

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	1,6000		2	0	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	24,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	24,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	24,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	24,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	46	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	24,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	24,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	28	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	40	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	4	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	45	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	4	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	16	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	14	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	6	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	26,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	26,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	26,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	26,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	4	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	2	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	1	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	11,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	28-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	1	28-2-2018
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	28-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	28-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	28-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	12	28-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	28-2-2018

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	ESDP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	23,400 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	23,400 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	23,500 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	23,500 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	23,600 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	23,600 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	23,700 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	23,700 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	23,800 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	23,800 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	23,900 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	23,900 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	24,000 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	24,000 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	24,100 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	24,100 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	24,200 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	24,200 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	24,300 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IC	IME Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS	2-3-2018	24,300 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	36,500 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	36,500 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	37,000 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	37,000 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	37,200 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	37,200 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	37,400 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	37,400 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	37,600 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	37,600 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	37,800 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	37,800 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	38,000 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	38,000 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	38,200 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	38,200 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	38,400 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	38,400 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	38,600 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	38,600 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	38,800 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	38,800 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	39,000 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	39,000 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	39,200 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	39,200 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	39,400 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	28-2-2018
O	1IG	IM Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI EMERGING MARK	2-3-2018	39,400 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	48,500 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	48,500 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	48,800 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	48,800 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	49,000 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	49,000 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	49,200 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	49,200 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	49,400 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	49,400 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	49,600 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	49,600 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	49,800 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	49,800 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	50,000 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	50,000 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	50,200 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	50,200 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	50,400 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	50,400 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	50,500 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	50,500 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	50,600 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	50,600 P	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	50,800 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	28-2-2018
O	1IU	UP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	1U	IIP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	51,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	28-2-2018
O	1U	IIP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1U	IIP Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI JAPAN EUR HED	2-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	28-2-2018
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	0	28-2-2018
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	13,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	28-2-2018
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	13,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	5	28-2-2018	
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	14,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	1	28-2-2018	
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	14,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	14,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	1	28-2-2018	
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	14,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	3	28-2-2018	
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	14,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	12	28-2-2018	
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	14,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	36	28-2-2018	
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	14,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	91	28-2-2018	
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	14,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	63	28-2-2018	
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	12	28-2-2018	
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	21	28-2-2018	
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	15,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	15,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	0	16	28-2-2018	
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	15,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	15,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	16	28-2-2018	
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IN	ING Groep Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	21,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	21,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	21,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	21,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	21,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	21,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	21,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	21,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	21,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	21,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	21,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	21,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	21,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	21,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IS	iSS Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES S&P 500 UCITS ETF	2-3-2018	22,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	28-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	35,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	0	28-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	35,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	35,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	0	28-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	35,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	0	28-2-2018
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	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	36,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	28-2-2018
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	0,0200	0	0	0	28-2-2018
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	0,8200	1	0	0	28-2-2018
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	0,0300	0	0	0	28-2-2018
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	0,6400	1	0	0	28-2-2018
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	0,0000	0	0	0	28-2-2018
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,				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	37,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	28-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	37,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	0	28-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	28-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	0	28-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	38,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	28-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	38,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	0	28-2-2018
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	0,4200		0	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	0,3200		0	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	0,2200		0	0	0	28-2-2018
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	0,0100		0	0	0	28-2-2018
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	0,1300		0	0	0	28-2-2018
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	0,0100		0	0	0	28-2-2018
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	0,0500		0	0	0	28-2-2018
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	0,0300		0	0	0	28-2-2018
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	0,0100		0	0	0	28-2-2018
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	0,0900		0	0	0	28-2-2018
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	0,0100		0	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	0,0100		0	0	0	28-2-2018
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	0,2800		0	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	0,3800		0	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	0,4800		0	0	0	28-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	8,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	28-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: iSHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	8,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	0	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	27,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	0	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	27,4000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	10	0,0600	0,0600		0	10	35	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	0	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	27,5000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0600	7	0,0700	0,0800		0	7	91	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	27,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	0	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	27,6000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	4	0,0700	0,0900		0	14	135	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	27,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	27,8000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1000	13	0,1100	0,1400		0	47	96	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,0000	P	EUR	0,1700	0,1900	0,1600	21	0,1900	0,2000		0	22	94	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,2000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3300		0	1	2	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	8	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,4000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2300		0	1	17	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,4000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3800		0	4	24	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,6000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2000	3	0,2000	0,1500		0	5	17	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,6000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	2	0,4800	0,5100		1	2	19	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,8000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1300	4	0,1400	0,1000		0	4	19	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,8000	P	EUR	0,5100	0,5100	0,5100	1	0,5100	0,6500		1	1	20	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0900	0,1100	0,0900	2	0,1100	0,0600		0	2	13	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,0000	P	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	1	0,6100	0,8100		1	1	18	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,2000	C	EUR	0,0600	0,0700	0,0600	5	0,0700	0,0300		0	5	52	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		0	0	0	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,4000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	10	0,0400	0,0200		0	11	17	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	0	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0200	0,0300	0,0200	11	0,0300	0,0100		0	11	37	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	0	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,6000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	4	0,0200	0,0100		0	4	9	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	0	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	14	28-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	0	28-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	0	28-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	28-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	29,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	0	28-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	29,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	28-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	0	28-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	28-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	30,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	0	28-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	30,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	8	28-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	0	28-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	28	28-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	31,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	43	28-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	31,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	24	28-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	10	28-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	1	28-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	32,5000	C	EUR	0,0000	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

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	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	0 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	41,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	0 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	41,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	42,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,4500	2	1,4500	1,1600		1	6	3 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	42,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1900		0	1	1 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	42,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	0 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	42,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	0 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	1	1 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	43,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	43,5000	P	EUR	0,5800	0,5800	0,5800	1	0,5800	0,8100		1	1	1 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	1	1 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	0 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	1	1 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0400		0	4	4 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	0 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	45,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	45,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	0 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	0 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-3-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300		4	0	0 28-2-2018
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,2654		41	0	0 28-2-2018
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6810		41	0	0 28-2-2018
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6707		41	0	0 28-2-2018
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6604		41	0	0 28-2-2018
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6267		41	0	0 28-2-2018
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5679		41	0	0 28-2-2018
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	0 28-2-2018
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 28-2-2018
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	0 28-2-2018
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	0 28-2-2018
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	0 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2700		15	0	51 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	19	19 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	28,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2700		13	0	2 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	22	22 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700		11	0	56 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	685	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2700		9	0	39 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	156	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800		7	0	144 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	186	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	36,0000	C	EUR	5,2500	5,2500	5,2500	1	5,2500	5,3200		5	1	300 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	971	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	38,0000	C	EUR	3,7900	3,7900	3,7900	1	3,7900	3,3900		3	4	411 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0900	0,1000	0,0900	2	0,1000	0,1200		0	30	608 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	39,0000	C	EUR	2,4700	2,4700	2,4700	1	2,4700	2,4600		2	1	26 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,1700	4	0,1700	0,1900		0	58	165 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	40,0000	C	EUR	1,5500	1,9500	1,5500	7	1,7700	1,6200		2	18	423 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,2700	0,4000	0,2700	12	0,2900	0,3500		0	74	523 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	41,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	0,9500	10	1,0200	0,9200		1	57	201 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,4800	0,7000	0,4800	18	0,6500	0,6600		1	230	332 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,7400	0,7600	0,4100	25	0,4500	0,4500		0	191	570 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	42,0000	P	EUR	1,0800	1,1800	0,9000	5	0,9000	1,1900		1	44	793 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2000	7	0,2400	0,1800		0	66	393 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	506 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0600	9	0,0900	0,0700		0	107	528 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	44,0000	P	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	2,8100		3	2	221 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	455 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	45,0000	P	EUR	3,1300	3,1300	3,1300	3	3,1300	3,7600		4	39	262 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100		0	50	248 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400		5	0	1 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	129	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400		7	0	28 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	107	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400		9	0	7 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7400		11	0	0 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7400		14	0	0 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7400		19	0	75 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600		7	0	0 28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	20-4-2018	41,0000	C	EUR	1,5100	1,5100	1,4000	3	1,4100	1,4100	1	14	152	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	41,0000	P	EUR	1,3900	1,3900	1,2400	3	1,2400	1,4700	1	12	182	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,8300	2	0,8300	0,9200	1	2	74	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	42,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	2,0500	2	1	132	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	140	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	43,0000	P	EUR	2,6200	2,6200	2,4700	3	2,4700	2,7400	3	30	85	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3200	0	10	146	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600	4	0	37	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	29	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500	4	0	68	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	108	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000	5	0	22	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	13	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400	7	0	60	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3300	9	0	163	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500	7	0	0	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	41	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600	5	0	0	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	1	0,3900	0,4000	0	25	28	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	0	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	5	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100	2	0	5	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	40,0000	P	EUR	1,2900	1,2900	1,2000	2	1,2000	1,3600	1	11	31	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	41,0000	C	EUR	1,7600	1,7600	1,7600	1	1,7600	1,6000	2	15	17	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	41,0000	P	EUR	1,7300	1,8500	1,7300	2	1,8500	1,8100	2	11	13	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	796	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	42,0000	P	EUR	2,2700	2,2700	2,2000	2	2,2000	2,3700	2	11	11	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300	3	0	0	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	44,0000	C	EUR	0,4500	0,5000	0,4500	2	0,5000	0,4800	0	2	15	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	0	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200	6	0	1	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300	7	0	0	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2800	13	0	0	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	28,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	37	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2900	11	0	25	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	97	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4200	6	0	136	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	314	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	38,0000	C	EUR	4,1500	4,1500	3,9000	7	3,9000	3,8100	4	65	146	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,8000	0,8900	0,8000	2	0,8900	0,9500	1	20	465	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	40,0000	C	EUR	2,4800	2,4800	2,4800	1	2,4800	2,3900	2	10	633	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	40,0000	P	EUR	1,5600	1,6500	1,5300	5	1,6500	1,6300	2	30	736	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	42,0000	C	EUR	1,3900	1,5000	1,2500	6	1,5000	1,3500	1	46	457	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	42,0000	P	EUR	2,5600	2,5600	2,5600	1	2,5600	2,6500	3	10	621	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,7500	0,8100	0,7500	5	0,8100	0,7000	1	52	566	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	44,0000	P	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	1	3,9000	4,0400	4	10	155	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	332	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	45,0000	P	EUR	4,6500	4,6500	4,6500	1	4,6500	4,8300	5	2	153	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	231	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900	6	0	78	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	282	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4400	9	0	22	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3700	14	0	20	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3600	19	0	60	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2800	13	0	20	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	27	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3100	11	0	120	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	33	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	35,0000	C	EUR	7,2000	7,2000	6,5000	5	6,7000	6,6400	7	20	60	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,7500	0,8200	0,7500	7	0,8000	0,8500	1	18	138	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	38,0000	C	EUR	4,2200	4,2200	4,2200	1	4,2200	4,2900	4	14	73	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	38,0000	P	EUR	1,5500	1,6400	1,5100	10	1,6000	1,6100	2	62	341	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	40,0000	C	EUR	3,2900	3,3500	2,9500	9	3,2300	3,0500	3	19	244	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	40,0000	P	EUR	2,4500	2,4500	2,2400	3	2,4000	2,4000	2	5	441	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	42,0000	C	EUR	2,1300	2,2600	2,0300	10	2,1800	2,0900	2	18	215	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	42,0000	P	EUR	3,4500	3,4500	3,3000	2	3,3000	3,4600	3	2	215	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	44,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,3000	12	1,4500	1,3700	1	31	351	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500	5	0	274	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,8800	0,9500	0,8800	3	0,9500	0,8700	1	13	199	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600	6	0	22	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	135	28-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	50,0000	P	EUR	9,2500	9,2500	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	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	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000	7	0	51	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	125	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000	5	0	8	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	124	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200	4	0	59	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	338	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	2,7100	2,7100	2,7100	1	2,7100	2,6400	3	25	394	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400	0	8	730	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	1	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	99	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	396	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700	0	10	1306	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,5000	C	EUR	1,2900	1,2900	1,2900	1	1,2900	1,2200	1	25	157	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	1290	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,9300	0,9700	0,9200	3	0,9200	0,8100	1	3	1685	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,2000	0	2	2671	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,4500	0,5300	0,4500	6	0,4600	0,4700	0	21	260	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,2900	3	0,2900	0,3600	0	7	365	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,2600	0,3000	0,2400	9	0,2600	0,2300	0	45	1300	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,5000	0,5600	0,5000	4	0,5600	0,6300	1	36	3050	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,5000	C	EUR	0,1200	0,1400	0,1000	7	0,1100	0,1100	0	9	221	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,5000	P	EUR	0,8600	0,8600	0,8600	1	0,8600	1,0000	1	1	343	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1272	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	1,3200	1,3200	1,3200	1	1,3200	1,4400	1	10	1103	28-2-2018
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	177	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	244	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	886	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	2,4300	2,4300	2,4300	1	2,4300	2,4200	2	1	399	28-2-2018
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	195	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200	3	0	74	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	8	244	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	69	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	55	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100	4	0	0	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	362	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	69	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100	6	0	0	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000	8	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4000	9	0	37	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4000	14	0	33	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	50	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	61	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	22,0000	C	EUR	3,8300	3,8300	3,8300	1	3,8300	3,6700	4	1	26	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	46	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	25	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,1100	0	3	99	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	0	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	55	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	23	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	126	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	8	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	24,5000	P	EUR	0,2600	0,2700	0,2600	3	0,2700	0,3000	0	5	253	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	322	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	523	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,5000	C	EUR	0,7400	0,7400	0,7400	1	0,7400	0,7200	1	1	148	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,5000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5700	2	0,5700	0,6200	1	4	352	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,4700	0	5	104	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8700	1	1	286	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,3100	0,3300	0,3100	2	0,3300	0,2900	0	3	109	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	140	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	406	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	157	28-2-2018
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	452	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900	2	0	157	28-2-2018
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	122	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500	2	0	83	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300	3	0	67	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	29,0000	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	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	0 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	76 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	0 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	24,0000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3600		0	1	46 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	0 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	7 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	1 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	36 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	111 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	25,5000	P	EUR	0,7800	0,7800	0,7800	1	0,7800	0,8400		1	5	26 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	26,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7000		1	20	26 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	26,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	3	1,0800	1,0900		1	50	50 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	26,5000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5000		1	10	11 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	0 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	27,0000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3400		0	1	33 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	1 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	0 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6000		18	0	210 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6100		17	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6200		16	0	35 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6300		15	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6400		14	0	58 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6400		13	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6400		12	0	37 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	67 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6400		11	0	17 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	86 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6400		10	0	32 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	158 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6400		9	0	200 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	58 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100		8	0	1006 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	1554 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		7	0	242 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	138 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	143 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	218 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800		5	0	753 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	2053 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	1	3,8000	3,7300		4	1	204 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2500		0	1	1315 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	1188 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	1	0,3900	0,4100		0	8	2496 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	2,0700	2,0700	2,0700	1	2,0700	2,0000		2	10	283 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	1372 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	25,0000	C	EUR	1,2600	1,2600	1,2600	1	1,2600	1,2900		1	1	1658 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	25,0000	P	EUR	1,0900	1,0900	1,0700	2	1,0700	1,0900		1	3	1204 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,7000	0,8500	0,7000	4	0,7600	0,7500		1	32	2328 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,6800		2	1	912 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,4000	0,4400	0,4000	3	0,4000	0,4100		0	10	1361 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	730 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2000		0	1	922 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	475 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	437 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100		4	0	147 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	255 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1500		10	0	237 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1500		15	0	186 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1600		20	0	70 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6100		10	0	35 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	123 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100		8	0	86 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	1597 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	784 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,4700		2	1	1265 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5900	4	0,6000	0,5700		1	13	1256 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	98 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	1231	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300		4	0	139 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	332	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	112 28-2-2018
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	388	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400		6	0	190 28-2-2018
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	42	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7900		11	0	239 28-2-2018
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	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7900		16	0	84 28-2-2018
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	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7900		21	0	110 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6400		12	0	6 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	340	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6400		11	0	0 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	149	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6300		10	0	7 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	91	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400		8	0	59 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	359	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		7	0	119 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	110	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	204 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	2186	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100		5	0	68 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	426 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	3,8000		4	1	363 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,9200	0,9200	0,8800	2	0,8800	0,9000		1	11	7954 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	494 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	23,0000	P	EUR	1,2800	1,2800	1,2800	2	1,2800	1,2200		1	3	974 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	838 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	1,6900	1,6900	1,6100	3	1,6100	1,6400		2	36	2418 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	1,7200	1,7200	1,7000	2	1,7000	1,6100		2	11	1410 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	3578 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	1,1700	1,1700	1,1700	1	1,1700	1,1300		1	8	1737 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	2,6700	2,7100	2,6700	2	2,7100	2,7700		3	15	1481 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,7900	0,7900	0,7900	1	0,7900	0,7800		1	1	1891 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	173 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,5200		1	1	1912 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400		4	0	96 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	780	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900		5	0	239 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	728	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900		6	0	268 28-2-2018
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	290	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400		8	0	5 28-2-2018
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	1	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7900		11	0	103 28-2-2018
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	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7900		16	0	50 28-2-2018
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	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8100		21	0	175 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6400		12	0	0 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	15	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6100		10	0	8 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	76	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400		8	0	43 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	1221 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	46 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	1599 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	34 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	86 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400		4	0	31 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	955 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	99 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	516 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	120 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	400 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	289 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	25,0000	P	EUR	3,0300	3,0300	3,0300	1	3,0300	3,0500		3	5	704 28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	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	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	8	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100	9	0	70	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	41	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4900	11	0	45	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	35	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4400	16	0	70	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4400	21	0	0	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6000	10	0	0	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	6	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000	8	0	26	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	1322	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900	6	0	159	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	20,0000	P	EUR	1,4200	1,4200	1,4200	1	1,4200	1,4500	1	1	354	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100	4	0	55	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100	2	0	280	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	23,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,2900	3	16	111	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	26	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400	3	0	74	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	97	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	25,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,1300	2	2	144	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000	4	0	85	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	2053	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400	4	0	2137	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	170	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	66	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	121	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200	6	0	364	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	97	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400	7	0	0	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	61	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5900	8	0	7	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	233	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3600	9	0	1	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	244	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1600	12	0	2	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0600	17	0	0	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0600	22	0	10	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	0	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	0	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	40	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	4	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	38	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	21,5000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	2	0,5000	0,5300	1	3	4	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	11	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	31	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	34	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	4	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	21	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	29	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100	2	0	43	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	24	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600	3	0	20	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	124	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200	3	0	178	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	0	0	17	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,5000	P	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	1	3,5000	3,5000	4	4	4	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	52	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	25	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700	5	0	11	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600	6	0	13	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	1	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	0	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,2900	0,3000	0,2900	3	0,3000	0,2800	0	32	41	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	0	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4900	0	6	38	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	508 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,5000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	11	0,2200	0,2300		0	101 104	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900		3	0	30 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	62 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	12 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	29	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	2 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	22	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	0 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100		5	0	9 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	2 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900		6	0	2 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	0 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	1 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	0 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	12 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	2 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	12 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	1 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	10 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	22,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5900		1	4	28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	0 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	23,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3500	3	0,3500	0,3400		0	19	19 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	5 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	11 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	24,0000	P	EUR	3,5500	3,5500	3,5500	1	3,5500	3,6700		4	4	6 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	8 28-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	13 28-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,5798		183	0	0 28-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,5158		183	0	0 28-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,5498		181	0	0 28-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,5041		181	0	0 28-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,3544		180	0	0 28-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,0934		180	0	0 28-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5750		3	0	2 28-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	8 28-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	0 28-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	0 28-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,6000		63	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,6000		53	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6000		43	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6200		33	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7100		28	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8200		23	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	162,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9100		21	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	162,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	164,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0300		19	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	164,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0900		18	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	166,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1700		17	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	168,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3800		15	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6500		14	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	3 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9900		12	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4200		10	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700		10	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	176,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600		9	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	176,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,1000	4	2,1000	2,3700		2	140	55 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	178,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5900		8	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		3	0	0 28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	1 28-2-2018
O	AD															

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	18-5-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300		5	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1800		14	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8100		18	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,6000		63	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,6000		58	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,6600		53	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8400		43	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,3000		33	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7300		29	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	30	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3700		24	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	5	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2600		20	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	5	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	170,0000	C	EUR	16,9000	16,9000	16,9000	1	16,9000	16,3800		16	1	32	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500		5	25	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0100		13	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9600		7	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1000		10	23	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2100		9	8	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6600		8	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000		12	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800		6	60	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0200		15	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	3	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6600		19	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	200,0000	C	EUR	3,7100	3,7100	3,7100	1	3,7100	3,1300		3	4	36	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5800		23	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	21	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1400		31	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	2	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	220,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3900		40	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,6600		60	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6100		70	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,5900		80	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,5900		100	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,6100		120	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,6300		140	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,6600		170	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,7100		63	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,9500		53	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,3000		43	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2900		34	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0800		30	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600		4	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1100		26	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5100		23	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600		7	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0600		19	0	3	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200		9	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1500		16	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6700		11	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3800		13	22	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9500		13	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0600		11	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6700		16	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0300		9	18	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6700		19	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300		7	0	28-2-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8800		22			

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,2400	70	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0500	80	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,9000	100	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,8800	120	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,9500	170	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,6000	83	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,8700	53	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,6700	44	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2300	35	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800	5	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5300	32	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1100	6	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7600	28	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400	7	0	17	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4400	24	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1900	9	0	31	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1500	21	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9500	11	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3000	18	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1400	13	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5800	16	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4500	15	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3100	13	0	16	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2100	18	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800	11	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1000	21	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800	10	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7200	25	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1600	8	0	12	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1200	28	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500	4	0	3	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0800	44	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,8500	62	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,3300	71	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,5700	101	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	120,4400	120	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,6000	83	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,9900	45	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100	5	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,0600	37	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700	8	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7500	30	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8800	11	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4600	23	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8600	15	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2800	18	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9300	20	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0200	14	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8800	26	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2600	12	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2000	29	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,0700	48	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800	2	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,7400	75	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,2900	123	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,6000	83	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,5500	47	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100	8	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2300	39	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900	11	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4600	32	0	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500		8	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,7800		51	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,5900		77	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,9200		124	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,6000		83	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,0200		48	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8000		11	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,9900		41	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1700		14	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2700		34	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7900		18	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,4300		28	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2600		22	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4200		23	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5200		28	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8700		19	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,2000		33	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9300		17	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3800		36	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600		10	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,9100		55	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3900		5	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,5900		81	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,3400		127	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,6300		83	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,0800		49	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5100		13	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,2300		42	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9900		16	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9100		36	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9500		20	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5100		31	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8300		25	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6800		26	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1900		30	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4100		21	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0900		36	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0100		18	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8400		43	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6300		13	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,6600		58	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4700		7	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,7200		83	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	28-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	128,5800		129	0	28-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7314		6	0	28-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7294		6	0	28-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7279		6	0	28-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5865		6	0	28-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4619		5	0	28-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4539		5	0	28-2-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	28-2-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2875		0	0	28-2-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2950		0	0	28-2-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3025		0	0	28-2-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3025		0	0	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	10	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	16	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	200	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	120	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	43	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	84	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	247	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	55	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	82	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	36	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	343	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	21	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	51	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	6	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,8000												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4700	0	1	65	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,2000	0	40	2021	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	3	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,6000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2300	0	5	10	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,8000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	4	0,2800	0,3000	0	35	37	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,8000	P	EUR	0,2700	0,3300	0,2700	8	0,3300	0,3200	0	11	28	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,2400	0,2600	0,1800	11	0,1900	0,2100	0	82	486	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,3300	0,4200	0,3300	6	0,4200	0,4400	0	101	799	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,5000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0800	9	0,0800	0,0800	0	98	587	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,5000	P	EUR	0,7000	0,8500	0,7000	2	0,8500	0,8100	1	6	81	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	2	0,0400	0,0300	0	28	604	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	11,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,2500	0	3	454	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	216	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	93	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	686	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,2300	2	20	1129	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	393	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	3	0	222	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	5	285	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300	3	0	572	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	180	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300	4	0	235	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300	4	0	407	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300	5	0	86	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300	5	0	45	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300	6	0	118	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300	7	0	70	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300	8	0	51	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2300	10	0	173	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	0	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	40	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	8,8000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1900	0	4	124	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	31	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	4	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,5500	0,6000	0,5500	2	0,6000	0,5900	1	23	23	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4200	0	20	60	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	9,8000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,4800	0	3	16	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	9,8000	P	EUR	0,4400	0,4600	0,4400	2	0,4600	0,5200	1	11	66	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,3900	0	1	36	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,6300	1	5	76	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,5000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2200	0	2	264	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	108	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	2	0,1400	0,1200	0	2	165	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	56	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	18	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	64	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	145	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	52	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	8	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600	3	0	42	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	56	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	9	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400	4	0	1	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400	5	0	1	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400	6	0	0	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	0	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	8,8000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,2500	3	1,2500	1,2600	1	25	65	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	8,8000	P	EUR	0,2600	0,2900	0,2600	2	0,2900	0,3000	0	11	53	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	0	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	9,2000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	2	0,4100	0,4200	0	120	122	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	0	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	1	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	0	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	10,0000	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	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	21 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	1 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800		7	0	14 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800		6	0	125 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	589 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	44 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	769 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	575 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	543 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200		4	0	2601 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	218 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	361 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	336 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	291 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	160 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4400		0	50	409 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	50 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	0 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6300		1	40	394 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8800		1	3	5562 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3000		0	1	574 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	1021 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	628 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	12,0000	P	EUR	2,2500	2,4000	2,2500	2	2,4000	2,3800		2	11	768 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0700	0,0900	0,0700	2	0,0900	0,0600		0	35	419 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	470 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0200		0	20	942 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800		4	0	453 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600		5	0	391 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600		6	0	408 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	89 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500		8	0	182 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2600		10	0	1075 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	0 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	14 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	0 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	497 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	60 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	153 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	9,5000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1500		1	1	1 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	20 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	52 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	10,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1700		1	1	308 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	99 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	104 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	156 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	184 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	145 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	103 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,1100		0	15	128 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	23 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	85 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	119 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400		0	1	242 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200		6	0	65 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	62 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000		8	0	16 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2900		10	0	20 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800		6	0	14 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	3 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	14 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300		5	0	1514 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	752 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	101 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	506 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3200		0	1	490 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,0000	C	EUR	2,4500	2,4500	2,3000	2	2,3000	2,2700		2	2	220 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,5000	0,5500	0,5000	5	0,5500	0,5500		0	317	799 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	2224 28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,0000												

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	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4800	2	0,4800	0,4800	0	2	767	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	12,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,7800	3	1	402	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3100	0	1	103	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100	4	0	163	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	896	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200	5	0	255	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	321	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400	5	0	221	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	370	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000	6	0	5	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	112	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500	8	0	0	28-2-2018	
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	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3500	10	0	217	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	47	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8500	1	1	76	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	12	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	92	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	179	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	93	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	353	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100	3	0	191	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	212	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600	5	0	155	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	177	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400	6	0	203	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2200	0	2	121	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5700	7	0	39	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	138	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4400	10	0	796	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	131	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	133	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	27	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	9,0000	P	EUR	1,5000	1,5500	1,5000	2	1,5500	1,5200	2	4	4	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	10,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,7600	2	7	136	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	10,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	2,0700	2	1	132	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	12,0000	C	EUR	1,1700	1,2000	1,1700	2	1,2000	1,1300	1	231	7	231	28-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	12,0000	P	EUR	3,3000	3,4000	3,3000	4	3,4000	3,4500	3	110	152	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7300	1	1	81	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600	5	0	7	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	2	0,4000	0,4200	0	19	70	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600	7	0	47	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	12	28-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5400	11	0	2	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4400	17	0	0	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	25,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	27,6900	C	EUR	15,2700	15,2700	15,2700	1	15,2700	15,4600	15	3	14	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800	13	0	36	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	12	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1500	11	0	0	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	13	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	33,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5300	10	0	10	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	33,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5400	9	0	5	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	29	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	35,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500	8	0	42	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	35,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	55	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	37,5800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700	6	0	122	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	37,5800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	56	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600	4	0	0	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200	4	0	187	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	122	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	0	1	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	9	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,2500	2	1	50	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	44	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	259	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	104	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	15	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	11	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,4600	0,7000	0,4600	5	0,7000	0,6900	1	6	70	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	44	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2400	0	10	25	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,1000	1	3	3	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,5000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	2	0,1300	0,1300	0	40	154	28-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0			

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	54,3900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2500		11	0	15 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1500		9	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1700		7	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100		5	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	2	2 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	64 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	1 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	20 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	9 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	4 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	17 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9500		1	1	21 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6300		1	5	10 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	22 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	14	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800		7	0	10 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1500		9	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1900		7	0	10 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700		5	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	12 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	41,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5500		1	1	11 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	9 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	15 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	11 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	10 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	44,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,9300		1	1	6 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	4 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3300		0	3	6 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700		5	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4300		18	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	21	21 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4400		17	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	25,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	36	36 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1500		17	0	10 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4600		15	0	0 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	40	40 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800		13	0	6 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	71	71 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1500		11	0	10 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	4 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5500		9	0	165 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	243 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800		7	0	65 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	144	144 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500		5	0	241 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	265	265 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800		4	0	687 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	39,5500	P	EUR	0,9000	0,9000	0,8000	3	0,8000	0,8700		1	19	143 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	183 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	170 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	352 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	44,5000	P	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	1	3,6500	3,6400		4	2	33 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	40 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	45,0000	P	EUR	4,1500	4,1500	4,1500	1	4,1500	4,0300		4	1	50 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	1	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	0	13 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	11	11 28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1500	15	0	0	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1500	13	0	0	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000	7	0	10	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	65	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300	5	0	30	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	285	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500	4	0	1061	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	40,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,6500	2	1	1616	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	100	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600	3	0	84	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	43	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	44,0000	P	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	2	3,8000	3,8000	4	19	31	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	65	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100	5	0	10	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	50	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900	5	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8600	9	0	1	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7600	14	0	20	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7500	19	0	0	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4300	18	0	0	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	48	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1500	15	0	0	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	29,6700	C	EUR	13,3200	13,3200	13,3200	1	13,3200	13,4800	13	3	78	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	515	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700	9	0	82	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	174	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200	5	0	22	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	38,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,4100	1	2	222	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500	4	0	218	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	421	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	54	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	42,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,0800	3	4	195	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	293	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500	5	0	216	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	7	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	46,0000	P	EUR	5,7500	5,7500	5,7500	1	5,7500	5,7500	6	2	2	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	69	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200	9	0	32	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8900	14	0	5	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8500	19	0	0	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1500	18	0	3	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	43	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1500	13	0	10	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	31	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500	8	0	19	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	29	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	109	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	40,0000	P	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	3,7000	4	10	105	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	45,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,8000	2	1	96	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	45,0000	P	EUR	6,8500	6,8500	6,8500	1	6,8500	6,8400	7	10	89	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	65	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9300	11	0	0	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5100	21	0	0	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1500	13	0	4	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	41	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3300	8	0	2	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	22	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	19	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	40,0000	P	EUR	4,3000	4,3000	4,3000	1	4,3000	4,3600	4	5	38	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	59	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200	7	0	10	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9800	1	1	33	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3300	11	0	10	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	150	28-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6200	21	0	10	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300	3	0	37	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	3	0	347	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	3,0000	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	AGN	AEGON	16-3-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2629	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,5000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2400	1	100	2936	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	6	2700	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	1827	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	882	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,8000	C	EUR	0,9000	0,9600	0,9000	6	0,9600	0,9400	1	532	3504	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6218	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,7000	0,7700	0,7000	11	0,7400	0,7400	1	302	7307	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	10	6838	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,2000	C	EUR	0,5400	0,5700	0,5400	12	0,5500	0,5400	1	398	2869	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,2000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	1	6642	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,4000	C	EUR	0,3100	0,3800	0,3100	11	0,3800	0,3500	0	284	7023	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,4000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	3	0,0300	0,0200	0	22	3998	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,5000	C	EUR	0,2500	0,2900	0,2500	29	0,2800	0,2800	0	2641	7754	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,0400	0,0500	0,0300	15	0,0500	0,0400	0	1785	4796	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,6000	C	EUR	0,2000	0,2200	0,2000	17	0,2000	0,2000	0	1002	4277	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,6000	P	EUR	0,0600	0,0700	0,0600	14	0,0700	0,0600	0	1069	1947	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,8000	C	EUR	0,0700	0,0900	0,0700	10	0,0800	0,0900	0	213	3575	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,8000	P	EUR	0,1300	0,1600	0,1300	6	0,1600	0,1500	0	124	1027	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0300	0	14	2520	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	1919	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	310	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,4000	P	EUR	0,6600	0,6600	0,6600	1	0,6600	0,6800	1	1	170	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	199	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,0000	P	EUR	1,2600	1,2600	1,2600	1	1,2600	1,2700	1	4	1150	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	0	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	200	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	133	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	200	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	9,0000	P	EUR	3,2700	3,2700	3,2700	1	3,2700	3,2700	3	35	77	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	44	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	200	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	205	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	247	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	385	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300	0	1	1247	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,2000	C	EUR	0,5900	0,5900	0,5900	1	0,5900	0,5700	1	150	419	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	391	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,4000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	2	0,4200	0,4100	0	127	873	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1052	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,6000	C	EUR	0,2500	0,2800	0,2500	6	0,2700	0,2700	0	185	1819	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,6000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1300	9	0,1400	0,1300	0	418	999	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,8000	C	EUR	0,1400	0,1700	0,1400	14	0,1600	0,1600	0	665	2258	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,8000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2000	5	0,2100	0,2300	0	87	204	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1411	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3600	0	50	288	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,4000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0300	0	155	196	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	20	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	4	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	1	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	0	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	0	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	0	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	100	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	384	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	38	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,4000	P	EUR	0,1200	0,1300	0,1200	4	0,1300	0,1200	0	44	1683	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	319	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,6000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,1900	0	117	729	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,8000	C	EUR	0,1800	0,2200	0,1800	9	0,2200	0,2200	0	90	1054	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,8000	P	EUR	0,2600	0,2700	0,2600	3	0,2700	0,2800	0	46	353	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	6,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	2	0,1300	0,1400	0	2	39	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	6,0000	P	EUR	0,3900	0,4100	0,3900	2	0,4100	0,4000	0	102	112	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	6,4000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500	0	35	185	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	2	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	255	28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,0000	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	AGN	AEGON	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	2906 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3065 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	2820 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1919 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	13453 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	20231 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	1727 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0400	0,0500	0,0400	2	0,0500	0,0400		0	123	32451 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	681 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	6161 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,8000	C	EUR	0,9600	0,9600	0,9600	2	0,9600	0,9700		1	150	2842 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,8000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700		0	1	10637 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,7700	0,8100	0,7700	12	0,8100	0,7900		1	250	15646 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	11	0,1000	0,1000		0	144	6288 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,2000	C	EUR	0,6200	0,6400	0,6200	2	0,6400	0,6200		1	11	1436 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,2000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	2	0,1400	0,1500		0	440	4377 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,5000	C	EUR	0,3700	0,4100	0,3700	8	0,3900	0,4000		0	90	15591 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,5000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2300	14	0,2400	0,2500		0	938	14882 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,8000	C	EUR	0,2100	0,2300	0,2100	9	0,2300	0,2300		0	85	4779 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,8000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3900		0	2	849 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	6	0,1500	0,1500		0	178	4716 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	2	0,5200	0,5400		1	6	4412 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1244 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	7,0000	P	EUR	1,4100	1,4100	1,4100	1	1,4100	1,4200		1	100	1284 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	331 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	513 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	151 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	642 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	253 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,0000	C	EUR	1,7600	1,7600	1,7600	2	1,7600	1,7400		2	2	1080 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	7924 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	302 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	3888 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	414 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,8000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	4	0,1600	0,1700		0	200	1687 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,8000	0,8300	0,8000	3	0,8300	0,8200		1	2361	28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2200		0	70	3256 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,5000	C	EUR	0,4400	0,4700	0,4400	8	0,4700	0,4600		0	42	8794 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,5000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4000	2	0,4000	0,4200		0	2	16807 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,2100	0,2300	0,2100	11	0,2200	0,2200		0	229	5301 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	3191 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0600		0	50	600 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	1550 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100		0	20	20 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	1255 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	9,0000	P	EUR	3,5200	3,5200	3,5200	1	3,5200	3,5500		4	1	4 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	514 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	797 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	25 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	120 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	1608 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	672 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,5000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,2400		2	1	1376 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	7790 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	4,0000	C	EUR	1,7400	1,7700	1,7400	12	1,7700	1,7500		2	345	10025 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	9575 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	4,5000	C	EUR	1,2900	1,3000	1,2900	2	1,3000	1,2800		1	102	8146 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	4	0,1600	0,1600		0	27	29562 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,8500	0,8600	0,8400	9	0,8500	0,8500		1	224	37887 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	20989 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,5000	C	EUR	0,5000	0,5200	0,5000	22	0,5000	0,5100		1	433	9259 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,5000	P	EUR	0,4900	0,5100	0,4900	9	0,5100	0,5000		1	259	4088 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,2600	0,2900	0,2600	27	0,2800	0,2800		0	484	27987 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,8200	0,8200	0,7800	10	0,8000	0,8000		1	83	12789 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0900	0,1000	0,0900	11	0,1000	0,0900		0	710	31546 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	7,0000	P	EUR	1,6100	1,6100	1,6100	1	1,6100	1,6200		2	2	6920 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	5	0,0400	0,0400		0	674	9197 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	8,0000	P	EUR	2,5700	2,5700	2,5700	1	2,5700	2,5700		3	35	3388 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600		4	0	108 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5545 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	2292 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	233 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5700		7	0	232 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	862 28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5800		10	0	3624 28-2-

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	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	6611	28-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	6495	28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	3216	28-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	3202	28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	1155	28-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,4000	0,4100	0,4000	2	0,4100	0,4000		0	40	1197	28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	6,0000	P	EUR	1,0000	1,0100	1,0000	2	1,0100	1,0200		1	10	1934	28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1800		0	10	392	28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	7,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,8200		2	4	64	28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	2261	28-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	928	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300		5	0	1	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	397	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	100	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1408	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,0000	C	EUR	2,7200	2,7700	2,7200	3	2,7700	2,7400		3	61	6281	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0800		0	4	6809	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	638	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	5907	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,0000	C	EUR	1,7500	1,7800	1,7500	5	1,7500	1,7600		2	280	10197	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2500		0	5	11839	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,5000	C	EUR	1,3000	1,3300	1,3000	3	1,3300	1,3100		1	7	5411	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	12548	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,9300	0,9500	0,9200	7	0,9500	0,9400		1	54	22578	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	2	0,6100	0,6200		1	17	8734	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4800		0	2	17898	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	6,0000	P	EUR	1,2300	1,2300	1,2000	3	1,2000	1,2200		1	7	5437	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2400	6	0,2500	0,2500		0	161	13134	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	7,0000	P	EUR	2,0300	2,0300	2,0300	1	2,0300	2,0300		2	25	4060	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	10232	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	3007	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	8709	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600		5	0	2805	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2173	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	328	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2319	28-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8500		10	0	1296	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400		5	0	94	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	53	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	260	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	774	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,0000	C	EUR	2,7200	2,7300	2,7200	2	2,7300	2,7400		3	22	5708	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	3157	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,5000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,2500		2	2	3817	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	1073	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,0000	C	EUR	1,7400	1,8000	1,7400	13	1,7500	1,7800		2	268	22189	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,0000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4200	2	0,4200	0,4400		0	5	14519	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,5000	C	EUR	1,3300	1,3600	1,3300	2	1,3600	1,3600		1	11	5712	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	3866	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	5,0000	C	EUR	1,0000	1,0400	1,0000	8	1,0400	1,0200		1	29	10576	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	5,0000	P	EUR	0,8800	0,9000	0,8800	2	0,9000	0,8800		1	11	4372	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	1	0,6100	0,5900		1	2	10119	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	6,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5200	2	1,5200	1,5400		2	6	2303	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	7,0000	C	EUR	0,3400	0,3600	0,3400	2	0,3600	0,3600		0	6	1013	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	1507	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	3482	28-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	1680	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	2,0000	C	EUR	3,7100	3,7100	3,7100	1	3,7100	3,7600		4	1	612	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	169	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	3,0000	C	EUR	2,7100	2,7700	2,7100	12	2,7700	2,7500		3	160	12169	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	3,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2600	3	0,2600	0,2700		0	4	3649	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,0000	C	EUR	1,7600	1,8000	1,7600	6	1,7700	1,7600		2	29	13670	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,0000	P	EUR	0,6200	0,6200	0,6100	4	0,6100	0,6200		1	24	2311	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,5000	C	EUR	1,4000	1,4100	1,3800	6	1,4100	1,3900		1	147	1760	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	1911	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	5,0000	C	EUR	1,1000	1,1300	1,0700	12	1,0700	1,0900		1	64	7655	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	5,0000	P	EUR	1,1200	1,1200	1,1200	1	1,1200	1,1400		1	1	3389	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	6,0000	C	EUR	0,6800	0,7100	0,6800	8	0,7100	0,7000		1	36	6995	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	6,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	3	1,8000	1,8100		2	140	1568	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	2444	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	406	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3400		0	1	4490	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	341	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	5165	28-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3500		5	0	207	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	3,0000	C	EUR	2,7500	2,7800	2,7500	3	2,7500	2,7600		3	47	442	28-2-

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AGN	AEGON	16-12-2022	8,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4400	0	2	1730	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900	4	0	743	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2900	0	1	617	28-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200	6	0	173	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000	10	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	10,0000	C	EUR	8,2900	8,2900	8,2900	1	8,2900	8,5000	9	15	112	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000	7	0	624	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	14,0000	C	EUR	4,0500	4,5300	4,0500	6	4,5300	4,5000	5	20	1360	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	10	4671	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	15,0000	C	EUR	3,2000	3,5100	3,2000	7	3,5100	3,5100	4	75	2147	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0200	0	2	2649	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	16,0000	C	EUR	2,1500	2,6200	2,1500	27	2,5100	2,5200	3	335	4932	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0200	0,0300	0,0200	3	0,0200	0,0200	0	11	5798	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	0	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300	0	10	51	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	17,0000	C	EUR	1,2000	1,6800	1,2000	43	1,5000	1,5300	2	639	13633	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0300	18	0,0400	0,0300	0	215	16979	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,8000	1,1500	0,8000	21	1,0600	1,0600	1	185	1890	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0500	35	0,0700	0,0500	0	380	4436	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,4000	0,7400	0,3700	157	0,6300	0,6100	1	1309	11087	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,1000	88	0,1300	0,1200	0	612	33722	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,1700	0,3700	0,1600	100	0,2800	0,2800	0	798	4320	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,4400	0,4500	0,2300	27	0,2600	0,2800	0	108	1375	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0600	0,1300	0,0600	51	0,0900	0,1000	0	352	16826	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,8800	0,8800	0,4800	22	0,6400	0,5900	1	348	6244	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0300	0	60	924	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	434	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0200	5	0,0200	0,0100	0	222	3878	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	20,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,3900	15	1,3900	1,5200	2	75	1563	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	14	2185	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	21,0000	P	EUR	2,7100	2,7100	2,7100	1	2,7100	2,5000	3	10	1654	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	22,0000	P	EUR	4,0000	4,0000	3,4600	7	3,4600	3,5100	4	30	1229	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	208	0	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	24,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000	6	0	334	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	26,0000	P	EUR	7,7500	7,8000	7,7500	3	7,7500	7,5000	8	3	380	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100	5	0	288	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	503	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200	4	0	248	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0400	0	5	600	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	16,0000	C	EUR	2,3300	2,6000	2,3300	16	2,6000	2,5300	3	516	702	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,0700	3	0,0800	0,0800	0	31	2128	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	17,0000	C	EUR	1,2500	1,5400	1,2400	8	1,5400	1,5800	2	27	1468	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,1600	22	0,1600	0,1800	0	255	2684	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,9300	1,2000	0,9300	7	1,2000	1,1200	1	103	1275	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,2600	29	0,3300	0,3000	0	453	1118	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,5300	0,8100	0,5300	28	0,7200	0,7200	1	430	1714	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,7100	0,7100	0,4700	28	0,5100	0,5000	1	184	1908	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,3000	0,5000	0,2800	71	0,4200	0,4200	0	1027	1249	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	18,5000	P	EUR	1,2000	1,2000	0,7400	12	0,7900	0,8000	1	40	602	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,1600	0,2300	0,1600	38	0,2100	0,2200	0	7979	9223	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	19,0000	P	EUR	1,3600	1,3800	1,2100	3	1,2100	1,1900	1	21	580	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,1000	0,1300	0,1000	9	0,1300	0,1100	0	62	1022	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	19,5000	P	EUR	1,8100	1,8100	1,6400	4	1,7200	1,6400	2	308	756	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	656	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	20,0000	P	EUR	2,3600	2,3600	2,2000	2	2,2000	2,1200	2	55	408	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	21,0000	P	EUR	2,9600	2,9600	2,9600	1	2,9600	3,1000	3	1	373	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	50	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	22,0000	P	EUR	4,4000	4,4000	4,4000	1	4,4000	4,0900	4	1	1001	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100	5	0	0	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200	4	0	11	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	179	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	10	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,1500	20	0,1600	0,1500	0	888	1184	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	417	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3000	6	0,3000	0,3200	0	23	350	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	17,5000	C	EUR	1,0000	1,1500	1,0000	3	1,1500	1,1600	1	8	577	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	17,5000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,4400	18	0,4400	0,4600	0	273	666	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,5600	0,8100	0,5600	12	0,7500	0,7900	1	20	512	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	18,0000	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	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	48	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	147	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	12,0000	C	EUR	6,3000	6,3000	6,3000	1	6,3000	6,5000	7	10	804	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	973	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	14,0000	C	EUR	4,3000	4,5300	4,3000	10	4,5000	4,5200	5	14	1006	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0700	5	0,0700	0,0800	0	69	6753	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	15,0200	C	EUR	3,2300	3,4300	3,2300	5	3,3800	3,5100	4	24	2389	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	15,0200	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1100	7	0,1200	0,1300	0	105	4397	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0000	C	EUR	2,3700	2,5400	2,3700	4	2,5400	2,5600	3	13	1837	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2000	14	0,2100	0,2100	0	195	4775	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0200	C	EUR	2,5900	2,6000	2,5900	2	2,6000	2,5400	3	2	1180	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0200	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2000	5	0,2100	0,2100	0	127	1350	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	17,0000	C	EUR	1,3300	1,7500	1,2000	43	1,5900	1,6100	2	386	15191	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,3700	11	0,3900	0,4000	0	218	5350	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,6400	0,9200	0,6300	40	0,8200	0,8200	1	191	5041	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,8500	0,8700	0,7000	18	0,7500	0,7700	1	50	4916	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	18,0300	C	EUR	0,6700	0,9000	0,6500	11	0,8100	0,8100	1	546	2739	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	18,0300	P	EUR	0,8100	0,8100	0,7500	8	0,7800	0,7900	1	508	2050	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,2500	0,3900	0,2500	50	0,3300	0,3400	0	1415	8206	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	19,0000	P	EUR	1,3900	1,4300	1,3500	8	1,4000	1,3900	1	376	6585	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,1000	0,1400	0,1000	19	0,1400	0,1400	0	665	10056	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0000	P	EUR	2,2500	2,2700	2,1500	6	2,1500	2,2200	2	73	3292	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0300	C	EUR	0,1100	0,1300	0,1100	5	0,1300	0,1300	0	45	2518	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0300	P	EUR	2,3200	2,3200	2,3200	1	2,3200	2,2400	2	12	1641	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0000	P	EUR	4,2600	4,2600	4,0400	3	4,0400	4,1300	4	20	1092	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0300	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	6	0,0300	0,0400	0	203	2464	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0300	P	EUR	4,1900	4,1900	4,1900	1	4,1900	4,1600	4	15	1660	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	24,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	394	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	24,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	1330	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	255	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1200	7	0	553	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	25,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1413	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	25,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600	7	0	801	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	362	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1200	8	0	869	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000	10	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	0	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	88	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000	7	0	85	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	3	0,0600	0,0600	0	16	1048	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200	5	0	204	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1600	0	2	1714	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	489	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2600	0	5	7273	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	16,0000	C	EUR	2,3700	2,6000	2,3700	4	2,6000	2,5900	3	42	428	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4000	2	0,4000	0,4200	0	6	1823	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	17,0000	C	EUR	1,5600	1,8200	1,5600	9	1,7800	1,7300	2	105	680	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,6400	10	0,6400	0,6900	1	85	1848	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,9400	1,0600	0,9400	12	1,0200	1,0500	1	308	7809	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	18,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,0500	6	1,0500	1,0900	1	34	1581	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,5000	0,6400	0,5000	35	0,6200	0,5800	1	658	3898	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	19,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6400	4	1,6400	1,6700	2	18	2091	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,2500	0,3200	0,2500	13	0,3200	0,3000	0	287	2715	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	20,0000	P	EUR	2,5700	2,5700	2,3500	5	2,3700	2,4000	2	12	502	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0700	4	0,0800	0,0900	0	13	696	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900	4	0	1035	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	126	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	762	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	12	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1300	8	0	456	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	8,0100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4900	10	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	8,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4700	10	0	36	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4800	8	0	1304	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	710	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4600	8	0	88	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0400	P	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	2	0,0400	0,0300	0	11	951	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0200	C	EUR	6,4500	6,5000	6,4500	2	6,5000	6,4800	6	11	500	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0200	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0900	2	0,0900	0,1000	0	11	954	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0500	C	EUR	6,2700	6,2700	6,2700	1	6,2700	6,4500	6	15	811	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0500	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1000	0	2	2541	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0200	C	EUR	4,2500	4,4900	4,2500	3	4,4900	4,51				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	16,0200	C	EUR	2,5500	2,7500	2,5500	14	2,6400	2,6600		3	199	6319	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	16,0200	P	EUR	0,6600	0,6600	0,5900	10	0,5900	0,6100		1	25	9867	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	17,0000	C	EUR	1,6500	1,9600	1,6500	28	1,8400	1,8800		2	516	454	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	17,0000	P	EUR	1,0200	1,0300	0,8500	22	0,9200	0,9000		1	290	3401	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0000	C	EUR	1,1300	1,3000	1,1300	27	1,2300	1,2500		1	265	6860	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0000	P	EUR	1,5400	1,5400	1,2600	28	1,3200	1,3300		1	112	2981	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0300	C	EUR	1,2000	1,3000	1,2000	7	1,3000	1,2400		1	33	7829	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0300	P	EUR	1,4000	1,4000	1,2900	8	1,3700	1,3400		1	30	2736	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,7000	0,8500	0,7000	47	0,7900	0,8100		1	312	3666	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	19,0000	P	EUR	1,9300	1,9300	1,8300	8	1,8300	1,8900		2	70	1035	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,4600	0,5300	0,4600	30	0,4900	0,5000		1	198	3807	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0000	P	EUR	2,7400	2,7400	2,5000	6	2,5000	2,5900		3	70	1761	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0300	C	EUR	0,4200	0,5000	0,4200	19	0,4800	0,4900		0	136	4555	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	4651	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0800	C	EUR	0,4600	0,5000	0,4600	12	0,5000	0,4700		0	81	2354	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0800	P	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,6400		3	2	8878	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,1800	0,2000	0,1700	10	0,2000	0,1900		0	58	11090	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	0	278	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0300	C	EUR	0,1800	0,1900	0,1700	3	0,1900	0,1900		0	9	4497	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100		4	0	4139	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	24,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	740	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	24,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100		6	0	3601	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	146	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600		7	0	1049	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	641	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100		7	0	2728	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1600		8	0	373	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	30,0500	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	20	1736	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	30,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2100		12	0	1016	28-2-2018
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	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	35,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2100		17	0	900	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200		9	0	526	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1100		0	11	1508	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	12,0000	C	EUR	6,2500	6,6500	6,2500	4	6,6500	6,5400		7	8	90	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	3079	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	14,0000	C	EUR	4,4800	4,4800	4,4500	2	4,4500	4,5700		5	2	580	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,5900	0,5900	0,5900	1	0,5900	0,5900		1	2	567	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	16,0000	C	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	2,8600		3	5	688	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	16,0000	P	EUR	1,1700	1,1700	1,1500	2	1,1500	1,1600		1	11	3572	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	18,0000	C	EUR	1,4700	1,6700	1,4700	5	1,6700	1,6100		2	84	1374	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	18,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,0400	4	2,0400	2,0800		2	21	677	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,8000	0,8500	0,7900	8	0,8500	0,8100		1	35	3065	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	20,0000	P	EUR	3,5700	3,6000	3,3800	5	3,3800	3,4000		3	65	1112	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1300		0	6	1194	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400		8	0	515	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	8,0100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4900		10	0	682	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	8,0100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	109	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	10,0200	C	EUR	8,4500	8,5000	8,4500	4	8,5000	8,4800		8	75	185	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	10,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	967	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	12,0000	C	EUR	6,5000	6,5500	6,5000	3	6,5500	6,5000		7	52	333	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4400	2	0,4400	0,4000		0	10	749	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	14,0200	C	EUR	4,3000	4,5500	4,3000	2	4,5500	4,5800		5	2	549	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	14,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	2333	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0000	C	EUR	3,5500	3,7900	3,5500	5	3,7900	3,7400		4	75	675	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	336	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	968	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0200	P	EUR	1,1100	1,1100	1,1100	1	1,1100	1,1100		1	4	3584	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	16,0200	C	EUR	2,7100	3,0400	2,7100	15	3,0000	3,0000		3	21	6643	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	16,0200	P	EUR	1,5600	1,5600	1,4900	4	1,4900	1,4600		1	10	2610	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0000	C	EUR	1,6800	1,9000	1,6800	6	1,9000	1,8500		2	94	4594	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,3700	3	2,3700	2,4100		2	43	465	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0300	C	EUR	1,7400	1,8900	1,7400	16	1,8300	1,8300		2	88	4930	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0300	P	EUR	2,4400	2,4400	2,4400	1	2,4400	2,4200		2	5	5230	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,9700	1,0700	0,9700	7	1,0700	1,0400		1	30	744	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	246	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0300	C	EUR	0,9700	1,0700	0,9700	15	1,0700	1,0300		1	64	5721	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0300	P	EUR	3,8000	3,8000	3,7200	3	3,7200	3,7000		4	205	5443	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,5300	0,6000	0,5300	3	0,6000	0,5600		1	11	951	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400		5	0	1282	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0300	C	EUR	0,5000	0,5400	0,5000	3	0,5400	0,5600		1	126	2446	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700		5	0	2920	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	2	0,2300	0,2300		0	18	171	28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	444 28-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	14,0000	C	EUR	4,4500	4,4500	4,4500	1	4,4500	4,6900		5	5 338 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	14,0000	P	EUR	1,3200	1,3200	1,3000	6	1,3100	1,3100		1	225 4762 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0000	C	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	2	3,9000	3,9100		1	11 322 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0000	P	EUR	1,6900	1,6900	1,6900	2	1,6900	1,6900		2	15 1077 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0200	C	EUR	3,8600	3,8600	3,8600	1	3,8600	3,8800		4	1 1753 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0200	P	EUR	1,8000	1,8000	1,7400	6	1,7400	1,7000		2	30 829 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	16,0000	C	EUR	3,2600	3,2800	3,2600	3	3,2600	3,2400		3	12 794 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	16,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	4	2,2500	2,1200		2	100 425 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	18,0300	C	EUR	2,1300	2,2200	2,1300	4	2,2200	2,1600		2	8 6284 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	18,0300	P	EUR	3,3500	3,3500	3,2500	4	3,2600	3,2200		3	11 2807 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0000	C	EUR	1,3000	1,3800	1,3000	6	1,3800	1,4000		1	79 316 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0000	P	EUR	4,5500	4,5500	4,5500	1	4,5500	4,5200		5	5 263 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0300	C	EUR	1,3200	1,4600	1,3200	7	1,4600	1,3900		1	125 2473 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0300	P	EUR	4,5500	4,5800	4,5000	4	4,5000	4,5400		5	5 2497 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	22,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0 510 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	22,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0500		6	0 929 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0 118 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6700		9	0 120 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,4400	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,4500		0	10 720 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7200		9	0 621 28-2-2018	
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 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4400		13	0 71 28-2-2018	
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 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4900		10	0 384 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5200		13	0 4 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2800		0	2 143 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	10,0000	C	EUR	8,4500	8,4500	8,4500	2	8,4500	8,5100		9	2 3137 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,6100	0,6100	0,5900	4	0,5900	0,6100		1	5 863 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	12,0000	C	EUR	6,3000	6,5500	6,3000	3	6,5500	6,5100		7	4 1917 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0 1536 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	14,0000	C	EUR	4,4000	4,8400	4,4000	6	4,8400	4,7600		5	7 1081 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	14,0000	P	EUR	1,8700	1,8700	1,8700	2	1,8700	1,8200		2	5 1688 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	15,0000	C	EUR	3,8500	4,1200	3,8500	14	4,1200	4,0300		4	97 5020 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	15,0000	P	EUR	2,3700	2,3700	2,2000	13	2,2700	2,2500		2	92 3211 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	16,0000	C	EUR	3,3500	3,4500	3,3500	2	3,4500	3,4400		3	6 2029 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	16,0000	P	EUR	2,9200	2,9200	2,7000	8	2,7000	2,7400		3	31 1375 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	17,0000	C	EUR	2,9500	2,9500	2,9500	1	2,9500	2,9200		3	1 94 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	17,0000	P	EUR	3,3300	3,3300	3,2800	2	3,2800	3,2900		3	7 10 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	18,0000	C	EUR	2,3900	2,5300	2,3900	4	2,5300	2,4600		2	17 2535 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	18,0000	P	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	2	3,9000	3,8900		4	5 1199 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	20,0000	C	EUR	1,6500	1,7400	1,6500	7	1,7400	1,7500		2	35 3544 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	20,0000	P	EUR	5,2000	5,2500	5,2000	2	5,2500	5,2500		5	3 5074 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	22,0000	C	EUR	1,1300	1,2200	1,1300	8	1,2200	1,2100		1	34 1956 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	22,0000	P	EUR	6,7500	6,7500	6,7500	1	6,7500	6,7700		7	3 90 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,7000	0,7300	0,7000	10	0,7300	0,7100		1	53 5848 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	25,0000	P	EUR	9,4000	9,4000	9,3000	2	9,3000	9,3200		9	8 473 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3500		0	20 986 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	30,0000	P	EUR	13,9000	14,0000	13,9000	2	14,0000	13,9900		14	3 365 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	10,0000	C	EUR	8,3000	8,5000	8,3000	3	8,4500	8,5100		9	4 20 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,7800	0,7900	0,7800	2	0,7900	0,7900		1	2 376 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	15,0000	C	EUR	4,0500	4,2800	4,0500	8	4,2800	4,1800		4	38 1041 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	15,0000	P	EUR	2,8300	2,8300	2,6800	6	2,6800	2,7400		3	40 647 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	18,0000	C	EUR	2,6000	2,8000	2,6000	19	2,7000	2,7200		3	70 497 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	18,0000	P	EUR	4,5300	4,5300	4,4200	4	4,4600	4,4800		4	11 1696 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	20,0000	C	EUR	1,9200	2,0500	1,9200	7	2,0500	2,0300		2	21 1453 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	20,0000	P	EUR	5,9000	5,9000	5,9000	1	5,9000	5,8500		6	1 815 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,9200	0,9500	0,9200	11	0,9500	0,9400		1	26 496 28-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	25,0000	P	EUR	9,9000	9,9000	9,8500	3	9,8500	9,8500		10	11 35 28-2-2018	
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5012		19	0 0 28-2-2018	
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9294		18	0 0 28-2-2018	
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9280		18	0 0 28-2-2018	
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9150		18	0 0 28-2-2018	
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8996		18	0 0 28-2-2018	
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8911		18	0 0 28-2-2018	
F	AH8	Ahold Delhaize Koninklijke - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0 0 28-2-2018	
F	AH8	Ahold Delhaize Koninklijke - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0 0 28-2-2018	
F	AH8	Ahold Delhaize Koninklijke - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0 0 28-2-2018	
F	AH8	Ahold Delhaize Koninklijke - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0 0 28-2-2018	
F	AH8	Ahold Delhaize Koninklijke - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0 0 28-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000		10	0 0 28-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 0 28-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000		9	0 0 28-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 0 28-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0 10 28-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 0 28-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0 0 28-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	14,0000												

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	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4900		13	0	204 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	942 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7300		9	0	793 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	873 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400		8	0	124 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	199 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	73,8800	C	EUR	6,3000	6,3000	6,3000	1	6,3000	5,9900		6	2	93 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	73,8800	P	EUR	0,1400	0,1400	0,0900	2	0,0900	0,1300		0	17	608 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	2039 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	75,7800	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2800		0	10	573 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	80,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	535 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	146 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	954	28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	83 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0100		15	0	8 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9100		34	0	0 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8700		42	0	14 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4000		32	0	100 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6600		28	0	16 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	898 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9300		23	0	91 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1018 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5600		14	0	418 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	66,3000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,3800		0	2	663 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,0400	C	EUR	9,0500	9,0500	9,0500	1	9,0500	9,1100		9	20	498 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,0400	P	EUR	1,1200	1,1200	1,0400	4	1,0400	1,0300		1	125	4779 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800		8	0	73 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	432 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	73,8800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	40 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	73,8800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	105 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	75,7800	C	EUR	5,0500	5,3000	5,0500	4	5,3000	5,3300		5	13	4649 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	426 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	80,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	2361 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	80,5100	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600		5	0	162 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	85,2500	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,2300		1	1	970 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200		8	0	179 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	228 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9900		17	0	43 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,7600		36	0	93 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4100		32	0	117 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6600		28	0	20 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	2 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9400		23	0	76 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	176 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6600		14	0	91 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	344 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100		10	0	702 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	115 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1300		6	0	174 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700		4	0	128 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	80,5100	C	EUR	3,7400	3,7400	3,7400	1	3,7400	3,7000		4	1	70 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1300		6	0	33 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	51 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700		9	0	30 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	15 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4900		17	0	10 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8600		36	0	0 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3400		51	0	15 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	552 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8900		42	0	22 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1780 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1600		37	0	1 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	220 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4100		32	0	47 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	448 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6600		28	0	91 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	1208 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9400		23	0	107 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	567 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8600		14		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	113,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,4900		36	0	149 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	10 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,8100		65	0	182 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3400		51	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8900		42	0	10 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4000		32	0	50 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	25 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9600		23	0	0 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	177 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3800		14	0	193 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	324 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0200		8	0	1259 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0600		7	0	72 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	44 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9200		13	0	27 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	400 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4700		20	0	39 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3600		51	0	0 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	131 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8700		42	0	28 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	472 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1600		37	0	0 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	168 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4100		32	0	2 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	468 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6600		28	0	36 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	322 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0100		23	0	421 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	572 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	66,3000	C	EUR	15,0000	15,0000	15,0000	1	15,0000	14,8300		15	3	685 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200		4	0	593 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9500		9	0	458 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5100		9	0	1198 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	163 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4000		14	0	67 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	668 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7500		22	0	192 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	113 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9600		39	0	12 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	97 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,8600		67	0	81 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3400		51	0	6 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	251 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8900		42	0	3 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	100 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1400		37	0	0 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	138 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4000		32	0	18 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	148 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6900		28	0	23 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	224 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1900		23	0	174 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	213 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1100		19	0	105 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	61,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700		5	0	147 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7000		16	0	73 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400		7	0	84 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8000		13	0	102 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300		9	0	37 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3500		10	0	157 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0800		11	0	50 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	185 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3200		24	0	36 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,3400		68	0	11 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3400		51	0	52 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8900		42	0	24 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	303 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4100		32	0	27 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	211 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3100		23	0	193 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300		5	0	311 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	66,3000	C	EUR	16,0500	16,0500	16,0500	1	16,0500	16,4000		16	3	66 28-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	66,3000	P	EUR	0,0000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4900		32	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	21 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8300		30	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	52,1000	C	EUR	27,6700	27,6700	27,6700	1	27,6700	27,7200		28	3	31 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	52 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9700		23	0	19 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	595	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2100		18	0	8 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	61,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	60	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7600		16	0	3 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	31	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4900		13	0	175 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1124	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7900		12	0	53 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0100		0	1	206 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7600		10	0	114 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	524	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7300		9	0	867 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	71,0400	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0500		0	34	1349 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400		8	0	283 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	71,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	1126	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	73,8800	C	EUR	6,1000	6,1000	6,1000	1	6,1000	5,9900		6	2	626 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	73,8800	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	3	0,1500	0,1300		0	7	1567 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	75,7800	C	EUR	4,1500	4,3000	4,1300	4	4,2500	4,2500		4	13	4253 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	75,7800	P	EUR	0,2700	0,3400	0,2700	8	0,3300	0,2800		0	40	951 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	78,0000	C	EUR	2,4400	2,6100	2,1800	5	2,6100	2,4900		2	17	2172 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	78,0000	P	EUR	0,7300	0,8000	0,6400	7	0,6900	0,7200		1	27	959 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	80,5100	C	EUR	1,0000	1,2000	0,9100	9	1,1200	1,0600		1	26	2038 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	80,5100	P	EUR	1,9500	1,9800	1,8400	3	1,8400	1,8200		2	12	240 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	82,0000	C	EUR	0,5700	0,6500	0,5700	4	0,6500	0,6000		1	15	379 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	13 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	43 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	3175 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	94 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	1	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	88,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100		0	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	5 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3100		10	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2900		12	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	233 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0100		15	0	11 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9100		34	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7900		20	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7900		16	0	3 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	21 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8400		12	0	21 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	97 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8900		10	0	1 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	63 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100		8	0	29 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2600		0	20	149 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	74,0000	C	EUR	6,0000	6,0000	6,0000	1	6,0000	6,2300		6	15	50 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	64 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300		5	0	517 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	76,0000	P	EUR	0,9300	0,9300	0,9300	1	0,9300	0,8800		1	1	217 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	78,0000	C	EUR	3,1200	3,1200	3,1200	1	3,1200	3,2500		3	10	146 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	78,0000	P	EUR	1,5300	1,6100	1,5300	3	1,6100	1,5200		2	6	241 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	80,0000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	2,1600		2	2	481 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100		2	0	163 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	56 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	82,0000	P	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	3,6400		4	1	27 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	120 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900		5	0	21 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	36 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100		9	0	10 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	1 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4400		12	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7900		16	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8900		12	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	49	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1900		8	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	72,0000	P	EUR	0,9400	0,9400	0,9400	1	0,94					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	18-5-2018	82,0000	P	EUR	5,8500	5,8500	5,8500	2	5,8500	5,5200		6	10	28-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	26	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700		7	0	20	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	4	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5100		11	0	0	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	1	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2600		14	0	0	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8700		42	0	14	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	713	28-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4000		32	0	67	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	746	28-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7600		30	0	0	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6600		28	0	16	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	906	28-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9300		23	0	95	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	1032	28-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5600		14	0	483	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	66,3000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3800		0	2	873	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	71,0400	C	EUR	8,9000	9,1000	8,9000	2	9,1000	9,1100		9	30	566	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	71,0400	P	EUR	1,1000	1,1200	1,1000	7	1,1200	1,0300		1	100	5450	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800		8	0	180	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	71,9900	P	EUR	1,2700	1,2700	1,2700	1	1,2700	1,2400		1	1	1185	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	73,8800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	316	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	73,8800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	315	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	75,7800	C	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	2	5,2000	5,3300		5	2	4822	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	660	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	80,5100	C	EUR	2,6000	2,9000	2,5500	6	2,9000	2,6800		3	27	3729	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	80,5100	P	EUR	5,0000	5,0500	4,7000	8	4,7000	4,9600		5	56	357	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	85,2500	C	EUR	1,1400	1,2500	1,1400	4	1,2500	1,2300		1	22	1772	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200		8	0	285	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,5600	0,5700	0,5400	3	0,5700	0,5500		1	5	93	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5400		13	0	60	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	94,7200	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2700		0	3	246	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9900		17	0	43	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,7600		36	0	225	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4100		32	0	97	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7600		30	0	15	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	16	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6600		28	0	20	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	2	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9400		23	0	76	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	204	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6600		14	0	106	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	465	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100		10	0	704	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	71,0400	P	EUR	1,9700	1,9700	1,9700	2	1,9700	1,9800		2	3	271	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1300		6	0	282	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	75,7800	P	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	3,6700		4	2	300	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	80,5100	C	EUR	3,7000	3,8000	3,7000	8	3,7800	3,7000		4	56	444	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1300		6	0	116	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	85,2500	C	EUR	2,0700	2,0700	2,0700	1	2,0700	2,1500		2	1	277	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700		9	0	45	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	49	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2400		13	0	1	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	26	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4900		17	0	10	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8600		36	0	10	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3400		51	0	15	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	553	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8900		42	0	14	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1798	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1600		37	0	1	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	189	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4100		32	0	55	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	416	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7600		30	0	0	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	4	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6600		28	0	119	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	1234	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	56,8300	C	EUR	22,9700	22,9700	22,9700	1	22,9700	22,9400		23	3	115	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	571	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	66,3000	C	EUR	13,5000	13,5000	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	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	41 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2900		14	0	96 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	94,7200	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1400		1	10	650 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	94,7200	P	EUR	18,5000	18,5000	18,5000	1	18,5000	18,3400		18	6	393 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	241 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,4900		36	0	159 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	10 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,8100		65	0	221 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3400		51	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8900		42	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4000		32	0	20 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	36	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9600		23	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	159 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3800		14	0	198 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	331 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2500		10	0	42 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900		5	0	1074 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0200		8	0	1612 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0600		7	0	526 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	80,0000	C	EUR	6,1000	6,1000	6,1000	1	6,1000	6,0200		6	2	50 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4600		9	0	1 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	43 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9200		13	0	57 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	400 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5700		17	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	421 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4700		20	0	211 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3600		51	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	131	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8700		42	0	28 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	473	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1600		37	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	173	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4100		32	0	3 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	458 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6600		28	0	50 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	52,1000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1400		1	100	449 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0100		23	0	410 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	580 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	66,3000	C	EUR	14,7500	15,0500	14,7500	2	15,0500	14,8300		15	3	745 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200		4	0	660 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9500		9	0	564 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	75,7800	P	EUR	8,6500	8,6500	8,5500	2	8,5500	8,5100		9	4	1253 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	80,0000	C	EUR	6,7500	6,8500	6,7500	3	6,8500	7,0000		7	5	168 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9100		11	0	24 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	252 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4000		14	0	77 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700		4	0	25 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9200		18	0	3 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	673 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7500		22	0	193 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	174 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9600		39	0	30 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	61	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,8600		67	0	71 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3400		51	0	6 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	251	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8900		42	0	3 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	88	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1400		37	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	120 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4000		32	0	19 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	139 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6900		28	0	19 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	235 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1900		23	0	187 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	56,8300	P	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	3,3700		3	10	210 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1100		19	0	98 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	61,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700		5	0	177 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7000		16	0	96 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400		7	0	93 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8000		13	0	114 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300		9	0	62 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3500		10	0	179 28-2-2018
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	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,3400		68	0	11 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3400		51	0	52 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8900		42	0	18 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	318 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4100		32	0	24 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	256 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3100		23	0	240 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300		5	0	283 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	66,3000	C	EUR	16,1000	16,1000	16,1000	1	16,1000	16,4000		16	3	119 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2400		8	0	279 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	71,0400	C	EUR	13,6000	13,6000	13,6000	1	13,6000	13,6800		14	1	141 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5100		11	0	163 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	75,7800	C	EUR	11,3500	11,3500	11,3500	1	11,3500	11,4000		11	1	306 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0800		13	0	114 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5700		10	0	5 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6600		16	0	0 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	308 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2200		26	0	94 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	57 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,3600		69	0	52 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	50,0000	C	EUR	29,6000	29,6000	29,6000	1	29,6000	29,7600		30	1	10 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	75 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	60,0000	C	EUR	21,0000	21,0000	21,0000	4	21,0000	21,1600		21	50	215 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	65 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0300		15	0	40 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400		11	0	50 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	80,0000	C	EUR	10,5000	10,5000	10,5000	1	10,5000	10,5700		11	5	89 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2100		17	0	102 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600		5	0	72 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8700		32	0	11 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	27 28-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,5100		78	0	25 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900		4	0	44 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	179 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	5 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	63 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	88 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2198 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	40 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	107 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,0000	C	EUR	1,7200	1,7200	1,7200	1	1,7200	1,9200		2	3	365 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	4998 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	651 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1249 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,8000	C	EUR	1,1200	1,1200	1,1200	1	1,1200	1,1600		1	1	6 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,8000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0800		0	5	144 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	4829 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,1000		10	5678 28-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,2000	C	EUR	0,7200	0,7800	0,7200	2	0,7800	0,8200		1	4	90 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,2000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1500	6	0,1500	0,1300		0	36	382 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	39 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,4000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,1600	2	0,1600	0,1900		0	16	37 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,5000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,6100		1	3	687 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,5000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2200		0	1	644 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,6000	C	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,5400		1	3	228 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,6000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,2500	3	0,2500	0,2600		0	27	783 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,8000	C	EUR	0,3500	0,4100	0,3400	3	0,4100	0,4200		0	5	471 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,8000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3400	6	0,3500	0,3400		0	14	449 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,2800	0,3200	0,2500	15	0,2800	0,3300		0	278	3201 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,5200	0,5200	0,5000	20	0,5000	0,4400		0	755	12244 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,2000	C	EUR	0,1800	0,2600	0,1800	10	0,2600	0,2400		0	215	450 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	210 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	374 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	388 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	981 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	7004 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,6000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1400		0	10	6568 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	419 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	600 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	1922 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0600	3	0,0600	0,0700		0	11	9304 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	39198 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	167 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	462 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	167 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	272 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	145	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	48	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	12	990	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200	3	0	721	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20832	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	4,2500	4,3200	4,2500	2	4,3200	4,1200	4	7	1003	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1692	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	13,0000	P	EUR	5,2500	5,2500	5,2500	1	5,2500	5,1200	5	1	217	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1106	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200	6	0	538	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	346	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	7,3000	7,3000	7,3000	1	7,3000	7,1100	7	1	234	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	961	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1200	8	0	883	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	311	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	9,2500	9,2500	9,2500	2	9,2500	9,1200	9	15	362	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	865	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1200	10	0	1358	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	566	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1200	11	0	123	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	238	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1200	12	0	177	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	267	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1200	13	0	190	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	558	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	14,1500	14,1500	14,1500	1	14,1500	14,1200	14	1	3180	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1246	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1200	15	0	17	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1645	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1200	16	0	124	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11336	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1200	18	0	25	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	133	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1200	20	0	10	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	121	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1200	22	0	31	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100	4	0	0	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	0	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300	3	0	0	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	7035	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	0	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	67	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	0	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	79	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	22	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	6,5000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1100	0	1	40	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	22	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	6,8000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1500	0	2	38	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	38	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	7177	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	0	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	48	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,4000	C	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	1	0,6800	0,7900	1	4	109	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	12	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	121	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,5000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3500	0	2	361	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	22	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	51	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,8000	C	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	1	0,5200	0,5600	1	1	69	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	45	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,0000	C	EUR	0,4200	0,4300	0,4200	3	0,4300	0,4600	0	16	654	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	744	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,2000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,3800	0	2	198	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	76	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,4000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,3100	0	2	249	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	134	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,6000	C	EUR	0,1900	0,2100	0,1900	2	0,2100	0,2500	0	4	165	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	158	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,8000	C	EUR	0,1900	0,2200	0,1900	2	0,2200	0,2000	0	5	356	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	65	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,0000	C	EUR	0,1400	0,1700	0,1400	2	0,1700	0,1600	0	18	543	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	2548	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	2189	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	13	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	204	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300</				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	18 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	0 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	5	5 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	0 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	20	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	0 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	6,8000	P	EUR	0,2600	0,2700	0,2600	2	0,2700	0,2500		0	5	111 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	7,2000	C	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	1	0,9800	1,0700		1	10	27 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	66	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	0 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	149 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	7,6000	P	EUR	0,5800	0,5800	0,5800	1	0,5800	0,5400		1	2	135 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	44 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	38 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	77 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	12 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	8,2000	C	EUR	0,4600	0,5400	0,4600	4	0,5400	0,5700		1	51	93 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	8,2000	P	EUR	1,0300	1,0300	1,0300	1	1,0300	0,8900		1	1500	1504 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	8,4000	C	EUR	0,4700	0,4900	0,4400	39	0,4700	0,4900		0	5876	7500 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	15 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	8,8000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,2800	5	0,3000	0,3400		0	13	16 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	17 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	9,2000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2400		0	10	152 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	16 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	9,6000	C	EUR	0,1600	0,1700	0,1400	39	0,1500	0,1800		0	5876	7534 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	5 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400		4	0	242 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	122 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	23 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	529 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	244 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0900		0	4	1017 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	40 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	7406 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	967 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	2	0,2000	0,1700		0	150	5015 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	119 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	23798 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	4633 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	35390 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	655 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	18110 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,7100	0,7100	0,7100	1	0,7100	0,7300		1	3	6869 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	25816 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,5000	C	EUR	0,4900	0,5100	0,4900	4	0,5100	0,5300		1	11	932 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	12826 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,3500	0,3700	0,3500	3	0,3700	0,3900		0	12	13461 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	14630 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,2700	0,2800	0,2500	4	0,2800	0,2800		0	17	2174 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	609 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,1800	0,2200	0,1700	13	0,1900	0,2100		0	49	13726 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	1589 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	2	0,1200	0,1300		0	13	10915 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	398 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0500	7	0,0500	0,0700		0	34	1567 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	350 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	397 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700		5	0	325 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1839 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	6,3000	6,3000	6,3000	1	6,3000	6,1500		6	1	150 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1475 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400		7	0	164 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	1	700 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400		8	0	540 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	341 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1300		9	0	242 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	375 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300		10	0	452 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1179 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1300		11	0	107 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	332 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1300		12	0	215 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	215 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1300		13	0	280 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	198 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1400		14	0	187 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	23,0000	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	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	966	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1400	22	0	4107	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	769	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	1012	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300	4	0	22	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1500	0	1	245	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	208	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2200	2	0,2200	0,1900	0	11	1529	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	77	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,5000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2800	0	1	160	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	535	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,3500	0	3	314	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,5000	C	EUR	1,8100	1,8100	1,8100	1	1,8100	1,9100	2	1	425	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	445	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	868	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7300	2	0,7300	0,7200	1	6	1852	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,5000	C	EUR	1,2400	1,2400	1,2400	1	1,2400	1,3100	1	20	585	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,5000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	1	0,9800	0,9400	1	1	590	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	2774	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,0000	P	EUR	1,3100	1,3100	1,3100	1	1,3100	1,2000	1	5	6943	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,5000	C	EUR	0,8000	0,8500	0,8000	3	0,8500	0,8800	1	9	1349	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,5000	P	EUR	1,6300	1,6300	1,6300	1	1,6300	1,5100	2	8	647	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,7100	1	4	1031	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	12502	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,5700	1	8	887	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,5000	P	EUR	2,2400	2,2400	2,2400	1	2,2400	2,2000	2	1	336	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,4600	0,4700	0,4500	3	0,4700	0,4600	0	7	5229	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,6000	3	1	987	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,3100	0,3400	0,3000	3	0,3400	0,3000	0	22	1288	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	11,0000	P	EUR	3,6100	3,6100	3,6100	1	3,6100	3,4300	3	7	306	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2300	2	0,2300	0,2000	0	20	2617	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	4,4300	4,5500	4,4300	2	4,5500	4,3400	4	4	400	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1600	0	10	6512	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900	5	0	342	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100	0	1	1165	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500	6	0	932	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	0	0	1909	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200	7	0	129	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2003	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000	8	0	339	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	781	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1900	9	0	100	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	5415	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1900	10	0	218	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2519	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900	11	0	100	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2402	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1900	12	0	329	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	326	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1800	14	0	122	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	135	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1800	16	0	105	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	261	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1800	18	0	775	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600	3	0	906	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,2900	3	0,2900	0,2900	0	7	565	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	413	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,5900	0,6300	0,5100	21	0,5200	0,5300	1	869	1103	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	223	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,9500	0,9600	0,9500	2	0,9600	0,9100	1	4	415	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	7,5000	C	EUR	1,5300	1,5300	1,4700	5	1,5200	1,5000	2	95	1283	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	7,5000	P	EUR	1,2300	1,2500	1,2300	5	1,2500	1,1400	1	5	447	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	1,2500	1,3100	1,2200	5	1,3100	1,2800	1	37	1416	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	8,0000	P	EUR	1,5300	1,5300	1,5300	1	1,5300	1,4200	1	4	660	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	8,5000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,0900	3	1,0900	1,0900	1	7	1922	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	8,5000	P	EUR	1,8000	1,8300	1,8000	2	1,8300	1,7300	2	4	337	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,9300	0,9400	0,8700	6	0,8700	0,9300	1	72	2259	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	9,0000	P	EUR	2,0900	2,0900	2,0800	3	2,0800	2,0700	2	48	7394	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	9,5000	C	EUR	0,8000	0,8500	0,7600	6	0,8500	0,7800	1	33	6220	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	9,5000	P	EUR	2,5400	2,5600	2,5400	2	2,5600	2,4300	2	4	2040	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,6500	0,7000	0,6300	21	0,6300	0,6600	1	863	1930	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	475	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,4700	0,5500	0,4700	5	0,4800	0,4800	0	7	2152	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	11,0000	P	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	3,6200	4	7	126	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,3400	0,3800	0,3100	5	0,3100	0,3400	0	15	11609	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	350	28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,2000	0,2200	0,2000	10	0,2100	0,2000	0	18	926	28-2-2018
O	ALT															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2300		11	0	25 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	259 28-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2200		12	0	132 28-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,5533		61	0	0 28-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,5321		61	0	0 28-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,5168		61	0	0 28-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,5014		61	0	0 28-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,8517		60	0	0 28-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,7650		60	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1000		23	0	52 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	55	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1000		21	0	73 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	27	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1000		19	0	52 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	54	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1000		17	0	81 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	62	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	25,0000	C	EUR	16,4700	16,4700	16,4700	1	16,4700	16,1000		16	3	106 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	82	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	26,0000	C	EUR	15,6000	15,6000	15,6000	1	15,6000	15,1000		15	3	373 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	24	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1100		14	0	139 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	130	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1200		13	0	285 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	91	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1400		12	0	38 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	414	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1700		11	0	237 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	251	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2200		9	0	183 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	183	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100		7	0	174 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	34,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	260	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700		6	0	283 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	211	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	234 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	356	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900		5	0	3 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	64 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	306 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,6000	0,6500	0,6000	2	0,6500	0,6600		1	3	416 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	188 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,9400		1	10	267 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	40,0000	C	EUR	2,4500	2,4500	2,4000	2	2,4000	2,3800		2	2	743 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	40,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	2	1,1500	1,2900		1	4	533 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	41,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	1,8000		2	1	510 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	41,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	2	1,8000	1,7100		2	2	185 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	42,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,4000	5	1,4000	1,3700		1	10	427 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	175 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	43,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,0500	7	1,1000	1,0000		1	32	1216 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	43,0000	P	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2,9000		3	1	198 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	44,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	0,7500	4	0,7500	0,7800		1	27	214 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	118 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,5500	7	0,5500	0,5500		1	22	360 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	0	68 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4300		0	1	96 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	29 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	47,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	58	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	0 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2500		0	6	428 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1500		7	0	41 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	384	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0600		9	0	131 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	130	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0200		11	0	11 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000		13	0	0 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	421	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9900		14	0	0 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	269	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9400		19	0	80 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	162	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,000								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	37,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	5	1,0000	1,1100	1	35	65	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400	4	0	21	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	51	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	5	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	50	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	40,0000	C	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	2	3,6000	3,1900	3	30	125	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100	2	0	119	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	41,0000	C	EUR	2,7500	2,7500	2,6500	2	2,6500	2,6700	3	5	106	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900	3	0	23	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	29	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400	3	0	10	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	91	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700	4	0	196	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	29	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200	4	0	23	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	45,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,2500	1	1	55	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	22	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	41	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500	6	0	0	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7100	1	1	51	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300	8	0	0	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	63	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4200	9	0	10	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0300	8	0	10	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	34,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,9500	3	1,0000	1,0100	1	6	16	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900	6	0	0	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	3	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100	5	0	0	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	69	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	0	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	11	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	0	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300	3	0	1	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	1	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300	3	0	0	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	42,0000	C	EUR	3,1900	3,1900	3,1900	1	3,1900	2,9400	3	10	60	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	42,0000	P	EUR	3,6600	3,6600	3,6600	1	3,6600	3,9600	4	10	11	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	9	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700	5	0	0	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900	2	0	0	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200	5	0	0	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	0	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	7	0	1	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	5	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800	8	0	0	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9900	10	0	0	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2500	17	0	35	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	149	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3500	15	0	52	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	83	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4700	13	0	34	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	75	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6700	12	0	363	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	209	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9200	10	0	195	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	173	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000	8	0	608	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	34,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,3100	1	4	599	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	36,0000	C	EUR	6,7500	6,7500	6,7500	1	6,7500	6,8400	7	5	958	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	36,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,8500	2	1	583	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	38,0000	C	EUR	5,6500	5,8500	5,6500	2	5,6500	5,5300	6	794	3	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	38,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,5500	3	5	295	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	755	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	247	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400	3	0	601	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700	4	0	165	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	44,0000	C	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	2,7200	3	5	253	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	48	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	765	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100	6	0	156	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	137	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600	7	0	14	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	34	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6900	9	0	30	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	673	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3400	10	0	197	28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	402	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.	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2600		12	0	114 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	194 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0200		8	0	317 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	537 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	489 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	211 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	40,0000	C	EUR	5,9000	5,9000	5,9000	1	5,9000	5,8000		6	1	1166 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	40,0000	P	EUR	4,7500	4,7500	4,7500	1	4,7500	4,9700		5	3	223 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	42,0000	C	EUR	5,3500	5,3500	5,0000	2	5,0000	4,9500		5	2	131 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	42,0000	P	EUR	5,9000	5,9000	5,9000	1	5,9000	6,1300		6	2	151 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900		4	0	402 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900		7	0	561 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	0	125 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600		8	0	161 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	472 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7100		9	0	124 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	73 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1900		10	0	18 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	584 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7400		12	0	67 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	278 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9800		16	0	15 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	330 28-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4900		20	0	172 28-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,7323		70	0	0 28-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,7079		70	0	0 28-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6902		70	0	0 28-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6726		70	0	0 28-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,1866		67	0	0 28-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,0888		67	0	0 28-2-2018
F	AO6	Athice - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8851		8	0	0 28-2-2018
F	AO6	Athice - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8824		8	0	0 28-2-2018
F	AO6	Athice - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8804		8	0	0 28-2-2018
F	AO6	Athice - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8784		8	0	0 28-2-2018
F	AO6	Athice - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8718		8	0	0 28-2-2018
F	AO6	Athice - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8605		8	0	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4400		17	0	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	25,7100	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4600		15	0	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800		13	0	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	9	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	33,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5300		10	0	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	33,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	13	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5400		9	0	3 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	15	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	35,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500		8	0	11 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	35,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	34	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	37,5800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700		6	0	72 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	37,5800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	43 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	1	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	41,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	41,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	10	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	20	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4300		18	0	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	25	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4400		17	0	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	25,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	36	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	27,6900	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4600		15	0	10 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	40	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800		13	0	5 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	74	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5500		9	0	162 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	88	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800		4	0	258 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	71 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	26 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	26 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	1	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700		8	0	20 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4300		18	0	10 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	51	0 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800		13	0	122 28-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	62	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200		9	0	20 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8200		15	0	15 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	320	28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8200		13	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	207	28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8200		8	0	50 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1168	28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	14 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	77	28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300		5	0	39 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500		0	1	207 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	147 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,1300	0,1600	0,1300	3	0,1600	0,1500		0	51	1085 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	12 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	2	0,2600	0,3100		0	3	91 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	181 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,6700	0,7000	0,5500	5	0,5500	0,5900		1	19	264 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,5900		1	2	80 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	43,0000	P	EUR	1,3000	1,3000	0,9400	5	1,0500	1,0700		1	36	260 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	2	0,2600	0,2600		0	10	341 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	289 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	3	0,1300	0,1000		0	30	1182 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,6000		3	6	174 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	358 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	1	3,5000	3,5600		4	5	227 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	176 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400		5	0	10 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0100		0	1	314 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	217 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5100		7	0	43 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	820	28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100		8	0	110 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100		10	0	23 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5100		12	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5100		13	0	102 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5100		18	0	25 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5100		28	0	35 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600		5	0	2 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2300		0	4	32 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	5 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	42 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	10 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	39 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	73 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	37 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	55 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	100 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	71 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	64 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	72 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	74 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	73 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	75 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	45 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	183 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000		6	0	23 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	22 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600		7	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	112 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400		8	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5300		10	0	10 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5300		12	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	13 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5700		1	1	6 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AP	Aperam Stnd Option	18-5-2018	44,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2000		1	5	103 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	18-5-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	18-5-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	1 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	18-5-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	1 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	1 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200		4	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	18-5-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	18-5-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200		6	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	18-5-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9800		8	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8200		15	0	10 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	179	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8200		13	0	1 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	1164 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400		8	0	41 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	109	28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700		7	0	27 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	76	28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000		5	0	54 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7700		1	5	163 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800		4	0	180 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,3200		1	10	135 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	93 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	319 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	608 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	662 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	119 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	249 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	153 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	141 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	326 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	6,1400	6,1400	6,1400	1	6,1400	6,2800		6	10	87 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	985 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	8,3500	8,3500	8,0000	2	8,0000	8,0900		8	7	204 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	45 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9200		13	0	72 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	84 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8800		18	0	90 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8900		28	0	50 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8200		15	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	33 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8200		13	0	1 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	86 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9600		8	0	5 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	121 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200		4	0	63 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	59 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100		3	0	97 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	42,0000	P	EUR	3,1000	3,1000	3,1000	1	3,1000	3,2300		3	10	117 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	530 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800		4	0	283 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	46,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,5100		2	2	521 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	152 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	95 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1700		7	0	42 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	117 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400		9	0	25 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	97 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4200		13	0	149 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	152 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2900		18	0	12 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2600		28	0	24 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8200		15	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	89 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8200		13	0	0 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	130 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400		8	0	26 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	152 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	92 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	96 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	108 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	68 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	86 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600		5	0	111 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	258 28-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,60				

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	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,7300		68	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1900		27	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3600		19	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600		6	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9200		16	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200		8	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7400		13	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9300		10	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8700		10	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2100		12	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500		8	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0200		15	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600		6	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3400		18	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700		4	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1400		22	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6900		31	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,7500		40	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,7200		59	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,5000		69	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,4600		28	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300		5	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6000		21	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		8	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0100		17	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200		9	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8300		14	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700		11	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800		11	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5300		14	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6400		9	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2800		16	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8400		7	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5600		20	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3400		23	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6600		32	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100		3	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,4400		40	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,0900		59	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	28-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,7600		69	0	28-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0480		18	0	28-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9419		17	0	28-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9376		17	0	28-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9333		17	0	28-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9193		17	0	28-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8948		17	0	28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7200		11	0	10 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200		10	0	1 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7200		8	0	79 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200		6	0	26 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200		5	0	151 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	207 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	174 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	307 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	1 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	2,7600		3	1	238 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	682 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	49 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,5000	P											

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	40 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2800		0	1	32 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,2400	0,2900	0,2400	3	0,2900	0,2300		0	6	894 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,5100		1	10	417 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	1 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	63 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	462 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	80 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	5 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800		4	0	10 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800		6	0	1 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500		6	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	7 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200		4	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	52 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	53 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,0000	C	EUR	2,9500	2,9500	2,9500	1	2,9500	2,8600		3	1	24 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	176 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	30 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1900		0	1	25 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	57 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	89 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	10 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	21 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	243 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	69 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	520 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	15 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	84 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	2	0,8500	0,8800		1	0	76 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	20,5000	C	EUR	0,3800	0,4000	0,3800	0	0,4000	0,4000		0	2	2 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2400	3	0,2400	0,2600		0	6	16 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	33 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	15 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	2 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600		5	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	22 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2800		0	1	1 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	2 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	1 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	3 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	2 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	1 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	20 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	7 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	28 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7200		11	0	75 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200		10	0	8 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7300		8	0	35 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	124 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400		6	0	84 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	476 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	244 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,7200		1	20	436 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	20,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	4	1,3500	1,4300		1	4	206 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	176 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	21,0000	P	EUR	1,9800	1,9800	1,9800	1	1,9800	2,1000		2	5	148 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	142 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	51 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	128 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800		7	0	5 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200		10	0	0 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	14 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7200		8	0	11 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	14 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500		6	0	48 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	87 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	115 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4700		0	5	69 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	30 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	801 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	145 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	108 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	193 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	90 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	20,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	2	1,1500	1,1100		1	4	187 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	140 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7300		1	5	55 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	21,0000	P	EUR	2,3600	2,3600	2,3600	1	2,3600	2,5100		3	5	15 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	62 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	170 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	121 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	96 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	4 28-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8400		7	0	4 28-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	162,5084	162,5084	162,5084	1	162,5084	161,2821		161	8	8 28-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	161,2235		161	0	0 28-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	160,0351		160	0	0 28-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,9946		160	0	0 28-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,8618		160	0	0 28-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,6306		160	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,2900		91	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,2900		81	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,2900		71	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,2900		61	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,2900		51	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3500		41	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,4200		36	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	20 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3700		31	0	12 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4800		21	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	142,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5100		20	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	142,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	144,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5600		18	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	144,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5900		17	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	64 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	146,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6100		16	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	146,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	148,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7300		14	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	148,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8200		12	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	152,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0100		10	0	0 28-2-2018

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	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,6300		44	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,1900		91	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,9300		141	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,3500		61	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,2600		44	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3500		5	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8200		30	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0100		11	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6400		19	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0600		20	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000		11	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,5800		33	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100		6	0	0 28-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,8900		48	0	0 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,3000		101	0	11 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	31 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	70,0000	C	EUR	92,2300	92,2300	92,2300	1	92,2300	91,3000		91	3	13 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	54 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	80,0000	C	EUR	82,1900	82,1900	82,1900	1	82,1900	81,3000		81	1	41 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	104 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,3000		71	0	29 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	262 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	100,0000	C	EUR	62,4500	62,4500	62,4500	1	62,4500	61,3000		61	1	76 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1715 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3000		51	0	244 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100		0	5	1188 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3500		41	0	375 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0100		0	1	2482 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	130,0000	C	EUR	32,4500	32,4500	32,4500	1	32,4500	31,3800		31	1	667 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	130,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0700	2	0,0700	0,0600		0	2	1492 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4900		21	0	1794 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,2000	0,2100	0,1800	7	0,2100	0,2200		0	24	2504 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	142,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5100		20	0	4 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	142,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2500		0	1	118 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	144,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5600		18	0	4 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	144,0000	P	EUR	0,2600	0,3000	0,2600	4	0,2900	0,2700		0	12	727 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5900		17	0	177 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	145,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2800	2	0,2800	0,3200		0	12	1135 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	146,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6200		16	0	2 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	146,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	178 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	148,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7300		14	0	171 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	148,0000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,4100		0	1	243 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	150,0000	C	EUR	12,6500	13,0000	11,9000	13	11,9000	11,8300		12	57	1342 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	150,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,4400	10	0,5200	0,5300		1	14	1864 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	152,0000	C	EUR	10,9800	10,9800	10,9800	1	10,9800	10,0200		10	1	161 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	152,0000	P	EUR	0,6700	0,6700	0,6700	1	0,6700	0,7200		1	1	256 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	154,0000	C	EUR	9,3000	9,3000	9,1200	5	9,1200	8,2800		8	9	806 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	154,0000	P	EUR	0,8000	0,8200	0,7800	8	0,7800	0,9700		1	99	258 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	155,0000	C	EUR	8,2500	8,5600	7,5000	3	7,5000	7,4300		7	5	1659 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	155,0000	P	EUR	1,0000	1,1000	0,9000	11	1,1000	1,1300		1	38	1009 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	156,0000	C	EUR	7,2500	7,4100	7,0000	5	7,0000	6,6500		7	11	186 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	156,0000	P	EUR	1,2200	1,3400	1,0600	8	1,3400	1,3500		1	24	242 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	158,0000	C	EUR	5,8500	5,8500	5,5500	6	5,8100	5,1700		5	16	268 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	158,0000	P	EUR	1,5000	1,8000	1,4100	22	1,8000	1,8600		2	44	375 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	160,0000	C	EUR	4,3000	4,7100	3,9000	13	3,9500	3,8500		4	23	2404 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	160,0000	P	EUR	2,1000	2,5500	1,9900	39	2,4500	2,5600		3	131	1031 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	162,0000	C	EUR	3,2000	3,4000	2,9300	21	2,9300	2,7500		3	188	1517 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	162,0000	P	EUR	3,1700	3,2000	2,7700	25	3,2000	3,4700		3	111	191 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	164,0000	C	EUR	2,1900	2,3400	1,9500	16	2,0900	1,8900		2	59	287 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	164,0000	P	EUR	4,0500	4,4500	3,8000	21	4,4500	4,6100		2	113	160 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	165,0000	C	EUR	1,6400	1,8900	1,6000	9	1,6000	1,5500		2	23	1954 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	165,0000	P	EUR	4,5600	5,2000	4,3500	13	5,1000	5,2900		5	24	414 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	166,0000	C	EUR	1,3700	1,3700	1,3700	1	1,3700	1,2400		1	1	192 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	166,0000	P	EUR	5,1000	5,7500	5,1000	2	5,7500	5,9900		6	4	229 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	168,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,9200	2	0,9200	0,8100		1	20	215 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400		8	0	56 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	170,0000	C	EUR	0,5400	0,5400	0,5400	1	0,5400	0,5200		1	10	3558 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	170,0000	P	EUR	8,6500	8,6500	8,1500	3	8,1500	9,2300		9	8	143 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	90 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0700		11	0	23 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	100 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9400		13	0	64 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	798 28-2

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	20-4-2018	120,0000	C	EUR	42,8500	42,8500	42,8500	1	42,8500	41,5600	42	1	16	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	100	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	130,0000	C	EUR	32,8000	32,8000	32,8000	1	32,8000	31,7900	32	1	114	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	397	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2800	22	0	19	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	140,0000	P	EUR	0,9600	0,9700	0,9300	4	0,9300	1,0300	1	14	470	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8100	18	0	4	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	145,0000	P	EUR	1,4200	1,4200	1,4200	1	1,4200	1,5600	2	1	145	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	148,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2500	15	0	0	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	148,0000	P	EUR	1,8300	1,8300	1,8300	1	1,8300	2,0200	2	1	7	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	150,0000	C	EUR	14,2500	14,7000	13,9000	9	13,9000	13,6300	14	13	274	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	150,0000	P	EUR	2,1900	2,1900	2,1700	4	2,1700	2,3900	2	26	615	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	152,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1000	12	0	3	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	152,0000	P	EUR	2,7000	2,8900	2,7000	8	2,8900	2,8500	3	38	56	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	154,0000	C	EUR	11,3200	11,3700	11,3200	3	11,3700	10,6200	11	4	7	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	154,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,0200	4	3,0900	3,3800	3	4	18	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	155,0000	C	EUR	10,8000	10,8000	10,8000	1	10,8000	9,9200	10	1	687	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	155,0000	P	EUR	3,4000	3,4100	3,4000	2	3,4100	3,6900	4	7	234	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	156,0000	C	EUR	10,1000	10,1000	10,1000	3	10,1000	9,2700	9	15	166	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	156,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,6000	5	3,7000	4,0200	4	8	26	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	158,0000	C	EUR	8,4500	8,6300	8,4500	5	8,5100	7,9900	8	7	85	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	158,0000	P	EUR	4,3500	4,4700	4,2800	7	4,2900	4,7500	5	18	45	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	160,0000	C	EUR	7,1500	7,6500	6,9000	8	6,9000	6,8200	7	14	261	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	160,0000	P	EUR	5,0900	5,2000	5,0900	7	5,1500	5,5900	6	11	214	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	162,0000	C	EUR	6,3500	6,3500	6,3500	1	6,3500	5,7900	6	3	65	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	162,0000	P	EUR	6,1900	6,1900	5,9900	4	6,0000	6,5200	7	11	35	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	164,0000	C	EUR	5,2000	5,4500	5,2000	5	5,4500	4,8100	5	23	52	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	164,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700	8	0	12	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	165,0000	C	EUR	4,6500	4,9500	4,6500	7	4,9500	4,4200	4	46	355	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	165,0000	P	EUR	7,6100	7,7200	7,5000	7	7,5000	8,1700	8	27	79	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	166,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	1	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7700	9	0	0	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	168,0000	C	EUR	3,8300	3,8300	3,6900	2	3,6900	3,2800	3	6	10	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	168,0000	P	EUR	9,3900	9,3900	9,3700	2	9,3700	10,0700	10	5	5	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	170,0000	C	EUR	2,9500	3,0500	2,9500	2	3,0500	2,6900	11	3	2	445	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400	13	0	69	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	175,0000	C	EUR	1,7800	1,7800	1,6500	5	1,6500	1,5700	2	32	302	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3600	15	0	130	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	180,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0000	3	1,0000	0,9400	1	14	193	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7200	20	0	96	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	65	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1400	29	0	44	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	207	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9400	39	0	42	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,6600	42	0	4	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	120,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4800	0	1	2	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,9400	32	0	19	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	130,0000	P	EUR	0,8900	0,8900	0,8900	1	0,8900	0,8800	1	10	59	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6100	23	0	8	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	140,0000	P	EUR	1,6700	1,6700	1,6200	2	1,6200	1,7700	2	21	65	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	150,0000	C	EUR	15,0500	15,0500	15,0500	1	15,0500	14,2400	14	10	39	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	150,0000	P	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	4	3,4000	3,6900	4	4	181	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6400	11	0	29	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	155,0000	P	EUR	4,8600	4,8800	4,8600	3	4,8700	5,2700	5	13	51	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100	8	0	97	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	160,0000	P	EUR	6,8100	6,9500	6,8100	2	6,9500	7,3700	7	8	107	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	165,0000	C	EUR	5,5000	5,6000	5,3500	3	5,3500	5,2600	5	8	34	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	165,0000	P	EUR	9,4400	9,4400	9,4400	1	9,4400	10,0900	10	5	20	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	23	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	170,0000	P	EUR	12,5300	12,5300	12,5300	1	12,5300	13,3900	13	5	5	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	180,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,4100	1	1	29	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4500	21	0	10	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	46	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6500	31	0	0	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3100	40	0	0	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,3000	101	0	42	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	262	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,3000	91	0	5	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	267	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,3000	81	0	102	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	354	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,3400	71	0	878	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	4047	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,3900	66	0	98	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	214	28-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	100,0000	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	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	140,0000	P	EUR	2,3500	2,5300	2,3400	5	2,5300	2,5100		3	42	2027	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	150,0000	C	EUR	15,6500	15,9000	15,4700	4	15,9000	14,9900		15	5	666	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	150,0000	P	EUR	4,4200	4,6800	4,3500	7	4,6800	4,6900		5	30	1311	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	160,0000	C	EUR	9,2000	9,2300	8,8500	11	8,8500	8,5700		9	30	1767	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	160,0000	P	EUR	8,0500	8,1000	7,9000	6	8,0500	8,5200		9	21	1046	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	170,0000	C	EUR	4,6500	4,8900	4,6200	5	4,6200	4,3800		4	28	1340	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4400		14	0	227	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	180,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,0600		2	5	1175	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	180,0000	P	EUR	21,3000	21,3000	21,3000	1	21,3000	22,1500		22	1	207	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4700		0	4	490	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6400		41	0	443	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	90	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,2900		90	0	76	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,3000		140	0	0	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	90,0000	C	EUR	72,2900	72,2900	72,2900	1	72,2900	71,5000		72	1	271	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	150	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,6300		62	0	230	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,6000	0,6500	0,6000	2	0,6500	0,6400		1	8	111	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,3200		42	0	75	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	247	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,2600		33	0	223	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	130,0000	P	EUR	2,9300	2,9300	2,9300	1	2,9300	2,9900		3	1	1053	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	140,0000	C	EUR	25,5500	25,5500	25,5500	1	25,5500	24,9900		25	1	410	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	140,0000	P	EUR	4,7000	4,7000	4,7000	1	4,7000	4,9400		5	2	583	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	150,0000	C	EUR	18,3000	18,3000	18,3000	1	18,3000	17,8400		18	10	185	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	150,0000	P	EUR	7,9500	7,9500	7,5000	4	7,8600	7,8900		8	16	493	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	160,0000	C	EUR	12,6700	12,8000	12,4000	5	12,4000	12,0200		12	9	193	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	160,0000	P	EUR	12,0000	12,0300	12,0000	2	12,0300	12,1500		12	10	703	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	170,0000	C	EUR	8,1200	8,3000	7,8000	6	7,8000	7,6900		18	18	1022	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8900		18	0	139	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	180,0000	C	EUR	5,0000	5,0000	4,9900	3	4,9900	4,7400		5	10	913	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9600		25	0	18	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	429	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,9900		42	0	244	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	64	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,6400		91	0	140	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,6000		141	0	0	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,3500		121	0	66	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	368	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,3500		111	0	6	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,3500		101	0	39	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	401	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,3800		96	0	109	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	65,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1800		0	1	389	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,4000		91	0	178	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	367	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,4500		86	0	278	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	258	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	80,0000	C	EUR	82,3300	82,3300	82,3300	1	82,3300	81,4800		81	3	168	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	1621	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,5300		77	0	224	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	797	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	90,0000	C	EUR	72,6500	72,6500	72,6500	1	72,6500	71,6300		72	1	485	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	1457	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,8100		62	0	1150	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	1439	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,2700		52	0	367	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	110,0000	P	EUR	1,8600	1,8600	1,8300	2	1,8300	1,9000		2	5	1827	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	120,0000	C	EUR	44,0500	44,0500	44,0500	1	44,0500	43,1300		43	1	691	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	120,0000	P	EUR	2,9000	3,0000	2,9000	3	3,0000	3,0000		3	7	2240	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	130,0000	C	EUR	35,3500	35,3500	35,3500	2	35,3500	34,6700		35	25	140	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000		5	0	431	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9900		27	0	1607	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	140,0000	P	EUR	6,9500	7,1000	6,9500	2	7,1000	7,1200		7	6	2759	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	150,0000	C	EUR	21,1000	21,1000	21,1000	1	21,1000	20,3400		20	2	635	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	150,0000	P	EUR	10,3000	10,3000	10,1500	4	10,1500	10,5100		11	13	886	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	150,0000	C	EUR	15,4000	15,5000	15,4000	3	15,4000	14,8100		15	5	940	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	160,0000	P	EUR	14,4000	14,8000	14,4000	6	14,8000	15,0100		15	16	573	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	170,0000	C	EUR	10,8500	11,0000	10,7500	5	10,8000	10,4600		10	5	551	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7100		21	0	255	28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	180,0000	C	EUR	7,2700	7,5500	7,2700	5	7,4500	7,2100		7	7	927	

Instrument Type*	Instrument Trading 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	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,2600		62	0	11 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	905 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,8700		45	0	101 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	120,0000	P	EUR	5,1500	5,2000	5,1500	4	5,2000	5,3700		5	5	856 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2300		30	0	59 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	140,0000	P	EUR	10,8000	10,8000	10,8000	1	10,8000	11,0400		11	5	1119 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0800		24	0	990 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1100		15	0	108 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8600		19	0	1810 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	160,0000	P	EUR	19,4500	19,4500	19,4500	1	19,4500	20,0600		20	2	560 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1100		11	0	334 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,5500		33	0	511 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	1969 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,9300		48	0	24 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,4300		121	0	8 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,4000		111	0	16 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,1800	2	0,1800	0,2100		0	5	732 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,4300		101	0	168 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4300		0	1	299 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,5100		92	0	114 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	219 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,6600		82	0	246 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	976 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,1900		72	0	305 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	313 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,2000		63	0	1057 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	480 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,8400		47	0	523 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	120,0000	P	EUR	7,4000	7,5500	7,4000	3	7,5500	7,6700		8	10	448 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,1800		33	0	305 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	140,0000	P	EUR	14,0000	14,3500	14,0000	7	14,3500	14,4300		14	65	626 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4500		27	0	400 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7300		19	0	606 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4500		22	0	953 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8300		24	0	195 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6800		15	0	236 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2000		36	0	32 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	200,0000	C	EUR	9,8000	9,8000	9,8000	1	9,8000	9,4300		9	4	616 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,1500		51	0	130 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	250,0000	C	EUR	3,3000	3,3000	3,3000	3	3,3000	3,1800		3	6	443 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,3600		95	0	24 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,4000		111	0	16 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,4000		0	7	483 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,4300		101	0	19 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	2	0,8500	0,8800		1	3	168 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	70,0000	C	EUR	93,0000	93,0000	93,0000	1	93,0000	91,6300		92	1	56 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	196 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,1600		82	0	77 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	80,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,7700		3	1	312 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,3500		73	0	84 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	335 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,1600		65	0	529 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	100,0000	P	EUR	6,2500	6,2500	6,2500	1	6,2500	6,3600		6	1	205 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,4300		50	0	170 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0300		12	0	207 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	140,0000	C	EUR	38,0000	38,0000	38,0000	1	38,0000	38,1000		38	2	56 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	140,0000	P	EUR	19,5000	19,5000	19,5000	1	19,5000	19,9500		20	5	66 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8500		33	0	183 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7500		25	0	73 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1500		28	0	120 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1700		30	0	40 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	180,0000	C	EUR	21,0500	21,0500	20,5000	6	20,5000	20,5000		21	42	113 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,7500		43	0	10 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8200		15	0	187 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,2200		57	0	39 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	300,0000	C	EUR	3,3000	3,3000	3,3000	1	3,3000	3,3000		3	4	178 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,5700		147	0	2 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,4800		101	0	42 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	191 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,8800		92	0	42 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	70,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	2,6700		3	2	274 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,0700		83	0	69 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800		4	0	288 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,8700		75	0	60 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500		6	0	335 28-2-2018

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	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1700		35	0	12 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900		20	0	680 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,0200		62	0	158 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300		6	0	208 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,8500		149	0	31 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,5800		102	0	1 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	35 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	90,0000	C	EUR	77,5000	77,5000	77,0000	2	77,0000	76,4300		76	6	45 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	90,0000	P	EUR	8,2000	8,2000	8,2000	1	8,2000	8,1900		8	1	294 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0200		46	0	116 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	140,0000	P	EUR	27,4500	27,6500	27,4500	3	27,6300	28,0200		28	3	246 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,0700		37	0	215 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,0700		39	0	420 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8400		24	0	234 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	200,0000	P	EUR	65,6500	65,6500	65,6500	1	65,6500	66,0400		66	1	35 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600		9	0	112 28-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,9800		151	0	22 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	35,0000	C	EUR	24,0500	24,0500	24,0500	1	24,0500	23,9200		24	3	21 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	109 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9200		19	0	43 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	84 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	45,0000	C	EUR	13,7500	14,1000	13,7500	3	14,1000	13,9200		14	45	155 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	320 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9300		13	0	20 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	148 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	48,0000	C	EUR	10,7900	10,8600	10,7900	4	10,8500	10,9500		11	60	204 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0300		0	3	297 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0100		9	0	310 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	2	0,0900	0,0900		0	10	322 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	52,0000	C	EUR	7,3000	7,3000	7,1000	2	7,1000	7,0800		7	11	437 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,1500	0,2000	0,1500	8	0,1500	0,1600		0	66	945 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200		6	0	5 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	50 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	268 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,2700	14	0,2700	0,2700		0	189	570 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	0	107 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,3800	0,4200	0,3300	21	0,3500	0,3800		0	189	364 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	56,0000	C	EUR	3,4000	3,5500	3,3000	8	3,5500	3,4500		3	68	346 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,5500	0,6000	0,4800	6	0,4800	0,5300		1	78	663 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	57,0000	C	EUR	2,7500	2,7500	2,6500	7	2,7500	2,6700		3	54	342 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7500		1	10	198 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	58,0000	C	EUR	2,0000	2,1000	1,9500	9	2,1000	2,0000		2	137	620 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	58,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,0000	4	1,0500	1,0900		1	66	435 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	59,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,3500	12	1,5000	1,4300		1	128	771 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	59,0000	P	EUR	1,4000	1,6500	1,4000	21	1,5000	1,5200		2	98	169 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	60,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	0,9500	16	1,0000	0,9900		1	175	2227 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	2,0000	2,1500	2,0000	5	2,0000	2,0800		2	18	395 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,4500	0,5000	0,4200	16	0,4400	0,4300		0	129	642 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	150 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2300	5	0,2400	0,1900		0	60	472 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700		5	0	105 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	235 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1700		7	0	1 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	40 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1200		9	0	15 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	318 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1000		11	0	33 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0900		13	0	5 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0900		21	0	12 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	90,0000	P	EUR	30,8400	31,1700	30,8400	3	31,1700	31,0900		31	70	70 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1200		11	0	0 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	32 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2200		9	0	13 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	54 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900		7	0	10 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	81 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	65,0000	C	EUR	6,6500	6,6500	6,6500	1	6,6500	6,5100		7	1	4 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	25 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700		6	0	10 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7700		1	3	122 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800		5	0	41 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	26 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	56,0000	C	EUR	4,3000	4,3000	4,3000	1	4,3000	4,1300		4	2	35 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	59 28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	62,0000	C	EUR	1,1500	1,2000	1,0500	8	1,1000	1,1200	1	65	461	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	62,0000	P	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	4,2200	4	13	43	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	111	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	64,0000	P	EUR	5,7000	5,7000	5,7000	1	5,7000	5,7600	6	1	7	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	12	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3400	9	0	15	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1800	13	0	0	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700	9	0	1	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	4	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000	8	0	0	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	1	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600	6	0	1	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	7	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900	5	0	0	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	7	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	0	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	0	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	0	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	2	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	30	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	0	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	59,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,7200	3	1	18	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	59,0000	P	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	2,8400	3	3	10	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	60,0000	C	EUR	2,2200	2,2200	2,2200	2	2,2200	2,2500	2	40	44	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	12	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	3	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200	6	0	64	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	4	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5500	10	0	0	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3200	13	0	30	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9400	24	0	15	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	3	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9700	19	0	7	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	20	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	45,0000	C	EUR	14,1500	14,1500	14,1500	1	14,1500	14,0700	14	79	79	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	237	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	9,3500	9,6000	9,3100	7	9,6000	9,3900	9	105	582	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,7200	1	5	402	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800	8	0	70	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	52,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,0700	1	1	492	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1100	6	0	240	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	54,0000	P	EUR	1,6000	1,6500	1,5500	6	1,5500	1,5800	2	9	248	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	56,0000	C	EUR	4,7000	4,8200	4,7000	5	4,8200	4,7000	5	35	527	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	56,0000	P	EUR	2,2000	2,2500	2,2000	3	2,2500	2,2400	2	28	356	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	58,0000	C	EUR	3,4500	3,4500	3,4500	2	3,4500	3,4900	3	12	407	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	58,0000	P	EUR	3,0500	3,1500	3,0500	3	3,1500	3,1000	3	61	734	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	2,6000	2,6000	2,4500	9	2,5500	2,5200	3	31	715	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	4,4000	4,4000	4,1500	2	4,1500	4,1900	4	7	308	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	62,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,7000	16	1,8000	1,7600	2	49	438	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	62,0000	P	EUR	5,5000	5,5000	5,5000	2	5,5000	5,4800	5	20	347	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	64,0000	C	EUR	1,1700	1,2700	1,1700	5	1,2700	1,2200	1	28	505	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	64,0000	P	EUR	6,9000	6,9000	6,9000	1	6,9000	6,9800	7	1	79	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	66,0000	C	EUR	0,8500	0,9000	0,8000	10	0,8500	0,8300	1	11	232	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100	9	0	38	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,4000	0,4200	0,3900	29	0,4200	0,4200	0	47	368	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2200	12	0	29	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	125	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9100	22	0	30	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	41	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8800	32	0	89	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	40,0000	C	EUR	19,1500	19,1500	19,1500	1	19,1500	18,9900	19	3	48	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2800	0	1	25	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2000	14	0	8	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	332	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8100	10	0	159	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	1,4500	1,5000	1,4500	6	1,5000	1,4500	1	92	271	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	52,0000	C	EUR	8,3500	8,3500	8,3500	1	8,3500	8,2500	8	1	17	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	44	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	54,0000	C	EUR	6,9000	6,9000	6,9000	1	6,9000	6,8600	7	1	56	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	54,0000	P	EUR	2,5000	2,5500	2,5000	2	2,5500	2,6100	3	2	129	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	56,0000	C	EUR	5,5500	5,5500	5,5500	1	5,5500	5,6100	6	1	203	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	56,0000	P	EUR	3,4500	3,4500	3,3000	2	3,3000	3,4000	3	3	417	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	58,0000	C	EUR	4,5000	4,5000	4,5000	2	4,5000	4,4800	4	3	170	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	58,0000	P	EUR	4,3000	4,3000	4,3000	2	4,3000	4,3000	4	3	34	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	60,0000	C	EUR	3,7000	3,7000	3,5000	5	3,6000	3,5500	4	33	589	28-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	60,0000	P	EUR	5,2500	5,2500	5,2500	1	5,2500	5,3800	5	4	92	28-2-2018
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	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	90,0000	P	EUR	31,8400	32,1700	31,8400	3	32,1700	32,0200	32	70	70	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9400	13	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9400	11	0	21	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9400	9	0	12	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9400	8	0	2	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400	7	0	27	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	41	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400	5	0	25	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0100	0	120	213	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500	4	0	113	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	179	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	2,9700	3,0500	2,9700	2	3,0500	2,9900	3	5	68	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0500	0	1	462	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	94	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	213	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	414	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	2	0,2600	0,3100	0	3	202	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5500	2	0,5500	0,5900	1	2	197	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6500	1	1	17	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	3	0,2600	0,2400	0	3	146	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	38	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	4	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	39,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,1500	2	1	5	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	105	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	33	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700	5	0	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600	8	0	43	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0700	13	0	43	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500	8	0	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700	7	0	100	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	40	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	1	5,0000	5,0000	5	10	43	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	10	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600	4	0	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	5	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600	3	0	4	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	14	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	13	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,4000	0	1	22	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	55	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	20	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	55	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	2	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	5	0,6500	0,6000	1	102	111	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	4	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	4,9000	4,9000	4,9000	1	4,9000	5,1200	5	3	3	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000	7	0	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9800	8	0	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000	7	0	20	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	10	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000	5	0	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	10	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	25	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400	3	0	20	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	14	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	3	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	2	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800	2	0	17	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	20	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	3	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	4	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	34	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	38,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9400		11	0	28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	33 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600		9	0	44 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	46 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	110 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	229 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300		5	0	70 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,5200		1	10	157 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400		4	0	50 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	92 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	288 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	352 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	1,9600		2	5	303 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	161 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	92 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	46 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,4600		0	8	76 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300		5	0	26 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	17 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5800		10	0	10 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5800		15	0	231 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5700		20	0	0 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9400		11	0	121 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	263 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9400		9	0	4 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	41 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800		7	0	51 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,5300		1	60	842 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200		5	0	51 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	2	1,0500	1,0300		1	20	116 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	1	3,6000	3,4500		3	29	136 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	1,7500	1,8000	1,6500	6	1,8000	1,7500		2	55	167 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	2,1200	2,1200	2,1200	1	2,1200	2,1800		2	2	76 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	153 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	38,0000	C	EUR	1,2000	1,3000	1,2000	2	1,3000	1,2500		1	3	121 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800		4	0	11 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	146 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700		6	0	24 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	2 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3400		10	0	71 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2600		15	0	198 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2600		20	0	0 28-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,7225		68	0	0 28-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,6988		68	0	0 28-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,6816		68	0	0 28-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,6645		68	0	0 28-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,6084		68	0	0 28-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5106		68	0	0 28-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	505,7100		506	0	0 28-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	488,9300		489	0	0 28-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	489,1100		489	0	0 28-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	489,3200		489	0	0 28-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	481,1900		481	0	0 28-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	482,0900		482	0	0 28-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2000		27	0	0 28-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0000		27	0	0 28-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5000		29	0	0 28-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0000		30	0	0 28-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0000		30	0	0 28-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,9918		74	0	0 28-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,0659		72	0	0 28-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,0477		72	0	0 28-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,0294		72	0	0 28-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,9697		72	0	0 28-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,8655		72	0	0 28-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6348		47	0	0 28-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0185		44	0	0 28-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0074		44	0	0 28-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,9962		44	0	0 28-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,9598		44	0	0 28-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,8959		44	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-20

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,3656		184	0	28-2-2018	
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0000		8	0	28-2-2018	
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3750		8	12	28-2-2018	
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000		9	0	28-2-2018	
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	28-2-2018	
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,0200		52	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,0500		32	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1800		27	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2500		22	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	25	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3700		17	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5300		13	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	4	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6600		11	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	32	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400		9	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9900		8	6	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	2	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1200		7	1	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400		6	16	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	1	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	4	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	15	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	4	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	25	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	6	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	2	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	196,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	19	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400		5	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	198,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	44	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	198,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500		7	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	21	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3600		8	19	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	10	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1000		13	0	25	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	21	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0400		18	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0300		23	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	11	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0200		28	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,0100		38	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,0100		48	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,0100		58	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,0100		68	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,0100		88	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,0100		108	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,0200		158	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2700		32	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5800		23	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8700		18	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	60	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4100		13	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	10	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7000		12	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	1	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0900		10	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200		9	0	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	24	28-2-2018	
O	AZQ	Allianz - 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	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,2900	75	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	270,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	270,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,3000	85	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,3100	95	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	115,3200	115	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,3700	165	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,0600	52	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	1	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1100	42	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4300	32	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3100	23	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700	5	0	1	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0200	19	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800	7	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1800	15	0	1	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300	9	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7900	12	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8600	11	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	190,0000	C	EUR	9,9000	9,9000	9,9000	1	9,9000	8,9300	9	1	24	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4900	13	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600	7	0	41	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4600	16	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600	5	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9000	20	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	210,0000	C	EUR	2,9100	2,9100	2,9100	2	2,9100	2,4600	2	14	30	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8200	28	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	220,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,2400	1	4	33	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,6700	37	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0400	46	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,7700	56	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,6200	66	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,5600	76	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,5500	96	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	115,5800	116	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,6600	166	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1300	42	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	1	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6900	33	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700	5	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9000	24	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3300	7	0	1	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9300	20	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0300	9	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5300	17	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1300	11	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4600	13	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4500	13	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0400	11	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3400	16	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700	9	0	3	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0500	19	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400	7	0	2	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3300	22	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900	4	0	1	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7900	30	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	1	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9300	34	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500	2	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,1900	38	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	5	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,2300	47	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,6400	57	0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	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	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,7900		33	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5400		9	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3900		24	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1700		12	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2000		17	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5800		17	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6200		12	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1200		22	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4700		9	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3000		25	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8800		29	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,2900		45	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,9600		64	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,6400		74	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,1100		123	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,3100		42	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700		8	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3000		33	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0900		11	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3300		25	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8400		15	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5900		19	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2700		19	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3000		13	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7200		25	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900		11	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8600		28	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3800		9	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,2600		31	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,9900		47	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,0600		65	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,5300		75	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,3500		123	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,3400		42	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8300		12	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4600		33	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7000		16	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7100		26	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0000		20	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2100		19	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0300		25	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0700		14	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9800		31	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9300		12	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2700		34	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1000		10	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,8000		38	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,7400		54	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,9600		72	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,5500		82	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,5000		131	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,5800		34	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1200		17	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9800		26	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5400		22	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8000		20	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7100		27	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8600		15	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6200		33	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9000		11	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2600		39	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300		6	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,6400		55	0	28-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	240,0000	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	BAG	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7334		7	0	28-2-2018
F	BAG	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7278		7	0	28-2-2018
F	BAG	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6282		7	0	28-2-2018
F	BAG	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	28-2-2018
F	BAG	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	28-2-2018
F	BAG	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	28-2-2018
F	BAG	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	28-2-2018
F	BAG	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	2,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,6300		2	4	160 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		1	0	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		0	0	1638 28-2-2018
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	155	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	838 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	298 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	134 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	249 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	54 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1625 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,5000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,1800	9	0,1800	0,1900		0	1151	1932 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,5000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600		0	1	2257 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,6000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1200		0	6	670 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,6000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0900		0	1	1203 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,7000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0700	4	0,0800	0,0700		0	17	621 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	809 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1928 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	929 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,9000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0300		0	6	946 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,9000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,3000		0	20	424 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5672 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	2	0,3800	0,3900		0	21	1477 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	384 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	28 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1250 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	137 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	462 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	379 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3020 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	2	0,9000	0,8700		1	21	768 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2498 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	1053 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1762 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	2222 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5898 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	5,0000	P	EUR	1,3600	1,4000	1,3600	2	1,4000	1,3700		1	170	5834 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3679 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	2467 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1207 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	6,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	2	2,4000	2,3700		2	70	254 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	779 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	300 28-2-2018
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 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	0	47 28-2-2018
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 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700		5	0	53 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	0 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	21 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	107 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,4000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3100		0	50	284 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	1153 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,5000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2400		0	4	167 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	1283 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	95 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,6000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2200		0	1	87 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,7000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	2	0,1400	0,1500		0	12	93 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	792 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	80 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	464 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	177 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	833 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	666 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	523 28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	4,1000	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	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,8000	P	EUR	1,2200	1,2200	1,2200	2	1,2200	1,2700	1	270	275	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	10	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	20	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	3	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	322	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	24	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	567	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	126	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	10	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,8000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1400	0	3	40	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	69	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	163	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	343	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	30	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	20	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	15	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	3	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	10	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	5	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	240	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1898	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	400	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	393	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	3010	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000	0	3	1847	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	184	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	247	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,4000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3800	0	90	474	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	110	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	6363	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2700	0	4	1561	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	773	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,6000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	2	0,3200	0,3100	0	20	1626	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,8000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	3	0,1800	0,1700	0	30	1298	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	1987	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1100	6	0,1100	0,1100	0	255	4338	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	3	0,5500	0,5700	1	247	2721	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,2000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0800	0	1	725	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	553	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	433	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	491	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	3542	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	2413	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1362	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	1170	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,8000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200	0	150	3135	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	2606	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	6	7030	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	5,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	2	1,4500	1,4800	1	125	4953	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1134	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	1219	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3055	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	1078	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	422	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700	4	0	493	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700	5	0	655	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	1406	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	0	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	14	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	318	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	577	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	65	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	302	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	285	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,4000	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	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	1366	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,2000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8200	1	78	346	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	111	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,4000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9900	1	20	750	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	161	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	1383	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	614	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	1196	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	161	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,8000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3400	1	5	905	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	279	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	3903	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	196	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	354	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	46	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	445	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800	3	0	401	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	0	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	1086	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	270	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	476	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	608	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	4108	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	4039	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,4000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5300	1	4	498	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,4000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4000	0	10	764	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	3086	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,4300	0,4400	0,4300	4	0,4400	0,4500	0	8	3843	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,4300	0	4	195	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5000	1	10	3260	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	1945	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,8000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6100	1	15	350	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	2	0,2900	0,2700	0	18	7222	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,7500	1	30	5499	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	257	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	547	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	122	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	263	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	5513	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,5000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1400	1	1	8969	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	9639	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	5,0000	P	EUR	1,5300	1,5300	1,5300	1	1,5300	1,5800	2	15	5025	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	5342	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200	3	0	2620	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	1470	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	748	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1200	0	1	264	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,5000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2500	1	10	3495	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	1494	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	5908	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3800	0	5	2011	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6200	1	15	3044	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,6100	1	6	987	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4200	0	10	4906	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	2350	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,5000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2700	0	10	3980	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	2449	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	6116	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	1739	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	4075	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	1821	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2242	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500	5	0	1360	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	332	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	368	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	4	1,0000	0,9800	1	26	1651	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	2	0,4500	0,4700	0	100	876	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	1504	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	1609	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5100	1	20	2640	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	672	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	1626	28-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	373	28-2-2

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,1300		89	0	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3000		51	0	32 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	44	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3000		46	0	13 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	38	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3000		41	0	20 28-2-2018
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	69	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3000		37	0	18 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	49	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	35,2200	35,2200	35,2200	1	35,2200	35,3000		35	1	17 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	72	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3000		33	0	59 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	78	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3000		31	0	302 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	75	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	29,2900	29,2900	29,2900	1	29,2900	29,3000		29	1	205 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0100		0	1	48 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	26,9500	26,9500	26,9500	1	26,9500	27,3100		27	10	138 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	51	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3100		26	0	184 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	62	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3200		25	0	221 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	129	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	23,7000	23,7000	23,7000	1	23,7000	23,3400		23	10	250 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	115	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3600		21	0	322 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0700		0	5	310 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	62,0000	C	EUR	19,0000	19,0000	19,0000	1	19,0000	19,3800		19	10	90 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	280 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4100		17	0	195 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1100		0	1	386 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4500		15	0	73 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	66,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1600		0	10	328 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	68,0000	C	EUR	13,2800	13,2800	13,2800	1	13,2800	13,5100		14	3	105 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,2200		0	2	174 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5300		12	0	438 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	302	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000		10	0	139 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,3100		0	6	88 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	74,0000	C	EUR	7,0500	7,9000	7,0500	2	7,9000	7,7100		8	2	163 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	90	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	75,0000	C	EUR	6,8000	6,8000	6,8000	2	6,8000	6,8200		7	5	204 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	104 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	76,0000	C	EUR	5,3500	5,3500	5,3500	1	5,3500	5,9500		6	1	96 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	95 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	78,0000	C	EUR	3,7000	4,3000	3,7000	5	4,3000	4,3100		4	11	578 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	78,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	0,9500	5	0,9500	1,0200		1	6	348 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	2,9000	3,3000	2,9000	5	3,3000	2,8800		3	25	545 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	1,5000	8	1,5000	1,5900		2	26	560 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	82,0000	C	EUR	1,7500	2,0000	1,7500	3	2,0000	1,8400		2	5	297 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	82,0000	P	EUR	2,6500	2,7500	2,6000	4	2,6000	2,5500		3	32	86 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	84,0000	C	EUR	1,0500	1,1000	1,0200	8	1,0500	1,0700		1	23	177 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	84,0000	P	EUR	4,0500	4,0500	3,6000	3	3,6000	3,7800		4	16	122 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	0 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900		5	0	0 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	2	0,2900	0,3300		0	10	104 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400		7	0	0 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	186 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8900		9	0	19 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	30 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8200		11	0	0 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	96,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0300		0	1	9 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7400		15	0	0 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	75 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7200		19	0	147 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,7100		39	0	628 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	60,0000	C	EUR	21,3500	21,3500	21,3500	1	21,3500	21,4800		21	1	13 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	33 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700		18	0	0 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3000		0	1	91 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7700		14	0	42 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	154	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9200		12	0	13 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	76 28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	72,0000	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	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	20-4-2018	82,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,1200	3	2	55	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	20-4-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	18	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	20-4-2018	84,0000	C	EUR	2,2200	2,5000	2,2200	4	2,4000	2,2800	2	7	90	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	20-4-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200	5	0	1994	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	20-4-2018	88,0000	C	EUR	1,1700	1,1700	1,1700	1	1,1700	1,1300	1	1	47	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	20-4-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700	8	0	11	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,5500	1	4	31	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3000	11	0	15	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	20-4-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	14	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	20-4-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0400	15	0	515	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4300	21	0	0	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	44	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	64,0000	C	EUR	16,9500	16,9500	16,9500	1	16,9500	17,5500	18	10	12	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	64,0000	P	EUR	1,1700	1,1700	1,0700	3	1,0700	1,0200	1	11	23	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8100	14	0	0	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	68,0000	P	EUR	1,7700	1,7700	1,7200	2	1,7200	1,6600	2	10	10	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	70,0000	C	EUR	11,5500	11,5500	11,5500	1	11,5500	12,0500	12	10	10	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	70,0000	P	EUR	2,3700	2,3700	2,1500	2	2,1500	2,1200	2	2	18	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3600	10	0	1	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	0	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	74,0000	C	EUR	8,6700	8,6700	8,6700	1	8,6700	8,7400	9	2	22	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600	3	0	0	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500	7	0	69	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700	4	0	1	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900	6	0	13	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	78,0000	P	EUR	5,1500	5,1500	5,1500	2	5,1500	5,2100	5	4	6	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	80,0000	C	EUR	4,6700	4,6700	4,6700	1	4,6700	4,8300	5	1	2	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3300	6	0	5	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	82,0000	C	EUR	3,6700	3,9000	3,6700	2	3,9000	3,8100	4	6	11	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5900	8	0	0	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	84,0000	C	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	2,9700	3	1	18	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0100	9	0	0	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	88,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7700	2	1	10	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1400	12	0	0	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	1	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6500	16	0	0	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	18-5-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3800	19	0	0	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3000	41	0	6	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	20	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3000	36	0	450	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	98	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3100	31	0	34	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	223	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3300	27	0	73	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	141	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3400	25	0	140	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	148	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3700	23	0	41	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,6900	1	2	160	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	20,6000	20,6000	20,6000	1	20,6000	21,4000	21	1	575	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	205	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5900	17	0	577	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	65,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,5500	4	1,5500	1,4800	1	11	533	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	11,9800	11,9800	11,9800	1	11,9800	12,0400	12	3	786	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,5400	3	3	1282	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	75,0000	C	EUR	7,4500	8,6500	7,4500	3	8,6500	8,0800	8	3	833	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	75,0000	P	EUR	4,4500	4,4500	4,4500	1	4,4500	4,3200	4	2	916	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	4,6000	4,9500	4,6000	5	4,7500	4,9800	5	10	950	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	7,1500	7,1500	7,1500	1	7,1500	6,9200	7	2	1049	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	85,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,7800	3	1	255	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	85,0000	P	EUR	10,2000	10,2000	10,2000	1	10,2000	10,2100	10	1993	28-2-2018	
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	612	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2300	14	0	371	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	241	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3800	23	0	606	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	179	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,0500	43	0	673	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3000	36	0	28	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	59	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3100	31	0	17	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	170	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	26,2200	26,2200	26,2200	1	26,2200	26,3500	26	1	18	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	177	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	21,4400	22,0000	21,4400	7	22,0000	21,4600	21	26	64	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0</		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	12,0000	12,0000	12,0000	1	12,0000	12,1200	12	1	104	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	2,6500	3,0000	2,6500	6	3,0000	2,9200	3	27	430	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8500	16	0	159	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	116	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3700	24	0	13	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	67	28-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4400	43	0	65	28-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,4004	86	0	0	28-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,3702	86	0	0	28-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,6986	84	0	0	28-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,6774	84	0	0	28-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,6080	84	0	0	28-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,4868	83	0	0	28-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	6	28-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	3	28-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4250	3	0	0	28-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	28-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4100	26	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4100	16	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4600	11	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5500	9	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6200	7	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	10	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600	5	0	2	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	83,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	83,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	3	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900	3	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	50	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	5	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	2	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	1	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	87,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	34	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	87,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	400	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	2	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	89,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	4	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	89,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900	3	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	80	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	42	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	91,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	54	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	91,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900	5	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	5	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100	6	0	1	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	93,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	93,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6700	7	0	1	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	24	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300	9	0	6	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	66	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200	10	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	97,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	97,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6100	11	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6100	12	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	99,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	13	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	99,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6000	13	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	38	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6000	14	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6000	16	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6000	19	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6000	24	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,6000	34	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,6000	39	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,6000	44	0	0	28

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	1 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6700		17	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2100		12	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500		8	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	28	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800		7	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300		5	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600		6	0	1 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400		7	0	10 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5400		9	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8300		10	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2500		11	0	6000 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300		13	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3200		14	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0100		16	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7100		18	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2300		22	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9900		27	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,8100		37	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7300		47	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,7300		57	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,7400		67	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,7700		77	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4200		26	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8800		17	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6800		13	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500		5	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0900		9	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400		7	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200		6	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800		10	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500		5	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3200		13	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2600		17	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4000		21	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3600		30	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,9000		40	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,6400		60	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6400		70	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4300		26	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0900		17	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900		5	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1500		13	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200		6	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800		10	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900		7	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9900		11	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700		5	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3500		14	0	0 28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	95,0000	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	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,7700	60	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,7000	70	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4700	26	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2500	17	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5900	7	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3200	13	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3800	8	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0700	10	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6800	11	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4900	7	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000	14	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300	6	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8500	17	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700	4	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8000	21	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1100	25	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,8900	34	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,1800	43	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,5800	63	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,4800	72	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4400	26	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4100	17	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500	7	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7300	14	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2700	9	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5800	11	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5900	12	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100	8	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3600	14	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900	6	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5800	18	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3000	21	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200	4	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4100	25	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000	2	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3300	34	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,6600	44	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,8600	63	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	28-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,6700	73	0	0	28-2-2018
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3559	37	0	0	28-2-2018
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3428	37	0	0	28-2-2018
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3334	36	0	0	28-2-2018
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3242	36	0	0	28-2-2018
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2940	36	0	0	28-2-2018
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2414	36	0	0	28-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1445,0000	1445	0	0	28-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1445,6600	1446	0	0	28-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1446,1900	1446	0	0	28-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1446,8000	1447	0	0	28-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1406,3900	1406	0	0	28-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1409,0300	1409	0	0	28-2-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	28-2-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	28-2-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	28-2-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	28-2-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	7,0000	C	EUR	9,0000	9,0000	9,0000	1	9,0000	9,2600	9	3	0	28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2600	8	0	10	28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	3	10	28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2600	7	0	113	28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	94	28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	6,3000	6,3000	6,3000	1	6,3000	6,2600	6	5	141	28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	207	28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	11,0000	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	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	17 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	222 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,3200		1	2	347 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0700		0	8	811 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,6500	0,9500	0,6500	3	0,9500	0,9000		1	21	650 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	1284 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,4000	0,5400	0,4000	6	0,5400	0,5400		1	27	959 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,3000	0,3200	0,2300	4	0,2300	0,2800		0	19	1239 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2800		0	2	349 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	469 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,1400	0,1500	0,1400	3	0,1400	0,1300		0	22	405 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8700		0	52	28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	138 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	171 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	116 28-2-2018
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 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400		6	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600		5	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600		4	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0200		0	7	72 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	20 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0900		0	10	24 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1400		0	3	145 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	3 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	33	28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	86 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3500		0	2	87 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	265 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	5 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,4500	0,5200	0,4500	2	0,5200	0,5400		1	9	70 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7900		1	1	71 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3300		0	3	18 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	1,0800		1	1	1 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	2	0,1400	0,1300		0	2	2 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	1 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	6 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	110 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200		4	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	1 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	16 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	4 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,4400		0	3	30 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	5 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	6 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	4 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	2 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	16,5000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,7200		1	1	2 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	4 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	1 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	7 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	23 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	275 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2600		8	0	24 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100		0	3	3 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2600		7	0	1 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	9 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600		6	0	115 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	41 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100		4	0	285 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	246 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	550 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	239 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	1595 28-2-2018
O	BI															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	392 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	691 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	190 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200		6	0	611 28-2-2018
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 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9000		8	0	165 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2600		7	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	6 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	6,0500	6,0500	6,0500	1	6,0500	6,2900		6	3	8 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800		0	0	16 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	42 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	6 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3600		0	10	29 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	2,6500	2,8000	2,6500	3	2,7500	2,7100		3	40	1142 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	169 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	15,0000	C	EUR	1,9500	2,0500	1,9500	4	2,0000	1,9900		2	16	539 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,8500	2	0,8500	0,8700		1	9	1425 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	2	1,4500	1,4500		1	3	838 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,3400		1	10	861 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,9000	1,0500	0,9000	6	1,0500	0,9800		1	19	635 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	302 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,5500	0,6500	0,5500	8	0,6500	0,6800		1	53	1518 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	329 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,3000		0	10	63 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100		4	0	60 28-2-2018
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 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0500		6	0	2 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 28-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9800		8	0	50 28-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0670		9	0	0 28-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9699		9	0	0 28-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9676		9	0	0 28-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9654		9	0	0 28-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8936		9	0	0 28-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8164		9	0	0 28-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3110		0	0	0 28-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2248		0	0	0 28-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3230		0	0	0 28-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0 28-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0 28-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1348,2800		1348	0	0 28-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1336,8800		1337	0	0 28-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1339,2800		1339	0	0 28-2-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8600		35	0	0 28-2-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6000		38	0	0 28-2-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5000		42	0	0 28-2-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5000		42	0	0 28-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9966		31	0	0 28-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9857		31	0	0 28-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4779		30	0	0 28-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4702		30	0	0 28-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4449		30	0	0 28-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4008		30	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0200		11	0	3 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	6 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	22,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0300		9	0	20 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	28 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400		7	0	32 28-2-2018
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 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900		5	0	54 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	179 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	14 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,1100	0,1200	0,1100	3	0,1200	0,1200		0	111	277 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	329 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,1700	14	0,1700	0,2000		0	121	860 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	218 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3300		0	1	589 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	179 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4200		0	5	227 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	30,0000	C	EUR	1,5400									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	34,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	2	3,0000	3,1100	3	4	202	28-2-2018
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	157	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500	4	0	158	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	179	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200	5	0	255	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0100	7	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	101	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000	14	0	38	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0100	19	0	0	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300	5	0	0	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0900	0,1500	0,0900	3	0,1500	0,1400	0	14	14	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800	4	0	1	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,1700	0,2000	0,1700	2	0,2000	0,1900	0	2	18	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	0	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	14	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	40	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	21	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	40	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	10	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	30,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,7300	2	1	49	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,5500	0,7000	0,5500	16	0,7000	0,7400	1	187	259	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	31,0000	C	EUR	1,1900	1,1900	1,1700	2	1,1700	1,1200	1	13	85	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	87	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,7100	0,7100	0,7100	1	0,7100	0,6900	1	19	90	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	236	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	1	0,3900	0,3900	0	10	224	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	33,0000	P	EUR	2,2800	2,3300	2,2800	3	2,3300	2,4000	2	60	249	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	47	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300	3	0	2	28-2-2018
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	10	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900	5	0	5	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	2	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400	7	0	0	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500	4	0	10	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	27,0000	P	EUR	0,3100	0,3600	0,3100	5	0,3600	0,3800	0	28	29	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	0	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	0	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,7900	0,8000	0,7900	5	0,8000	0,8400	1	45	67	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	30,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9400	2	1,9400	1,9200	2	4	70	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	30,0000	P	EUR	1,0200	1,0200	1,0200	1	1,0200	1,2100	1	10	110	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	31,0000	C	EUR	1,3900	1,4000	1,3500	6	1,3500	1,3300	1	59	219	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	31,0000	P	EUR	1,4700	1,6900	1,4700	11	1,6600	1,6800	2	148	126	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,9100	0,9200	0,9100	4	0,9100	0,8800	1	40	267	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	32,0000	P	EUR	2,0700	2,2700	2,0600	14	2,2700	2,2800	2	164	164	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	33,0000	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5500	10	0,5600	0,5600	1	67	67	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	0	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	14	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200	4	0	2	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400	6	0	40	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700	8	0	0	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0100	11	0	20	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	22	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0300	9	0	48	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	55	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700	7	0	43	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	1244	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	188	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	317	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	27,0000	C	EUR	4,5800	4,5800	4,4400	3	4,4400	4,2700	4	20	357	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	263	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	28,0000	C	EUR	3,4700	3,4900	3,4700	3	3,4900	3,4100	3	3	192	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,5400	0,6700	0,5400	5	0,6700	0,6900	1	35	443	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	115	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,9300	0,9300	0,9300	1	0,9300	0,9600	1	10	245	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	683	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	30,0000	P	EUR	1,0800	1,3300	1,0800	6	1,3300	1,3300	1	54	423	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	32,0000	C	EUR	1,0400	1,0400	1,0000	3	1,0000	0,9400	1	7	1076	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	32,0000	P	EUR	2,3800	2,3900	2,3800	4	2,3900	2,4100	2	35	403	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	34,												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100		7	0	26 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	107 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900		5	0	29 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	78 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	59 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	367 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	177 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	28,0000	P	EUR	1,0900	1,0900	1,0900	2	1,0900	1,1000		1	5	144 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	115 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	29,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,4400		1	1	169 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	747 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	30,0000	P	EUR	1,6700	1,8200	1,6600	36	1,8100	1,8500		2	508	1135 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	334 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	170 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	313 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100		4	0	122 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	391 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100		5	0	288 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,1200		0	10	32 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900		10	0	39 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6100		15	0	252 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0400		9	0	8 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	6	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1500		7	0	3 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	37 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3900		5	0	11 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,8400	0,8400	0,8400	1	0,8400	0,8600		1	3	282 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	28,0000	C	EUR	3,8900	4,0100	3,8900	4	4,0100	3,8500		4	4	54 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	166 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	97 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	67 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	30,0000	C	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	2,6300		3	1	172 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	30,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	2,2100		2	1	242 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	477 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	335 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	34,0000	C	EUR	1,0100	1,0100	1,0100	1	1,0100	1,0100		1	1	180 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	96	28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,7500	0,8000	0,7500	2	0,8000	0,7800		1	5	97 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000		5	0	242 28-2-2018
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	53 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8100		10	0	113 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	10 28-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7000		15	0	21 28-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	475,2500		475	0	0 28-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	475,4600		475	0	0 28-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	467,6400		468	0	0 28-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	467,8400		468	0	0 28-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	460,9200		461	0	0 28-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	454,2400		454	0	0 28-2-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9300		29	0	0 28-2-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0000		26	0	1000 28-2-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8200		30	0	0 28-2-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8200		30	0	0 28-2-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8200		30	0	0 28-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,4743		51	0	0 28-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,4563		51	0	0 28-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,4432		51	0	0 28-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,3203		50	0	0 28-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,2786		50	0	0 28-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,2057		50	0	0 28-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,4379		109	0	0 28-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,3995		109	0	0 28-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,9219		107	0	0 28-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,8948		107	0	0 28-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,8062		107	0	0 28-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,6514		107	0	0 28-2-2018
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	0 28-2-2018
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0 28-2-2018
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	0 28-2-2018
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	0 28-2-2018
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	0 28-2-2018
F	BS6	Banco Santander SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6664		6	0	0 28-2-2018
F	BS6	Banco Santander SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6644		6	0	0 28-2-2018
F	BS6	Banco Santander SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6075		6	0	0 28-2-2018
F	BS6	Banco Santander SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6060		6	0	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	BT6	BT Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	240,0500	240	0	0	28-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	240,1500	240	0	0	28-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	229,6700	230	0	0	28-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	230,1000	230	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	BW6	Bayerische Motoren Werke AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,8104	87	0	0	28-2-2018
F	BW6	Bayerische Motoren Werke AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,7800	87	0	0	28-2-2018
F	BW6	Bayerische Motoren Werke AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,6180	84	0	0	28-2-2018
F	BW6	Bayerische Motoren Werke AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,5969	84	0	0	28-2-2018
F	BW6	Bayerische Motoren Werke AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,5276	84	0	0	28-2-2018
F	BW6	Bayerische Motoren Werke AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,4063	83	0	0	28-2-2018
F	BW8	BMW - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	10	28-2-2018
F	BW8	BMW - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500	4	0	10	28-2-2018
F	BW8	BMW - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	0	28-2-2018
F	BW8	BMW - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	28-2-2018
F	BW8	BMW - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8200	32	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9100	17	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9100	15	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600	9	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700	7	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	2	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700	5	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	83,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	83,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	1	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100	4	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	11	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	29	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	10	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100	2	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	12	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	87,0000	C	EUR	1,6700	1,6700	1,6700	2	1,6700	1,6300	2	10	12	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	87,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	50	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	26	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	1	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	89,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	392	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	89,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	10	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	10	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300	4	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	91,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	41	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	91,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500	5	0	10	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	22	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500	5	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	93,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	17	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	93,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600	6	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	2	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3000	7	0	48	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	8	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2700	8	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2400	9	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	97,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	97,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2200	10	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100	11	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	99,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	99,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2000	12	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2000	13	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1900	18	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1900	23	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1900	28	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	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3600		11	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9800		8	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	271	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	12	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000		5	10	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	164	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	16	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300		5	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	3	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700		5	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	10	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5700		7	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9800		8	1	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	92,0000	C	EUR	1,6200	1,6200	1,6200	1	1,6200	1,4500		1	2	112	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100		10	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900		11	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	12	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0400		12	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	32	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9500		13	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	10	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7800		15	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	16	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6800		17	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5200		22	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4400		26	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4400		31	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,4400		36	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,4500		46	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,4600		56	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8200		32	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8300		27	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9400		19	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	1	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0300		17	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1400		15	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	11	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5800		12	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	1	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4300		8	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0100		7	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700		5	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200		6	1	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800		6	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	1	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100		6	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400		7	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9400		8	1	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	6	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2500		9	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	2,3800	2,3800	2,3800	1	2,3800	2,2600		2	1	11	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6500		11	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1700		12	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9900		13	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	12	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7900		14	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5100		16	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	26	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2800		17	0	28-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	28-2-2018	

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	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	140,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,5800	57	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	60,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8300	27	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	60,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	68,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0100	19	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	68,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	17	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	76,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9400	12	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	76,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900	4	0	26	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	80,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9800	9	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	80,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0300	5	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	82,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100	8	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	82,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100	6	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	84,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300	7	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	84,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600	7	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	85,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0300	6	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	85,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100	7	0	1	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	86,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300	6	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	86,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9600	8	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	88,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600	5	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	88,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0600	9	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	90,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200	4	0	1	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	90,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3700	10	0	2	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	92,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200	3	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	92,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7000	12	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	94,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	2	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	94,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1600	13	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	95,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	95,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8900	14	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	96,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	96,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6900	15	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	98,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	98,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3200	16	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	100,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	2	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	100,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0100	18	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	110,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	10	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	110,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1200	27	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	120,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	120,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7900	37	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	130,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	130,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7600	47	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	140,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	140,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,7800	57	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	150,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	150,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,8100	67	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	60,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8200	27	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	60,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	70,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2200	17	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	70,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	75,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200	13	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	75,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3900	5	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	80,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4800	9	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	80,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700	8	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	85,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300	7	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	85,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3300	10	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	90,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100	5	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	90,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6700	14	0	1	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	95,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200	3	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	95,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5200	18	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	100,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	100,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6900	22	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	110,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	110,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6500	31	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	120,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	120,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1900	40	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	150,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	150,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,9300	70	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	60,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8900	27	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	60,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	70,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7200	18	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	70,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000	5	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	75,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7100	14	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	75,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0300	7	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	80,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3900	10	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	80,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1900	9	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	85,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400	8	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	85,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9600	12	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	90,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100	6	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	90,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2400	15	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	95,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300	4	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-20													

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	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,0100	70	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8200	27	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5200	18	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800	7	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7600	14	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1500	9	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900	11	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7600	12	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2400	8	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7800	15	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3300	6	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1900	18	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800	5	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9800	22	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0700	26	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7400	35	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0000	44	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,2200	73	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8400	27	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7600	18	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500	8	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1900	14	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2800	10	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700	11	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8900	13	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8900	9	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8500	16	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9600	7	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1700	19	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100	6	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9000	23	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800	4	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9000	27	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600	3	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4600	35	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5300	45	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	28-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,3900	73	0	0	28-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	579,5200	580	0	0	28-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	566,7800	567	0	0	28-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	566,9900	567	0	0	28-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	567,2300	567	0	0	28-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	568,2500	568	0	0	28-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	560,3000	560	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,2193	96	0	0	28-2-2018
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,1856	96	0	0	28-2-2018
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,1613	96	0	0	28-2-2018
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,7374	94	0	0	28-2-2018
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,6597	94	0	0	28-2-2018
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,5238	94	0	0	28-2-2018
F	BY8	Bayer - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	28-2-2018
F	BY8	Bayer - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9250	3	0	0	28-2-2018
F	BY8	Bayer - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	0	28-2-2018
F	BY8	Bayer - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	0	28-2-2018
F	BY8	Bayer - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2300	26	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2300	16	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2500	12	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3400	8	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100	6	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000</							

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8800	24	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8500	29	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,8400	34	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3300	9	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000	6	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200	5	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400	4	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700	4	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100	4	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	97,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	97,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400	4	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800	5	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	99,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700	3	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	99,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100	5	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300	2	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700	6	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4900	7	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0700	9	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8900	10	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2700	14	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9000	24	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2400	26	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5500	17	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8500	13	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	78	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4300	9	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	51	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8800	8	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900	6	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	121	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900	5	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200	5	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	96,0000	C	EUR	3,9300	3,9700	3,9300	8	3,9300	4,0900	4	43	43	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	130	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800	3	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600	7	0	32	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	25	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2600	8	0	254	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	183	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2700	12	0	2	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	25	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7700	17	0	9	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	92	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5300	22	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	256	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3800	26	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3100	36	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3100	46	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,3200	56	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,3300	66	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,3500	86	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2400	26	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6600	17	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	5	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3300	12	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	0	28-2-2018

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	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0400		6	0	1 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900		5	0	3 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900		7	0	1 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500		4	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3300		8	0	15 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	2 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6600		10	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	105,0000	C	EUR	1,8700	1,8700	1,8700	1	1,8700	2,0200		2	1	49 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3500		13	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	10 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700		18	0	4 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	216 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1000		22	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	29 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9200		27	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,6000		37	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,4800		46	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,4600		56	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,4600		66	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,5000		87	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2300		36	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9900		17	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	52 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8900		13	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	63 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7000		11	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3600		9	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300		6	0	14 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1800		8	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300		6	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800		7	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100		7	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100		7	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700		8	0	27 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400		6	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200		9	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200		5	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	9,9500	10,0500	9,4000	7	9,5000	9,6500		10	206	211 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8900		11	0	150 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	10 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4500		14	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	62 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4500		18	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	10 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6300		23	0	150 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1800		27	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7700		37	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6700		47	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,6700		57	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2300		36	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8500		18	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0100		14	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300		11	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6900		9	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000		8	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400		11	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500		6	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6100		15	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0700		22	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2400		26	0	0 28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	120,0000	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	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5600	19	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300	6	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0300	15	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1900	8	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0400	12	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4400	10	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600	10	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1400	13	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5900	8	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3200	16	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800	5	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8800	24	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100	4	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0700	28	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200	3	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,3200	32	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,2400	41	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5000	51	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2300	36	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1100	19	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6500	9	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7400	16	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7200	11	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8800	13	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1600	13	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5200	11	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0600	16	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000	9	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5200	20	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	6	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3200	27	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000	5	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4700	31	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700	4	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,7100	36	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5000	45	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,6600	54	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2400	36	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7000	20	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8400	10	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4700	16	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9600	12	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6400	14	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4000	14	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3600	11	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3100	17	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6100	10	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7400	21	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400	7	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5100	29	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700	5	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7900	37	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000	4	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,4200	45	0	0	28-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	0	28-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,4000	54	0	0	28-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,1627	149	0	0	28-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	18-5-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,0812	149	0	0	28-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,6240	144	0	0	28-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,5762	144	0	0	28-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,4097	143	0	0	28-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,2392	143	0	0	28-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0116	4	0	0	28-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9302	4	0	0	28-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9292	4	0	0	28-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9282	4	0	0	28-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9249	4	0	0	28-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8293	4	0	0	28-2-2018
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	0	28-2-2018
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	0	28-2-2018
F	CB8	CaixaBank - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	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	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,0914		32	0	0 28-2-2018
F	CI6	Klepierre SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,0448		32	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9300		10	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9300		8	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300		6	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300		5	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2400		0	1	12 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	39 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	31 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	42 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	10 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	18 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	99 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	50 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	12 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	157 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	8 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	82 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700		6	0	11 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0700		8	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0700		10	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0700		11	0	20 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	50,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0800		16	0	5 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0800		21	0	10 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400		6	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700		5	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3600		0	1	3 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6400		1	1	47 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	20 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	3 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	3 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	6 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	40 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800		4	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1100		6	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0900		8	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0900		10	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400		6	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	18-5-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700		5	0	20 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	18-5-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	10 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	2 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	18-5-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	18-5-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	0 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	18-5-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	1 28-2-2018
O	CIO	Klepierre SA	18-5-2018	35,0000	P	EUR										

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CIO	Kleppierre SA	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8900	8	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9300	10	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	1	1	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9300	8	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500	6	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	1160	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300	4	0	34	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	361	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	80	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	32,0000	P	EUR	1,5000	1,5500	1,5000	2	1,5500	1,4200	1	2	363	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	145	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400	3	0	34	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	62	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700	4	0	81	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	89	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900	6	0	50	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	20	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9300	8	0	85	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9000	13	0	10	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9000	18	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9000	23	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9300	10	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9300	8	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	3	3	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500	6	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	10	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900	4	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	91	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	25	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	46	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	6	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	8	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800	5	0	2	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	21	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700	6	0	1	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	80	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1000	8	0	30	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9800	13	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9500	18	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9500	23	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9300	8	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	4	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800	6	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	56	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	30,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	2	1,6000	1,4700	1	8	9	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	5	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	13	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	35	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	5	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600	5	0	57	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	37	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400	7	0	1	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	2	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100	8	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0700	13	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0300	18	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0300	23	0	0	28-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	517,5077	518	0	0	28-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	517,3060	517	0	0	28-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	18-5-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	512,3953	512	0	0	28-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	512,2797	512	0	0	28-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	512,3020	512	0	0	28-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	501,2457	501	0	0	28-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6941	24	0	0	28-2-2018
F	CK6															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument 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	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3290		12	0	28-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3258		12	0	28-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3156		12	0	28-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2978		12	0	28-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1546,3200		1546	0	28-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1547,0200		1547	0	28-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1547,5900		1548	0	28-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1548,2500		1548	0	28-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1538,4000		1538	0	28-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1541,2800		1541	0	28-2-2018
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,9000		35	0	28-2-2018
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000		35	0	28-2-2018
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000		35	0	28-2-2018
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000		35	0	28-2-2018
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000		35	0	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	18,0000	C	EUR	7,5500	7,5500	7,5500	1	7,5500	7,5200		8	10	20 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	98 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	45 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800		4	0	79 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	59 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	23,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	2	2,4000	2,6400		3	10	20 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	68 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	1255 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,2000		0	25	126 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	96 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,5000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2800		0	25	206 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,8000	0,9000	0,8000	2	0,9000	0,9500		1	7	439 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4700	2	0,4700	0,4300		0	35	450 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6500		1	1	546 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	133 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,4000	0,4500	0,4000	2	0,4500	0,4200		0	5	557 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9100		1	50	471 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,5000	C	EUR	0,2200	0,3200	0,2200	3	0,3200	0,2700		0	9	253 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	434 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1700		0	7	400 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,6800	3	1,6800	1,6500		2	41	416 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	107 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	96 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	539 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	174 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	281 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	73 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	989 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900		4	0	59 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	224 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800		6	0	107 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	118 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4800		9	0	100 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	98 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4800		14	0	30 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4800		19	0	37 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	0 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	23,0000	C	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,7000		3	10	54 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	18 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,8700		2	10	110 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	40 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	15 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	21 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	89 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,6500		1	15	17 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,5000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,8700		1	40	168 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	65 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	46 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	37 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	105 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	6 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,2800	0,3700	0,2800	2	0,3700	0,3400		0	8	14 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	101 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	33 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	0 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	7 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600		4	0	0 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200		5	0	0 28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	25,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,3400	1	10	10	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	25,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8300	1	1	3	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	0	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	25,5000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	2	1,2000	1,0800	1	2	3	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	26,0000	C	EUR	0,7500	0,8500	0,7500	2	0,8500	0,8600	1	11	15	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	0	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	10	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,3000	0	1	1	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	100	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200	8	0	0	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	9	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400	6	0	3	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	12	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700	4	0	15	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	158	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	24,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	2,0700	2	10	102	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	285	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	25,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,4300	1	2	135	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	207	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	167	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	26,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	1,8000	2	1	272	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,4500	0,6500	0,4500	2	0,6500	0,6100	1	2	282	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300	3	0	390	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	397	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	28,0000	P	EUR	3,3000	3,3000	3,3000	1	3,3000	3,3100	3	10	118	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2200	0	6	75	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800	4	0	195	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	325	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100	5	0	80	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	108	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0000	10	0	115	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000	15	0	11	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0000	20	0	7	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5300	8	0	0	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	1	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800	6	0	48	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	22,0000	C	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	1	3,9000	3,7700	4	10	408	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	84	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	24,0000	C	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2,2900	2	13	62	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	24,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	3	1,1500	1,2000	1	50	282	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	25,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7100	2	1	57	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	320	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	26,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,2400	1	2	346	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	114	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	217	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	106	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	85	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600	4	0	32	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	82	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	132	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	135	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300	5	0	7	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	7	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0700	10	0	20	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0400	15	0	12	28-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	28-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	28-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	28-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	28-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	28-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7770	27	0	0	28-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7676	27	0	0	28-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7608	27	0	0	28-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7541	27	0	0	28-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5249	27	0	0	28-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4865	26	0	0	28-2-2018
F	CX8	CRH PLC - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6920	1	0	0	28-2-2018
F	CX8	CRH PLC - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7270	1	0	0	28-2-2018
F	CX8	CRH PLC - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7620	1	0	0	28-2-2018
F	CX8	CRH PLC - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7620	1	0	0	28-2-2018
F	CX8															

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

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

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	28-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800		4	0	28-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	50	28-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500		5	0	28-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	28-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600		5	0	28-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	28-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200		6	0	28-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	28-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100		7	0	28-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	28-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400		8	0	28-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	28-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000		9	0	28-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	28-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200		13	0	28-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8994		6	0	28-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8973		6	0	28-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8958		6	0	28-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8444		6	0	28-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8395		6	0	28-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8311		6	0	28-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	294,8379		295	0	28-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	294,7022		295	0	28-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	286,3458		286	0	28-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	286,2510		286	0	28-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	285,9723		286	0	28-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	285,7734		286	0	28-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9236		4	0	28-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9222		4	0	28-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9212		4	0	28-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9202		4	0	28-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7371		4	0	28-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7316		4	0	28-2-2018
F	DI8	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	236,1562		236	0	28-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	236,0641		236	0	28-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	235,9906		236	0	28-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	235,9373		236	0	28-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	235,9476		236	0	28-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	235,9213		236	0	28-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,4622		70	0	28-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,2879		67	0	28-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,2709		67	0	28-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,2539		67	0	28-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,1981		67	0	28-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,1007		67	0	28-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	10	28-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4750		3	0	28-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	28-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	28-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4700		20	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4700		15	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4700		14	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4700		12	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4800		10	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200		9	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	12	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5700		7	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	1	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200		6	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	5	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	2	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	67,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700		4	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	67,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	646</	

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200		8	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	123	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0900		9	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	76,0000	C	EUR	1,1800	1,1800	1,1800	1	1,1800	1,0900		1	63	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9100		10	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5900		12	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	83	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3800		13	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1100		17	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9600		21	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9300		23	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8800		33	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,9100		53	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4700		20	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4700		18	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5000		15	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	5	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5600		13	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	187	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7000		11	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	48	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9100		9	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	108	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600		7	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	43	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400		6	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900		5	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700		4	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300		7	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800		3	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8800		8	377	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	10	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2300		9	15	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	87	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7200		11	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3100		12	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	5	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000		14	2	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	1	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700		18	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3000		21	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2400		23	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	16	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1800		25	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0900		33	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4700		20	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4800		15	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7200		11	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600		7	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800		6	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400		5	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1300		8	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300		4	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4100		9	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200		13	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2200		17	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7500		22	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9900		11	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300		5	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500		8	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7300		8	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800		6	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3600		9	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300		5	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6200		11	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1100		14	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1100		18	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4900		22	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0700		27	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5400		37	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4700		20	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4800		15	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0400		11	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600		8	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2000		10	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900		6	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0600		12	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300		5	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3500		13	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900		4	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9500		17	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9800		21	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3600		25	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9900		30	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5700		40	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4700		20	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900		4	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4700		15	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100		11	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3600		8	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500		8	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1400		11	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0900		6	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3400		14	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9300		18	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8500		22	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0800		26	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	28-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5300		31	0	28-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	156,7680		157	0	28-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	156,9168		157	0	28-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	18-5-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,9314		150	0	28-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,0590		150	0	28-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,5648		151	0	28-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,9997		151	0	28-2-2018
F	DO6	Diageo - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2460,5100		2461	0	28-2-2018
F	DO6	Diageo - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2461,6300		2462	0	28-2-2018
F	DO6	Diageo - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2462,5300		2463	0	28-2-2018
F	DO6	Diageo - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2463,5700		2464	0	28-2-2018
F	DO6	Diageo - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2427,4600		2427	0	28-2-2018
F	DO6	Diageo - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2432,0100		2432	0	28-2-2018
F	DO8	Diageo - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,4000		65	5	28-2-2018
F	DO8	Diageo - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,8000		69	0	28-2-2018
F	DO8	Diageo - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,1000		72	0	28-2-2018
F	DO8	Diageo - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,1000		72	0	28-2-2018
F	DO8	Diageo - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,1000		72	0	28-2-2018
F	DP6	Deutsche Post AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6358		38	0	28-2-2018
F	DP6	Deutsche Post AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6226		38	0	28-2-2018
F	DP6	Deutsche Post AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,00					

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

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

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	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0000		8	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500		7	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800		5	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		4	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800		6	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000		7	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400		8	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7500		10	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3500		11	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200		13	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5500		17	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	28-2-2018	
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0000		26	0	28-2-2018	
F	DR6	Seadrill - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1009		2	0	28-2-2018	
F	DR6	Seadrill - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1063		2	0	28-2-2018	
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,1306		85	0	28-2-2018	
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,1008		85	0	28-2-2018	
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,9293		84	0	28-2-2018	
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,9080		84	0	28-2-2018	
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,3987		83	0	28-2-2018	
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,2778		83	0	28-2-2018	
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	10	28-2-2018	
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	28-2-2018	
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	28-2-2018	
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	28-2-2018	
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	45,0000	C	EUR	40,4700	40,4700	40,4700	1	40,4700	40,1400		40	2	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	187	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1400		35	0	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	310	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1400		30	0	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	613	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	58,0000	C	EUR	27,3100	27,5000	27,3100	2	27,5000	27,1400		27	40	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	176	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	60,0000	C	EUR	25,3000	25,3000	25,3000	1	25,3000	25,1400		25	3	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1689	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	65,0000	C	EUR	20,5500	20,5500	20,5500	2	20,5500	20,1400		20	15	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	990	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1400		17	0	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	35	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	70,0000	C	EUR	15,4000	15,4000	15,4000	1	15,4000	15,1400		15	1	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1001	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1400		13	0	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	158	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	75,0000	C	EUR	10,4000	10,4000	10,4000	1	10,4000	10,1400		10	5	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0200		0	9	853	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1500		9	0	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	62	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800		7	0	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	78,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0600		0	3	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	80,0000	C	EUR	5,5000	5,5600	5,4000	4	5,4000	5,2300		5	9	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,1000	0,1100	0,0900	6	0,1000	0,1200		0	19	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	82,0000	C	EUR	3,6500	3,8000	3,6500	2	3,8000	3,8000		3	12	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,2300	0,2500	0,2100	6	0,2500	0,2600		0	20	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	84,0000	C	EUR	1,8000	2,0800	1,8000	9	2,0800	1,8300		2	50	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,5700	0,6600	0,5500	11	0,6000	0,6900		1	119	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	85,0000	C	EUR	1,3000	1,4400	1,2500	15	1,3200	1,2000		1	117	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	85,0000	P	EUR	1,0000	1,0400	0,9300	8	1,0400	1,0800		1	31	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	86,0000	C	EUR	0,8200	0,9200	0,7700	10	0,8300	0,7600		1	28	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	86,0000	P	EUR	1,4300	1,4300	1,3800	3	1,3800	1,6300		2	4	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3000	5	0,3000	0,2600		0	63	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	88,0000	P	EUR	2,8500	2,8500	2,7500	3	2,7500	3,1100		3	3	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	1875	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	182	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000		7	0	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	59	28-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	96,0000	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	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	150	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2000	13	0	6	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	284	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2500	9	0	34	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	430	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600	7	0	245	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	78,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2700	0	1	112	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600	6	0	218	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	80,0000	P	EUR	0,4000	0,4200	0,4000	2	0,4200	0,4600	0	2	285	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	82,0000	C	EUR	4,0600	4,0600	4,0600	2	4,0600	3,9500	4	2	166	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	82,0000	P	EUR	0,7700	0,7700	0,7700	2	0,7700	0,8300	1	20	154	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	84,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,5700	3	1	494	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	84,0000	P	EUR	1,2800	1,3500	1,2600	6	1,3500	1,4500	1	15	178	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	86,0000	C	EUR	1,7200	1,7200	1,7000	4	1,7000	1,5300	2	25	434	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	86,0000	P	EUR	2,1800	2,1800	2,1800	1	2,1800	2,4100	2	3	142	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	545	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	131	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	230	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900	7	0	32	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	96,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0900	0	2	89	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9400	11	0	154	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	10	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9100	15	0	0	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3000	13	0	0	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	72,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2700	0	2	35	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900	9	0	1	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	76,0000	P	EUR	0,5100	0,5300	0,5100	4	0,5300	0,5800	1	11	43	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200	6	0	1	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	80,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2300	2	1,2300	1,3100	1	11	44	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	0	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	82,0000	P	EUR	1,8300	1,8300	1,8300	1	1,8300	1,9400	2	1	16	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	18	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	84,0000	P	EUR	2,6300	2,6300	2,6300	1	2,6300	2,8100	3	2	45	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	86,0000	C	EUR	2,2800	2,3700	2,2600	4	2,2600	2,2300	2	10	135	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	86,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,9300	4	2	2	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	88,0000	C	EUR	1,4900	1,5900	1,4900	6	1,5900	1,4500	1	28	48	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900	0	0	0	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	23	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5400	9	0	0	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	11	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2700	12	0	0	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,2000	45	0	21	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	903	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,2000	40	0	20	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	570	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2000	35	0	10	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1356	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2000	30	0	162	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	868	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2000	27	0	120	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	203	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2000	25	0	1768	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	1826	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	65,0000	C	EUR	20,5500	20,5500	20,5500	1	20,5500	20,2000	20	1	320	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	1114	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	70,0000	C	EUR	15,4500	15,5300	15,4500	2	15,5300	15,3000	15	6	1780	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3400	0	2	1452	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5100	11	0	720	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	1033	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	80,0000	C	EUR	6,5000	6,5500	6,4500	3	6,4500	6,2000	6	3	1775	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	80,0000	P	EUR	1,6100	1,7100	1,6100	10	1,6800	1,7600	2	135	1012	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	85,0000	C	EUR	3,0400	3,2500	3,0400	8	3,1100	3,0100	3	65	1470	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	85,0000	P	EUR	3,7100	3,8100	3,7100	19	3,7700	3,8700	4	774	196	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	90,0000	C	EUR	1,2600	1,3100	1,2200	5	1,3100	1,2000	1	19	2128	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	90,0000	P	EUR	7,0500	7,0500	6,9500	3	6,9500	7,2000	7	30	199	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1300	0	1	262	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2200	16	0	259	28-2-2018
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	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1500	36	0	53	28-2-2018
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	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	140,0000	P	EUR	56,0500	56,0500	56,0500	1	56,0500	56,1500	56	10	104	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1500	40	0	10	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	30	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1800	35	0	10	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	46	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2000	30	0	11	28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	80,0000	C	EUR	7,2900	7,2900	7,2900	1	7,2900	7,0300		7	3	520 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	80,0000	P	EUR	3,2400	3,2400	3,2400	1	3,2400	3,3300		3	3	604 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	85,0000	C	EUR	4,2000	4,3100	4,2000	3	4,2900	4,1500		4	11	510 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	85,0000	P	EUR	5,5500	5,5500	5,4900	4	5,4900	5,7000		6	11	299 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	90,0000	C	EUR	2,1600	2,4000	2,1600	6	2,3500	2,2600		2	12	595 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	90,0000	P	EUR	8,7000	8,7000	8,7000	1	8,7000	8,9200		9	1	126 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	353 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3100		17	0	181 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	21 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,8500		37	0	90 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	12 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,8700		57	0	10 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,1400		60	0	2 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	201 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,1500		55	0	28 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	481 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,1500		50	0	10 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	273 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	40,0000	C	EUR	45,5000	45,5000	45,5000	1	45,5000	45,1500		45	3	465 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0800		0	2	1039 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1500		40	0	73 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	1004 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	50,0000	C	EUR	35,4500	35,4500	35,4500	1	35,4500	35,1500		35	3	348 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	1366 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1800		30	0	974 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	1202 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	60,0000	C	EUR	25,5700	25,5700	25,5700	1	25,5700	25,2500		25	2	2187 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	1699 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3600		20	0	1427 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	65,0000	P	EUR	0,9100	0,9100	0,9100	1	0,9100	0,9700		1	4	2517 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	70,0000	C	EUR	16,0000	16,0000	15,9500	2	15,9500	15,6900		16	4	2022 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	70,0000	P	EUR	1,6400	1,6400	1,6000	3	1,6000	1,6600		2	152	2923 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	75,0000	C	EUR	11,7500	11,7500	11,7500	1	11,7500	11,4700		11	2	1369 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600		3	0	3193 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	80,0000	C	EUR	8,0000	8,1100	8,0000	2	8,1100	7,9100		8	13	2242 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	80,0000	P	EUR	4,3000	4,4500	4,3000	2	4,4500	4,4700		4	4	1998 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	85,0000	C	EUR	5,3000	5,4900	5,2800	6	5,3100	5,1800		5	15	615 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	85,0000	P	EUR	6,8000	6,8000	6,8000	1	6,8000	6,8500		7	3	676 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	90,0000	C	EUR	3,3700	3,3700	3,2900	7	3,2900	3,2500		3	19	2652 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9800		10	0	510 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	100,0000	C	EUR	1,0500	1,1500	1,0500	2	1,1500	1,1200		1	12	910 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9100		18	0	1652 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	34 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,9500		37	0	41 28-2-2018
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 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,9200		57	0	35 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,1500		45	0	0 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	90 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1800		35	0	44 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	1087 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2000		30	0	338 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	784 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2500		25	0	275 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	331 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2400		16	0	323 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	70,0000	P	EUR	2,9600	3,0300	2,9600	3	3,0000	3,0900		3	29	937 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	80,0000	C	EUR	9,3500	9,3500	9,3500	1	9,3500	9,2600		9	2	1898 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	80,0000	P	EUR	6,7100	6,7100	6,7100	1	6,7100	6,7200		7	3	671 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	90,0000	C	EUR	4,8900	4,8900	4,8900	1	4,8900	4,7500		5	3	915 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4600		12	0	363 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	1147 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1000		20	0	50 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,1400		60	0	0 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	118 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,1500		55	0	12 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	606 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,1500		50	0	23 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	292 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,1500		45	0	48 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	692 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1500		40	0	103 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	526 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1800		35	0	118 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	1189 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2000		30	0	1590 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	55,0000	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	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1600		14	0	86 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	1010 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6000		22	0	218 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,1500		60	0	0 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	106 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,1800		55	0	7 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	212 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,1800		45	0	38 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	826 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	45,0000	C	EUR	40,3000	40,3000	40,3000	1	40,3000	40,1800		40	3	83 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	732 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1800		35	0	217 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	256 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2800		30	0	200 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	772 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	60,0000	C	EUR	25,8500	25,8500	25,8500	1	25,8500	25,5600		26	1	503 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	175 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	65,0000	C	EUR	21,7500	21,7500	21,7500	1	21,7500	21,3400		21	1	362 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400		5	0	127 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6000		18	0	266 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	70,0000	P	EUR	6,5000	6,5000	6,5000	1	6,5000	6,5100		7	5	117 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	80,0000	C	EUR	11,8500	11,9000	11,8500	3	11,9000	11,7100		12	26	429 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0600		11	0	95 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	90,0000	C	EUR	7,6500	7,6500	7,6500	1	7,6500	7,4500		7	1	83 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	90,0000	P	EUR	17,2000	17,2000	17,2000	1	17,2000	17,1800		17	1	7 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	209 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5900		25	0	48 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	117 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,8200		71	0	10 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,1800		45	0	99 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	209 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1800		40	0	209 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	220 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	50,0000	C	EUR	35,5000	35,5000	35,5000	1	35,5000	35,2300		35	1	126 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	50,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,3300		2	10	469 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3300		30	0	458 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	339 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7600		26	0	237 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200		5	0	562 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8200		22	0	331 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700		6	0	672 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3800		18	0	303 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500		8	0	292 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	75,0000	C	EUR	15,5500	15,6000	15,5500	3	15,5500	15,4100		15	3	282 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	75,0000	P	EUR	10,5000	10,5000	10,5000	1	10,5000	10,6600		11	1	823 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8200		13	0	761 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3000		13	0	253 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	100,0000	C	EUR	6,1500	6,1500	6,1000	3	6,1000	5,9900		6	3	570 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9100		27	0	183 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	67 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,0900		72	0	14 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2500		35	0	10 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	110 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0900		26	0	103 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	60,0000	P	EUR	6,0000	6,0000	6,0000	1	6,0000	6,0500		6	1	101 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	80,0000	C	EUR	14,0000	14,0000	14,0000	1	14,0000	13,8700		14	1	282 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	80,0000	P	EUR	14,9500	14,9500	14,8500	2	14,8500	15,1200		15	11	1060 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	100,0000	C	EUR	7,2500	7,2500	7,2500	1	7,2500	7,1400		7	6	311 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	100,0000	P	EUR	28,7500	28,7500	28,7500	1	28,7500	28,9100		29	5	143 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	49 28-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,1100		73	0	125 28-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	16-3-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	478,3145		478	0	0 28-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	20-4-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	478,1281		478	0	0 28-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	18-5-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	477,9791		478	0	0 28-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	15-6-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	477,8710		478	0	0 28-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	21-9-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	477,8903		478	0	0 28-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	21-12-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	477,8368		478	0	0 28-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	248,6500		249	0	0 28-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	241,3600		241	0	0 28-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	241,4500		241	0	0 28-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	241,5600		242	0	0 28-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	241,9900		242	0	0 28-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,5300		238	0	0 28-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5972		26	0	0 28-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5882				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument 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	EE6	Endesa SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2981	17	0	0	28-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2920	17	0	0	28-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2876	17	0	0	28-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2833	17	0	0	28-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6394	17	0	0	28-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6152	17	0	0	28-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	28-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	28-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	28-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	28-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4176	21	0	0	28-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4101	21	0	0	28-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4047	21	0	0	28-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3993	21	0	0	28-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5062	21	0	0	28-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8643	20	0	0	28-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	45	28-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	185	28-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	35	28-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	20	28-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	0	28-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,3461	35	0	0	28-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,6838	34	0	0	28-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,6753	34	0	0	28-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,6668	34	0	0	28-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,6389	34	0	0	28-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,5901	34	0	0	28-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	0	28-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	0	28-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	28-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	0	28-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,9054	42	0	0	28-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8907	42	0	0	28-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8801	42	0	0	28-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7697	41	0	0	28-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7359	41	0	0	28-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6768	41	0	0	28-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9982	16	0	0	28-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9926	16	0	0	28-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9886	16	0	0	28-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9845	16	0	0	28-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3079	15	0	0	28-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2856	15	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3000	11	0	1	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3000	9	0	0	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100	7	0	30	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200	6	0	0	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	3	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600	5	0	10	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	0	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	1	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	12	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	100	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	31	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	51	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	6	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	3	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	0	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	0	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	28-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd 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

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	ET6	Electrolux B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	268,9791	269	0	0	28-2-2018
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	268,7168	269	0	0	28-2-2018
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	264,3827	264	0	0	28-2-2018
F	ET8	Electrolux B - Dividend	21-12-2018	0,0000	SEK	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000	8	0	0	28-2-2018
F	ET8	Electrolux B - Dividend	20-12-2019	0,0000	SEK	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	0	28-2-2018
F	ET8	Electrolux B - Dividend	18-12-2020	0,0000	SEK	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0000	10	0	0	28-2-2018
F	ET8	Electrolux B - Dividend	17-12-2021	0,0000	SEK	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000	11	0	0	28-2-2018
F	ET8	Electrolux B - Dividend	16-12-2022	0,0000	SEK	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000	11	0	0	28-2-2018
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	8,8300	9	0	0	28-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	28-2-2018
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	6,8300	7	0	0	28-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	150	28-2-2018
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	5,8300	6	0	0	28-2-2018
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	0	28-2-2018
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	4,8300	5	0	0	28-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	28-2-2018
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	2,8800	3	0	0	28-2-2018
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	0,0600	0	0	12	28-2-2018
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	1,9400	2	0	0	28-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	33	28-2-2018
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	1,4700	1	0	0	28-2-2018
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	0,0100	0	0	10	28-2-2018
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	1,0700	1	0	0	28-2-2018
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	0,2400	0	0	33	28-2

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date		
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6744		9	0	28-2-2018		
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6618		9	0	28-2-2018		
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,9700		82	0	28-2-2018		
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,0000		82	0	28-2-2018		
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,0300		82	0	28-2-2018		
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,0700		82	0	28-2-2018		
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,2200		82	0	28-2-2018		
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,3700		82	0	28-2-2018		
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	28-2-2018		
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	28-2-2018		
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	28-2-2018		
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	28-2-2018		
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	28-2-2018		
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	416,6257		417	0	28-2-2018		
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	410,2643		410	0	28-2-2018		
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	410,1365		410	0	28-2-2018		
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	410,0439		410	0	28-2-2018		
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	410,0615		410	0	28-2-2018		
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	410,0159		410	0	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6800		24	0	28-2-2018		
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	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6800		22	0	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	21	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6800		20	35	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	25	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6800		19	50	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6800		18	7	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	71	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6800		17	41	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	106	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6800		16	270	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	176	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1800		15	26	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	7	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6800		15	0	272	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	-	1	0,0100		0	1	210	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1800		14	88	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	15	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6800		14	0	159	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	143	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1800		13	0	36	28-2-2018	
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	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6800		13	0	121	28-2-2018	
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	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1800		12	0	0	28-2-2018	
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	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800		12	0	97	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	112	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800		11	0	10	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	5	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	10,8000	10,8000	10,8000	-	1	10,8000	10,6800		11	5	59	28-2-2018
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	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	23,5000	C	EUR	9,8000	9,8000	9,8000	-	1	9,8000	10,1800		10	5	18	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	11	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800		10	0	48	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	55	28-2-2018		
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800		9	0	108	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	-	1	0,0200	0,0100		1	6	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	69	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	89	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7200		7	0	26	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	31	31	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400		6	0	0	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	27,5000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	-	1	0,0600	0,0600		0	1	15	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	5,2500	5,4500	5,2500	-	2	5,4500	5,7400		6	7	93	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	86	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,5000	C	EUR	5,3000	5,3000	5,3000	-	1	5,3000	5,2500		5	3	31	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	26	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700		5	0	195	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,1000	0,1100	0,1000	-	2	0,1100	0,0900		0	2	25	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		4	0	2	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	4	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	3,0000	3,8000	3,0000	-	2	3,8000	3,8300		4	14	390	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	67	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	31,0000	C	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	-	1	2,7500	2,9300		3	1	91	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,2500	0,4000	0,2500	4	0,4000	0,3400	0	17	38	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600	3	0	36	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	17	28-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6800	19	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6800	18	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6800	17	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6800	16	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	3	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1800	15	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	21	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6800	15	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	29	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1800	14	0	5	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6800	14	0	7	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	103	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1800	13	0	6	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	7	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6800	13	0	12	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	4	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1800	12	0	1	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6900	12	0	201	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	111	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900	11	0	5	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	10,1000	10,1000	10,1000	1	10,1000	10,7000	11	9	21	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	6	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2100	10	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200	10	0	95	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	4	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600	9	0	7	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0900	0	1	3	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	26,0000	C	EUR	7,5000	7,5000	7,5000	1	7,5000	7,8200	8	1	87	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	23	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700	7	0	3	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	12	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3900	6	0	22	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	5,8500	5,8500	5,8500	1	5,8500	5,9300	6	3	27	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	18	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800	5	0	15	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400	5	0	1	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	13	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200	5	0	1	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	20	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	132	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	67	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	44	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,7200	0,7200	0,7200	1	0,7200	0,7200	1	1	8	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900	3	0	61	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	1,0200	1,0200	1,0200	1	1,0200	1,0200	1	1	3	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	102	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	1,3500	1,6500	1,3500	3	1,6000	1,5800	2	8	141	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	4	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,6000	0,9500	0,5500	7	0,9500	0,8700	1	17	171	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100	3	0	5	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4900	3	1	25	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300	5	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300	7	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800	7	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	27,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4100	0	10	21	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1100	6	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	1	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400	5	0	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	15	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700	4	0	1	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9700	1	10	10	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	0	28-2-2018
O	FLW															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900		4	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7000	2	0,7000	0,8500		1	6	14 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800		5	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5000	2	0,5000	0,5700		1	6	26 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200		7	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6800		24	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6800		22	0	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	104	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6800		20	0	72 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	78	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6800		19	0	7 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	209	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6900		18	0	45 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	211	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7000		17	0	9 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	91	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7000		16	0	233 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	330	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7200		15	0	253 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	373	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	13,7500	13,7500	13,7500	1	13,7500	13,7300		14	1	217 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	303	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7400		13	0	314 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	200	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	11,5000	11,5000	11,5000	1	11,5000	11,7700		12	1	333 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	803	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8100		11	0	287 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	303	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8500		10	0	362 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	2	0,3000	0,2900		0	10	113 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	54 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	70	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9900		8	0	61 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4800		0	1	239 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	5,7000	6,2500	5,7000	5	6,2500	6,2400		6	60	156 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	6	0,8500	0,7700		1	80	158 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300		5	0	40 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	10 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	4,3000	4,3000	4,3000	1	4,3000	4,6600		5	25	854 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	1,3000	1,3500	1,3000	2	1,3500	1,2200		1	10	326 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	31,0000	C	EUR	3,6500	4,0000	3,6500	2	4,0000	3,9300		4	4	70 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	28 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	3,0000	3,2500	3,0000	5	3,2500	3,3000		3	100	252 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,8500	2	1,8500	1,9000		2	2	64 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	2,2500		2	7	601 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	35 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,5700		2	5	277 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200		4	0	35 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	539 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600		7	0	0 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,4200		0	1	141 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0800		12	0	0 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6800		22	0	10 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	4	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6800		20	0	306 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600		0	10	60 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6900		18	0	20 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,1200	0,1500	0,1200	2	0,1500	0,1100		0	11	149 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7100		16	0	103 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	161 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7200		15	0	101 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2400		0	3	260 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7400		14	0	102 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	289 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7600		13	0	87 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	96 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8000		12	0	372 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,4700	0,5000	0,4700	2	0,5000	0,4100		0	11	46 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8800		11	0	5 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	26 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	10,0000	10,0000	10,0000	1	10,0000	9,9700		10	10	116 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6700		1	30	199 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0800		9	0	66 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	52 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2100		8	0	79 28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,9000	0,9500	0,9000	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	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	3,6000	3,7000	3,4000	7	3,6500	3,9400	4	24	201	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	2,9500	2,9500	2,9200	2	2,9200	2,9200	3	2	199	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	2,6000	3,0300	2,6000	5	3,0300	2,9500	3	10	329	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	4,5000	4,5000	4,5000	1	4,5000	3,9800	4	10	40	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	311	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	5,8000	5,8000	5,2700	3	5,2700	5,2600	5	16	59	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	1,2500	1,2800	1,1000	6	1,2800	1,3000	1	22	86	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3900	8	0	22	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,7000	0,7500	0,7000	2	0,7500	0,7200	1	2	130	28-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8400	13	0	5	28-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,0904	87	0	0	28-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,0598	87	0	0	28-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,9778	86	0	0	28-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,9561	86	0	0	28-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,8848	86	0	0	28-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,7604	86	0	0	28-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1219,7500	1220	0	0	28-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1220,3100	1220	0	0	28-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1199,3100	1199	0	0	28-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1199,8200	1200	0	0	28-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1192,2100	1192	0	0	28-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1194,4500	1194	0	0	28-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2631,5500	2632	0	0	28-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2632,7400	2633	0	0	28-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2633,7000	2634	0	0	28-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2622,5200	2623	0	0	28-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2627,2300	2627	0	0	28-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2600,6300	2601	0	0	28-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,1307	84	0	0	28-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,1012	84	0	0	28-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,0799	84	0	0	28-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,5589	83	0	0	28-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,4904	82	0	0	28-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,3709	82	0	0	28-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,0926	67	0	0	28-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,0691	67	0	0	28-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,0521	67	0	0	28-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,5352	67	0	0	28-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,4800	66	0	0	28-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,3839	66	0	0	28-2-2018
F	FS8	Fresenius - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	28-2-2018
F	FS8	Fresenius - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	0	28-2-2018
F	FS8	Fresenius - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	0	28-2-2018
F	FS8	Fresenius - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	28-2-2018
F	FS8	Fresenius - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1000	17	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1100	15	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1100	13	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1200	12	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1200	11	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300	10	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1300	9	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400	8	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	59,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	59,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600	7	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	61,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	6	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	61,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100	5	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	63,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900	4	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	63,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600	3	0	1	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0		

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1800		9	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5900		13	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4600		16	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2300		25	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7900		35	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4700		18	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5800		15	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8400		14	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500		12	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700		5	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1400		11	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900		5	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2100		8	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400		7	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400		6	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300		10	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900		4	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4300		13	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2100		17	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7600		26	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,0900		35	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8900		19	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0100		15	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2900		14	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300		5	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9400		13	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400		6	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6300		12	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		6	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400		9	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000		9	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4700		11	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200		5	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7800		15	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4900		18	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8800		27	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0900		36	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4100		19	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6100		16	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000		5	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9300		15	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500		6	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5900		14	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3100		12	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100		7	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5700		10	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4600		9	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500		7	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3300		12	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800		6	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6100		16	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800		4	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2600		19	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4400		27	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	28-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,4800		36	0	28-2-2018
F	FU6	Fugro NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9337		12	0	28-2-2018
F	FU6	Fugro NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9295		12	0	28-2-2018
F	FU6	Fugro NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9265		12	0	28-2-2018
F	FU6	Fugro NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000	</											

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	FUG	Fugro - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400	5	0	37	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	105	28-2-2018	
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400	4	0	76	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	88	28-2-2018	
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	228	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	1322	28-2-2018	
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	96	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	4	0,0200	0,0100	0	4	269	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	10,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,0000	6	2,0000	1,9500	2	7	938	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	3287	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	887	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0700	0,0900	0,0700	10	0,0900	0,0900	0	24	1428	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	298	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,5000	P	EUR	0,1500	0,2000	0,1500	5	0,2000	0,1800	0	34	3474	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,4500	0,4600	0,3200	9	0,3200	0,3200	0	114	3427	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,3000	0,3800	0,3000	2	0,3800	0,3800	0	3	1696	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	12,5000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,1400	7	0,1400	0,1400	0	34	1007	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	12,5000	P	EUR	0,5500	0,6000	0,5500	2	0,6000	0,7100	1	20	476	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0900	0,1100	0,0700	7	0,0700	0,0600	0	30	1324	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	1,1300	1	5	1364	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	7	0,0500	0,0300	0	69	802	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	922	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0300	5	0,0300	0,0200	0	57	1727	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	2,0900	2	1	696	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	237	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	91	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1043	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	15,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	3,0700	3	1	447	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	448	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700	4	0	127	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700	5	0	0	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1569	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	18,0000	P	EUR	5,9000	5,9000	5,9000	1	5,9000	6,0700	6	20	72	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	77	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700	8	0	43	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	22,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	33	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	22,0000	P	EUR	9,8900	9,8900	9,8900	1	9,8900	10,0700	10	10	223	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200	2	0	0	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	21	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	14	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,1200	0	33	58	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	30	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	2	0,2100	0,2600	0	33	194	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	27	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	11,5000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,4000	0	1	119	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,5400	1	20	190	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,5500	0,6000	0,5500	7	0,6000	0,6100	1	107	357	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	12,5000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,3500	3	0,3500	0,3300	0	21	298	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	257	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,2100	0,2200	0,2100	2	0,2200	0,1900	0	7	305	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	166	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,5000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1100	0	1	294	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	86	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0700	0	2	162	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	124	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	87	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	20	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	243	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900	3	0	8	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	103	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,40800	4	0	9	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	33	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700	5	0	3	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	14	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700	6	0	0	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	5	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	0	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	5	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	11	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	11,0000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,4200	0	4	96	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	36	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	11,5000	P	EUR	0,5000	0,5500	0,5000	2	0,5500	0,5800	1	2	84	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	12,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,7300	1	15	216	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	12,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,8100	1	1	174	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	411	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	14	28-2-2018
O	FUR	FUGRO														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	0	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800	6	0	10	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	341	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100	5	0	0	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	124	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600	4	0	145	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	2870	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,0000	C	EUR	3,3500	3,3500	3,2000	4	3,2000	3,1100	3	4	94	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	968	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	82	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	372	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	10,0000	C	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	2	2,3500	2,2300	2	2	889	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,2800	0,2900	0,2800	4	0,2900	0,3000	0	17	1563	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	11,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,4600	1	10	549	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5300	1	1	1386	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	12,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,8500	4	0,8500	0,8400	1	11	1060	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	3	0,8500	0,9100	1	13	2872	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	2	0,4900	0,4700	0	50	709	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	1152	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	2	0,2600	0,2300	0	3	1416	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	1740	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1500	0	5	1055	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	15,0000	P	EUR	2,9500	2,9500	2,9500	1	2,9500	3,2300	3	2	577	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,0800	0	3	1022	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	16,0000	P	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	4,1600	4	40	483	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1493	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	18,0000	P	EUR	5,8000	5,8000	5,8000	3	5,8000	6,1300	6	50	526	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1457	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	20,0000	P	EUR	8,1000	8,1500	8,1000	2	8,1500	8,1000	8	7	1177	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900	5	0	0	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	72	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700	4	0	60	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	565	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	20	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	249	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800	3	0	20	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	35	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	289	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	456	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	11,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7800	2	1	299	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,8000	0,8500	0,8000	2	0,8500	0,8600	1	12	213	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	504	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	12,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,3200	1	10	432	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	2	0,8500	0,7900	1	21	402	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800	2	0	479	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5400	1	1	317	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	14,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,6300	3	29	214	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3400	0	1	89	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300	3	0	20	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	161	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200	4	0	82	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	72	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100	6	0	157	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	95	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500	8	0	2	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000	6	0	106	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	418	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900	4	0	400	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,3900	0,3900	0,3700	2	0,3700	0,3800	0	26	2510	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200	4	0	137	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,8000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5100	1	5	1524	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	924	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,7800	3	10	2372	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	11,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,1500	2	2,1500	2,0600	2	15	183	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	11,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	2	1,0500	1,1500	1	12	911	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	12,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	8	1,5000	1,5100	2	108	1349	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	2519	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	13,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	2	1,1000	1,0700	1	2	369	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	13,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	2,1700	2	3	372	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	2	0,8000	0,7400	1	50	2162	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	2174	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5500	1	1	843	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600	4	0	640	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	3	0,4000	0,3800	0	50	1054	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	965	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2100	0	2	1454	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400	6	0	809	28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0			

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	1086 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	1626 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	10,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1800		1	7	5347 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	12,0000	C	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	2	2,1000	1,9700		2	2	1803 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	2702 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	14,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1900		1	5	1190 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	690 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	1423 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800		5	0	276 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	707 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	20,0000	P	EUR	8,1900	8,3000	8,1900	4	8,3000	8,4400		8	25	1414 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	1 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	9040 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300		5	0	16 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	2546 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	240 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	2277 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	12,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	2,4500	6	2,4500	2,3500		2	22	348 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	361 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	14,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,6200		2	1	571 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	497 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	775 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	122 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	1500 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	18,0000	P	EUR	6,8500	6,8500	6,8500	1	6,8500	6,8600		7	2	2 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	423 28-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6700		9	0	368 28-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7630		18	0	0 28-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7568		18	0	0 28-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4323		17	0	0 28-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4279		17	0	0 28-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4135		17	0	0 28-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9785		17	0	0 28-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7788		1	0	0 28-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8120		1	0	0 28-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8465		1	0	0 28-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0 28-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0 28-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,2392		83	0	0 28-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,1937		83	0	0 28-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,1610		83	0	0 28-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,1332		83	0	0 28-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,1866		81	0	0 28-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,0901		81	0	0 28-2-2018
F	FX8	Compagnie Financiere Richemont - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	0 28-2-2018
F	FX8	Compagnie Financiere Richemont - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	0 28-2-2018
F	FX8	Compagnie Financiere Richemont - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	0 28-2-2018
F	FX8	Compagnie Financiere Richemont - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	0 28-2-2018
F	FX8	Compagnie Financiere Richemont - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	0 28-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,1437		225	0	0 28-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,0207		225	0	0 28-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	221,6336		222	0	0 28-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	221,5595		222	0	0 28-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	221,3023		221	0	0 28-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	221,0390		221	0	0 28-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,2123		210	0	0 28-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,1304		210	0	0 28-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,0649		210	0	0 28-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,0174		210	0	0 28-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,0259		210	0	0 28-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,0024		210	0	0 28-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	262,4500		262	0	0 28-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	262,5700		263	0	0 28-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	256,8500		257	0	0 28-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	256,9600		257	0	0 28-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	257,4200		257	0	0 28-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	257,9000		258	0	0 28-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,0930		63	0	0 28-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,0709		63	0	0 28-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,9552		62	0	0 28-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,9395		62	0	0 28-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,8881		62	0	0 28-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,7985		62	0	0 28-2-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4384		15	0	0 28-2-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4330		15	0	0 28-2-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4291		15	0	0 28-2-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5754		15	0	0 28-2-2018
F																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,0923	49	0	0	28-2-2018
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,0516	49	0	0	28-2-2018
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	10	28-2-2018
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	0	28-2-2018
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	28-2-2018
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3600	29	0	0	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	25	28	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3600	27	0	0	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	34	28	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3600	25	0	0	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	89	28	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3600	23	0	6	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	110	28	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3600	21	0	20	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	116	28	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3600	19	0	164	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	213	28	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3600	17	0	203	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	421	28	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3700	15	0	132	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	136	28	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3700	14	0	322	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	406	28	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3700	13	0	182	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	226	28	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3900	11	0	250	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	287	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4700	9	0	749	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0700	0	1	960	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	7,4600	7,4600	7,4600	1	7,4600	7,4200	7	1	157	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0800	0	12	661	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700	5	0	626	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,0800	0	12	341	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	4,4800	4,4800	4,4800	1	4,4800	4,4800	4	3	1191	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,1500	0,1600	0,1500	2	0,1600	0,0800	0	22	315	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	1184	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	368	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,5700	2	3	1874	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,1900	0,2100	0,1900	4	0,2100	0,2300	0	4	409	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,1100	0,1900	0,1100	3	0,1900	0,1500	0	7	1916	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	526	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0100	0	2	510	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,6500	3	1	384	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	269	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	288	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0100	0	10	406	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500	6	0	229	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	175	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500	7	0	162	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	143	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6500	9	0	57	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6500	11	0	193	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6500	16	0	94	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6500	21	0	37	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6500	26	0	27	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6500	31	0	50	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32	0	32	28	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6500	41	0	23	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,6500	51	0	18	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3600	31	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3600	29	0	40	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3600	27	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3600	25	0	1	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3600	23	0	11	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT</															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	775	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4400	13	0	44	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	203	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5200	12	0	183	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	318	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5700	10	0	403	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3300	0	5	1651	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400	8	0	176	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	367	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700	6	0	218	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	458	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200	1	0	408	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	234	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800	4	0	296	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	419	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	5099	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	882	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	6502	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	1,3900	1,3900	1,3900	1	1,3900	1,4300	1	3	1013	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	624	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	193	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	328	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300	5	0	981	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	136	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100	7	0	252	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1100	9	0	16	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0800	11	0	212	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0800	16	0	91	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0800	21	0	117	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0800	26	0	34	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1100	31	0	292	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1100	41	0	21	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3600	31	0	0	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	7	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3600	29	0	2	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	3	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3600	27	0	2	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	15	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3600	25	0	34	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	181	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3600	23	0	64	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	676	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3800	21	0	93	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	554	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4200	19	0	784	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	963	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4900	17	0	628	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	283	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6100	16	0	131	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	174	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	14,3000	14,3000	14,3000	1	14,3000	14,6700	15	2	57	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	617	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7000	12	0	269	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5700	1	2	295	28-2-2018
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	109	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700	8	0	201	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	139	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6200	7	0	75	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	39	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500	6	0	174	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	185	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300	5	0	76	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	55	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	272	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	307	28-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700	3	0	1346	28-2-2018

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	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8129	19	0	0	28-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8063	19	0	0	28-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8016	19	0	0	28-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7968	19	0	0	28-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1117	18	0	0	28-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7357	18	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1307,4700	1307	0	0	28-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1308,0700	1308	0	0	28-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1289,5400	1290	0	0	28-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1290,0900	1290	0	0	28-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1273,3900	1273	0	0	28-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1256,7700	1257	0	0	28-2-2018
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000	80	0	0	28-2-2018
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000	80	0	0	28-2-2018
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000	80	0	0	28-2-2018
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000	80	0	0	28-2-2018
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000	80	0	0	28-2-2018
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000	11	0	0	28-2-2018
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000	11	0	0	28-2-2018
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000	12	0	0	28-2-2018
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000	12	0	0	28-2-2018
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000	12	0	0	28-2-2018
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9457	39	0	0	28-2-2018
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,0821	38	0	0	28-2-2018
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,0724	38	0	0	28-2-2018
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,0628	38	0	0	28-2-2018
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,0312	38	0	0	28-2-2018
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,9761	38	0	0	28-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,5780	105	0	0	28-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,5299	105	0	0	28-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,9918	103	0	0	28-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,9577	103	0	0	28-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,8573	103	0	0	28-2-2018
F	CT6	Getinge B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,7857	103	0	0	28-2-2018
F	GV6	Givaudan - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2156,4611	2156	0	0	28-2-2018
F	GV6	Givaudan - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2097,3061	2097	0	0	28-2-2018
F	GV6	Givaudan - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2096,4831	2096	0	0	28-2-2018
F	GV6	Givaudan - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2095,7817	2096	0	0	28-2-2018
F	GV6	Givaudan - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2093,3484	2093	0	0	28-2-2018
F	GV6	Givaudan - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2090,8586	2091	0	0	28-2-2018
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,0000	58	0	0	28-2-2018
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,0000	60	0	0	28-2-2018
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,0000	62	0	0	28-2-2018
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,0000	64	0	0	28-2-2018
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,0000	66	0	0	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000	5	0	0	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	1	3,5000	4,0000	4	2	2	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	4	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	50	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	0	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	43	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	1,1000	1	3	526	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,0900	3	0,0900	0,1000	0	4	210	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	103	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	277	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,3800	0	7	229	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,3500	4	0,3500	0,3800	0	9	165	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1500	0	2	80	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,6500	3	0,6500	0,6500	1	54	280	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	42	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	305	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	65	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	20,5000	P	EUR	1,7200	1,7200	1,7200	4	1,7200	1,5300	2	4	124	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	182	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	2,8500	2,9000	2,8500	2	2,9000	2,0100	2	5	187	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	21,5000	P	EUR	3,4000	3,4000	2,7000	4	2,7000	2,5000	3	7	14	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	22,0000	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	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300	4	0	0	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	9	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	20	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	50	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	25	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	2	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,2300	1	1	100	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2300	0	2	306	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,6000	0,7000	0,6000	2	0,7000	0,8600	1	2	5	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,3800	3	0,3800	0,3700	0	3	9	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,4400	0,6100	0,4400	7	0,5000	0,5700	1	51	125	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,6200	0,6200	0,5400	4	0,6000	0,5800	1	22	250	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,2400	0,2700	0,2400	3	0,2700	0,3400	0	12	43	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,5000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,8500	1	1	15	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1900	0	10	77	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	252	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	13	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	4	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	17	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	39	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	76	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	40	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	30	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200	3	0	39	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100	4	0	41	28-2-2018
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	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100	5	0	15	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	0	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	0	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	1	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	0	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	14	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	0	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	3	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	21	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	18,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5300	3	0,5300	0,5100	1	13	22	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	18,5000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,9800	1	20	31	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	18,5000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	0,7100	1	20	23	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	19,0000	C	EUR	0,3800	0,7200	0,3800	3	0,7200	0,7000	1	9	58	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	19,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	0,9600	1	10	10	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	20,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,3100	0	6	12	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	20,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	1,8000	4	1,8500	1,6200	2	33	85	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	21,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	2,6200	9	2,6200	2,4700	2	42	57	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	22,0000	P	EUR	4,2000	4,2000	3,5500	10	3,5500	3,4000	3	48	65	28-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	386,4300	386	0	0	28-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	386,6100	387	0	0	28-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	379,5400	380	0	0	28-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	379,7100	380	0	0	28-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	373,6000	374	0	0	28-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	374,3000	374	0	0	28-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	28-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	28-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	28-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	28-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	28-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,3519	73	0	0	28-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,3262	73	0	0	28-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,5580	71	0	0	28-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,5401	71	0	0	28-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,4817	70	0	0	28-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,3794	70	0	0	28-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,7308	83	0	0	28-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,7019	83	0	0	28-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,6311	81	0	0	28-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,6107	81	0	0	28-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,5438	81	0	0	28-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,4271	80	0	0	28-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,5305	86	0	0	28-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,5006	86	0	0	28-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,6791	85	0	0	28-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	15-6-2018	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
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5400	31	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	19	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	60,0000	C	EUR	25,3300	25,3300	25,3300	1	25,3300	25,5400	26	2	21	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	106	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5400	18	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5400	16	0	45	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	195	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5500	14	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	23	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5900	11	0	161	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	322	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800	6	0	183	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,1500	0	13	1075	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300	4	0	34	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3000	2	0,3000	0,2800	0	12	190	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800	2	0	149	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,8900	0,8900	0,8900	1	0,8900	0,6600	1	10	841	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	85,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,5000	2	1	716	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	85,0000	P	EUR	1,0900	1,0900	1,0900	1	1,0900	0,9700	1	5	1032	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	86,0000	C	EUR	0,7700	0,7700	0,7700	1	0,7700	0,9800	1	1	6023	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	86,0000	P	EUR	1,6100	1,6100	1,4800	2	1,4800	1,4600	1	3	509	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,3000	0,3600	0,2600	6	0,3600	0,3600	0	15	803	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300	3	0	1181	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1200	0	3	2358	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900	5	0	229	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1000	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5100	7	0	57	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	14	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5100	9	0	7	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	695	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100	10	0	111	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	221	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5200	15	0	146	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5900	25	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	97	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	120,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,6300	35	0	10	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,5400	55	0	81	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6400	18	0	11	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	32	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7100	14	0	2	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	9	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8100	10	0	5	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	60	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700	6	0	49	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	953	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100	5	0	64	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	82,0000	P	EUR	1,0200	1,0200	1,0200	1	1,0200	0,9900	1	1	103	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	84,0000	C	EUR	2,8500	3,0200	2,8500	12	3,0200	3,0800	3	100	147	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	84,0000	P	EUR	1,6700	1,6700	1,6700	1	1,6700	1,5600	2	5	317	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	86,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,9500	2	10	153	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	86,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,4200	2	2	155	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	887	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200	4	0	56	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	90,0000	C	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	1	0,5300	0,6400	1	1	1051	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100	5	0	58	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	105	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200	7	0	39	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	4	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6700	9	0	2	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	96,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100	0	1	89	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6100	11	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	72	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5600	15	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5400	25	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6900	14	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	3	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8600	10	0	1	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	46	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500	6	0	1	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	52	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	82,0000	C	EUR	4,6500	4,6500	4,6500	1	4,6500	4,6400	5	10	10	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	11	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	10	28-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5400	12	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	2	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4400	15	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5400	36	0	12	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	61	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5600	31	0	4	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5900	26	0	2	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	806	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6900	16	0	448	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,2800	0	1	1142	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8600	11	0	50	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	970	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4200	6	0	695	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	80,0000	P	EUR	1,5600	1,5600	1,5600	1	1,5600	1,4300	1	2	2351	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	85,0000	C	EUR	2,8500	2,9700	2,6700	4	2,9700	2,9900	3	15	589	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	85,0000	P	EUR	3,3000	3,3000	3,3000	2	3,3000	3,2300	3	10	837	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,9600	0,9600	0,9600	1	0,9600	1,0900	1	2	1300	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100	6	0	539	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	470	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7000	11	0	167	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	426	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4500	15	0	31	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,3800	35	0	185	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,4000	55	0	17	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,4100	65	0	171	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5900	31	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	40	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6100	26	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	18	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7800	16	0	60	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	136	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1300	11	0	32	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	75,0000	P	EUR	1,4900	1,4900	1,4900	3	1,4900	1,4500	1	9	230	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	80,0000	C	EUR	6,9500	6,9500	6,9500	1	6,9500	7,0900	7	1	78	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	844	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	85,0000	C	EUR	3,8200	3,8200	3,8200	1	3,8200	3,9900	4	10	416	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400	5	0	1472	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	90,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	2	1,9500	1,9800	2	10	1261	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100	8	0	109	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	259	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8300	12	0	106	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	85	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3200	16	0	69	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9600	36	0	12	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9900	56	0	3	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,5600	56	0	32	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	310	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,5400	46	0	5	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	303	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5400	41	0	0	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	199	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5600	36	0	11	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	322	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5600	31	0	6	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	168	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	60,0000	C	EUR	25,3800	25,3800	25,3800	1	25,3800	25,6100	26	2	596	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	352	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9100	16	0	749	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	2610	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000	12	0	2	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	126	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	80,0000	C	EUR	7,7000	7,7500	7,4000	7	7,7500	7,7900	8	9	702	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	1148	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	85,0000	C	EUR	4,5600	4,5600	4,5600	1	4,5600	4,8200	5	1	216	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	85,0000	P	EUR	6,0000	6,0000	6,0000	2	6,0000	5,6800	6	10	373	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	90,0000	C	EUR	2,7200	2,7200	2,7200	1	2,7200	2,7600	3	4	1920	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600	9	0	818	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	95,0000	C	EUR	1,4900	1,4900	1,4900	1	1,4900	1,4800	1	4	140	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3800	12	0	7	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	700	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7000	17	0	215	28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	110,0000	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	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6600		26	0	13 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	164 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4300		16	0	4 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	1118 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0500		9	0	62 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0	1831 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	90,0000	C	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	4,1900		4	15	1298 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7200		11	0	462 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	596 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3300		18	0	2 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,9900		67	0	20 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,5400		46	0	0 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	64 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5600		36	0	18 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	190 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5900		31	0	15 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	172 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7400		26	0	161 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	60,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,4700		1	2	451 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9000		17	0	422 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	70,0000	P	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	1	3,5000	3,3900		3	1	340 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600		10	0	344 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600		7	0	1093 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900		5	0	379 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3000		12	0	368 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	850 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7100		20	0	222 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	227 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,8200		38	0	13 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	65 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5400		68	0	60 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5400		36	0	31 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	141 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9600		26	0	122 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	261 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8000		18	0	246 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	235 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	80,0000	C	EUR	11,2500	11,2500	11,2500	1	11,2500	11,5100		12	1	272 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	80,0000	P	EUR	9,1500	9,1500	9,1500	1	9,1500	9,2100		9	9	874 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	90,0000	C	EUR	6,7000	6,7000	6,7000	1	6,7000	6,9400		7	1	1162 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8200		15	0	476 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	100,0000	C	EUR	3,7200	3,7200	3,7200	1	3,7200	3,8900		4	1	818 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0700		22	0	46 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	104 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,6100		69	0	67 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5600		36	0	74 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	164 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2500		26	0	99 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	0	167 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6900		19	0	262 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7200		7	0	239 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	80,0000	C	EUR	12,7500	12,7500	12,7500	1	12,7500	12,8100		13	1	303 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1400		11	0	563 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	90,0000	C	EUR	8,3500	8,3500	8,3500	1	8,3500	8,4400		8	1	106 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9500		17	0	138 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600		5	0	375 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9700		24	0	219 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	383 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,2400		69	0	689 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6100		36	0	1 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	18 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6500		27	0	46 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	186 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	80,0000	C	EUR	14,0500	14,0500	14,0500	1	14,0500	14,0100		14	4	43 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	80,0000	P	EUR	12,4500	12,4500	12,4500	1	12,4500	12,6900		13	10	102 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	90,0000	C	EUR	9,5000	9,5000	9,5000	1	9,5000	9,6900		10	10	72 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5000		19	0	295 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	33 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,6000		42	0	12 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	23 28-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,4900		69	0	13 28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700		6	0	100 28-2-2018
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 28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700		5	0	15 28-2-2018
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 28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	106 28-2-201

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	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	113	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	580	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	191	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	243	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	255	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	17	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	96	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,6500	0,8000	0,6500	4	0,8000	0,7300	1	4	466	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0700	0	5	486	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	68	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	73	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	25	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,4000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1600	0	1	44	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,3300	3	0,3300	0,3700	0	37	218	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	237	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	50	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	73	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,8000	C	EUR	0,2300	0,2600	0,2200	5	0,2200	0,2300	0	24	119	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	79	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1500	6	0,1600	0,1600	0	50	919	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5000	1	10	955	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	756	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	112	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200	0	8	1364	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	698	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	393	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	47	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2311	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	1018	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	29	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500	3	0	0	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	159	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500	4	0	101	28-2-2018
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	65	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500	6	0	120	28-2-2018
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	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500	8	0	11	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	0	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	25	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	107	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	34	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	160	28-2-2018
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	142	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	35	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	227	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	16	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	33	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	33	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	0	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	10	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	65	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,8000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4300	0	3	28	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	34	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	75	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	640	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	72	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	89	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1400	0	2	95	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	11,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,5200	2	1	601	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	0	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	184	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	12,0000	P	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	2	2,4500	2,4500	2	30	610	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	221	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	13	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	0	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	0	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	0	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	20	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	6	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	12	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,76				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	11,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2500	0	1	58	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	28	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	0	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600	3	0	77	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	14	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	0	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	31	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	0	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700	5	0	3	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700	4	0	13	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	11	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	45	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	151	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	154	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	164	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	167	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	151	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,0500	2	1,0500	1,0900	1	6	270	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,5000	1	2	384	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	192	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	107	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5500	4	0,5500	0,5900	1	14	341	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	673	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,3400	0,3500	0,3300	3	0,3300	0,3200	0	19	873	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	118	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	1277	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	109	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	17	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100	5	0	67	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	56	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500	6	0	120	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	48	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4400	8	0	15	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100	4	0	311	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	15	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900	3	0	238	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	2	0,2000	0,2300	0	4	97	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	142	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	83	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	32	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	46	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	212	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7900	1	2	113	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	543	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	90	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,8500	5	0,9000	0,8600	1	22	810	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	370	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5500	3	0,5500	0,5600	1	7	361	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	115	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	510	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	12,0000	P	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	2,8700	3	1	935	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	740	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800	5	0	23	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	60	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300	7	0	16	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	32	28-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5900	9	0	0	28-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	486,5976	487	0	0	28-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	486,3736	486	0	0	28-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	18-5-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	480,8654	481	0	0	28-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	480,7060	481	0	0	28-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	480,2373	480	0	0	28-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	479,9028	480	0	0	28-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,7410	82	0	0	28-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,7123	82	0	0	28-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,7618	81	0	0	28-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,7414	81	0	0	28-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0747	80	0	0	28-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,9587	80	0	0	28-2-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,2879	109	0	0	28-2-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,4998	107	0	0	28-2-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,4726	107	0	0	28-2-2018

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	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	508,5523	509	0	0	28-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	508,4373	508	0	0	28-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	508,4578	508	0	0	28-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	501,4014	501	0	0	28-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,3911	137	0	0	28-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,3278	137	0	0	28-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,3779	132	0	0	28-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,3341	132	0	0	28-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,2054	132	0	0	28-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,2656	127	0	0	28-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7500	10	0	30	28-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500	9	0	0	28-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000	10	0	0	28-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000	11	0	0	28-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000	11	0	0	28-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,8876	112	0	0	28-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,8484	112	0	0	28-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,3204	108	0	0	28-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,2930	108	0	0	28-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,2033	108	0	0	28-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,0463	108	0	0	28-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	717,2500	717	0	0	28-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	717,5800	718	0	0	28-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	709,8400	710	0	0	28-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	710,1400	710	0	0	28-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	704,2900	704	0	0	28-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	697,9300	698	0	0	28-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	28-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	28-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	28-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	28-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	28-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,4847	138	0	0	28-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,4362	138	0	0	28-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,3015	135	0	0	28-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,2673	135	0	0	28-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,1551	135	0	0	28-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,9593	135	0	0	28-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	28-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	28-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	28-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	28-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	28-2-2018
F	IBO	Inditex - Dividend Future (old)	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4972	0	0	5	28-2-2018
F	IBX	Inditex - Dividend Future (old)	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4972	0	0	5	28-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	672,6400	673	0	0	28-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	672,9500	673	0	0	28-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	673,1900	673	0	0	28-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	673,4800	673	0	0	28-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	665,8700	666	0	0	28-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	661,4200	661	0	0	28-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0753	6	0	0	28-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0732	6	0	0	28-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0717	6	0	0	28-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0701	6	0	0	28-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8852	6	0	0	28-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8767	6	0	0	28-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3250	0	0	0	28-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	28-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	28-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	28-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	28-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8400	12	0	0	28-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	28-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8400	10	0	0	28-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400	8	0	0	28-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500	6	0	0	28-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	28-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100	4	0	0	28-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	3	28-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300	3	0	0	28-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	28-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	0	28-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,00									

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

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

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	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	46 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	118 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,7900		1	50	250 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	53,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,0900		1	1	178 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4200	2	0,4200	0,4300		0	4	79 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	22 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	22	28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	3 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	34	28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	41 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	11 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300		5	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100		7	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3100		11	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3100		15	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9200		9	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	11 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0500		7	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	10 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	1 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800		4	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	104 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	21 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	10 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	16 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	50 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	67 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	11 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	18 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	5 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	1 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	11 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	0	31 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	57,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3300	3	0,3500	0,3100		0	8	12 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	4 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	7 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	1 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3400		11	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3300		15	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400		7	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	10 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	1 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	5 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	3 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	10 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800		6	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0 28-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1300		8	0	0 28-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		6	0	0 28-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	0 28-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000							

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900	6	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1600	8	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1600	10	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200	5	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100	3	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600	3	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100	6	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2100	8	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2100	10	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300	4	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900	3	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000	5	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	28-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6600	7	0	0	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	9,0000	C	EUR	5,7000	5,7000	5,7000	1	5,7000	5,4800	5	7	285	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1313	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	407	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1900	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800	3	0	851	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2858	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	827	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	8010	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	13,0000	C	EUR	1,6200	1,6200	1,6000	2	1,6000	1,5100	2	87	1786	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	3039	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	0	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0400	0,0500	0,0400	3	0,0500	0,0500	0	56	110	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,7200	0,7200	0,6800	2	0,6800	0,5800	1	6	3673	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0800	0,1000	0,0800	4	0,1000	0,1000	0	63	21272	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,3100	0,3500	0,2400	34	0,2600	0,2300	0	1840	2984	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,1800	0,2700	0,1600	39	0,2700	0,2600	0	1657	19903	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0900	0,1100	0,0800	15	0,0800	0,0700	0	301	13815	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,4300	0,5900	0,4200	10	0,5800	0,5900	1	345	12576	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	2	0,0400	0,0200	0	7	3626	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,9000	1,0000	0,9000	3	1,0000	1,0500	1	42	3794	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	8	0,0100	0,0100	0	54	23704	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	16,0000	P	EUR	1,3400	1,4200	1,3400	6	1,4200	1,5400	2	59	13770	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ING	ING	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2704	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	20,0000	P	EUR	5,5500	5,5500	5,5500	2	5,5500	5,5200	6	56	346	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1483	28-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200	8	0	268	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	1533	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200	3	0	420	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	324	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	13,0000	C	EUR	1,6600	1,6600	1,6100	2	1,6100	1,5500	2	25	334	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0800	1	120	860	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,7800	0,8200	0,7000	6	0,7000	0,7000	1	14	214	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,1700	0,2100	0,1700	10	0,2100	0,2200	0	187	5438	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,4600	0,5000	0,3900	11	0,3900	0,3800	0	351	794	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,3100	0,4100	0,3100	19	0,4000	0,4100	0	886	1941	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,2200	0,2400	0,1800	21	0,2000	0,1900	0	975	6862	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,6000	0,6800	0,6000	12	0,6800	0,7100	1	822	6992	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,0900	4	0,0900	0,0800	0	103	4124	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	5848	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0400	0,0500	0,0400	3	0,0500	0,0400	0	3	1512	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	4	1,4500	1,5700	2	7	2560	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	2964	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	917	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	5	579	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	1352	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	728	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	230	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	414	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400	6	0	25	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	0	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200	3	0	0	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	152	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	13,0000	C	EUR	1,6900	1,7000	1,6000	4	1,6000	1,5600	2	10	110	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	13,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,2000	0	5	607	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	14,0000	C	EUR	0,8300	0,8400	0,7500	5	0,7500	0,7400	1	742	10	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	14,0000	P	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,5000	1	20	1341	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	14,5000	C	EUR	0,5100	0,5300	0,5100	3	0,5300	0,4300	0	4	608	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	14,5000	P	EUR	0,6500	0,7600	0,6200	12	0,7500	0,7600	1	134	1214	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2500	4	0,2500	0,2400	0	107	1295	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,9800	1,0000	0,9500	6	1,0000	1,1000	1	52	168	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	15,5000	C	EUR	0,1500	0,1600	0,1400	5	0,1400	0,1200	0	26	630	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	14	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0700	0,0800	0,0700	5	0,0700	0,0700	0	299	392	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	16,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,9800	2	2	101	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	109	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	120	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400	4	0	0	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4800	8	0	70	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	249	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800	7	0	125	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2108	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800	6	0	602	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2032	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800	5	0	957	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	6016	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	10,0000	C	EUR	4,5200	4,5200	4,5200	1	4,5200	4,5000	5	1	1194	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	4570	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	11,0000	C	EUR	3,5500	3,5500	3,5500	1	3,5500	3,5100	4	1	371	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1482	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300	3	0	2027	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	27579	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,5000	C	EUR	2,0600	2,0600	2,0600	1	2,0600	2,0500	2	2	795	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,5000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1900	0	2	18755	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,8600	0,8600	0,8000	7	0,8100	0,7900	1	11	5081	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,5000	0,5400	0,4900	12	0,5400	0,6000	1	312	44661	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3000	21	0,3000	0,3000	0	640	13894	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	15,0000	P	EUR	1,0800	1,1700	1,0300	8	1,1700	1,1800	1	173	21718	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1100	4	0,1100	0,1100	0	121	34538	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	16,0000	P	EUR	1,8700	2,0000	1,8300	24	1,9800	2,0200	2	81	11534	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	23185	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700	3	0	1767	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	7701	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500	4	0	1370	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1797	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	20,0000	P	EUR	5,9000	5,9500	5,8500	4	5,9500	5,9400	6	65	518	28-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	402	28-2-2018

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	ING	ING	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	1146 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	542 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3200		0	2	4204 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	14,0000	C	EUR	1,0700	1,0700	0,9800	10	0,9800	0,9400		1	27	906 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,8900	0,9400	0,8500	11	0,9400	0,9700		1	90	11664 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,5300	0,5300	0,5000	7	0,5000	0,4800		0	109	1632 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	15,0000	P	EUR	1,4000	1,5100	1,4000	9	1,5100	1,5900		2	279	7962 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2400	12	0,2400	0,2400		0	118	7325 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	7830 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	4598 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	963 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	3108 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200		4	0	874 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1478 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900		6	0	671 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	230 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1600		8	0	801 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1600		10	0	527 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4800		8	0	1472 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3493 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800		7	0	91 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2604 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900		6	0	1766 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700		0	1	7649 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	1031 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1100		0	1	8515 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	10,0000	C	EUR	4,7400	4,7400	4,6400	2	4,6400	4,5100		5	10	5638 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	2	0,1600	0,1700		0	3	29386 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	2576 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,2600	0,2800	0,2600	3	0,2800	0,2800		0	11	31358 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	12,0000	C	EUR	2,6800	2,6800	2,6100	2	2,6100	2,5800		3	2	10399 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,4200	0,4500	0,4200	6	0,4500	0,4600		0	116	18513 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	14,0000	C	EUR	1,1500	1,1700	1,0900	5	1,0900	1,0900		1	114	28798 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	14,0000	P	EUR	1,0900	1,1700	1,0900	8	1,1700	1,1900		1	46	55213 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,6400	10	0,6600	0,6400		1	59	26443 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	15,0000	P	EUR	1,6700	1,7500	1,6700	5	1,7500	1,7700		2	8	29874 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3700	8	0,3900	0,3800		0	122	25375 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	16,0000	P	EUR	2,4000	2,4100	2,3900	6	2,4100	2,5100		3	12	10239 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2300	2	0,2300	0,2200		0	8	9364 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	2943 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1400	11	0,1400	0,1300		0	44	13791 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	18,0000	P	EUR	4,1100	4,1500	4,1100	2	4,1500	4,2800		4	2	1959 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	6703 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100		6	0	1624 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	413 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2100		8	0	346 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	60 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2100		10	0	116 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1019 28-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100		11	0	1998 28-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4800		8	0	50 28-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	329 28-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800		6	0	409 28-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	479 28-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	1100 28-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3400		0	1	2301 28-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	12,0000	C	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,6600		3	20	813 28-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,7700	0,7800	0,7700	4	0,7800	0,8200		1	67	4385 28-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	14,0000	C	EUR	1,4000	1,4200	1,4000	2	1,4200	1,3400		1	15	735 28-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	14,0000	P	EUR	1,6300	1,6300	1,6300	2	1,6300	1,7100		2	6	15980 28-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,6600	0,6700	0,6500	4	0,6500	0,6200		1	8493	8493 28-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	16,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,0800		3	1	5719 28-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2900		0	10	3757 28-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	472 28-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	550 28-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6600		7	0	400 28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900		9	0	5 28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	8682 28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4900		8	0	103 28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	7793 28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4900		7	0	17 28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	4536 28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900		6	0	707 28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	1707 28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900		5	0	1173 28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	4499 28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	10,0000	C	EUR	4,6400	4,6400	4,6400	1	4,6400	4,5300		5	1	4829 28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	2	0,5000					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	ING	ING	20-12-2019	15,0000	C	EUR	1,1700	1,1700	1,1000	4	1,1000	1,0900		10	13473	28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	15,0000	P	EUR	2,6900	2,6900	2,6700	5	2,6900	2,7500		10	14585	28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,8300	0,8300	0,8100	3	0,8100	0,7900		1	13601	28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	16,0000	P	EUR	3,4800	3,4800	3,4800	1	3,4800	3,4900		1	7474	28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4200	4	0,4200	0,4200		3	9107	28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	18,0000	P	EUR	5,0500	5,1500	5,0500	4	5,1500	5,1300		5	522	28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	2	0,2600	0,2400		0	13152	28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0100		7	0	2020
O	ING	ING	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	9603	28-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8900		12	0	3626
O	ING	ING	18-12-2020	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900		9	0	74
O	ING	ING	18-12-2020	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	1416	28-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4900		8	0	104
O	ING	ING	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	2532	28-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4900		7	0	134
O	ING	ING	18-12-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	1130	28-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900		6	0	732
O	ING	ING	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	2095	28-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	1637
O	ING	ING	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	1325
O	ING	ING	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300		5	0	7137
O	ING	ING	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,8900	0,8900	0,8900	1	0,8900	0,9400		1	2	2551
O	ING	ING	18-12-2020	11,0000	C	EUR	3,7300	3,7300	3,7000	2	3,7000	3,6300		4	22	2848
O	ING	ING	18-12-2020	11,0000	P	EUR	1,2400	1,3000	1,2400	3	1,3000	1,2900		1	41	906
O	ING	ING	18-12-2020	12,0000	C	EUR	3,0200	3,0200	2,9400	3	2,9400	2,8700		3	10	8402
O	ING	ING	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	8583
O	ING	ING	18-12-2020	14,0000	C	EUR	1,8700	1,8700	1,8000	3	1,8000	1,7800		2	106	3242
O	ING	ING	18-12-2020	14,0000	P	EUR	2,7500	2,7900	2,7500	3	2,7900	2,8800		3	76	1832
O	ING	ING	18-12-2020	15,0000	C	EUR	1,4300	1,4400	1,4300	2	1,4400	1,3900		1	3	9324
O	ING	ING	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	1772
O	ING	ING	18-12-2020	16,0000	C	EUR	1,1000	1,1200	1,1000	3	1,1000	1,0900		1	7	2233
O	ING	ING	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800		4	0	842
O	ING	ING	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,7200	0,7200	0,7000	4	0,7000	0,6600		1	203	728
O	ING	ING	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100		6	0	88
O	ING	ING	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4300		0	10	1534
O	ING	ING	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	2182
O	ING	ING	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	3512	28-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4900		12	0	411
O	ING	ING	17-12-2021	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4900		8	0	183
O	ING	ING	17-12-2021	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	932
O	ING	ING	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900		6	0	254
O	ING	ING	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,6700	0,6700	0,6700	1	0,6700	0,6700		1	1	1168
O	ING	ING	17-12-2021	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	3917
O	ING	ING	17-12-2021	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	835
O	ING	ING	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400		5	0	5208
O	ING	ING	17-12-2021	10,0000	P	EUR	1,2600	1,2700	1,2600	2	1,2700	1,3400		1	20	2145
O	ING	ING	17-12-2021	12,0000	C	EUR	3,0400	3,0400	3,0400	1	3,0400	3,0000		3	5	13756
O	ING	ING	17-12-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	3650
O	ING	ING	17-12-2021	13,0000	C	EUR	2,4900	2,4900	2,4900	1	2,4900	2,4400		2	1	848
O	ING	ING	17-12-2021	13,0000	P	EUR	2,7800	2,7800	2,7800	1	2,7800	2,8900		3	1	849
O	ING	ING	17-12-2021	14,0000	C	EUR	2,0700	2,0700	2,0300	3	2,0300	2,0000		2	30	3142
O	ING	ING	17-12-2021	14,0000	P	EUR	3,4800	3,4800	3,4800	1	3,4800	3,5300		4	1	2098
O	ING	ING	17-12-2021	15,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,6700	2	1,6700	1,6200		2	15	3213
O	ING	ING	17-12-2021	15,0000	P	EUR	4,1700	4,1700	4,1200	2	4,1200	4,2200		4	11	1583
O	ING	ING	17-12-2021	16,0000	C	EUR	1,3900	1,3900	1,3300	6	1,3300	1,3400		1	50	5114
O	ING	ING	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600		5	0	1100
O	ING	ING	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,9300	0,9300	0,9100	3	0,9100	0,9100		1	9	2106
O	ING	ING	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100		7	0	703
O	ING	ING	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,6800	0,6800	0,6500	3	0,6500	0,6500		1	110	7967
O	ING	ING	17-12-2021	20,0000	P	EUR	8,3000	8,3000	8,3000	2	8,3000	8,3800		8	6	723
O	ING	ING	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3100		0	2	7285
O	ING	ING	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0900		13	0	602
O	ING	ING	16-12-2022	8,0000	C	EUR	8,7000	8,7000	8,7000	1	8,7000	8,5100		7	1	5
O	ING	ING	16-12-2022	8,0000	P	EUR	0,8800	0,9000	0,8800	3	0,9000	0,9300		1	36	394
O	ING	ING	16-12-2022	10,0000	C	EUR	4,7600	4,7600	4,6500	5	4,6500	4,6300		5	29	617
O	ING	ING	16-12-2022	10,0000	P	EUR	1,6600	1,6800	1,6600	6	1,6800	1,7300		2	16	934
O	ING	ING	16-12-2022	14,0000	C	EUR	2,2600	2,2600	2,1900	10	2,1900	2,1800		2	134	378
O	ING	ING	16-12-2022	14,0000	P	EUR	3,9800	3,9800	3,9800	1	3,9800	4,0500		4	2	138
O	ING	ING	16-12-2022	15,0000	C	EUR	1,9200	1,9200	1,8400	6	1,8400	1,8200		2	78	1791
O	ING	ING	16-12-2022	15,0000	P	EUR	4,7000	4,7400	4,7000	5	4,7000	4,7200		5	27	1112
O	ING	ING	16-12-2022	16,0000	C	EUR	1,6300	1,6400	1,5400	8	1,5400	1,5300		2	47	2130
O	ING	ING	16-12-2022	16,0000	P	EUR	5,5000	5,5000	5,4000	3	5,4500	5,5100		6	42	2518
O	ING	ING	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,8400	0,8500	0,8200	4	0,8200	0,8200		1	11	922
O	ING	ING	16-12-2022	20,0000	P	EUR	8,7500	8,8000	8,7500	3	8,8000	8,8600		9	18	394
O	ING	ING	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	2	0,4300	0,4400		0	232	675
O	ING	ING	16-12-2022	25,0000	P	EUR	13,4500	13,4500	13,3500	3	13,4000	13,5100		14	12	327
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0957		3	0	0
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0946		3	0	0
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0938		3	0	0
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8911		3	0	0
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8887		3	0	0
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8845		3	0	0
F	IO8	Intesa Sanpaolo - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2030	</			

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	
F	JW8	Adecco Group AG - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	28-2-2018	
F	K80	Alzo Nobel - Dividend Future OLD	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	28-2-2018	
F	KA6	Skanska B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,6151		166	0	28-2-2018	
F	KA6	Skanska B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,2894		157	0	28-2-2018	
F	KA6	Skanska B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,2315		157	0	28-2-2018	
F	KA6	Skanska B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,1795		157	0	28-2-2018	
F	KA6	Skanska B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,0266		157	0	28-2-2018	
F	KA6	Skanska B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	156,9175		157	0	28-2-2018	
F	KE6	Akastor - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7873		17	0	28-2-2018	
F	KE6	Akastor - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8032		17	0	28-2-2018	
F	KE6	Akastor - Stock Future	18-5-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8160		17	0	28-2-2018	
F	KE6	Akastor - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8303		17	0	28-2-2018	
F	KE6	Akastor - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8869		17	0	28-2-2018	
F	KE6	Akastor - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9356		17	0	28-2-2018	
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	357,9700		358	0	28-2-2018	
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	358,1400		358	0	28-2-2018	
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	350,9200		351	0	28-2-2018	
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	351,0700		351	0	28-2-2018	
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	351,7000		352	0	28-2-2018	
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	352,3500		352	0	28-2-2018	
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,9409		82	0	28-2-2018	
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,4732		81	0	28-2-2018	
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,4526		81	0	28-2-2018	
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,4320		81	0	28-2-2018	
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,3644		81	0	28-2-2018	
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,0429		81	0	28-2-2018	
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7961		35	0	28-2-2018	
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5240		35	0	28-2-2018	
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5153		35	0	28-2-2018	
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5066		35	0	28-2-2018	
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3579		34	0	28-2-2018	
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3082		34	0	28-2-2018	
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	28-2-2018	
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	28-2-2018	
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	28-2-2018	
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	28-2-2018	
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	28-2-2018	
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5853		43	0	28-2-2018	
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5704		43	0	28-2-2018	
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5596		43	0	28-2-2018	
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5488		43	0	28-2-2018	
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5135		43	0	28-2-2018	
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,4521		42	0	28-2-2018	
F	KP6	KPN NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5697		3	0	28-2-2018	
F	KP6	KPN NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5038		3	0	28-2-2018	
F	KP6	KPN NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5032		3	0	28-2-2018	
F	KP6	KPN NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5025		3	0	28-2-2018	
F	KP6	KPN NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4755		2	0	28-2-2018	
F	KP6	KPN NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4719		2	0	28-2-2018	
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1130		0	0	28-2-2018	
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1220		0	0	28-2-2018	
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1380		0	0	28-2-2018	
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1380		0	0	28-2-2018	
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1380		0	0	28-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	2595 28-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	1,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	68 28-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	1,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	239 28-2-2018	
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 28-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	292 28-2-2018	
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 28-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,3900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	478 28-2-2018	
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 28-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	62 28-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1322 28-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5900	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0400	-	2	0,0400	0,0400		0	6	1116 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	1076 28-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	-	2	0,0200	0,0200		0	9	947 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	-	1	0,1400	0,1400		0	10	463 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1295 28-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	2409 28-2-2018	
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 28-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	2293 28-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	4069 28-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9800	P	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	-	2	0,3900	0,4100		0	6	6103 28-2-2018
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 28-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	3,1800	P	EUR	0,5900	0,590									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	4,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	1666 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	0 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	0 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	4	4 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,5000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1200		0	6	294 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	257 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,6000	P	EUR	0,1300	0,1400	0,1300	23	0,1400	0,1400		0	1505	2730 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	426 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	649 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	174 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	119 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	62 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	148 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	3 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	150 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,2000	C	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	2	0,4100	0,3800		0	20	20 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	50	50 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	13 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,6000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	3	0,1500	0,1700		0	88	103 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	100	100 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	0 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	11 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	1,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	535 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	323 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	2 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	4204 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	1532 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,6000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000		0	1	2619 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	2289 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,7300	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600		0	5	14956 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	5247 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	40963 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	15669 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,1900	P	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	1	0,6800	0,7000		1	20	3803 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	5004 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	1114 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	227 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	4,5000	P	EUR	1,9800	1,9800	1,9800	1	1,9800	2,0000		2	15	407 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	5204 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	8 28-2-2018
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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	2,8000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700	0	75	1454	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	1456	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0400	0	25	3911	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	5118	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	487	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	634	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	173	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	25205	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	214	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	25447	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	0,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100	2	0	40	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	274	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	6	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	1,8100	C	EUR	0,7700	0,7700	0,7700	1	0,7700	0,7700	1	1	965	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	1,8100	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300	0	41	786	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	4570	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	181	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	52	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,4900	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2100	0	100	3403	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	1370	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,6000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1600	0	10	2958	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	352	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	10525	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3600	0	50	7217	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	1769	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,8000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4300	0	3	1512	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	7072	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,9100	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5200	1	2	5107	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2282	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	410	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,1500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	54326	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,1500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	6224	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	6238	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	4726	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	749	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	4,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	1116	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	2125	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	1748	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	28	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	1	0,6100	0,5900	1	10	2225	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	73	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2600	0	2	1138	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	624	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,6600	0,6600	0,6600	1	0,6600	0,6900	1	5	1039	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	652	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	57	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	1101	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	366	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,7900	0,7900	0,7900	1	0,7900	0,7600	1	10	2216	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	793	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4100	0	10	3304	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2500	3	0,2500	0,2600	0	107	4383	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,4900	C	EUR	0,3000	0,3100	0,3000	2	0,3100	0,3000	0	110	2247	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,4900	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3900	0	50	3275	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	13907	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,7100	P	EUR	0,5100	0,5100	0,5100	1	0,5100	0,5300	1	10	5753	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	3,1600	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1100	0	15	11360	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	11410	28-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,06									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	18-12-2020	1,8100	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1800	0	1	1322	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	3661	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	1659	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,7100	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2900	0	2	10044	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	7891	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,1600	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1800	7	0,1800	0,1800	0	41	10941	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,1600	P	EUR	1,0000	1,0100	1,0000	3	1,0100	1,0200	1	4	19319	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1100	0	10	2530	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	875	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1056	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	1501	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	8479	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	833	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	271	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	134	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	1,9900	C	EUR	0,6900	0,6900	0,6900	3	0,6900	0,6800	1	3	5024	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	999	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	4691	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	1423	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	2030	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,9800	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9600	1	40	2298	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	3,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	1715	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	1297	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	5,9700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	1465	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	1,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,5700	2	1	183	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	2,0000	C	EUR	0,7300	0,7300	0,7200	5	0,7200	0,7200	1	14	1816	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	659	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	2,5000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4800	2	0,4800	0,4600	0	12	605	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	182	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	3,0000	C	EUR	0,3300	0,3400	0,3200	9	0,3200	0,3200	0	31	2044	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	3,0000	P	EUR	1,0200	1,0300	1,0200	5	1,0300	1,0300	1	8	1182	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	4,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1600	0	1	120	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	4,0000	P	EUR	1,8600	1,8700	1,8600	2	1,8700	1,8700	2	2	153	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	21	28-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	6,0000	P	EUR	3,7600	3,7600	3,7600	1	3,7600	3,7600	1	213	28-2-2018	
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	1,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	20	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,3900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,5900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	107	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,5900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	230	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	142	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	1180	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	1123	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,1800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	180	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,4800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	100	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	186	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	4,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	1384	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	1,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	746	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	3096	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	875	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,7300	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0600	0	5	1749	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,7300	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2800	0	10	743	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	1164	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,1900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	205	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	390	28-2-2018
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	28-2-2018
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	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	984	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	514	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	8188	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	2882	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1850	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	1108	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	23638	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	2820	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	2449	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	1888	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	511	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	2	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	630	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	882	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	3	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	266	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	1575	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	749	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	2848	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	3617	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	1612	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	1051	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	12176	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	1648	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	6509	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	7329	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0600	0	5	4302	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	3418	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	367	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	1743	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	29	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	528	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	1980	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	1241	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	2071	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	1201	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	4441	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	8799	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	10352	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	2032	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	793	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	599	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	602	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	6058	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	892	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	63	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	2	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	3678	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	648	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	979	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	1053	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	3,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	560	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	589	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	5,9700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	808	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	252	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	948	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	765	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	2889	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	2939	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	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	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	750	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	1384	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	1337	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	9999	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	1311	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	6388	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	6616	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	4114	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	3732	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	415	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	231	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	661	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	1583	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	2	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	475	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	362	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	112	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	831	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	323	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	305	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	166	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	1146	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	355	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	36	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	123	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	69	28-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	403	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	0	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	1,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	1,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	20	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,1900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,1900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	5,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700	3	0	0	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	275	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	42	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	594	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	744	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	1722	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	804	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	2977	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	1502	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	139	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1949	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	197	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1614	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	1370	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	487	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	500	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1212	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	870	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	0	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	220	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	727	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	1012	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	750	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	1497	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	1029	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	9689	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	1291	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	6126	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	7732	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	4111	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	4186	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	420	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	302	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	720	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	96	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	127	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	265	28-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	664	28-2-2018
F	KS6	K+5 AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9475	23	0	0	0	28-2-2018
F	KS6	K+5 AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9394	23	0	0	0	28-2-2018
F	KS6	K+5 AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5236	23	0	0	0	28-2-2018
F	KS6	K+5 AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5179	23	0	0	0	28-2-2018
F	KS6	K+5 AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4993	23	0	0	0	28-2-2018
F	KS6	K+5 AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4667	22	0	0	0	28-2-2018
F	KS8	K+5 - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	0	0	28-2-2018
F	KS8	K+5 - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	1	0	0	0	28-2-2018
F	KS8	K+5 - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	0	0	28-2-2018
F	KS8	K+5 - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	0	28-2-2018
F	KS8	K+5 - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	0	28-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,9040	76	0	0	0	28-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,8691	76	0	0	0	28-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	18-5-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,8412	76	0	0	0	28-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,8160	76	0	0	0	28-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,1921	75	0	0	0	28-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,1398	75	0	0	0	28-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,6614	155	0	0	0	28-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,5768	155	0	0	0	28-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	18-5-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,7668	149	0	0	0	28-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,7173	149	0	0	0	28-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,5450	149	0	0	0	28-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,3683	148	0	0	0	28-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	304,0360	304	0	0	0	28-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	303,8961	304	0	0	0	28-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	18-5-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	303,7842	304	0	0	0	28-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	295,4360	295	0	0	0	28-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	295,1486	295	0	0	0	28-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	294,9435	295	0	0	0	28-2-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500	8	0	0	0	28-2-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	20-12-2019	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	0	0	28-2-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	18-12-2020	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500	9	0	0	0	28-2-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	17-12-2021	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	0	0	28-2-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	16-12-2022	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100	6	0	1	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300	3	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	13	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	11	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	1	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	21,5000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	2	0,3500	0,3100	0	20	20	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	10	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	47	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	5	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	49	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	257	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	8	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	10	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	55	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	106	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	52	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	38	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	78	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	8	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300	5	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	10	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300	6	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8200	8	0	5	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	0	28-2-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR</										

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	2 28-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	44 28-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	4 28-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	14 28-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	38 28-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	2 28-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	3	28-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900		5	0	0 28-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	9	28-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	0 28-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 28-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8200		9	0	0 28-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	747,5600		748	0	0 28-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	730,1500		730	0	0 28-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	730,4200		730	0	0 28-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	730,7300		731	0	0 28-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	722,6600		723	0	0 28-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	724,0200		724	0	0 28-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	200,2578		200	0	0 28-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	200,1657		200	0	0 28-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,8434		196	0	0 28-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,7785		196	0	0 28-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,5877		196	0	0 28-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,4516		195	0	0 28-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp- Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,5800		165	0	0 28-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp- Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,6600		165	0	0 28-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp- Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,7200		165	0	0 28-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp- Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,7900		165	0	0 28-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp- Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,0800		165	0	0 28-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp- Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,3900		165	0	0 28-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0542		23	0	0 28-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2518		22	0	0 28-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2431		22	0	0 28-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2357		22	0	0 28-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2099		22	0	0 28-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1835		22	0	0 28-2-2018
F	LD8	ABB - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	0 28-2-2018
F	LD8	ABB - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	0 28-2-2018
F	LD8	ABB - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 28-2-2018
F	LD8	ABB - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	0 28-2-2018
F	LD8	ABB - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	0 28-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,3296		184	0	0 28-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,2650		184	0	0 28-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,2193		177	0	0 28-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,1745		177	0	0 28-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,0276		177	0	0 28-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,7707		177	0	0 28-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	5 28-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	1 28-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	0 28-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	0 28-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	0 28-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	262,6500		263	0	0 28-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	262,7700		263	0	0 28-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	252,0700		252	0	0 28-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	252,1700		252	0	0 28-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	248,1300		248	0	0 28-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	248,5900		249	0	0 28-2-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6000		16	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1742,3700		1742	0	0 28-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1743,1600		1743	0	0 28-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1743,8000		1744	0	0 28-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1744,5400		1745	0	0 28-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1706,1400		1706	0	0 28-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1709,3400		1709	0	0 28-2-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3807		37	0	0 28-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3602		37	0	0 28-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	18-5-2018	0												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	LUG	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8323		27	0	28-2-2018
F	LUG	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	28-2-2018
F	LUG	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	28-2-2018
F	LUG	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	28-2-2018
F	LUG	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	28-2-2018
F	LUG	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	28-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,5924		69	0	28-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,5684		69	0	28-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,6010		68	0	28-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5839		68	0	28-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5279		68	0	28-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,4301		67	0	28-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	28-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	28-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	28-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	28-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	28-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	240,7398		241	0	28-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	240,6083		241	0	28-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,7642		238	0	28-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,6847		238	0	28-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,4088		237	0	28-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,1264		237	0	28-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	28-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	28-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	28-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	28-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	28-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	353,5256		354	0	28-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	344,1639		344	0	28-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	344,0372		344	0	28-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	343,9232		344	0	28-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	343,5881		344	0	28-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	343,3489		343	0	28-2-2018
F	MB8	Swedish Match - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2000		9	0	28-2-2018
F	MB8	Swedish Match - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000		10	0	28-2-2018
F	MB8	Swedish Match - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0000		10	0	28-2-2018
F	MB8	Swedish Match - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000		11	0	28-2-2018
F	MB8	Swedish Match - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000		11	0	28-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	374,5212		375	0	28-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	374,3488		374	0	28-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	374,2110		374	0	28-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	361,5906		362	0	28-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	361,2391		361	0	28-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	360,9884		361	0	28-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7538		11	0	28-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7500		11	0	28-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7473		11	0	28-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7446		11	0	28-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7357		11	0	28-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7202		11	0	28-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	28-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	28-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	28-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	28-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	28-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	368,1800		368	0	28-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	354,0400		354	0	28-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	354,1700		354	0	28-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	354,3200		354	0	28-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	347,4600		347	0	28-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	348,1100		348	0	28-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,7167		154	0	28-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,8626		154	0	28-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	18-5-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,9794		154	0	28-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	151,4994		151	0	28-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,3981		149	0	28-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,2164		147	0	28-2-2018
F	MJ8	Mediolanica - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	28-2-2018
F	MJ8	Mediolanica - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	28-2-2018
F	MJ8	Mediolanica - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	28-2-2018
F	MJ8	Mediolanica - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	28-2-2018
F	MJ8	Mediolanica - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	28-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,2109		82	0	28-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,1821		82	0	28-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,9115		81	0	28-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,8910		81	0	28-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,8239				

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	19-6-2020	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4400		35	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1100		39	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800		6	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0300		47	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,6100		65	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,7900		84	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,5900		94	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,2200		143	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,1000		84	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,1000		44	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8800		13	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6200		26	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7800		22	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8000		19	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3400		27	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7800		14	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7300		34	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0000		10	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,8800		41	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100		7	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,6400		49	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,7300		66	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,0900		94	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	28-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,4000		143	0	28-2-2018	
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3671		26	0	28-2-2018	
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3081		25	0	28-2-2018	
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3017		25	0	28-2-2018	
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2953		25	0	28-2-2018	
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2743		25	0	28-2-2018	
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2377		25	0	28-2-2018	
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	28-2-2018	
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	28-2-2018	
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	28-2-2018	
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	28-2-2018	
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	28-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2600		16	0	120	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	97	28-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7600		15	0	404	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	35	28-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2600		13	0	313	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	309	28-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2600		12	0	248	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3253	28-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2600		11	0	733	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1210	28-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2600		10	0	276	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1720	28-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2600		9	0	264	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	557	28-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600		9	0	254	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	327	28-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800		8	0	705	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	30	7821	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800		7	0	401	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	6642	28-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800		6	0	421	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1528	28-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,5000	C	EUR	5,9100	5,9600	5,9100	4	5,9300	5,7800		6	9	543	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	229	28-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	3318	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	1328	28-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	24,0000	C	EUR	4,5100	4,5100	4,5100	1	4,5100	4,3000		4	5	1904	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0400		0	12	4784	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	5114	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700		0	2	6580	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	841	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	1490	28-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	2,3900		2	5	2054	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	28,0000	P	EUR	0,5900	0,6400	0,5200	11	0,6400	0,6300		1	65	2396 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,6900	0,7100	0,6200	15	0,6200	0,6200		1	177	1459 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,5000	P	EUR	0,8300	0,9000	0,7400	11	0,9000	0,8700		1	226	757 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,5000	0,5300	0,4200	15	0,4200	0,4200		0	155	1945 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,0000	P	EUR	1,0000	1,0700	1,0000	3	1,0700	1,1800		1	18	1346 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,3000	0,3400	0,2800	12	0,2800	0,2800		0	276	4901 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	247 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,2000	0,2200	0,2000	7	0,2100	0,1800		0	10	4580 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	2429 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0800	4	0,0800	0,0800		0	14	6379 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	268 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0300	3	0,0400	0,0300		0	18	2376 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	507 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	4081 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	300 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2037 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700		6	0	51 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	375 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7700		8	0	361 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7700		10	0	63 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7700		12	0	110 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	231 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7700		14	0	246 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800		5	0	5 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1300		0	10	68 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	114 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	335 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600		4	0	290 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,3100	0,3200	0,3100	8	0,3200	0,3100		0	191	488 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	364 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,4800	0,5300	0,4800	8	0,5300	0,5000		1	501	552 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	22 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,5800	0,6200	0,5800	5	0,6200	0,6300		1	26	300 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	353 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,7400	0,7400	0,7400	2	0,7400	0,7800		1	2	1270 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	166 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	110 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,0000	C	EUR	1,4800	1,4800	1,4000	3	1,4000	1,4100		1	3	445 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	2	1,0800	1,1800		1	2	424 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,5000	C	EUR	1,2700	1,2700	1,1800	3	1,1800	1,1700		1	21	436 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,5000	P	EUR	1,3100	1,3100	1,3100	1	1,3100	1,4200		1	30	1279 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,9700	0,9900	0,9700	2	0,9900	0,9500		1	2	209 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,0000	P	EUR	1,6300	1,6300	1,6300	2	1,6300	1,7100		2	10	200 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,8300	0,8500	0,8300	4	0,8500	0,7600		1	24	1906 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	191 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,6300	0,6800	0,6300	4	0,6800	0,6000		1	102	812 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	30,0000	P	EUR	2,2200	2,2200	2,2200	2	2,2200	2,3700		2	100	230 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,4100	0,4100	0,4000	2	0,4000	0,3700		0	4	931 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	138 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,2500	0,2600	0,2400	5	0,2400	0,2200		0	11	4271 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	84 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	222 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700		6	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	192 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8200		8	0	81 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	10 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	25,0000	P	EUR	0,5900	0,6000	0,5800	3	0,6000	0,6000		1	16	121 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	49 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	66 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	203 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	20 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	106 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	10 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	28,0000	C	EUR	1,9300	1,9300	1,8700	3	1,8700	1,8000		2	30	176 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	28,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,6100		2	40	123 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	30 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	29,0000	C	EUR	1,3400	1,3400	1,3400	1	1,3400	1,3300		1	1	10 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	2 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	30,0000	C	EUR	0,9700	0,9700	0,9700	1	0,9700	0,9500		1	20	129 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	131 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,5100	0,5100	0,5100	1	0,5100	0,4700		0	1	2001 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,2400	0,2500	0,2400	2	0,2500	0,2200				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7600		15	0	34 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	370 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2800		13	0	276 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	4910 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3100		12	0	1074 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	2936 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3100		11	0	173 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	261 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3300		10	0	184 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	1501 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3300		9	0	292 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	440 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3800		8	0	667 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	1069 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300		7	0	461 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	2	0,2300	0,2400		0	3	957 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	22,0000	C	EUR	6,5000	6,5000	6,5000	1	6,5000	6,5300		7	20	1152 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	4229 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	23,0000	C	EUR	5,7000	5,7000	5,7000	1	5,7000	5,6300		6	4	658 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	3305 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	24,0000	C	EUR	4,9500	5,0200	4,9500	2	5,0200	4,7900		5	6	2192 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,5600	0,5600	0,5600	2	0,5600	0,6000		1	8	4752 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	25,0000	C	EUR	3,9900	4,0000	3,9900	5	4,0000	4,0000		4	500	1802 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,7900	0,7900	0,7700	2	0,7700	0,8100		1	22	1505 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0	3424 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	26,0000	P	EUR	1,0500	1,1000	1,0500	8	1,1000	1,1000		1	505	1802 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	27,0000	C	EUR	2,7200	2,7500	2,7200	3	2,7500	2,6200		3	40	1553 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	27,0000	P	EUR	1,4100	1,4100	1,4100	1	1,4100	1,4500		1	1	1337 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	28,0000	C	EUR	2,1100	2,1100	2,0400	4	2,0800	2,0600		2	29	3036 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	28,0000	P	EUR	1,8300	1,9000	1,8300	3	1,9000	1,9000		2	12	3521 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	29,0000	C	EUR	1,6400	1,6400	1,6000	5	1,6000	1,5900		2	6	1349 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	1269 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	30,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,2000		1	3	3128 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	30,0000	P	EUR	2,9800	3,0000	2,9800	2	3,0000	3,0400		3	2	1821 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	1435 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	841 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,6900	0,7000	0,6900	3	0,7000	0,6500		1	24	1770 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	32,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		5	0	1043 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	1120 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000		7	0	79 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	1494 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0300		8	0	314 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1106 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000		12	0	257 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1388 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8800		17	0	2751 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2800		14	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	108 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3300		12	0	175 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	558 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4100		10	0	97 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	350 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5800		9	0	276 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	2	0,4000	0,4000		0	60	5474 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800		8	0	15 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	167 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8400		7	0	1028 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	1214 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	23,0000	C	EUR	6,1400	6,1400	6,1400	1	6,1400	6,0400		6	6	103 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	696 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	24,0000	C	EUR	5,5500	5,5500	5,3000	2	5,3000	5,3100		5	4	1443 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	1161 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	25,0000	C	EUR	4,5400	4,5400	4,5300	5	4,5300	4,5900		5	500	587 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	415 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	26,0000	C	EUR	4,0000	4,0000	3,9500	2	3,9500	3,9500		4	10	462 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	4388 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	27,0000	C	EUR	3,5200	3,5200	3,3200	6	3,3200	3,3500		3	102	344 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	2646 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	28,0000	C	EUR	2,9500	2,9500	2,9500	1	2,9500	2,8200		3	4	793 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	443 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	29,0000	C	EUR	2,4100	2,4100	2,3600	2	2,3600	2,3600		2	2	231 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	558 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	30,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	2	2,0000	1,9500		2	6	686 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200		4	0	714 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	698 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600		5	0	463 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,7300	0,7300	0,7300	1	0,7300	0,6900		1	4	1280 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	35,0000	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	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4300	22	0	0	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2600	21	0	7	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1300	20	0	5	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	2	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2600	19	0	2	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	2	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9600	19	0	34	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8100	18	0	54	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	30	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7800	18	0	39	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	24	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6300	17	0	28	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	20	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2800	16	0	103	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	47	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8100	15	0	68	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	52	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3800	14	0	38	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	80	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600	13	0	400	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	2026	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1300	12	0	114	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,2900	P	EUR	0,2300	0,2400	0,2300	2	0,2400	0,2400	0	10	228	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9300	12	0	92	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	3	0,2500	0,2500	0	12	3255	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0100	10	0	230	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	1363	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8100	9	0	257	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	2126	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0400	8	0	331	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,8000	0,8100	0,8000	2	0,8100	0,8200	1	2	562	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1900	7	0	708	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	2169	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400	6	0	2628	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	1449	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900	5	0	126	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	708	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,5000	C	EUR	4,8600	4,8600	4,8600	3	4,8600	4,7600	5	3	1669	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	1656	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	26,0000	C	EUR	4,4500	4,4500	4,4500	1	4,4500	4,4600	4	1	1270	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	1020	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	27,0000	C	EUR	3,9500	3,9500	3,9400	2	3,9400	3,8900	4	2	2209	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	1246	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	28,0000	C	EUR	3,4900	3,5000	3,4000	4	3,4000	3,3800	3	6	1869	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	28,0000	P	EUR	3,1800	3,2200	3,1800	4	3,2200	3,2500	3	22	1508	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	29,0000	C	EUR	2,9700	3,0000	2,9700	2	3,0000	2,9200	3	2	672	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	29,0000	P	EUR	3,7800	3,7800	3,7800	1	3,7800	3,8000	4	1	243	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	30,0000	C	EUR	2,5600	2,5600	2,5000	2	2,5000	2,5100	3	5	3783	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	589	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	32,0000	C	EUR	1,8800	1,8800	1,8500	2	1,8500	1,8200	2	21	1120	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100	6	0	283	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	2112	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100	8	0	238	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	1009	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3900	12	0	804	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1900	0	72	922	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	46,5300	P	EUR	18,4500	18,5500	18,4500	2	18,5500	18,6400	19	56	1027	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6300	13	0	7	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	468	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8800	11	0	206	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	1666	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2400	9	0	147	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	2216	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600	8	0	135	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	152	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	24,0000	C	EUR	6,5600	6,5600	6,5600	1	6,5600	6,4100	6	1	68	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	1814	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100	6	0	424	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	3349	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100	5	0	590	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	2200	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100	4	0	1282	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300	4	0	2931	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	30,0000	C	EUR	3,4700									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6000		24	0	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4300		22	0	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2500		22	0	1 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2600		21	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	200	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1200		20	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2500		19	0	50 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	10	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9500		19	0	150 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	12	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8600		18	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	7	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7300		17	0	8 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	71	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3800		16	0	20 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	43	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5800		15	0	34 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	107	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6600		14	0	28 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	104	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5300		13	0	27 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	18	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3600		12	0	23 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,5000	P	EUR	0,8100	0,8100	0,8100	1	0,8100	0,8100		1	1	63 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1300		11	0	84 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	2323 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900		11	0	95 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	353 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6100		10	0	49 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,0000	P	EUR	1,5700	1,5700	1,5700	1	1,5700	1,6300		2	1	1720 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600		9	0	123 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	287 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2400		8	0	377 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	574 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600		7	0	1063 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	23,2500	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,7300		3	1	885 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100		6	0	216 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	510 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	26,0000	C	EUR	5,9500	5,9500	5,9100	4	5,9500	5,8900		6	8	180 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400		4	0	423 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100		5	0	353 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	0	542 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000		5	0	106 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	189 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	30,0000	C	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	2	4,1000	4,0900		4	1026	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1800		6	0	153 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	34,8900	C	EUR	2,6400	2,6400	2,5400	2	2,5400	2,5600		3	2	1035 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600		10	0	205 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	291 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7100		14	0	8 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	557 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900		20	0	110 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9100		26	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6100		24	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4600		22	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2800		22	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2800		21	0	28 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	4	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1600		20	0	50 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3300		19	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0300		19	0	10 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	14 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9300		18	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	111	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8600		17	0	35 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	26	28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5300		17	0	61 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,5200	0,5300	0,5200	4	0,5300	0,5100		1	4	84 28-2-2018
O	MT															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	126 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3400		10	0	53 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100		3	0	341 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900		10	0	93 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	21,0000	P	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	2,8800		3	1	45 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0900		9	0	17 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0	43 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3600		8	0	37 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	0	31 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100		7	0	196 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	352 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	69 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	0	4 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600		6	0	395 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100		6	0	7 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0100		6	0	74 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800		6	0	71 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400		5	0	262 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100		8	0	57 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	104 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	36,0000	P	EUR	11,6000	11,6000	11,6000	1	11,6000	11,7100		12	2	14 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100		3	0	71 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8900		15	0	145 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	285 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1600		19	0	11 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4300		18	0	246 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	2	0,4800	0,5100		1	3	15 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3100		14	0	148 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	15,0000	P	EUR	1,4800	1,4800	1,4800	1	1,4800	1,5500		2	1	538 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2100		12	0	76 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	211 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9600		11	0	97 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	20,0000	P	EUR	3,1700	3,1700	3,1700	1	3,1700	3,2600		3	1	98 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	21,0000	C	EUR	10,5000	10,5000	10,5000	1	10,5000	10,3600		10	1	181 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	0	74 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8100		10	0	961 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	267 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600		9	0	359 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	128 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2900		8	0	49 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100		6	0	71 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100		8	0	183 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600		6	0	85 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900		7	0	170 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	93 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400		7	0	21 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800		7	0	0 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	30,0000	C	EUR	6,2000	6,4000	6,2000	2	6,4000	6,1900		6	11	515 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	30,0000	P	EUR	8,4800	8,4800	8,4800	1	8,4800	8,5300		9	1	1629 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	191 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8400		16	0	72 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	446 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0100		20	0	162 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	13 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4600		24	0	72 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4900		11	0	359 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	20,0000	P	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	1	3,8000	3,8500		4	7	170 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600		9	0	97 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	112 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	28,0000	C	EUR	7,8900	7,8900	7,7500	2	7,7500	7,7600		8	11	103 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800		8	0	52 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	30,0000	C	EUR	7,0500	7,0500	7,0000	2	7,0000	6,9900		7	11	251 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3600		9	0	722 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	40,0000	C	EUR	4,3100	4,3100	4,3100	1	4,3100	4,2700		4	10	495 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6600		17	0	181 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	50,0000	C	EUR	2,7600	2,7600	2,7600	1	2,7600	2,6900		3	5	142 28-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1100		25	0	67 28-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2469		28	0	0 28-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2370		28	0	0 28-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1498		28	0	0 28-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1427		28	0	1500 28-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1194		28	0	0 28-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0787		28	0	0 28-2-2018
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 28-2-2018
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 28-2-2018
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 28-2-2018
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 28-2-2018
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR										

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0400		8	0	1286 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	590 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400		6	0	4273 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	1907 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	1741 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100		8	0	529 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	1867 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6400		19	0	2990 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9100		26	0	166 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3876 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6000		24	0	289 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	6147 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4300		22	0	121 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2600		21	0	1824 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	6,9900	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0200		4	4	22080 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1200		20	0	852 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	559 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	9,3000	C	EUR	19,1500	19,1500	19,1500	1	19,1500	18,9500		19	50	1860 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	6752 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8600		18	0	254 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	121 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7300		17	0	4152 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	8707 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5800		15	0	3100 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	5930 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5300		13	0	618 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	774 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900		11	0	7319 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	1423 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600		9	0	1684 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	894 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	23,2500	C	EUR	7,5000	7,5000	7,5000	1	7,5000	7,4600		7	2	5381 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	1544 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	1789 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600		10	0	1306 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	745 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900		20	0	985 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9100		26	0	82 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	198 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6100		24	0	646 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1586 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4600		22	0	38 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	216 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2800		21	0	1534 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	551 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1600		20	0	338 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	546 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0300		19	0	515 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	363 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9300		18	0	132 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	105 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8600		17	0	637 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	246 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8600		15	0	2116 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	1157 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2900		11	0	761 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	33 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3600		8	0	1095 28-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	0	282 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2600		16	0	0 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	253 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7600		15	0	156 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	169 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2600		13	0	177 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1448 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2600		10	0	206 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	656 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600		9	0	814 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	448 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800		7	0	1918 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	785 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800		6	0	652 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	229 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		4	0	969 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7700		8	0	404 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	770 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7700		14	0	385 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2600		19	0	399 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	513 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7600		18	0	202 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	300 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2600		16	0	266 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	928 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7600		15	0	12 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2093 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2800		13	0	483 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1051 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3300		10	0	6650 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	11182 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300		7	0	734 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	14117 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	12167 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	2046 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	1384 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	615 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	9885 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	1914 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	1186 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0300		8	0	597 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	153 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8800		17	0	1181 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9200		26	0	34 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	328 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6100		24	0	57 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	619 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4300		22	0	958 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	50379 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2600		21	0	256 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	45773 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1300		20	0	440 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	11447 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2600		19	0	20 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9600		19	0	535 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	9929 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8100		18	0	1258 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	906 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7800		18	0	86 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	160 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6300		17	0	2107 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	348 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2800		16	0	98 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	175 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8100		15	0	7 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	404 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3800		14	0	3868 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	4909 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600		13	0	1055 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	415 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1300		12	0	756 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	516 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9300		12	0	373 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	10001 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0100		10	0	11683 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	2171 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0400		8	0	3362 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	1701 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400		6	0	8231 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	4392 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600		5	0	5706 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	242 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900		4	0	608 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	409 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100		3	0	1206 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	57 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	2742 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100		8	0	818 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	6953 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6400		19	0	2545 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9100		26	0	76 28-2

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	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1200		20	0	1251 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	449 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2500		19	0	100 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,3000	C	EUR	19,1500	19,1500	19,1500	2	19,1500	18,9500		19	50	2333 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	26845 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8600		18	0	409 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	182 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7300		17	0	4576 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	9101 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3800		16	0	200 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	100 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5800		15	0	2865 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	6468 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6600		14	0	197 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	43 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5300		13	0	878 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	920 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3600		12	0	164 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	80 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1300		11	0	165 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,0000	P	EUR	1,1200	1,1300	1,1200	3	1,1300	1,1200		1	3	465 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900		11	0	7970 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	1742 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600		9	0	2538 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	20,9400	P	EUR	1,8900	1,8900	1,8900	2	1,8900	1,9000		2	2	1378 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	23,2500	C	EUR	7,5000	7,5000	7,5000	1	7,5000	7,4600		7	2	6040 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	23,2500	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,7300		3	3	1704 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100		5	0	1007 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	0	226 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	30,0000	C	EUR	4,1500	4,1500	4,1500	1	4,1500	4,0900		4	1	525 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1800		6	0	196 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	5424 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600		10	0	878 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	2122 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900		20	0	1284 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9100		26	0	243 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	160 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6100		24	0	668 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1796 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4600		22	0	23 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	229 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2800		22	0	0 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	80 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2800		21	0	200 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	784 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1600		20	0	465 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	600 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3300		19	0	98 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	151 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0300		19	0	638 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	414 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9300		18	0	141 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	75 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8600		17	0	1921 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	954 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5300		17	0	30 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	106 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8600		15	0	2163 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	1503 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9800		14	0	1473 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	533 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7100		12	0	104 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	320 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2900		11	0	1763 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	877 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900		10	0	591 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	1110 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3600		8	0	1808 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	0	1066 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600		6	0	595 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100		6	0	234 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400		5	0	1129 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100		8	0	205 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	1780 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7100				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	168 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900		7	0	63 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	132 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900		6	0	701 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5300		9	0	148 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	1013 28-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0100		20	0	704 28-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,5848		138	0	0 28-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,2367		135	0	0 28-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,2025		135	0	0 28-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,1683		135	0	0 28-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,0562		135	0	0 28-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,8608		135	0	0 28-2-2018
F	MV8	Banca Mediolanum - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 28-2-2018
F	MV8	Banca Mediolanum - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 28-2-2018
F	MV8	Banca Mediolanum - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 28-2-2018
F	MV8	Banca Mediolanum - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 28-2-2018
F	MV8	Banca Mediolanum - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 28-2-2018
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0 28-2-2018
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 28-2-2018
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10023,2131		10023	0	0 28-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9869,3217		9869	0	0 28-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9866,2461		9866	0	0 28-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9864,0193		9864	0	0 28-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9864,4478		9864	0	0 28-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9863,3503		9863	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,0406		77	0	0 28-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,9985		77	0	0 28-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,9682		77	0	0 28-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,9425		77	0	0 28-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,8531		77	0	0 28-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,7617		77	0	0 28-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0 28-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0 28-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	0 28-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	0 28-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	0 28-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,7102		88	0	0 28-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,6698		88	0	0 28-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,6375		88	0	0 28-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,6085		88	0	0 28-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,5231		88	0	0 28-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,4622		87	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
F	ND8	Nordea Bank - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	146 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	740,3500		740	0	0 28-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	740,6900		741	0	0 28-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	740,9600		741	0	0 28-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	715,0900		715	0	0 28-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	716,3800		716	0	0 28-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	717,7200		718	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,6633		54	0	0 28-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,7142		54	0	0 28-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	18-5-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,0045		52	0	0 28-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,0487		52	0	0 28-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,2241		52	0	0 28-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,3750		52	0	0 28-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,4675		154	0	0 28-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,3964		154	0	0 28-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,8404		151	0	0 28-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	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	NL8	Nestle - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	0 28-2-2018
F	NL8	Nestle - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	0 28-2-2018
F	NL8	Nestle - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	0 28-2-2018
F	NL8	Nestle - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	0 28-2-2018
F	NL8	Nestle - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	0 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7600		17	0	10 28-2-2018
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 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7600		15	0	12 28-2-2018
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	0	46 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7600		13	0	15 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	63 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7600		11	0	19 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	84 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600		9	0	47 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	300 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600		8	0	18 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	156 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600		7	0	407 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	802 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600		5	0	841 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	744 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	3,0600	3,0600	3,0600	1	3,0600	2,8100		3	3	513 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	1025 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	1,8700	2,0400	1,8700	3	2,0400	1,8800		2	17	664 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0900	2	0,0900	0,1200		0	2	722 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	1,0200	1,2000	1,0200	7	1,0800	1,0100		1	64	1103 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2500		0	1	750 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,4200	0,5200	0,4200	9	0,5100	0,3800		0	60	564 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	4	0,4900	0,6300		1	120	716 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,1300	0,1400	0,1300	3	0,1300	0,0800		0	7	700 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	630 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300		0	1	339 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	220 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200		0	1	843 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	255 28-2-2018
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 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500		0	0	100 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400		7	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2400		8	0	20 28-2-2018
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 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2500		9	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2500		13	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2500		18	0	0 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100		8	0	0 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8300		7	0	0 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	3	3 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	4,7500	4,7500	4,7500	1	4,7500	4,8700		5	9	9 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	71 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	10 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	2	0,2000	0,2300		0	3	200 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	10 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	221 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	1,2900	1,5700	1,2900	4	1,5700	1,3400		1	40	360 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,6000		1	12	575 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	190 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	284 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,4100	0,4700	0,4100	4	0,4300	0,3700		0	13	314 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	135 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	52 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	18 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700		0	1	53 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	0 28-2-2018
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	34 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700		5	0	185 28-2-2018
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 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2600		7	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2600		9	0	1 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700		7	0	0 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	10 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	0 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	11 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	0 28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	34,0000</												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,7200	0,7200	0,6900	2	0,6900	0,6400	1	2	27	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	4	0,2000	0,1800	0	30	30	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500	3	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100	5	0	0	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800	7	0	0	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7600	17	0	5	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	107	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7700	15	0	297	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	15	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7800	13	0	32	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	41	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8000	11	0	52	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	71	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8200	9	0	123	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	1520	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400	8	0	82	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	166	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600	7	0	147	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	600	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600	5	0	1118	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	455	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	0	1427	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8100	1	2	1035	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	2518	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	1	1,0800	1,1300	1	1	790	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	1,8700	1,8700	1,8700	1	1,8700	1,7300	2	1	722	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	1,4600	1,4600	1,4600	1	1,4600	1,5700	2	10	565	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,8600	0,8600	0,8600	1	0,8600	0,7700	1	10	670	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	2,6200	2,6200	2,6200	1	2,6200	2,8200	3	4	468	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2800	0	1	330	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	4,4700	4,4700	4,2400	3	4,2400	4,4700	4	25	421	28-2-2018
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	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2900	9	0	200	28-2-2018
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	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2900	14	0	125	28-2-2018
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	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2900	19	0	60	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7700	11	0	175	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	53	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000	9	0	365	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	87	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	7,1000	7,1000	7,0500	2	7,0500	6,8700	7	5	196	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	171	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200	5	0	53	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	593	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	276	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	931	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	2,1800	2,1800	2,1800	1	2,1800	2,0300	2	10	569	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600	3	0	591	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	38,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	2	1,1000	1,1000	1	10	515	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	38,0000	P	EUR	3,7100	3,7100	3,7100	1	3,7100	3,8300	4	2	523	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	584	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3900	5	0	226	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	44	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0000	10	0	43	28-2-2018
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	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9400	15	0	70	28-2-2018
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	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9400	20	0	18	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7700	11	0	104	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	36	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000	9	0	675	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	112	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	7,2000	7,2500	7,1000	4	7,2000	6,8900	7	32	423	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9100	1	5	686	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200	5	0	7	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	19	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	34,0000	C	EUR	3,6500	3,8200	3,6500	2	3,8200	3,5700	4	2	351	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	34,0000	P	EUR	2,1300	2,1300	2,1300	1	2,1300	2,1200	2	10	1356	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	398	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100	3	0	542	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	38,0000	C	EUR	1,5100	1,5200	1,5100	2	1,5200	1,4500	1	2	1113	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	38,0000	P	EUR	4,0800	4,1700	4,0800	5	4,1600	4,3400	4	42	274	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	1007	28-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200	6	0	458	28

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	NN6	NN Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7431	37	0	0	28-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7338	37	0	0	28-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,7246	36	0	0	28-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,0951	35	0	0	28-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,0440	35	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8025	5	0	0	28-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8008	5	0	0	28-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7996	5	0	0	28-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6084	5	0	0	28-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6046	5	0	0	28-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5979	5	0	0	28-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	28-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	28-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	28-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	28-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	28-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7658	38	0	0	28-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1927	36	0	0	28-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1836	36	0	0	28-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1744	36	0	0	28-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1444	36	0	0	28-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0920	36	0	0	28-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,2333	60	0	0	28-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,3623	59	0	0	28-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,3473	59	0	0	28-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,3323	59	0	0	28-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,2831	59	0	0	28-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,3480	58	0	0	28-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	28-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	0	28-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	0	28-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	0	28-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1500	10	0	0	28-2-2018
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	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500	8	0	0	28-2-2018
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	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1500	6	0	1	28-2-2018
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	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500	5	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600	4	0	1	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	22	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0700	0	10	22	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	27	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	86	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	64	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	27	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	13	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0200	0	10	25	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800	2	0	12	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	3	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500	6	0	0	28-2-2018
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	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8500	8	0	0	28-2-2018
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	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8500	11	0	0	28-2-2018
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	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8600	16	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900	6	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000	5	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500	4	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-						

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	35	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8800	6	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700	8	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800	5	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	1	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	3	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900	2	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100	3	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800	5	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500	7	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	18-5-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9500	9	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500	8	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700	6	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	6	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	27	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1000	2	1,1000	1,0600	1	3	47	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	39	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	71	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	23	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	77	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400	5	0	8	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900	7	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9700	12	0	25	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9800	17	0	0	28-2-2018
F	NT6	Infinion Technologies AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3975	22	0	0	28-2-2018
F	NT6	Infinion Technologies AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3897	22	0	0	28-2-2018
F	NT6	Infinion Technologies AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3840	22	0	0	28-2-2018
F	NT6	Infinion Technologies AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3783	22	0	0	28-2-2018
F	NT6	Infinion Technologies AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3598	22	0	0	28-2-2018
F	NT6	Infinion Technologies AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3275	22	0	0	28-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	310,4440	310	0	0	28-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	310,3230	310	0	0	28-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	310,2263	310	0	0	28-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	310,1561	310	0	0	28-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	310,1689	310	0	0	28-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	310,1342	310	0	0	28-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4228	19	0	0	28-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4160	19	0	0	28-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4111	19	0	0	28-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4062	19	0	0	28-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3501	19	0	0	28-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2022	19	0	0	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4300	10	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4300	9	0	5	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	30	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500	7	0	2	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	42	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700	5	0	19	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	86	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700	4	0	4	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	87	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	16,0000	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	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	2 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	11 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,8800		1	1	69 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	106 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	31 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,2800	4	0,2800	0,3700		0	5	248 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	117 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	53 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	17 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	103 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		0	0	26 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	20 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	3 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	106 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	66 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	62 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	1 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	19 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900		5	0	12 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5900		6	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	21 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	26,0000	P	EUR	6,5500	6,5500	6,5500	1	6,5500	6,5800		7	40	112 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5800		9	0	0 28-2-2018
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	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	50 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		2	0	41 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	45 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	40 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	9 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	57 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9300		1	3	3 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	5 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	88 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	2 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	3 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	5 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	3 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	3 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,1800		0	4	15 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	4 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	1 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	5 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	1 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	21,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6200		1	30	30 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	0 28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	23,0000	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	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	49	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	13	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	159	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100	2	0	54	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	392	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	82	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	231	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	178	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	112	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	456	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	109	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	212	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	61	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	8	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	40	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	118	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000	5	0	35	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	10	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	26,0000	P	EUR	6,7000	6,7000	6,7000	1	6,7000	6,6800	7	30	161	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	4	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300	9	0	0	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000	8	0	0	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	4	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800	6	0	57	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	66	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	111	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	66	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600	3	0	5	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	12	28-2-2018
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	252	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	106	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	89	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	131	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	161	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	99	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	84	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	25	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	110	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000	4	0	35	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	93	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	4	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5500	1	1	41	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100	5	0	16	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	8	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800	7	0	0	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	28-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8600	9	0	0	28-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6405	5	0	0	28-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6389	5	0	0	28-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6377	5	0	0	28-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5565	5	0	0	28-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5527	5	0	0	28-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5461	5	0	0	28-2-2018
F	OI6	Statoil - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	183,3397	183,3397	183,3397	1	183,3397	182,3291	182	20	60	28-2-2018
F	OI6	Statoil - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,5021	183	0	0	28-2-2018
F	OI6	Statoil - Stock Future	18-5-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,8406	181	0	0	28-2-2018
F	OI6	Statoil - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,9943	181	0	0	28-2-2018
F	OI6	Statoil - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	179,8209	180	0	0	28-2-2018
F	OI6	Statoil - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	178,5574	179	0	0	28-2-2018
F	OI8	Statoil - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804	1	0	0	28-2-2018
F	OI8	Statoil - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804	1	0	0	28-2-2018
F	OI8	Statoil - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804	1	0	0	28-2-2018
F	OI8	Statoil - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804	1	0	0	28-2-2018
F	OI8	Statoil - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804	1	0	0	28-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,6576	87	0	0	28-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,1393	84	0	0	28-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	18-5-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,2032	84	0	0	28-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,2748	84	0	0	28-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5585	85	0	0	28-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,8027	85	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0948	47	0	0	28-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0783	47	0	0	28-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0664				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument 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	ON6	Continental AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,5507	221	0	0	28-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,2313	220	0	0	28-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500	5	0	0	28-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000	5	0	6	28-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	0	28-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	0	28-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	0	28-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,3629	148	0	0	28-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,2819	148	0	0	28-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,2236	148	0	0	28-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,5740	146	0	0	28-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,4052	145	0	0	28-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,2322	145	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	42	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	70	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	73	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	39	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	130	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,4000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5800	1	4	409	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1553	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,5000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4800	0	325	330	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,6000	C	EUR	0,3800	0,3900	0,3800	6	0,3800	0,3800	0	351	2303	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,6000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1000	2898	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,7000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2800	0	1	189	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	116	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,8000	C	EUR	0,1400	0,2200	0,1400	31	0,2000	0,1800	0	845	1922	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,8000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	112	0,0200	0,0100	0	2000	2953	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,9000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100	0	10	36	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,0000	C	EUR	0,0400	0,0700	0,0400	5	0,0500	0,0500	0	62	612	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0700	0	50	1156	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	12	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	35	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	9	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	6	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	71	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	8	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,8000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,2100	0	9	191	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,8000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0400	0	4	13	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,9000	C	EUR	0,1400	0,1500	0,1400	2	0,1500	0,1500	0	51	192	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,0000	C	EUR	0,0700	0,1100	0,0700	5	0,1000	0,1000	0	174	180	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,2000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0400	3	0,0400	0,0400	0	52	52	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,8000	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	ORD	ORDINA N.V.	18-5-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	0 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	18-5-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	18-5-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	0 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	18-5-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	18-5-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	3	0 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	18-5-2018	1,8000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700		0	20	573 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	18-5-2018	2,0000	C	EUR	0,1000	0,1400	0,1000	5	0,1400	0,1300		0	48	242 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	18-5-2018	2,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	4	0,1400	0,1700		0	10	10 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	18-5-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	18-5-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	18-5-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	18-5-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	0 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	18-5-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	18-5-2018	3,2000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2500		1	10	10 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	0 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	53 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,2000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7800		1	5	656 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	67	28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,4000	C	EUR	0,5500	0,6000	0,5500	3	0,6000	0,5800		1	65	2100 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,4000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	2	2175 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,6000	C	EUR	0,3300	0,4100	0,3300	28	0,4100	0,4000		0	505	10135 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	10226 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,8000	C	EUR	0,2200	0,2500	0,2100	8	0,2400	0,2500		0	126	3036 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,8000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0800	4	0,0800	0,0900		0	271	4390 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,0000	C	EUR	0,1000	0,1400	0,1000	6	0,1400	0,1400		0	47	304 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1900		0	5	359 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0400		0	10	10 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	65 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	11 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	0 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	10 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	26 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,2000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	4	0,7500	0,7800		1	4	469 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,4000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	4	0,6000	0,5900		1	13	481 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	897 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,6000	C	EUR	0,4100	0,4500	0,4100	3	0,4200	0,4200		0	25	2390 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,6000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0700	4	0,0700	0,0700		0	7	1794 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,8000	C	EUR	0,2600	0,3200	0,2600	16	0,3200	0,2900		0	139	1145 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,8000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1200	9	0,1400	0,1400		0	670	6885 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,1500	0,2200	0,1500	100	0,1900	0,1900		0	1588	2013 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2300	90	0,2300	0,2400		0	1320	1993 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0600	4	0,0600	0,0600		0	56	658 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	417 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	3,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0800		1	10	12 28-2-2018
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 28-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1991		8	0	0 28-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1962		8	0	0 28-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1941		8	0	0 28-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1921		8	0	0 28-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1853		8	0	0 28-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1734		8	0	0 28-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	316,5436		317	0	0 28-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	311,5717		312	0	0 28-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	311,4746		311	0	0 28-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	311,4042		311	0	0 28-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	308,2679		308	0	0 28-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	308,2342		308	0	0 28-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,8109		186	0	0 28-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,7254		186	0	0 28-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,3579		182	0	0 28-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,2975		182	0	0 28-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,1198		182	0	0 28-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	181,9930		182	0	0 28-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,1123		69		

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5900		6	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700		4	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200		5	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200		6	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5700		10	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4500		14	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4500		19	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100		6	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6500		11	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3000		20	0	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	22,0000	C	EUR	9,7000	9,7000	9,7000	1	9,7000	9,5300		10	3	8 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	246 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400		8	11	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	24,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	262 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500		6	0	136 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	561 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	20 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	502 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600		4	0	145 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	724 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,0000	C	EUR	2,6500	2,6500	2,6000	2	2,6000	2,5800		3	20	160 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0500		0	10	1133 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	4 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	385 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	723 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1000		0	1	2800 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,9200	0,9200	0,9000	2	0,9000	0,8100		1	51	772 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2500	5	0,2600	0,2800		0	9	2763 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,2800	13	0,3000	0,2700		0	94	4207 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,7600	0,7600	0,6500	8	0,6600	0,7400		1	39	3096 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1637 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	33,0000	P	EUR	1,3900	1,3900	1,3900	1	1,3900	1,5400		2	1	1108 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1946 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	1213 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0200		0	2	3296 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	35,0000	P	EUR	3,3900	3,3900	3,3900	1	3,3900	3,4900		3	2	666 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	2	2063 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	601 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	38,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	672 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4700		6	0	142 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	278 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	40,0000	P	EUR	8,4500	8,4500	8,4500	1	8,4500	8,4700		8	20	222 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	518 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4700		13	0	30 28-2-2018
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 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4800		18	0	78 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800		6	0	0 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	0 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	55 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	40 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1200		0	1	90 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	29,0000	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	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	32,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0900		1	1659	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,2900	3	0,2900	0,2800		0	30	748 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	316 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	334 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	233 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	45 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	28 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	192 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	20 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	84 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	45 28-2-2018
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 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000		9	0	0 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300		5	0	2 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	27,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2300		0	1	110 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	0 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	28,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3500	2	0,3500	0,3600		0	8	59 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	0 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,5700		1	35	66 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	0 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	2	0,9000	0,8700		1	33	66 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	381 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	31,0000	P	EUR	1,2700	1,2700	1,2700	3	1,2700	1,3100		1	3	18 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,8400	0,8400	0,8400	1	0,8400	0,8500		1	20	348 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	32,0000	P	EUR	1,9700	1,9700	1,9700	1	1,9700	1,9000		2	5	23 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	33,0000	C	EUR	0,5100	0,5100	0,5100	1	0,5100	0,4900		0	5	55 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	8 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	82 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	34,0000	P	EUR	3,3600	3,3600	3,3600	1	3,3600	3,4700		3	20	100 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	2 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200		5	0	10 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3000		7	0	20 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5300		17	0	311 28-2-2018
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 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5300		12	0	509 28-2-2018
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 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	22,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5500		10	0	351 28-2-2018
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 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5800		8	0	63 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	367 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800		7	0	66 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	463 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	131 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2200		0	4	513 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	1173 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,4600	8	0,4600	0,4900		0	80	2306 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	29,0000	C	EUR	2,9400	2,9400	2,9400	1	2,9400	2,9000		3	12	519 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	1625 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	30,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1200	2	2,1200	2,1300		2	2	1804 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	30,0000	P	EUR	1,0700	1,0700	1,0100	4	1,0100	1,0700		1	15	4508 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,9800	1,0100	0,9800	2	1,0100	0,9500		1	4	1773 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	32,0000	P	EUR	2,0300	2,0300	1,9600	2	1,9600	2,0900		2	3	2652 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,3300	0,3700	0,3300	5	0,3700	0,3300		0	49	2181 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	34,0000	P	EUR	3,4700	3,4700	3,4700	1	3,4700	3,5700		4	2	1796 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,1900		0	2	3799 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	475 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	1473 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700		5	0	1012 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1292 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	38,0000	P	EUR	7,2000	7,2000	7,2000	1	7,2000	7,3200		7	25	289 28-2-2018
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 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	40,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3000		9	0	641 28-2-2018
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 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2700		14	0	214 28-2-2018
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 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3000		19	0	279 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5800		8	0	468 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2900		0	5	1149 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800		6	0	147 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,5300	0,5300	0,5200	3	0,5200	0,5500		1	22	347 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400		4	0	122 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,9300	0,9500	0,9300	2	0,9500	0,9700		1	6	409 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800		3	0	4 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	50 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	1055 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	30,0000	P	EUR	1,6200	1,620								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	1767	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4200	9	0	123	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3700	14	0	115	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3700	19	0	301	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5500	22	0	3	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5500	17	0	741	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5500	14	0	107	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	652	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5500	12	0	213	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	1360	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	22,0000	C	EUR	9,7500	9,7500	9,7500	1	9,7500	9,5800	10	3	603	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	2388	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	368	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	4099	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300	7	0	792	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,6400	0,6400	0,6400	1	0,6400	0,6600	1	1	1488	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300	6	0	1342	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	2782	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	28,0000	C	EUR	4,2000	4,2000	4,2000	1	4,2000	4,2000	4	5	1606	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	28,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,3700	1	2	4890	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	0	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	29,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,6400	4	1,6400	1,7200	2	6	1183	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	3787	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	30,0000	P	EUR	2,2100	2,2100	2,0500	6	2,0800	2,1300	2	23	5965	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	32,0000	C	EUR	1,9100	1,9100	1,9000	3	1,9100	1,8600	2	7	3015	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	32,0000	P	EUR	3,1700	3,1700	3,1700	1	3,1700	3,1600	3	20	3808	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	34,0000	C	EUR	1,1700	1,1700	1,1700	1	1,1700	1,1500	1	2	1240	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700	4	0	1164	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	7386	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200	5	0	918	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,7100	0,7100	0,6900	3	0,6900	0,6900	1	26	420	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200	6	0	82	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	8743	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5700	10	0	553	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4500	14	0	0	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	556	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4500	19	0	240	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800	7	0	2	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	1981	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200	5	0	48	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	2583	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300	3	0	172	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	0	1393	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	633	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4200	6	0	1409	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,5900	1	20	694	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6500	11	0	40	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3000	20	0	50	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5300	22	0	9	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5500	17	0	53	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	714	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	20,0000	C	EUR	11,7000	11,7000	11,7000	1	11,7000	11,5500	12	1	193	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	2263	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500	10	0	240	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	6353	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8500	8	0	344	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	24,0000	P	EUR	1,3600	1,3600	1,3600	1	1,3600	1,4000	1	2	7180	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0500	7	0	638	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	542	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3100	6	0	1619	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	1245	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600	5	0	1832	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	1340	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	1602	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	3980	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	35,0000	C	EUR	1,9100	1,9100	1,9100	1	1,9100	1,9000	2	5	3018	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400	7	0	702	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	776	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0200	11	0	298	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	1236 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1300		8	0	1050 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600		2	0	682 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800		0	281	28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	2152 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100		7	0	1396 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	1101 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	141 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500		4	0	255 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	30,0000	C	EUR	4,5100	4,5100	4,5100	1	4,5100	4,5000		5	1	725 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0300		5	0	254 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	35,0000	C	EUR	2,5800	2,5800	2,5800	1	2,5800	2,6100		3	12	211 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2900		8	0	133 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	40,0000	C	EUR	1,5200	1,5200	1,5000	-	1,5000	1,5200		2	6	406 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2700		12	0	206 28-2-2018
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 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4000		21	0	5 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5800		17	0	28 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	187 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6500		12	0	317 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	20,0000	P	EUR	1,5700	1,5700	1,5700	1	1,5700	1,6400		2	1	440 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600		8	0	270 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	281 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100		7	0	159 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200		4	0	156 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0100		6	0	345 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300		5	0	2271 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0500		5	0	636 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600		6	0	337 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300		4	0	806 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100		7	0	2187 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	35,0000	C	EUR	3,3100	3,3100	3,3100	1	3,3100	3,2300		3	1	392 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3600		9	0	559 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	40,0000	C	EUR	2,1700	2,1700	2,1700	1	2,1700	2,0600		2	1	573 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2900		13	0	384 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	232 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2200		22	0	61 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800		12	0	19 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	20,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	2,1000		2	10	169 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300		9	0	12 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	144 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9800		8	0	115 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500		4	0	276 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	30,0000	C	EUR	5,5200	5,5200	5,5200	1	5,5200	5,4500		5	10	197 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	30,0000	P	EUR	6,9000	6,9000	6,9000	1	6,9000	6,8900		7	1	703 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	304 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2400		10	0	206 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	36 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9700		11	0	10 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	40,0000	C	EUR	2,5200	2,5200	2,5200	1	2,5200	2,4900		2	10	142 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0900		14	0	65 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	163 28-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7700		23	0	46 28-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6548		47	0	0 28-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6385		47	0	0 28-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7168		46	0	0 28-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7052		46	0	0 28-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6673		46	0	0 28-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6011		46	0	0 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5600		11	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600		9	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600		7	0	1 28-2-2018
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	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	0 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	19	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800		5	0	4 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	194	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900		4	0	0 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	110	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	6 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	96	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	4 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	71	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	107 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	3												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100	3	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	33	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600	3	0	33	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400	5	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400	7	0	7	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4400	12	0	2	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4500	17	0	1	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	1	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	30	28-2-2018	
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	3009	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	3	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	226	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300	3	0	8	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	38	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	6	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	3083	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	88	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	12	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	63	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	27	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5300	1	3	246	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900	2	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	2	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	3,6200	4	1	1	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	6	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900	5	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4700	7	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200	5	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	28,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3500	0	3	14	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	5	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	1	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	1	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900	2	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	2	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	33,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	7	1,1000	1,1800	1	110	126	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	1525	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100	3	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900	7	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6400	9	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5600	11	0	0	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	23	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600	9	0	1	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	310	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000	7	0	26	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	112	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300	5	0	56	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5100	1	7	137	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	14	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8000	4	0,8000	0,7400	1	23	82	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	484	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2000	2	1,2000	1,0500	1	4	321	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	1,5500	1,7000	1,5500	8	1,7000	1,7500	2	60	181	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	213	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	870	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	65	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	70	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400	5	0	75	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	19	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800	9	0	70	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018</													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	110 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	0	26 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0400		1	73	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900		4	0	32 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	71	28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	2	3,2000	3,3300		3	30	196 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	151 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	145 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,6500		3	1	69 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	45 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	52 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	36 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	4,7500	4,7500	4,7500	1	4,7500	4,6100		5	1	60 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	3 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100		5	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9200		9	0	1 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	9 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7300		14	0	0 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6900		19	0	0 28-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1067		3	0	0 28-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1056		3	0	0 28-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0848		3	0	0 28-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0840		3	0	0 28-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0815		3	0	0 28-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0770		3	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2846		3	0	0 28-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1335		3	0	0 28-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1327		3	0	0 28-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1319		3	0	0 28-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0693		3	0	0 28-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0649		3	0	0 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	0 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	3 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	54 28-2-2018
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 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	0 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	0 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,2600	0,2800	0,2600	2	0,2800	0,2900		0	103	504 28-2-2018
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	279 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,1000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2100		0	3	77 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,2000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1300	2	0,1300	0,1400		0	14	4753 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,2000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500		0	12	476 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,3000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	3	0,0700	0,0700		0	7	57 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,3000	P	EUR	0,0900	0,1000	0,0900	2	0,1000	0,0900		0	101	106 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,4000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0400		0	20	2155 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,4000	P	EUR	0,1500	0,1600	0,1500	5	0,1600	0,1500		0	26	1544 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	576 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,5000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2300		0	5	608 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1048 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,6000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3200		0	3	1592 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	753 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	8703 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	2325 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5828 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	237 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	2	5873 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,7200	0,7200	0,7200	2	0,7200	0,7200		1	5	1619 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	14679 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	1030 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5864 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	3147 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1236 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	377 28-2-2018
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 28-2-2018
O	PNL	PostNL														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	5,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7200		2	90	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	28-2-2018
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	164	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	2,8000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0300		0	26	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	1165	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	63	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	22	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,2000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1700		0	20	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,2000	P	EUR	0,1700	0,1800	0,1600	16	0,1600	0,1700		0	320	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,3000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1100	5	0,1100	0,1100		0	56	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,3000	P	EUR	0,2200	0,2500	0,2200	14	0,2300	0,2300		0	72	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,4000	C	EUR	0,0700	0,1000	0,0700	2	0,1000	0,0800		0	4	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,4000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,2900	2	0,2900	0,3100		0	120	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,5000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500		0	50	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,5000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3900		0	10	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	1249	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,6000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4800		0	3	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	4100	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	6053	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	58	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,0000	P	EUR	0,8600	0,8600	0,8600	2	0,8600	0,8700		1	5	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	63	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	136	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	13	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	28-2-2018
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	10	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	2,6000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0300		0	50	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	2,8000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5000		1	15	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1200		0	3	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,2000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	8	0,1800	0,1900		0	250	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,2000	P	EUR	0,2000	0,2200	0,2000	4	0,2200	0,2100		0	7	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	31	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,4000	C	EUR	0,0900	0,1000	0,0900	2	0,1000	0,0900		0	17	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,4000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	2	0,3500	0,3400		0	300	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	1	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	21	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	275	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	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	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3300	0	50	1605	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1400	0	1	2195	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,2000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,2000	0	20	885	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,2000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2400	0	1	1120	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,4000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1000	5	0,1000	0,1100	0	165	9517	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,4000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3700	2	0,3700	0,3700	0	70	1154	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,5000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0700	7	0,0700	0,0800	0	155	3869	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	4	0,4500	0,4500	0	24	6776	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	848	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	1524	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	994	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,8000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7000	1	40	2704	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	4912	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,8900	1	2	5327	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	13343	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	3024	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,4000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	50	1624	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,4000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2700	1	130	1845	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5903	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	6091	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	861	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	642	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	1832	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	60	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700	4	0	395	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700	5	0	3260	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	10	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	37	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3400	3	0,3400	0,3500	0	116	220	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,2300	0,2500	0,2300	3	0,2500	0,2300	0	6	743	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,2000	C	EUR	0,2300	0,2400	0,2300	3	0,2300	0,2300	0	40	2536	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,2000	P	EUR	0,3400	0,3500	0,3400	2	0,3500	0,3400	0	30	790	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,4000	C	EUR	0,1600	0,1700	0,1600	4	0,1700	0,1500	0	220	926	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,4000	P	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,4700	0	2	314	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	784	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,6000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6300	1	2	794	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	420	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	604	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0500	0	20	1883	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,9500	2	0,9500	0,9800	1	12	748	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	401	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	701	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1170	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	772	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	407	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	223	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	201	28-2-2018
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	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	56	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,2900	1	1	127	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	47	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	3	0,8000	0,7900	1	3	188	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	43	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3700	10	0,4000	0,3800	0	170	8461	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	5	0,2900	0,2900	0	36	3571	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,2000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,2700	12	0,2900	0,2700	0	116	167	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,2000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,3900	6	0,3900	0,3900	0	28	208	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,4000	C	EUR	0,2000	0,2200	0,1900	8	0,2100	0,1900	0	97	240	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,4000	P	EUR	0,5000	0,5100	0,5000	2	0,5100	0,5300	1	60	189	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,1700	0,1800	0,1700	5	0,1800	0,1700	0	36	3447	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5500	14	0,5500	0,6000	1	297	6743	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	56	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	74	28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option</														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,5000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	3	1,5000	1,4800		1	6	2180 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300		0	50	2842 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	736 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	647 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	1012 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	5	1,3000	1,2900		1	48	2350 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0800		0	1	3 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	7	0,8000	0,8000		1	15	356 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	77 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,4400	0,4500	0,4300	10	0,4400	0,4500		0	155	2629 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,4600	0,4600	0,4300	6	0,4300	0,4400		0	182	1211 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,2300	0,2500	0,2300	2	0,2500	0,2500		0	17	4677 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,7500	0,8000	0,7500	4	0,8000	0,7600		1	45	4268 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1400		0	20	3038 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	4	1,2000	1,1700		1	100	1727 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	682 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	303 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1348 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	148 28-2-2018
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 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	6,0000	P	EUR	3,1000	3,1000	3,1000	4	3,1000	3,0700		3	12	3021 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	0 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	2,5000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8000	7	0,8000	0,8000		1	32	36 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	1 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,0000	C	EUR	0,5000	0,5500	0,4600	20	0,5500	0,4800		0	450	1864 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5000	9	0,5000	0,5300		1	248	1644 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,5000	C	EUR	0,2900	0,3000	0,2600	9	0,2800	0,2900		0	147	3672 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,5000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	4	0,8500	0,8600		1	43	1015 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1900		0	3	4101 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,0000	P	EUR	1,2500	1,3000	1,2500	4	1,3000	1,2700		1	12	413 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	366 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	327 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	10 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	273 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	100 28-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	6,0000	P	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	3	3,1500	3,1200		3	9	953 28-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	686,6284		0	0	0 28-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	686,4531		0	0	0 28-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	18-5-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	669,1844		0	0	0 28-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	668,9612		0	0	0 28-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	668,1854		0	0	0 28-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	667,3907		0	0	0 28-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	732,5500		0	0	0 28-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	720,8800		0	0	0 28-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	18-5-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	721,1500		0	0	0 28-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	721,4500		0	0	0 28-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	714,0400		0	0	0 28-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	715,3800		0	0	0 28-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0000		0	0	0 28-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0000		26	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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	32,5364		33	0	0 28-2-2018
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	32,5250		33	0	0 28-2-2018
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	30,5868		31	0	0 28-2-2018
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	30,5791		31	0	0 28-2-2018
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	30,5537		31	0	0 28-2-2018
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	30,5092		31	0	0 28-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	16-3-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4610		25	0	0 28-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	20-4-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4852		25	0	0 28-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	18-5-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5046		26	0	0 28-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	15-6-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5262		26	0	0 28-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	21-9-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6121		26	0	0 28-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6860		26	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9173		26	0	0 28-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9083		26	0	0 28-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4718		25	0	0 28-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000	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
F	QB6	Shire - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3090,9600	3091	0	0	28-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3092,2800	3092	0	0	28-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3093,5900	3094	0	0	28-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3099,3800	3099	0	0	28-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	28-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	28-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	28-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	28-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	28-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7768	5	0	0	28-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7768	5	0	0	28-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7756	5	0	0	28-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7744	5	0	0	28-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6655	5	0	0	28-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6587	5	0	0	28-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	28-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	28-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	28-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	28-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	28-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7126	14	0	0	28-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7078	14	0	0	28-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7043	14	0	0	28-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3010	13	0	0	28-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2899	13	0	0	28-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8611	13	0	0	28-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	28-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	28-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	28-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	28-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3774	25	0	0	28-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3685	25	0	0	28-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3621	25	0	0	28-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6658	25	0	0	28-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6454	25	0	0	28-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9829	24	0	0	28-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1295	1	0	0	28-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2395	1	0	0	28-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3540	1	0	0	28-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3540	1	0	0	28-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3540	1	0	0	28-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3697	3	0	0	28-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3685	3	0	0	28-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3676	3	0	0	28-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3668	3	0	0	28-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3640	3	0	0	28-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3591	3	0	0	28-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,6947	48	0	0	28-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0284	46	0	0	28-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0167	46	0	0	28-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0051	46	0	0	28-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9669	46	0	0	28-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9004	46	0	0	28-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	734,0666	734	0	0	28-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	733,7804	734	0	0	28-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	733,5517	734	0	0	28-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	733,3860	733	0	0	28-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	733,4167	733	0	0	28-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	733,3348	733	0	0	28-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,8721	512	0	0	28-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	489,5974	490	0	0	28-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	489,4056	489	0	0	28-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	489,2422	489	0	0	28-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	488,6747	489	0	0	28-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	488,0935	488	0	0	28-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	0	28-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	0	28-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	0	28-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	0	28-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	0	28-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,3684	126	0	0	28-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,8002	123	0	0	28-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,7520	123	0	0	28-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,7110	123	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	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2406,3987	2406	0	0	28-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2330,1197	2330	0	0	28-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2329,2053	2329	0	0	28-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2328,4260	2328	0	0	28-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2325,7225	2326	0	0	28-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2322,9563	2323	0	0	28-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,0000	75	0	0	28-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,0000	74	0	0	28-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,0000	76	0	0	28-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,0000	78	0	0	28-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,0000	78	0	0	28-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,4759	96	0	0	28-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,4232	96	0	0	28-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,3872	91	0	0	28-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,3568	91	0	0	28-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,2509	91	0	0	28-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,1424	91	0	0	28-2-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000	5	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	202,5574	203	0	0	28-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	202,4641	202	0	0	28-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	202,3896	202	0	0	28-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	202,3225	202	0	0	28-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	202,1250	202	0	0	28-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	201,9840	202	0	0	28-2-2018
F	QT8	AZA - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0550	0	0	0	28-2-2018
F	QT8	AZA - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
F	QT8	AZA - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0750	0	0	0	28-2-2018
F	QT8	AZA - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0750	0	0	0	28-2-2018
F	QT8	AZA - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0750	0	0	0	28-2-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1102	0	0	0	28-2-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	28-2-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	28-2-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	28-2-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	28-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,8535	59	0	0	28-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,9932	57	0	0	28-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,9788	57	0	0	28-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,9644	57	0	0	28-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,9172	57	0	0	28-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,8348	57	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5777,2000	5777	0	0	28-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5682,1200	5682	0	0	28-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5684,1800	5684	0	0	28-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5686,6100	5687	0	0	28-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5621,7700	5622	0	0	28-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5632,3000	5632	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2100	10	0	797	28-2-2018
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	28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100	8	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100	6	0	19	28-2-2018
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	28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	22,0000	C	EUR	4,4200	4,4200	4,4100	5	4,4100	4,2100	4	173	293	28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	7	6533	28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	23,0000	C	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	1	3,5000	3,2200	3	1	32	28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	0	4478	28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	24,0000	C	EUR	2,4500	2,4500	2,4100	3	2,4100	2,2300	2	16	45	28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	8775	28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	130	28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	24,5000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0400	0	10	972	28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25,0000	C	EUR	1,4000	1,5300	1,3300	10	1,3300	1,2800	1	84	1031	28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0400	23	0,0500	0,0700	0	926	10833	28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	27,5000	P	EUR	1,2200	1,2900	1,0800	10	1,2900	1,3400		1	211	3278 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	3	0,0300	0,0200		0	105	17009 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,0000	P	EUR	1,6300	1,6300	1,6300	1	1,6300	1,8200		2	100	3841 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0200		0	172	3924 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,5000	P	EUR	2,1800	2,1800	2,1100	2	2,1100	2,3100		2	76	1886 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0100	0,0200	0,0100	3	0,0200	0,0100		0	23	11017 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,0000	P	EUR	2,5700	2,7200	2,5700	5	2,7200	2,8000		3	190	1695 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	3	0,0100	0,0100		0	50	3193 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,5000	P	EUR	3,1100	3,1100	3,1100	1	3,1100	3,3000		3	24	423 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20076 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	30,0000	P	EUR	3,5100	3,6100	3,5100	6	3,6100	3,8100		4	100	1652 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	32,0000	P	EUR	5,6000	5,6000	5,6000	2	5,6000	5,8000		6	42	1827 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	34,0000	P	EUR	7,6000	7,6000	7,6000	1	7,6000	7,7900		8	1	60 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	35,0000	P	EUR	8,6000	8,6000	8,6000	1	8,6000	8,7900		9	21	428 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	40,0000	P	EUR	13,6500	13,6500	13,6500	1	13,6500	13,7900		14	25	114 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100		0	0	0 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	10 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	519 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2479 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	24,0000	C	EUR	2,4200	2,5700	2,4200	3	2,4700	2,2900		2	169	5319 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	3956 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,0000	C	EUR	1,5400	1,6500	1,5400	3	1,6500	1,4400		1	3	751 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,2100	0,2200	0,1800	6	0,1800	0,2400		0	84	3005 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,5000	C	EUR	1,2400	1,2500	1,2200	5	1,2200	1,0700		1	206	4027 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,5000	P	EUR	0,3100	0,3500	0,2900	13	0,3400	0,3600		0	377	4643 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,7800	0,9200	0,7800	31	0,7900	0,7500		1	599	1217 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,4900	0,5200	0,4200	26	0,5200	0,5500		1	276	1908 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,5000	0,6400	0,5000	22	0,5400	0,5000		1	538	1321 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,7100	0,7200	0,6600	9	0,6900	0,7900		1	145	1545 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,3500	0,4000	0,3500	12	0,3600	0,3100		0	56	2098 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,0000	P	EUR	1,0200	1,0200	0,9400	12	0,9800	1,1100		1	109	1282 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,5000	C	EUR	0,1900	0,2500	0,1900	10	0,2200	0,1800		0	112	1636 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,5000	P	EUR	1,2700	1,3300	1,2700	3	1,3300	1,4900		1	127	1229 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,1300	0,1500	0,1300	9	0,1300	0,1100		0	41	1955 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	1849 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	980 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	1285 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	948 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	478 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	730 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,5000	P	EUR	3,1900	3,1900	3,1900	1	3,1900	3,3400		3	1	470 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1588 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	0	274 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100		6	0	46 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100		8	0	9 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300		4	0	0 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	40 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	21 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	24,0000	C	EUR	2,6200	2,6200	2,5000	2	2,5000	2,3600		2	56	116 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	592 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	147 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	25,0000	P	EUR	0,4600	0,4700	0,4400	7	0,4700	0,4900		0	16	241 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	25,5000	C	EUR	1,2800	1,2800	1,2700	2	1,2700	1,1900		1	41	1200 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	25,5000	P	EUR	0,5600	0,5600	0,5600	1	0,5600	0,6800		1	12	117 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	26,0000	C	EUR	0,9600	1,0600	0,9600	7	1,0300	0,8900		1	173	240 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	26,0000	P	EUR	1,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	0,8900		1	3	278 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	26,5000	C	EUR	0,7200	0,7200	0,6900	4	0,7000	0,6400		1	9	106 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	26,5000	P	EUR	1,0200	1,1100	1,0200	5	1,0300	1,1700		1	17	25 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	27,0000	C	EUR	0,5200	0,5500	0,5000	5	0,5000	0,4500		0	8	425 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	27,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,3200	3	1,3700	1,5000		2	9	27 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,2300	0,2500	0,2300	3	0,2500	0,2000		0	20	168 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	100 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,0900		0	2	65 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	9 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	30,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0400		0	21	21 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900		4	0	0 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100		11	0	1 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2100		10	0	1 28

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	225 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,2000		0	1	2396 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	686 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	11241 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	25,0000	C	EUR	1,7000	1,7900	1,7000	4	1,7600	1,6100		2	9	9789 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,5900	0,5900	0,5300	5	0,5500	0,6200		1	153	16498 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	26,0000	C	EUR	1,0400	1,1000	1,0400	13	1,0400	0,9800		1	132	9247 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9000	7	0,9400	1,0400		1	249	9579 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,5600	0,6300	0,5600	14	0,6300	0,5300		1	41	8782 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	27,0000	P	EUR	1,6100	1,6100	1,4500	4	1,4500	1,6400		2	4	5941 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,3100	0,3400	0,2900	33	0,2900	0,2600		0	1291	20395 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	28,0000	P	EUR	2,2500	2,3000	2,2000	6	2,2500	2,2500		2	6	8485 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,1300	0,1500	0,1300	8	0,1400	0,1400		0	10	13544 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	3047 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	20547 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300		4	0	3690 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1600		9	0	244 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1600		14	0	1581 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1600		19	0	0 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2400		8	0	1 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	198	28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400		6	0	350 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	857	28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100		4	0	60 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	1366 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800		3	0	151 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4800		0	4	1763 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300		3	0	1087 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,6800	0,7000	0,6600	5	0,6600	0,7400		1	18	7399 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	1010 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	25,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0000	8	1,0000	1,1100		1	103	3832 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	26,0000	C	EUR	1,3400	1,3400	1,3400	1	1,3400	1,2100		1	10	5833 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	26,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,5900		2	4	3459 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,8500	0,8700	0,8500	5	0,8500	0,7700		1	19	3334 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	27,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	2,2200		2	1	2660 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,5100	0,5500	0,5100	12	0,5300	0,4900		0	543	9650 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	3478 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3000		0	10	1790 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	881 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,1900		0	3	1885 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	180 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	10344 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600		10	0	50 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5400		15	0	1 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5400		20	0	78 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2100		16	0	50 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2100		14	0	0 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2249 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2100		12	0	11 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100		11	0	41 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400		0	2	6024 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2100		10	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2100		9	0	38 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	1387 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2200		8	0	37 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	8304 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300		7	0	14 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1700		0	25	1838 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	20,0000	C	EUR	6,5000	6,5000	6,3500	2	6,3500	6,2400		6	2	767 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,2500		0	13	20853 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700		5	0	360 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	9873 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	22,0000	C	EUR	4,4200	4,5800	4,4200	16	4,4300	4,3200		4	513	1124 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,5100	0,5300	0,5100	3	0,5300	0,5400		1	136	10530 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	1631 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,7600	0,7700	0,7200	5	0,7700	0,7900		1	73	12921 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	24,0000	C	EUR	2,7700	2,7700	2,6700	2	2,6700	2,6200		3	2	12423 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	24,0000	P	EUR	1,0400	1,1000	1,0200	5	1,1000	1,1100		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	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	29,0000	P	EUR	4,1800	4,1800	4,1500	3	4,1600	4,2700		4	25	1227 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,3200	0,3300	0,3100	5	0,3200	0,3000		0	57	32154 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	30,0000	P	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	1	4,9500	5,1400		5	5	11348 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,1600	0,1700	0,1600	8	0,1700	0,1500		0	290	36990 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	1849 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	3	0,0700	0,0700		0	580	38298 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	35,0000	P	EUR	9,7000	9,8500	9,7000	3	9,8500	9,9300		10	15	4018 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	8030 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9400		15	0	1891 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9400		20	0	10 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	50,0000	P	EUR	24,7000	24,7000	24,6500	3	24,6500	24,9400		25	11	5431 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100		11	0	25 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	356 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2100		8	0	2 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2800		0	1	374 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		6	0	38 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,5400	0,5400	0,5400	1	0,5400	0,5500		1	10	3890 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000		5	0	16 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	838 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	32 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	812 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	112 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	23,0000	P	EUR	1,3300	1,3300	1,3300	1	1,3300	1,3800		1	30	1021 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	24,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,8500	2	2,8500	2,7500		3	2	2487 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	1473 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	26,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,6300	2	1,6300	1,6000		2	2	5252 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	2638 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,9000	0,9500	0,9000	4	0,9500	0,8700		1	116	9235 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200		4	0	985 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	1470 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700		6	0	1712 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	4	0,1500	0,1300		0	250	3653 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6800		11	0	2 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	6034 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6300		16	0	35 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2100		16	0	81 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2100		14	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2100		12	0	8 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	503 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100		11	0	275 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	3159 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2100		10	0	0 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	629 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2100		9	0	230 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	1240 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2200		8	0	136 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,5000		1	1	1643 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300		7	0	286 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	2380 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		6	0	654 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,8800	0,8800	0,8800	1	0,8800	0,9100		1	1	16189 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000		5	0	264 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	6224 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800		4	0	1573 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	22,0000	P	EUR	1,4800	1,4800	1,4800	1	1,4800	1,5600		2	1	17786 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	23,0000	C	EUR	3,7200	3,7200	3,7200	1	3,7200	3,5600		4	2	1045 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	23,0000	P	EUR	1,9000	1,9100	1,9000	2	1,9100	1,9900		2	5	4146 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	24,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	2,8600		3	1	19635 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		0	0	11902 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	25,0000	C	EUR	2,3500	2,4000	2,3500	5	2,3500	2,2400		2	64	18168 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	25,0000	P	EUR	2,8900	2,8900	2,8900	2	2,8900	3,0400		3	20	7493 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	26,0000	C	EUR	1,8600	1,8600	1,8600	2	1,8600	1,7500		2	4	15192 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700		4	0	5029 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	28,0000	C	EUR	1,0900	1,1500	1,0900	2	1,1500	1,0400		1	15	13330 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	28,0000	P	EUR	5,0000	5,0000	4,9000	4	4,9100	5,1200		5	6	3620 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,6400	0,6900	0,6400	7	0,6600	0,6200		1	44	10837 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600		7	0	2314 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	4	0,2200	0,2000		0	250	15101 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4000		11	0	1683 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	12094 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3100		16	0	1853 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	50,0000	C	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	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2400		8	0	183 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	18,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0400		1	1	1870 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		6	0	829 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	20,0000	P	EUR	1,5900	1,5900	1,5900	1	1,5900	1,6900		2	3	2498 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200		5	0	131 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	323 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	22,0000	C	EUR	4,5100	4,6300	4,5100	4	4,6300	4,4300		4	4	1892 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	7068 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	1655 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	1352 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	6606 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	24,0000	P	EUR	3,5200	3,5200	3,5200	1	3,5200	3,6500		4	1	1101 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	25,0000	C	EUR	2,4500	2,5000	2,4500	2	2,5000	2,4400		2	30	6322 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	25,0000	P	EUR	4,1500	4,1500	4,1500	1	4,1500	4,2900		4	3	3009 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	26,0000	C	EUR	2,1200	2,1200	2,1200	1	2,1200	1,9900		2	3	12345 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700		5	0	9452 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	28,0000	C	EUR	1,3900	1,4100	1,3900	6	1,4100	1,3100		1	339	6034 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4700		6	0	2221 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,8600	0,9600	0,8600	20	0,9600	0,8700		1	3126	7210 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1600		8	0	1636 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	35,0000	C	EUR	0,3500	0,3600	0,3500	2	0,3600	0,3500		0	7	8326 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	35,0000	P	EUR	12,5000	12,6000	12,4500	8	12,5000	12,7500		13	202	589 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	4127 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6000		18	0	353 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	1266 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5000		28	0	995 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100		11	0	36 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	1341 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2100		10	0	2 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	1068 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2400		8	0	205 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	18,0000	P	EUR	1,5800	1,5800	1,5800	1	1,5800	1,6400		2	2	7088 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	20,0000	C	EUR	6,4500	6,5500	6,4500	3	6,5300	6,2700		6	70	1053 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	2913 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3500		5	0	59 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	40 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	22,0000	C	EUR	4,6400	4,6500	4,5400	4	4,6500	4,4500		4	27	2856 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	22,0000	P	EUR	3,3500	3,3600	3,3500	3	3,3600	3,4700		3	4	663 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	23,0000	C	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,6900		4	25	1910 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400		4	0	252 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	7890 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	1320 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	25,0000	C	EUR	2,6000	2,7000	2,6000	5	2,6000	2,5400		3	7	4297 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	25,0000	P	EUR	5,2500	5,2500	5,2000	3	5,2000	5,3600		5	16	1430 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	26,0000	C	EUR	2,2600	2,2600	2,1700	4	2,1700	2,1500		2	8	5667 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600		6	0	2811 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	1454 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	28,0000	P	EUR	7,4500	7,5000	7,4500	2	7,5000	7,6200		8	25	1257 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	30,0000	C	EUR	1,0800	1,1100	1,0800	2	1,1100	1,0500		1	6	7397 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	30,0000	P	EUR	9,1500	9,1500	9,1500	1	9,1500	9,3100		9	1	1386 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	32,0000	C	EUR	0,7900	0,8100	0,7700	3	0,7700	0,7600		1	3	755 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0600		11	0	368 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	2915 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8400		14	0	54 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	6517 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	40,0000	P	EUR	18,5500	18,5500	18,4000	2	18,4000	18,6000		19	2	139 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	778 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,4300		28	0	195 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	20,0000	C	EUR	6,4500	6,5500	6,4500	3	6,5500	6,3000		6	3	452 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	20,0000	P	EUR	3,0500	3,1100	3,0500	2	3,1100	3,1100		3	4	1245 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	25,0000	C	EUR	2,7200	2,7200	2,7200	1	2,7200	2,6400		3	1	2641 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	25,0000	P	EUR	6,0500	6,0500	6,0500	6	6,0500	6,2600		6	1	1462 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	26,0000	C	EUR	2,3000	2,3800	2,2800	6	2,2800	2,2600		6	6	2050 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	26,0000	P	EUR	6,8500	7,0000	6,8500	2	7,0000	7,0100		7	3	154 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	28,0000	C	EUR	1,6600	1,7200	1,6600	3	1,7200	1,6100		2	12	1623 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	28,0000	P	EUR	8,4000	8,4000	8,4000	1	8,4000	8,5700		9	2	1672 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	30,0000	C	EUR	1,1800	1,2100	1,1800	3	1,2000	1,1800		1	17	578 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	30,0000	P	EUR	9,9200	10,1000	9,9200	3	10,1000	10,2000		10	12	346 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	40,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3500		0	1	1658 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3900		19	0	323 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	739 28-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	50,0000	P	EUR	29,1000	29,1000	29,1000	1	29,1000	29,1500		29	1	85 28-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2071		26	0	0 28-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1979		26	0	0 28-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8613		26	0	0 28-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR										

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300		4	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400		5	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8900		10	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8900		15	0	28-2-2018	
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	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9100		20	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		4	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600		6	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7000		11	0	28-2-2018	
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	28-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5600		16	0	28-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8481		17	0	28-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8422		17	0	28-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5630		17	0	28-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5588		17	0	28-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4351		16	0	28-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4113		16	0	28-2-2018	
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4560		0	0	28-2-2018	
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540		0	0	28-2-2018	
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540		0	0	28-2-2018	
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540		0	0	28-2-2018	
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540		0	0	28-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	28-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500		5	0	28-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	28-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	28-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	4	28-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	28-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	50	28-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	28-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	114	28-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	28-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	84	28-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,9700	0,9700	0,9700	1	0,9700	0,9000		1	5	104	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0500		0	22	134	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	144	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	192	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,1900		0	1	278	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	274	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	173	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	71	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	387	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,0000	P	EUR	1,1400	1,1400	1,1400	1	1,1400	1,1900		1	2	264	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	53	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	80	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	432	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	159	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	72	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	37	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	545	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	52	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500		4	0	0	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500		5	0	0	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1500		6	0	0	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1500		7	0	72	28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	0	28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0</		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	49 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	126	28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	1 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,3000	0,3200	0,3000	2	0,3200	0,3200		0	30	167 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	148	28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	86 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	95	28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	49 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,0900		0	1	51 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	315 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	60	28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	6 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	10	28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	26	28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700		4	0	32 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700		5	0	10 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	1	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,3500	0,3600	0,3500	2	0,3600	0,3500		0	22	25 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	2 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	19 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	60	28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	3 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	25	28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	10 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	4	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500		5	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	36	28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	1 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	151	28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	86 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	57	28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	284 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	282	28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,5200	0,5300	0,5200	2	0,5300	0,5000		1	30	440 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,9200	0,9200	0,9200	1	0,9200	0,9100		1	10	544 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	312 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	686 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	290	28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	335 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	1218	28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	204 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	31	28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	0	40 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	49	28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600		5	0	175 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	11	28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600		7	0	20 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4600		8	0	15 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4600		9	0	30 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500		5	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	5	28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	180 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	62	28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4600		0	1	12 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	239 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	16,0000	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	REN	RELX NV	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	244 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	171 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	33 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	28 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	30 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	74 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200		6	0	190 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5900		8	0	30 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5900		10	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6500		12	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	11 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3500		10	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	114 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500		9	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500		8	0	12 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,1000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0100		0	6	108 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000		7	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	495 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	100 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500		6	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	360 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	11,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500		5	0	12 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	11,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	317 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500		5	0	1 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	76 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	39 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	434 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	5 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	88 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	36 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	1022 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	96 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	866 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	1066 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	591 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	446 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	246 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	260 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	599 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	164 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	109 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	675 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	18,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	2,1400		2	3	503 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	234 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	33 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	305 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	221 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	647 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700		4	0	127 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	201 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100		6	0	181 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300		8	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300		9	0	128 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6300		10	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	45 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	1 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	15,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,2500		2	5	57 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	366 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	20 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	98 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	49 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	28 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	61 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500		4	0	77 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	38 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700		6	0	2 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	55 28-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8900		9	0	89 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3500		10	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,010				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600		5	0	2 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	197 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200		4	0	107 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	703 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100		3	0	4 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	45 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	872 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	935 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	14 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	264 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	347 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	1600 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,0000	C	EUR	1,8100	1,8100	1,7500	7	1,7700	1,8000		2	35	356 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	208 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,2600	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	3	1,7500	1,6600		2	21	361 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	98 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	123 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	115 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	19,5100	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,5400		1	2	236 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300		4	0	278 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	110 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300		4	0	6 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	146 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	85 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	10 28-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0800		9	0	332 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500		9	0	5 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	59 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	24 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,3300		0	1	406 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	125 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	266 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	14 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	51 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	291 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	225 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	38 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900		4	0	55 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,8400	0,8400	0,8400	1	0,8400	0,7800		1	1	536 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000		5	0	118 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	50 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000		7	0	50 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	88 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5700		10	0	208 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4400		14	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	13 28-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	207 28-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	204 28-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	207 28-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	222 28-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	936 28-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	197 28-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	18,0000	P	EUR	4,0700	4,0700	4,0400	3	4,0400	4,2000		4	18	1253 28-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	243 28-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800		6	0	218 28-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	92 28-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0200		10	0	113 28-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	6 28-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8000		15	0	40 28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	13 28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7500		1	20	40 28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	41 28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	15,0000	P	EUR	2,7800	2,7800	2,7800	1	2,7800	2,7400		3	1	120 28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	16,0000	C	EUR	2,7100	2,7100	2,6800	3	2,7100	2,5800		3	6	146 28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	16,0000	P	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	3,2700		3	2	47 28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	110 28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800		5	0	186 28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	20,0000	C	EUR	1,0900	1,3100	1,0900	3	1,2800	1,3000		1	6	183 28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0500		6	0	100 28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	9 28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2900		10	0	10 28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 28-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000		15	0	5 28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6500		12	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3500		10	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-20													

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	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	11,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	347	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700	4	0	8	28-2-2018
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	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	10	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	131	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	69	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	20	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	176	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	138	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	64	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400	3	0	156	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	20	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100	6	0	77	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3500	10	0	0	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000	7	0	4	28-2-2018
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	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	4	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	300	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	848	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	319	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	40	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	215	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	72	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	50	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	16	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300	4	0	75	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	7	28-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100	7	0	105	28-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,9879	109	0	0	28-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,9498	109	0	0	28-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,1723	107	0	0	28-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,1452	107	0	0	28-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,0563	107	0	0	28-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,9013	107	0	0	28-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,6368	29	0	0	28-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,6268	29	0	0	28-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,6196	29	0	0	28-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,6123	29	0	0	28-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5886	29	0	0	28-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5472	29	0	0	28-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1493,3100	1493	0	0	28-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1493,9900	1494	0	0	28-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1467,3300	1467	0	0	28-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1467,9500	1468	0	0	28-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1458,1800	1458	0	0	28-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1460,9100	1461	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	35,0000	C	EUR	23,7800	23,7800	23,7800	1	23,7800	23,8600	24	2	110	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	85	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8600	19	0	27	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	132	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8600	15	0	9	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8700	14	0	77	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	262	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8700	13	0	42	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	172	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	48,0000	C	EUR	10,9000	10,9000	10,9000	2	10,9000	10,9000	11	12	172	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0100	0	1	425	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000	9	0	436	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0500	0	2	411	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200	8	0	46	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	199	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	52,0000	C	EUR	6,9500	6,9500	6,8000	2	6,8000	6,9200	7	7	561	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0700	0	10	575	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	53,0000	C	EUR	6,1000	6,1000	6,1000	1	6,1000	5,9200	6	1	121	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0800	0	1	406	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300	5	0	466	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	371	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	55,0000	C	EUR	3,8400	3,8400	3,8400	1	3,8400	3,9600	4	1	475	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1200	3	0,1200	0,1300	0	21	341	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	56,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,0200	3	2	791	28-2-2018
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	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	193 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	59 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	3 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	37 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600		5	0	28 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1500		9	0	15 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	92 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1500		11	0	32 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1500		13	0	0 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1500		21	0	2 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1500		31	0	113 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8600		11	0	21 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1100		0	5	60 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8600		9	0	67 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	134 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700		7	0	243 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2800		0	10	200 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900		6	0	8 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	53,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3700		0	1	146 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300		5	0	222 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,5800	0,5800	0,5800	1	0,5800	0,5100		1	2	279 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	222 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	55,0000	P	EUR	0,7400	0,7400	0,7400	2	0,7400	0,7200		1	3	371 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	397 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	280 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	57,0000	C	EUR	2,0700	2,2100	2,0700	2	2,2100	2,2500		2	20	335 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	57,0000	P	EUR	1,6100	1,6100	1,6100	1	1,6100	1,4000		1	10	203 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	58,0000	C	EUR	1,4900	1,5500	1,4500	4	1,5500	1,5300		2	52	254 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	58,0000	P	EUR	2,1000	2,1300	2,0800	3	2,0800	1,9400		2	18	175 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	59,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,9300	2	0,9300	0,9500		1	11	257 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	59,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,5900		3	5	181 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,4900	0,5500	0,4900	4	0,5500	0,5500		1	24	268 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	60,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,3700		3	1	104 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	256 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0500		7	0	110 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0100		11	0	112 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0100		15	0	10 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9300		7	0	0 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	52,0000	P	EUR	0,6400	0,6500	0,6400	4	0,6500	0,6000		1	11	27 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	3 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	54,0000	P	EUR	1,0600	1,0600	1,0000	2	1,0000	1,0000		1	11	67 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0	90 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	56,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,6100		2	10	617 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	57,0000	C	EUR	2,4600	2,4600	2,3200	3	2,4400	2,5000		3	30	141 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	57,0000	P	EUR	2,0400	2,0400	2,0400	2	2,0400	2,0300		2	15	91 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	58,0000	C	EUR	1,7700	1,8000	1,7700	2	1,8000	1,8300		2	12	119 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	58,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	2,5400		3	7	98 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	125 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	30 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	60,0000	C	EUR	0,8000	0,9000	0,8000	4	0,9000	0,8900		1	32	53 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	0	0 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	64,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1500		0	10	30 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200		7	0	5 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1000		11	0	25 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	72,0000	P	EUR	15,1000	15,1000	15,1000	1	15,1000	15,1000		15	20	80 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,8800		44	0	278 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	70 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,8800		39	0	65 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	148 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,8800		34	0	22 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	48 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8800		31	0	20 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	318 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8800		29	0	108 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	234 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8800		24	0	101 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600		0	18	343 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8800		19	0	161 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	610 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8800		14	0	444 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,000								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	52,0000	C	EUR	6,6000	6,6000	6,6000	1	6,6000	6,9300	7	1	633	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	52,0000	P	EUR	0,8600	0,8600	0,8600	2	0,8600	0,8100	1	15	387	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600	5	0	328	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	383	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	55,0000	C	EUR	4,2800	4,3300	4,2800	3	4,3300	4,1600	4	40	1237	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	55,0000	P	EUR	1,5400	1,5400	1,5400	1	1,5400	1,5400	2	10	1289	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500	3	0	984	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	56,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,9000	2	10	523	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	58,0000	C	EUR	1,9200	1,9800	1,9200	3	1,9800	2,0000	2	22	739	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	58,0000	P	EUR	2,9600	3,0500	2,9600	3	3,0500	2,8500	3	5	202	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	60,0000	C	EUR	1,1400	1,1400	1,0500	3	1,0500	1,0900	1	37	2251	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	60,0000	P	EUR	4,0800	4,3500	4,0800	6	4,3500	4,1100	4	485	28	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	65,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2000	0	2	99	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2700	8	0	2	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1135	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1500	13	0	296	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	99	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1000	23	0	254	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,1000	33	0	23	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8800	24	0	40	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	655	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8800	19	0	21	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	189	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8800	14	0	156	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	69	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	48,0000	C	EUR	10,8500	10,8500	10,8500	5	10,8500	10,9000	11	28	162	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	280	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	114	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	995	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	52,0000	C	EUR	7,1000	7,1000	6,9500	2	6,9500	7,1500	7	30	257	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	52,0000	P	EUR	1,6800	1,6900	1,6700	3	1,6700	1,6700	2	6	350	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	54,0000	C	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	1	5,2000	5,5000	6	10	278	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	54,0000	P	EUR	2,2700	2,2700	2,2700	1	2,2700	2,2600	2	2	589	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400	5	0	280	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	149	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	56,0000	C	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	1	4,1000	4,0800	4	5	270	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	56,0000	P	EUR	3,0200	3,0200	3,0200	1	3,0200	3,0200	3	5	184	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	58,0000	C	EUR	2,8700	2,8700	2,8700	1	2,8700	2,9600	3	1	299	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	58,0000	P	EUR	4,1200	4,1200	4,1000	4	4,1000	3,9900	4	13	103	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	496	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600	5	0	63	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	65,0000	C	EUR	0,7900	0,7900	0,7900	1	0,7900	0,8300	1	10	49	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000	9	0	10	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	285	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3700	13	0	20	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	25	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2000	23	0	20	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,1700	33	0	20	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8600	24	0	40	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	91	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	40,0000	C	EUR	18,8300	18,8300	18,8300	1	18,8300	18,8600	19	2	678	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	470	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9000	14	0	405	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,9400	0,9400	0,9200	2	0,9200	0,9400	1	8	680	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	50,0000	C	EUR	9,3000	9,3000	9,0000	5	9,1000	9,2300	9	57	1008	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	50,0000	P	EUR	1,8200	1,8800	1,8200	2	1,8800	1,8400	2	7	1066	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500	8	0	50	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	52,0000	P	EUR	2,4500	2,4500	2,3700	3	2,3700	2,3800	2	25	153	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000	6	0	92	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	359	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400	5	0	1122	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	55,0000	P	EUR	3,5000	3,5400	3,5000	2	3,5400	3,4500	3	2	774	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500	5	0	264	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700	4	0	227	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	58,0000	C	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	1	3,6500	3,8100	4	1	291	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	58,0000	P	EUR	4,8800	4,8800	4,8800	1	4,8800	4,8600	5	1	887	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	60,0000	C	EUR	2,8500	2,8600	2,8500	5	2,8600	2,9400	3	45	1248	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0100	6	0	481	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	65,0000	C	EUR	1,4500	1,4600	1,4500	2	1,4600	1,4500	1	4	315	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5500	10	0	165	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	486	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7700	14	0	253	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	253	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2700	23	0	221	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	2	28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,2900	33	0	2	28-2-2018
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	RND	RANDSTAD	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600		5	0	155 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	60,0000	C	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	3,8000		4	1	358 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800		8	0	120 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	62 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0500		16	0	1 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	51 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1700		25	0	96 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8600		19	0	222 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	145 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	45,0000	C	EUR	13,9000	13,9000	13,9000	1	13,9000	14,0300		14	10	144 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	97 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	50,0000	C	EUR	10,0000	10,0000	10,0000	3	10,0000	9,9500		10	60	353 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	50,0000	P	EUR	4,1400	4,1400	4,1400	1	4,1400	4,2400		4	10	115 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400		7	0	218 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	64 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800		5	0	559 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2800		9	0	155 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	117 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7300		17	0	28 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	68 28-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6700		26	0	67 28-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	289,6600		290	0	0 28-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	289,7900		290	0	0 28-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	289,9000		290	0	0 28-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	290,0200		290	0	0 28-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	290,5400		291	0	0 28-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	291,0800		291	0	0 28-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7034		15	0	0 28-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6982		15	0	0 28-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6945		15	0	0 28-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2408		14	0	0 28-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2290		14	0	0 28-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2083		14	0	0 28-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 28-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 28-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 28-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 28-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,9865		32	0	0 28-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,9753		32	0	0 28-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,9672		32	0	0 28-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,9591		32	0	0 28-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6328		32	0	0 28-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5870		32	0	0 28-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	839,7700		840	0	0 28-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	840,1600		840	0	0 28-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	833,3600		833	0	0 28-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	833,7100		834	0	0 28-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	835,2100		835	0	0 28-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	832,0700		832	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3796,8400		3797	0	0 28-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3798,5700		3799	0	0 28-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3799,9500		3800	0	0 28-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3801,5700		3802	0	0 28-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3732,5100		3733	0	0 28-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3739,5100		3740	0	0 28-2-2018
F	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	209,7700		210	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4082		16	0	0 28-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4024		16	0	0 28-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8984		16	0	0 28-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8944		16	0	0 28-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8812		16	0	0 28-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8582		16	0	0 28-2-2018
F	RW8	RWE - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 28-2-2018
F	RW8	RWE - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	0 28-2-2018
F	RW8	RWE - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 28-2-2018
F	RW8	RWE - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 28-2-2018
F	RW8	RWE - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 28-2-2018
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	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	
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000		9	0	28-2-2018	
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	28-2-2018	
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1000		9	0	28-2-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9785		14	0	28-2-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8106		14	0	28-2-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8071		14	0	28-2-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8036		14	1500	28-2-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7921		14	750	28-2-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7722		14	0	28-2-2018	
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	28-2-2018	
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	28-2-2018	
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	28-2-2018	
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	28-2-2018	
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800		6	0	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	221	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	274	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	112	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800		3	0	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	81	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	697	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	4143	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	58	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,0000	C	EUR	1,1300	1,1300	1,1300	1	1,1300	1,0400		1	2	1049	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	1811	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,6200	1	0,6200	0,6200		1	1	229	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,1300	0,1400	0,1300	3	0,1300	0,1400		0	30	208	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3000	2	0,3000	0,3000		0	7	2281	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2800	3	0,2900	0,3200		0	5	3977	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1200		0	1	177	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	280	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2151	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,0000	P	EUR	1,0200	1,0400	1,0200	3	1,0400	1,0600		1	30	2064	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	393	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	101	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1750	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	564	28-2-2018
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	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	325	28-2-2018
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	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	150	28-2-2018
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	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	161	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	23	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	27	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	22	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200		6	0	95	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	127	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0200		8	0	111	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	50	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	88	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	18	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	287	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	4	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	51	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	248	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,2000	0,2100	0,2000	3	0,2100	0,2200		0	6	575	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	214	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,5000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3600		0	1	352	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	618	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,6200	0,6200	0,6200	1	0,6200	0,6000		1	1	375	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2700	4	0,2700	0,2600		0	75	169	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	345	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1400		0	20	153	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	204	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	152	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	90	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	83	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	42	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	17	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	10	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	17,000													

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	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	1	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	13,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3500		0	1	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	13,5000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5300		1	20	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	14,0000	C	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	1	0,6100	0,5900		1	5	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	14,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7700		1	3	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	150	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	52	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	15,0000	P	EUR	1,3800	1,3800	1,3800	2	1,3800	1,4500		1	25	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	4	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	16,0000	P	EUR	2,2400	2,2700	2,2400	6	2,2600	2,3000		2	80	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800		6	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	78	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	227	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	193	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	46	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	1829	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	1074	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,7000	0,7500	0,7000	2	0,7500	0,7000		1	11	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,8800	0,8800	0,8700	5	0,8800	0,8900		1	35	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3500		0	3	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1700		0	5	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	7552	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	462	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	850	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	5	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2200		8	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800		6	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900		5	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	7	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	75	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	49	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4300		0	14	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	14,0000	C	EUR	1,0200	1,0500	1,0000	14	1,0500	1,0000		1	159	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	913	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	6129	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	134	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	11	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800		6	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	3	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2400		8	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800		6	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	14	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	3	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	10,0000	C	EUR	4,0500	4,0500	4,0500	3	4,0500	4,0500		4	30	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	964	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6000		1	2	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	13,0000	C	EUR	1,8200	1,8200	1,7500	10	1,7500	1,7300		2	30	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,9400	0,9400	0,9400	1	0,9400	0,9				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	450	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	163	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	5597	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900		4	479	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	345	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600		6	498	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	121	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100		8	50	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900		6	13	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	183	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	10,0000	C	EUR	4,2500	4,2500	4,2000	3	4,2000	4,1600		4	21	1872	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	308	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	563	28-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	284	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	14,0000	C	EUR	1,6400	1,6400	1,6000	4	1,6000	1,5800		2	12	2201	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	14,0000	P	EUR	1,8900	1,8900	1,8900	2	1,8900	1,8900		2	10	2175	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8900		1	20	1527	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	462	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	590	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8400		5	0	58	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	47	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300		7	0	79	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	28	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200		9	0	320	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	101	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	124	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	355	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	129	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	14,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9000	2	1,9000	1,8400		2	4	476	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	194	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	929	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	131	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	150	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700		5	0	5	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	48	28-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	20,0000	P	EUR	6,7500	6,7500	6,7500	1	6,7500	6,8100		7	10	109	28-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,2753		43	0	0	28-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,2600		43	0	0	28-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,2491		43	0	0	28-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6082		43	0	0	28-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5729		43	0	0	28-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5112		43	0	0	28-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1268,7600		1269	0	0	28-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1252,9500		1253	0	0	28-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1253,4000		1253	0	0	28-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1253,9400		1254	0	0	28-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1256,1900		1256	0	0	28-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1248,8600		1249	0	0	28-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,4280		108	0	0	28-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,3900		108	0	0	28-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,3626		108	0	0	28-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,3351		108	0	0	28-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,2453		108	0	0	28-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,0888		108	0	0	28-2-2018
F	SI8	Siemens - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	0	28-2-2018
F	SI8	Siemens - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9250		4	0	0	28-2-2018
F	SI8	Siemens - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9250		4	0	0	28-2-2018
F	SI8	Siemens - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	0	28-2-2018
F	SI8	Siemens - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	0	28-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	1	28-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	28-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	0	28-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0	28-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	0	28-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	2	0	28-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	0	28-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	0	28-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	5	28-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	57	28-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	2	28-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,8600	0,8600	0,8600	1	0,8600	0,7500		1	5	39	28-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	31	28-2-2018	
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	26	28-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	4	28-2-2018	
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	34	28-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,00						

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9800		18	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	15 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4200		22	0	2 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1900		27	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	17	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,0500		32	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,9500		42	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,9000		52	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,9500		72	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,0000		92	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4100		29	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5700		21	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600		2	0	27 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9400		19	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	45 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5200		17	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	22 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8700		13	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300		5	0	43 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700		10	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4200		6	0	19 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800		7	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000		9	0	33 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600		5	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7400		12	0	10 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1600		15	0	15 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	3 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8300		19	0	1 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2800		23	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7900		28	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,5400		33	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,2100		42	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,1400		52	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,2100		92	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1800		29	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5300		21	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6800		17	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3500		5	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2400		13	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300		7	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7400		8	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2800		12	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9900		19	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0700		27	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2200		36	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8400		46	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,6200		56	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,5100		96	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7000		30	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4800		21	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200		5	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8400		18	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700		7	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5600		15	0	0 28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0400		9	0	0 28-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9800		46	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,6300		56	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,4900		95	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0900		30	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100		5	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8100		22	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9000		8	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1800		18	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7000		10	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9700		15	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9600		12	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8000		10	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4700		17	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0900		6	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2100		24	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,9100		32	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5800		41	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,9800		50	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,5300		60	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,0300		99	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5300		31	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600		6	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4500		22	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1300		9	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9000		19	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800		11	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7900		16	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2300		13	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7200		11	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6800		19	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3100		25	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8500		33	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,2600		41	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5400		51	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,9500		60	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	28-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,1100		99	0	28-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	259,0500		259	0	28-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	259,1700		259	0	28-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	252,0700		252	0	28-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	252,1700		252	0	28-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	252,6300		253	0	28-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	253,1000		253	0	28-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,2048		47	0	28-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1882		47	0	28-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1763		47	0	28-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7644		47	0	28-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7256		47	0	28-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6580		47	0	28-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6000		16	0	28-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100		9	0	28-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	28-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500		7	0	28-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	1	28-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000		5	0	28-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	27	28-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	33 28-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	21	28-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	104 28-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	139	28-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	167 28-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,2800	8	0,3000	0,3100		0	60	96 28-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	196 28-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	42,0000	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	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	11	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100		5	0	0	28-2-2018	
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	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100		7	0	0	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000		9	0	0	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	2	2	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100		7	0	5	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	3	3	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	15	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	12	12	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	66	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	74	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	5	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	122	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	131	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	242	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	111	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	6	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	80	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	63	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	5	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	0	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	17	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	14	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	6	6	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		6	0	39	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2200		8	0	30	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	0	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	0	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	5	5	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	0	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	-	1	0,6500	0,8500		1	1	1	28-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	21	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	10	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	28	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	10	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	0	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	0	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	26	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	0	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	21	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	0	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	48,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	-	1	0,2000	0,1400		0	1	1	28-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3300		6	0	0	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	28-2-2018	
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500		8	0	0	28-2-2018	
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5734		15	0	0	28-2-2018	
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1584		14	0	0	28-2-2018	
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1548		14	0	0	28-2-2018	
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1512		14	0	0	28-2-2018	
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1395		14	0	0	28-2-2018	
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1190		14	0	0	28-2-2018	
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1597,8300		1598	0	0	28-2-2018	
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1584,8100		1585	0	0	28-2-2018	
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1585,3800		1585	0	0	28-2-2018	
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1586,0600		1586	0	0	28-2-2018	
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1588,9000		1589	0	0	28-2-2018	
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1561,8400		1562	0	0	28-2-2018	
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	28-2-2018	
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	28-2-2018	
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	28-2-2018	
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	28-2-2018	
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	28-2-2018	
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	28-2-2018	
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	28-2-2018	
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	28-2-2018	
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	28-2-2018	
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	3753	28-2-2018	
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	28-2-2018	
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	28-2-2018	
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	28-2-2018	
O	SR	S																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	0,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	1572	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1307	28-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3300	28-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	2578	28-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	428	28-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	538	28-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1901	28-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	3393	28-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1602	28-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	1063	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	446	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	609	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3269	28	0	0	28-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3169	28	0	0	28-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3098	28	0	0	28-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3026	28	0	0	28-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5497	28	0	0	28-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5097	28	0	0	28-2-2018
F	ST8	STMicroelectronics - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	28-2-2018
F	ST8	STMicroelectronics - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	28-2-2018
F	ST8	STMicroelectronics - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	28-2-2018
F	ST8	STMicroelectronics - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	28-2-2018
F	ST8	STMicroelectronics - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	28-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,4826	82	0	0	28-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,9452	81	0	0	28-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,9154	81	0	0	28-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,8886	81	0	0	28-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,8097	81	0	0	28-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,7533	81	0	0	28-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	803,0600	803	0	0	28-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	803,4200	803	0	0	28-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	803,7200	804	0	0	28-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	804,0600	804	0	0	28-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	799,7400	800	0	0	28-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	801,2300	801	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,8726	67	0	0	28-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,8492	67	0	0	28-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,8823	66	0	0	28-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,8656	66	0	0	28-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,8110	66	0	0	28-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,7157	66	0	0	28-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7584	15	0	0	28-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7532	15	0	0	28-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7495	15	0	0	28-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7457	15	0	0	28-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2338	14	0	0	28-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2130	14	0	0	28-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9921	8	0	0	28-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9893	8	0	0	28-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9873	8	0	0	28-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7853	8	0	0	28-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7788	8	0	0	28-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5676	8	0	0	28-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	28-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	28-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	28-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	28-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	28-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4296,3900	4296	0	0	28-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4249,5300	4250	0	0	28-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4251,0700	4251	0	0	28-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4252,8800	4253	0	0	28-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4211,6500	4212	0	0	28-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4170,6600	4171	0	0	28-2-2018
F	TB8	British American Tobacco - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,0000	190	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,6912	49	0	0	28-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,6722	49	0	0	28-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,6571	49	0	0	28-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,6461	49	0	0	28-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,6481	49	0	0	28-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,6426	49	0	0	28-2-2018
F	TG6	TGS Nopex Geophysical Company - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	193,9841	194	0	0	28-2-2018
F	TG6	TGS Nopex Geophysical Company - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,1683	194	0	0	28-2-2018
F	TG6	TGS Nopex Geophysical Company - Stock Future	18-5-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	193,1657	193	0	0	28-2-2018
F	TG6	TGS Nopex Geophysical Company - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	193,3298	193	0	0	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	TH8	Thyssenkrupp - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	28-2-2018
F	TH8	Thyssenkrupp - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	28-2-2018
F	TH8	Thyssenkrupp - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	28-2-2018
F	TH8	Thyssenkrupp - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	28-2-2018
F	TH8	Thyssenkrupp - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	28-2-2018
F	Ti6	Telecom Italia SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7399	1	0	0	28-2-2018
F	Ti6	Telecom Italia SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7397	1	0	0	28-2-2018
F	Ti6	Telecom Italia SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7395	1	0	0	28-2-2018
F	Ti6	Telecom Italia SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7393	1	0	0	28-2-2018
F	Ti6	Telecom Italia SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7387	1	0	0	28-2-2018
F	Ti6	Telecom Italia SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7376	1	0	0	28-2-2018
F	Ti8	Telecom Italia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	28-2-2018
F	Ti8	Telecom Italia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	28-2-2018
F	Ti8	Telecom Italia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0150	0	0	0	28-2-2018
F	Ti8	Telecom Italia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0150	0	0	0	28-2-2018
F	Ti8	Telecom Italia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0150	0	0	0	28-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,3217	39	0	0	28-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,1538	38	0	0	28-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,1397	38	0	0	28-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,1271	38	0	0	28-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,0899	38	0	0	28-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,9142	37	0	0	28-2-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000	2	0	0	28-2-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	28-2-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	0	28-2-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	0	28-2-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	28-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2585	13	0	0	28-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2539	13	0	0	28-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6405	13	0	0	28-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6373	13	0	0	28-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6269	13	0	0	28-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6085	13	0	0	28-2-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	160	28-2-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	80	28-2-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	0	28-2-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	28-2-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	16,4900	16,4900	16,4900	1	16,4900	16,7900	17	2	30	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	20	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8000	12	0	88	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	36	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8100	10	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400	8	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600	7	0	59	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	171	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900	6	0	68	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	37	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400	4	0	151	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	186	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	3,2500	3,2500	3,1000	4	3,1000	3,1800	3	8	15	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	64	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	239	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,7700	0,7700	0,7500	3	0,7500	0,6500	1	7	491	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	8	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	77	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,2000	1	1	273	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	183	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,7500	0,8500	0,7500	4	0,7500	0,7700	1	14	89	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	133	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	16,4800	0,5500	0,4800	3	0,5500	0,5000	1	12	186	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	2,9500	2,9500	2,8200	2	2,8200	2,7600	3	11	155	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,2800	0	1	409	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	156	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1700	0	2	338	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	4,6700	4,6700	4,6700	1	4,6700	4,4300	4	10	48	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	46	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600	5	0	1	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	216	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3100	6	0	37	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	226	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2700	8	0	81	28-2-2018
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	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2600	12	0	0	28-2-2018
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	0	55	28-2-2018
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	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600	6	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	1	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	10	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	55	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500	4	0	11	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	14	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	68	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	1	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	2	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	40	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	14	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	3	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	3	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	2	0,9000	0,9200	1	2	77	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	50	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	15	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500	4	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	11	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700	5	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	100	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200	6	0	10	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	70	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200	7	0	6	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	14	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200	8	0	25	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3300	12	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	32	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	81	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	2	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300	3	0	3	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700	4	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700	4	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	3	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500	6	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	20	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900	8	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	60,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2900	0	1	3	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5500	10	0	10	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7600	17	0	1	28-2-2018
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	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8000	12	0	32	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	59	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700	7	0	78	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	267	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100	5	0	0	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	6	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	282	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,2500	2	2,2500	2,2700	2	7	404	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	221	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	257	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	54,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,4700	1	1	215	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	54,0000	P	EUR	4,8100	4,8100	4,8100	1	4,8100	4,6800	5	10	245	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	56,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9000	1	2	523	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	266	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	272	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8600	8	0	61	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,3600	0	1	265	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6600	10	0	117	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	59	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3400	19	0	7	28-2-2018
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	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3300	29	0	20	28-2-2018
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	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,3400	39	0	52	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	16,5900	16,5900	16,5900	1	16,5900	16,7700	17	2	13	28-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-						

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

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

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	19-6-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	19-6-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	19-6-2020	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	19-6-2020	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	19-6-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	19-6-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900	7	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6400	9	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6300	14	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600	5	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100	4	0	0	28-2-2018
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	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900	5	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000	6	0	0	28-2-2018
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	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400	7	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	28-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6700	9	0	0	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0100	11	0	10	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	17	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0300	9	0	1	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	45	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1200	7	0	14	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	162	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	0	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900	5	0	1	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	65	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	10	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	47,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,4000	0	2	45	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700	4	0	9	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5800	1	10	36	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	2	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,5500	0,8000	0,5500	2	0,8000	0,8500	1	4	24	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	2,2100	2	10	64	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,9500	1,2000	0,9500	3	1,2000	1,2100	1	18	52	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	28	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	1,0500	1,3500	1,0500	3	1,3500	1,6300	2	20	47	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	1,6500	2,0500	1,6500	4	1,7500	1,1600	1	6	28	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	2,1700	2	1	41	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	60	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	20	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,7500	1,2500	0,7500	5	0,8000	0,6000	1	27	87	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000	4	0	12	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	0	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,6000	0,8000	0,6000	2	0,8000	0,2600	0	3	100	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700	5	0	4	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700	6	0	0	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	1	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600	7	0	0	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	18	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0800	9	0	0	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	12	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0400	11	0	0	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1600	11	0	0	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	5	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200	9	0	0	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700	8	0	1	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	16 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400		4	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		3	0	21 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	20 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	51,0000	C	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	2,8500		3	3	3 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	51,0000	P	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	2,8700		3	3	3 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	7 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	41 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800		5	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	56,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,1000	2	1,1000	1,1800		1	3	23 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100		6	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	71 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		8	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	140	28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900		9	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2300		13	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900		6	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	46,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,3200		1	5	5 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	48,0000	C	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	1	5,2000	5,0100		5	1	1 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	22 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	50,0000	P	EUR	2,6500	2,9000	2,6500	5	2,9000	2,9100		3	8	13 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800		3	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300		5	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500		6	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	4 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1100		8	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7900		10	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	0 28-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4200		13	0	0 28-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	16-3-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	178,4274		178	0	0 28-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	20-4-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	178,5967		179	0	0 28-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	18-5-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,5306		175	0	0 28-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	15-6-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,6790		175	0	0 28-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	21-9-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,2672		175	0	0 28-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	171,8655		172	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
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 28-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7570		27	0	0 28-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7477		27	0	0 28-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7409		27	0	0 28-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7341		27	0	0 28-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9834		26	0	0 28-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9457		26	0	0 28-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	15-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1985		14	0	0 28-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	19-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1936		14	0	0 28-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	17-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1900		14	0	0 28-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	14-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9564		14	0	0 28-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	20-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9449		14	0	0 28-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	20-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8147		14	0	0 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	5 28-2-2018
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	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	448 28-2-2018
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	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,8000	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	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,6000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0900	15	0,0900	0,1100	0	204	698	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,8000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	2	0,2700	0,2700	0	11	172	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,8000	P	EUR	0,1700	0,1800	0,1600	29	0,1800	0,1800	0	376	721	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,1900	0,2100	0,1900	3	0,2100	0,1800	0	92	810	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,2800	0,2900	0,2800	2	0,2900	0,2900	0	15	3278	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,2000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1100	0	25	199	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	716	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	493	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	1077	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0600	4	0,0800	0,0600	0	9	1355	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	1	0,6800	0,6800	1	1	2776	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1553	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	432	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1882	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	158	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	7254	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,0000	P	EUR	1,1200	1,1200	1,1200	1	1,1200	1,1600	1	30	3676	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	545	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	184	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	2976	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	1792	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	3683	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	2811	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	954	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400	3	0	344	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1906	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	4,1500	4,1500	4,1500	1	4,1500	4,1200	4	30	287	28-2-2018
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	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200	6	0	128	28-2-2018
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	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1200	8	0	2	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	0	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	0	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	0	28-2-2018
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	28	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	26	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	122	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	525	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	625	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	41	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	246	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	62	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,8000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3700	2	0,3700	0,3900	0	2	191	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	198	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,5000	1	5	442	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	87	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	80	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,4000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,2500	0	3	170	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	131	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,6000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	2	0,2000	0,2000	0	59	333	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,6000	P	EUR	0,8700	0,8700	0,8700	1	0,8700	0,9000	1	4	93	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	62	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	38	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1300	0	10	676	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	152	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	162	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	25	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	238	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	2	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	483	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	60	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400	3	0	27	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	0	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	0	28-2-2018
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	484	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	0	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	100	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	7,6000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3900	0	2	157	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	155	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	6	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	8,2000	C	EUR	0,4000	0,4000								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	18-5-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	0	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900	4	0	281	28-2-2018
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	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	1046	28-2-2018
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	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	1360	28-2-2018
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	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	1772	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	2	0,2400	0,2500	0	11	3013	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,5000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8000	1	25	262	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,5000	P	EUR	0,4200	0,4300	0,4200	3	0,4300	0,4300	0	16	244	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	11974	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	3151	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	609	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,5000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9700	2	0,9700	1,0000	1	31	2726	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2600	0	4	4313	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	2215	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	1216	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	711	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1300	0	1	6212	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	1899	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700	0	1	1741	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	11,0000	P	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	1	3,1500	3,1800	3	5	840	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1636	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	2	4,1000	4,1600	4	30	299	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	417	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600	5	0	12	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	585	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400	6	0	163	28-2-2018
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	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400	7	0	282	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400	8	0	55	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	70	28-2-2018
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	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	148	28-2-2018
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	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	117	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	576	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	476	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	137	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	2240	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	1177	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	1660	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	2192	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5100	1	2	688	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	1905	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	726	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	1626	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	636	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	102	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	3227	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	252	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	491	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	81	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	222	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	12	28-2-2018
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	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500	8	0	23	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400	3	0	14	28-2-2018
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	6	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	24	28-2-2018
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	24	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	6,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,1700	2	5	1542	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	6088	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	1352	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,6200	0,6200	0,6200	1	0,6200	0,6400	1	100	2744	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	117	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,5000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	2	0,8500	0,8600	1	14	252	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	1222	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,0000	P	EUR	1,1200	1,1200	1,1200	1	1,1200	1,1400	1	4	6644	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,5000	C	EUR	0,8000	0,8500	0,8000	2	0,8500	0,8300	1	25	140	28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity 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	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	11,0000	P	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	3,4100		3	5	85 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	1211 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		4	0	573 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	990 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400		6	0	26 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	3075 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1900		7	0	1074 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	0 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	6,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,4200		2	40	2104 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	350 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	1311 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	927 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	907 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	564 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	1307 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	715 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	1757 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	1446 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	2	0,3800	0,3600		0	12	1930 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	1134 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	1153 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100		7	0	555 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	5,0000	C	EUR	3,3000	3,3000	3,3000	1	3,3000	3,2900		3	25	25 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	1 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	922 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	119 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	178 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	226 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	505 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	894 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	9,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2600		1	10	494 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	9,0000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,3000	2	2,3000	2,3500		2	6	959 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	955 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	505 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	42 28-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100		7	0	42 28-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	181,8400		182	0	0 28-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	181,9200		182	0	0 28-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	18-5-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	181,9900		182	0	0 28-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,0600		182	0	0 28-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,3900		182	0	0 28-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,7300		183	0	0 28-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,4593		98	0	0 28-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,4140		98	0	0 28-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	18-5-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,3777		98	0	0 28-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,3464		94	0	0 28-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,2547		94	0	0 28-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,1894		94	0	0 28-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	0 28-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	20-12-2019	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0	0 28-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	18-12-2020	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	0 28-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	17-12-2021	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	0 28-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	16-12-2022	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	0 28-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,8400		211	0	0 28-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,9400		211	0	0 28-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	18-5-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,0200		211	0	0 28-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,1100		211	0	0 28-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,4800		211	0	0 28-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,8800		212	0	0 28-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5595		5	0	0 28-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5579		5	0	0 28-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5568		5	0	0 28-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5556		5	0	0 28-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4141		4	0	0 28-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3312		4	0	0 28-2-2018
F	TX8	Terna - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2144		0	0	0 28-2-2018
F	TX8	Terna - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2209		0	0	0 28-2-2018
F	TX8	Terna - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2276		0	0	0 28-2-2018
F	TX8	Terna - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2276		0	0	0 28-2-2018
F	TX8	Terna - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2276		0	0	0 28-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	16-3-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,1741		145	0	0 28-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	20-4-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,8683		142	0	0 28-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	18-5-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,8241		142	0	0 28-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	15-6-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,7921		142	0	0 28-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	21-9-2018	0,0000	DKK	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	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800		7	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6800		13	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9000		11	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200		8	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1700		16	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900		5	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8600		23	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,6400		40	1	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,7100		59	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,5600		69	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	118,4600		118	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	168,5400		169	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,8600		63	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,3900		44	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8100		36	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8700		28	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8100		21	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2600		9	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8800		15	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3700		13	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2800		10	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8000		19	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800		7	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3400		25	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,2200		41	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,6000		60	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,2900		69	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	118,9100		119	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,0500		169	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	219,2100		219	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,0000		35	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3300		8	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8300		28	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2000		11	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1300		16	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5800		20	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100		9	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1500		32	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,1100		75	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	28-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,2100		124	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,7500		52	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	30	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,7500		42	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7500		32	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	30	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7800		22	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	103	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1500		12	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	180,0000	P	EUR	0,6300	0,8100	0,6300	2	0,8100	0,4100		0	2	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	182,0000	C	EUR	8,2500	9,6000	7,8000	6	9,6000	10,3300		10	6	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	182,0000	P	EUR	0,9400	0,9400	0,8400	2	0,8400	0,5900		1	2	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	184,0000	C	EUR	6,9000	6,9000	6,9000	1	6,9000	8,5900		9	1	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	184,0000	P	EUR	1,3700	1,6200	1,3700	3	1,6200	0,8500		1	7	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9600		7	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	186,0000	P	EUR	1,9600	1,9600	1,3600	5	1,3600	1,2300		1	21	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800		5	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	338 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	200,0000	P	EUR	11,6600	11,6600	10,6500	3	10,6500	8,8900		9	3	1379 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	167 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4700		13	0	159 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	544 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3300		18	0	94 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	130 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	215,0000	P	EUR	26,4000	26,4000	26,4000	1	26,4000	23,2900		23	1	169 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	491 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	220,0000	P	EUR	30,1000	30,1000	30,1000	1	30,1000	28,2800		28	1	263 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	225,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	56 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	225,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,2800		33	0	36 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	254 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	230,0000	P	EUR	41,6000	41,6000	41,6000	1	41,6000	38,2800		38	1	56 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	201 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	240,0000	P	EUR	48,5400	48,5400	48,3000	2	48,3000	48,2800		48	11	87 28-2-2018
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 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,2800		58	0	66 28-2-2018
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 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,2800		68	0	36 28-2-2018
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 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,2800		88	0	0 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	15	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,2800		108	0	29 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,2900		158	0	0 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	208,2900		208	0	339 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,7500		42	0	0 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	12	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7700		32	0	3 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	160,0000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,4700		0	1	66 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9000		22	0	24 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	46 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5700		13	0	59 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	180,0000	P	EUR	3,7000	3,9600	3,7000	2	3,9600	2,9800		3	3	73 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8600		11	0	6 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600		4	0	4 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2300		9	0	36 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600		4	0	12 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500		8	0	30 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	38 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	6 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900		6	0	36 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	190,0000	C	EUR	4,3500	4,3500	3,9200	5	3,9200	5,1400		5	17	61 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	190,0000	P	EUR	8,4500	8,9500	8,4500	4	8,7500	7,0800		7	13	70 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	192,0000	C	EUR	4,1500	4,1500	4,1500	1	4,1500	4,0500		4	1	21 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500		8	0	23 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	19 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	194,0000	P	EUR	11,1000	11,1000	11,1000	1	11,1000	9,5600		10	1	10 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	196,0000	C	EUR	1,8000	2,2500	1,5500	5	2,2500	2,3900		2	13	63 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	196,0000	P	EUR	13,7000	13,7000	13,7000	1	13,7000	11,0100		11	1	15 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	198,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	65 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	198,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5700		13	0	25 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	200,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	3	1,3000	1,3300		1	22	70 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2100		14	0	59 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	205,0000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4400	2	0,4400	0,6100		1	11	241 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6400		19	0	55 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	156 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3600		23	0	34 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	71 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2200		28	0	22 28-2-2018
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 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,1100		53	0	22 28-2-2018
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 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,1200		73	0	10 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7800		32	0	0 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	10 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9800		22	0	0 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	5 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9300		13	0	1 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	0	2 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3500		11	0	1 28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	18-5-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1300	11	0	14	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	196,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	10	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5000	13	0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	198,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	198,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9100	14	0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	12	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4600	15	0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,6800	34	0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,4900	53	0	10	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,7500	72	0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	1	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,7500	52	0	1	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	22	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7900	32	0	14	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	160,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,0700	2	1	606	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0700	22	0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700	4	0	5	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	180,0000	C	EUR	12,0700	12,0700	12,0700	2	12,0700	13,3000	13	2	47	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	180,0000	P	EUR	8,6500	8,6500	8,6500	1	8,6500	7,0900	7	1	868	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	190,0000	C	EUR	6,0500	6,0500	6,0500	1	6,0500	6,7900	7	1	101	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2200	12	0	686	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	200,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,8300	3	1	364	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	200,0000	P	EUR	20,7000	21,6000	19,1000	7	19,1000	19,1300	19	18	1691	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	179	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8100	28	0	95	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	1607	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2000	37	0	978	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	441	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	230,0000	P	EUR	47,4000	47,4000	47,4000	1	47,4000	46,9900	47	1	94	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	346	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	240,0000	P	EUR	57,4400	57,4400	57,4400	1	57,4400	56,9300	57	10	497	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	106	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,8900	77	0	57	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	116,9000	117	0	213	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	166,9400	167	0	51	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	216,9900	217	0	570	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,7500	72	0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	23	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,7500	52	0	6	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	85	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8400	32	0	3	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	877	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3600	22	0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0300	7	0	5	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	180,0000	C	EUR	12,8000	13,5500	12,8000	2	13,5500	14,3200	14	3	176	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8800	11	0	393	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	190,0000	C	EUR	7,5000	7,5000	7,5000	1	7,5000	8,4500	8	1	31	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1700	16	0	283	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900	5	0	741	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9000	23	0	1434	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	1041	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,6700	40	0	517	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	237	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,7700	59	0	120	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	189	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,6500	69	0	58	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	7	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	118,4700	118	0	118	28-2-2018
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	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	168,5400	169	0	16	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,7500	72	0	5	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	46	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,7500	52	0	1	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	140,0000	P	EUR	2,9400	2,9400	2,7700	2	2,7700	2,6400	3	2	1168	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,9300	32	0	35	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	160,0000	P	EUR	7,0000	7,0000	6,7000	4	6,7000	6,2200	6	9	1197	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9400	23	0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	170,0000	P	EUR	9,9500	10,1500	9,9500	4	10,0500	9,2400	9	6	418	28-2-2018

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	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,1000	169	0	20	28-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4442	17	0	0	28-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4381	17	0	0	28-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1138	17	0	0	28-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1094	17	0	0	28-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0952	17	0	0	28-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0705	17	0	0	28-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	28-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	28-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	28-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	28-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	399,7001	400	0	0	28-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	399,4817	399	0	0	28-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	399,3248	399	0	0	28-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	391,6930	392	0	0	28-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	391,2386	391	0	0	28-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	390,7733	391	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9538	56	0	0	28-2-2018
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9342	56	0	0	28-2-2018
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9200	56	0	0	28-2-2018
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,0061	55	0	0	28-2-2018
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,9605	55	0	0	28-2-2018
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,8808	55	0	0	28-2-2018
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2269	28	0	0	28-2-2018
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0671	27	0	0	28-2-2018
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0603	27	0	0	28-2-2018
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0534	27	0	0	28-2-2018
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0310	27	0	0	28-2-2018
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9918	27	0	0	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9800	13	0	50	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	161	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9900	8	0	2	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	381	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000	7	0	0	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100	5	0	1	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	223	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	40,0000	C	EUR	3,3200	3,3200	3,3200	1	3,3200	3,0400	3	100	664	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1071	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	41,0000	C	EUR	2,4800	2,4800	2,4800	1	2,4800	2,1100	2	2	103	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	244	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	42,0000	C	EUR	1,6400	1,6400	1,2400	5	1,2400	1,2700	1	9	604	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,2700	0,3100	0,2700	6	0,3100	0,2900	0	110	1206	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,8700	0,8800	0,6000	8	0,6300	0,6100	1	81	963	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,5600	0,5800	0,4800	17	0,5800	0,6400	1	160	1116	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,2200	21	0,2600	0,2500	0	174	1268	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	44,0000	P	EUR	1,0900	1,1700	1,0300	3	1,1700	1,2800	1	26	2002	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1000	7	0,1000	0,1100	0	24	1678	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	45,0000	P	EUR	1,7900	1,8900	1,7900	4	1,8700	2,1300	2	13	1930	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1645	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	46,0000	P	EUR	2,8300	2,8800	2,7800	3	2,7800	3,0800	3	7	5186	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0300	0	1	1054	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	47,0000	P	EUR	3,7800	3,7800	3,7800	1	3,7800	4,0600	4	1	559	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	9036	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	48,0000	P	EUR	4,6700	5,0500	4,6700	5	5,0500	5,0500	5	14	5570	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1027	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0500	6	0	245	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5583	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400	7	0	3580	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2505	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	52,0000	P	EUR	8,9000	8,9000	8,7100	2	8,7100	9,0300	9	6	1270	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5390	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0300	11	0	610	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1246	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0300	12	0	439	28-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900		5	0	1 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	631 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	133 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	342 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	42,0000	C	EUR	1,9200	1,9200	1,7500	2	1,7500	1,7100		2	2	1433 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,6500	0,7700	0,6400	7	0,7700	0,7400		1	34	951 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	43,0000	C	EUR	1,2800	1,2900	1,1300	4	1,1300	1,1200		1	28	263 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	43,0000	P	EUR	1,0200	1,1200	0,9700	7	1,1200	1,1500		1	39	392 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,7800	0,7800	0,7800	4	0,7800	0,6800		1	35	628 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	44,0000	P	EUR	1,5300	1,7100	1,5200	3	1,7100	1,7200		2	13	875 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,4800	0,4800	0,4500	2	0,4500	0,4000		0	11	298 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	45,0000	P	EUR	2,1800	2,2400	2,1700	3	2,1700	2,4300		2	25	396 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,2200	0,2300	0,2200	2	0,2300	0,2300		0	6	628 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0	485 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	483 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800		4	0	78 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	1249 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600		5	0	146 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	241 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000		7	0	49 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	102 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0500		9	0	20 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0500		11	0	39 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800		7	0	0 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600		5	0	1 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	36 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	40,0000	C	EUR	3,7500	3,7500	3,4700	2	3,4700	3,3800		3	2	96 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,4900	7	0,5000	0,5400		1	30	134 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	42,0000	C	EUR	2,1700	2,1700	1,9000	4	1,9000	1,8900		2	17	22 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	42,0000	P	EUR	1,0200	1,0200	1,0200	2	1,0200	1,1300		1	10	78 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	43,0000	C	EUR	1,5400	1,5400	1,2800	2	1,2800	1,3100		1	10	183 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	43,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,4400	3	1,4400	1,6000		2	16	112 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	44,0000	C	EUR	0,9900	0,9900	0,9900	1	0,9900	0,8600		1	2	63 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	44,0000	P	EUR	1,9800	2,1800	1,9800	2	2,1800	2,1900		2	8	52 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	45,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,5500		1	77	77 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	9 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	784 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	15 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	43 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	48,0000	P	EUR	5,2500	5,2500	5,2000	2	5,2000	5,5400		6	19	37 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	50,0000	P	EUR	7,1500	7,1500	7,1500	1	7,1500	7,4800		7	9	97 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0000		18	0	0 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	154 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000		15	0	0 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200		13	0	16 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	2169 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0500		8	0	5 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	880 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	493 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,6700	4	0,6700	0,7300		1	14	2400 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	42,0000	C	EUR	2,1000	2,1000	2,0700	2	2,0700	2,0600		2	21	368 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	42,0000	P	EUR	1,2500	1,3200	1,2400	5	1,3200	1,3700		1	23	681 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	44,0000	C	EUR	1,2300	1,2300	1,0600	10	1,0600	1,0500		1	19	602 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	44,0000	P	EUR	2,2000	2,3100	2,2000	4	2,2300	2,4200		2	36	1081 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	7793 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	45,0000	P	EUR	2,8400	2,9500	2,8400	2	2,9500	3,1100		3	2	3353 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,5600	0,5600	0,5200	12	0,5200	0,4800		0	111	3602 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	46,0000	P	EUR	3,6100	3,6100	3,6100	1	3,6100	3,8800		4	1	1206 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2200	6	0,2200	0,2200		0	4779	70 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100		6	0	6780 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	8811 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	50,0000	P	EUR	7,2000	7,2000	7,2000	1	7,2000	7,5300		8	20	4540 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0700		0	2	1538 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4800		9	0	326 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	371 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4500		11	0	106 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0400		0	14	2680 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500		12	0	677 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	416 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4500		17	0	220 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4500		27	0	475 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000		15	0	0 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	30,0000	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 Date
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	42,0000	P	EUR	2,1000	2,1500	2,0300	4	2,1500	2,2000		2	10	245 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	175 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	44,0000	P	EUR	3,1200	3,1200	3,1000	3	3,1000	3,2900		3	6	3007 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	123 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	45,0000	P	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	3,9400		4	3	537 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	46,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,9900	8	1,0000	0,9100		1	44	322 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	46,0000	P	EUR	4,4000	4,4300	4,4000	3	4,4200	4,6700		5	26	2221 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	738 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3100		6	0	1460 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	2017 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1100		8	0	341 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	383 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	52,0000	P	EUR	9,9000	9,9000	9,9000	1	9,9000	10,0100		10	12	338 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	54,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1100		0	1	1377 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9100		12	0	125 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	163 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9300		13	0	56 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	302 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8800		18	0	316 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	100 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8800		28	0	44 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9800		23	0	9 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1346 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9800		21	0	0 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	274 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9800		19	0	0 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	342 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9800		18	0	1 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	2214 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9800		17	0	0 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	268 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0200		15	0	6 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	2469 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	30,0000	C	EUR	13,2500	13,4000	13,2500	2	13,4000	13,0000		13	2	50 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	2202 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0500		11	0	35 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	1312 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200		9	0	4 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	3927 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1900		8	0	216 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	9437 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	40,0000	C	EUR	4,3900	4,4000	4,0100	6	4,0100	4,1000		4	47	3547 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	40,0000	P	EUR	1,9100	1,9500	1,8900	5	1,9500	1,9900		2	39	14504 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	42,0000	C	EUR	3,0600	3,0600	3,0600	1	3,0600	2,8600		3	1	1621 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	42,0000	P	EUR	2,7100	2,7100	2,6700	3	2,6700	2,8500		3	3	249 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	44,0000	C	EUR	2,0300	2,0300	1,9500	2	1,9500	1,9200		2	60	960 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	701 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	45,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,5600	4	1,5600	1,5400		2	12	3028 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	45,0000	P	EUR	4,3700	4,4300	4,3700	3	4,4300	4,6300		5	8	17064 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	887 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	556 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,8300	0,8300	0,8300	3	0,8300	0,7800		1	18	1491 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	1716 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,5300	0,5300	0,5000	3	0,5000	0,4900		0	6	8379 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	50,0000	P	EUR	8,3300	8,3300	8,3300	1	8,3300	8,6600		9	3	4485 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,1800		0	2	2331 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3800		13	0	796 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	1484 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3300		18	0	1219 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	325 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2800		28	0	1151 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200		13	0	50 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	1	0,5300	0,5500		1	51	1 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2900		8	0	449 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	60 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	62 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	40,0000	P	EUR	2,9000	3,0000	2,9000	2	3,0000	3,0300		3	4	2154 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	45,0000	C	EUR	2,1900	2,1900	2,1000	2	2,1000	2,0800		2	4	1599 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500		6	0	2672 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	3632 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7400		10	0	843 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	448 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3300		14	0	31 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	1553 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1600		19	0	82 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9800		23	0	22 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	936 28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9800		18</		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	40,0000	C	EUR	4,9000	4,9500	4,9000	5	4,9500	4,7800	5	51	1213	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	7466	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	45,0000	C	EUR	2,6100	2,6100	2,5000	5	2,5000	2,4500	2	25	3564	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500	7	0	728	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	50,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2000	3	1,2000	1,1900	1	8	1702	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7400	11	0	1435	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	495	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2600	15	0	36	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3600	0	50	1514	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0600	20	0	600	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	343	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8800	30	0	256	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000	23	0	1	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	400	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0000	18	0	9	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	195	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0200	15	0	12	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	143	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0500	13	0	31	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	435	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600	9	0	68	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	846	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	40,0000	C	EUR	5,2500	5,3000	5,2000	4	5,2000	5,1800	5	13	948	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800	5	0	595	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	42,0000	C	EUR	4,2200	4,2200	4,2000	3	4,2000	4,2500	4	4	312	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300	7	0	298	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700	3	0	713	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	45,0000	P	EUR	8,6000	8,6000	8,6000	1	8,6000	8,6500	9	10	287	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	50,0000	C	EUR	1,7900	1,7900	1,7500	2	1,7500	1,7000	2	2	837	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4900	12	0	1116	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	60	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9100	17	0	1	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,6400	0,6400	0,6400	1	0,6400	0,6600	1	1	899	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5800	22	0	379	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	128	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1800	41	0	41	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9900	23	0	7	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	107	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0000	18	0	4	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	321	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0700	13	0	32	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	30,0000	P	EUR	2,1700	2,1700	2,1700	1	2,1700	2,1900	2	1	517	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	35,0000	C	EUR	8,8800	8,8800	8,7500	3	8,7500	8,6200	9	70	614	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100	4	0	665	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	40,0000	C	EUR	5,6000	5,6000	5,5000	5	5,5000	5,4300	5	9	1270	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	40,0000	P	EUR	6,5500	6,5500	6,4000	2	6,4000	6,7000	7	2	1372	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	45,0000	C	EUR	3,4000	3,4500	3,2800	5	3,3000	3,3400	3	5	794	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	45,0000	P	EUR	9,8600	9,8600	9,8600	1	9,8600	9,9900	10	3	1538	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	50,0000	C	EUR	2,1400	2,1400	2,1000	2	2,1000	2,0300	2	2	1585	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	50,0000	P	EUR	13,8000	13,8000	13,8000	2	13,8000	13,8900	14	15	2380	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,9600	0,9600	0,8700	2	0,8700	0,8500	1	2	1263	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8300	23	0	651	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2600	0	15	499	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1800	42	0	368	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	30,0000	C	EUR	13,2500	13,2500	13,2500	1	13,2500	13,0500	13	1	27	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	30,0000	P	EUR	2,8000	2,8600	2,8000	2	2,8600	2,8400	3	11	317	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	40,0000	C	EUR	6,0000	6,0000	5,6500	7	5,6500	5,6500	6	14	212	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	40,0000	P	EUR	7,6000	7,7000	7,6000	3	7,7000	7,7800	8	7	607	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	45,0000	C	EUR	3,7700	3,7700	3,7700	1	3,7700	3,5700	4	1	238	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	45,0000	P	EUR	10,9200	10,9200	10,9200	1	10,9200	11,1700	11	3	1874	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	72	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4700	13	0	18	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	50,0000	C	EUR	2,4200	2,4200	2,4200	1	2,4200	2,2800	2	1	159	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0700	15	0	187	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	60,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,9600	3	1,0000	0,9800	1	7	222	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7800	24	0	42	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	79	28-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	80,0000	P	EUR	42,6000	42,6000	42,5500	4	42,6000	42,8300	43	40	82	28-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,9702	43	0	0	28-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,9552	43	0	0	28-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6144	43	0	0	28-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6036	43	0	0	28-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,2384	42	0	0	28-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8474	42	0	0	28-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5630	2	0	0	28-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	0	28-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	0	28-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	28-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500		6	0	28-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	28-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7400		10	0	28-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	28-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3400		14	0	28-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0655		18	0	28-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0556		18	0	28-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3986		17	0	28-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3928		17	0	28-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3727		17	0	28-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3520		17	0	28-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	28-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	28-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	28-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	28-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	28-2-2018
F	U08	UnipolSai - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1450		0	0	28-2-2018
F	U08	UnipolSai - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	28-2-2018
F	U08	UnipolSai - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	28-2-2018
F	U08	UnipolSai - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	28-2-2018
F	U08	UnipolSai - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	28-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,8699		143	0	28-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,8042		143	0	28-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,7524		139	0	28-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,7065		139	0	28-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,5715		139	0	28-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,4751		138	0	28-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9282		18	0	28-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9219		18	0	28-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9174		18	0	28-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9130		17	0	28-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8990		17	0	28-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8745		17	0	28-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	28-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	28-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	28-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	28-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	28-2-2018
F	U08	United Utilities Group - Dividend	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,2600		53	0	28-2-2018
F	U08	United Utilities Group - Dividend	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000		40	0	28-2-2018
F	U08	United Utilities Group - Dividend	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000		40	0	28-2-2018
F	U08	United Utilities Group - Dividend	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000		40	0	28-2-2018
F	U08	United Utilities Group - Dividend	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000		40	0	28-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,9600		84	0	28-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5800		85	0	28-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5800		85	0	28-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5800		85	0	28-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5800		85	0	28-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	28-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	28-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	28-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	28-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	28-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	28-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	28-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	28-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	28-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	28-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,1000		138	0	28-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,8800		147	0	28-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,5000		165	0	28-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,4500		180	0	28-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,4500		180	0	28-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	28-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	28-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	28-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	28-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	28-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	28-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	28-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	28-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	28-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	28-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	28-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	28-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	28-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	28-2-20

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000	6	0	0	28-2-2018	
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	20-12-2019	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000	6	0	0	28-2-2018	
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	18-12-2020	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000	7	0	0	28-2-2018	
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	17-12-2021	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000	7	0	0	28-2-2018	
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	16-12-2022	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000	7	0	0	28-2-2018	
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,2942	52	0	0	28-2-2018	
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,2759	52	0	0	28-2-2018	
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,2627	52	0	0	28-2-2018	
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3511	51	0	0	28-2-2018	
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3085	51	0	0	28-2-2018	
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,6408	51	0	0	28-2-2018	
F	VGB	Southern Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	0	28-2-2018	
F	VGB	Southern Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	0	28-2-2018	
F	VGB	Southern Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	0	28-2-2018	
F	VGB	Southern Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	0	28-2-2018	
F	VGB	Southern Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	0	28-2-2018	
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000	4	0	0	28-2-2018	
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	0	28-2-2018	
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	0	28-2-2018	
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	0	28-2-2018	
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	0	28-2-2018	
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	28-2-2018	
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	0	28-2-2018	
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	0	28-2-2018	
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	0	28-2-2018	
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	0	28-2-2018	
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,8457	39	0	0	28-2-2018	
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,9021	38	0	0	28-2-2018	
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,8925	38	0	0	28-2-2018	
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,8829	38	0	0	28-2-2018	
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,8515	38	0	0	28-2-2018	
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7967	38	0	0	28-2-2018	
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	0	28-2-2018	
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	28-2-2018	
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	0	28-2-2018	
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	0	28-2-2018	
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	0	28-2-2018	
F	VM8	Apple - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	0	28-2-2018	
F	VM8	Apple - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	0	28-2-2018	
F	VM8	Apple - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	0	28-2-2018	
F	VM8	Apple - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	0	28-2-2018	
F	VM8	Apple - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	0	28-2-2018	
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	0	28-2-2018	
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	28-2-2018	
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	28-2-2018	
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	28-2-2018	
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	28-2-2018	
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,7900	204	0	0	28-2-2018	
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,8900	204	0	0	28-2-2018	
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,9600	204	0	0	28-2-2018	
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,3900	195	0	0	28-2-2018	
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,7500	196	0	0	28-2-2018	
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,6800	192	0	0	28-2-2018	
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7800	13	0	0	28-2-2018	
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0500	13	0	0	28-2-2018	
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600	13	0	0	28-2-2018	
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600	13	0	0	28-2-2018	
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600	13	0	0	28-2-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3570	27	0	0	28-2-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3474	27	0	0	28-2-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3405	27	0	0	28-2-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4837	26	0	0	28-2-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4617	26	0	0	28-2-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4233	26	0	0	28-2-2018	
F	VP8	Vopak - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	28-2-2018	
F	VP8	Vopak - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	28-2-2018	
F	VP8	Vopak - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	28-2-2018	
F	VP8	Vopak - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	28-2-2018	
F	VP8	Vopak - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	28-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8800	13	0	67	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	17	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8800	11	0	1	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	70	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8800	10	0	1	28-2-2018
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	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	310 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	1062 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	235 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2000	3	0,2000	0,1900		0	5	317 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	38,0000	C	EUR	1,3200	1,3800	1,1400	4	1,3800	1,2400		1	23	793 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,3700	0,4300	0,3400	8	0,3800	0,3900		0	89	1148 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,6800	0,6800	0,6100	4	0,6800	0,6200		1	38	306 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,7800	0,8700	0,7500	4	0,8700	0,7800		1	12	159 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2800	2	0,2800	0,2500		0	2	1810 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	40,0000	P	EUR	1,3800	1,3800	1,3800	3	1,3800	1,4000		1	29	510 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000		0	1	42 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	0 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	459 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		0	0	194 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	194 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	44,0000	P	EUR	5,1100	5,1100	5,1100	1	5,1100	5,1700		5	2	255 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	103 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600		6	0	25 28-2-2018
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 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600		7	0	74 28-2-2018
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 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1600		11	0	218 28-2-2018
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 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1600		16	0	2 28-2-2018
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 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1600		21	0	11 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8800		11	0	10 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8900		10	0	0 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	20 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	20 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	65 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9600		7	0	3 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	132 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	12 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	392 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700		5	0	44 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3900		0	1	212 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700		4	0	37 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5500		1	20	273 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	63 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,7800	0,7800	0,7500	2	0,7500	0,7900		1	3	506 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	89 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	37,0000	P	EUR	1,0600	1,2000	1,0600	5	1,2000	1,1200		1	33	130 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	38,0000	C	EUR	2,0700	2,0700	2,0000	3	2,0000	1,9200		2	30	209 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	38,0000	P	EUR	1,5100	1,5100	1,5100	2	1,5100	1,5600		2	25	370 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	148 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	39,0000	P	EUR	2,0200	2,2500	2,0200	3	2,0700	2,0900		2	30	487 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,9300	0,9300	0,9300	2	0,9300	0,9300		1	8	356 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	40,0000	P	EUR	2,7200	2,7200	2,7200	1	2,7200	2,7500		3	1	99 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6000		1	1	23 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	0 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	576 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500		4	0	16 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	74 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000		6	0	4 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	30 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500		8	0	10 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	0 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	35 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0300		5	0	0 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	36 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	0 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	10 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	0 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	16 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	10 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	18 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	39,0000	C	EUR	1,4600	1,5300	1,4500	8	1,5300	1,4000		1	74	76 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	108 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	40,0000	C	EUR	1,0700	1,0700	0,9100	2	0,9100	0,9700		1	12	15 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	20 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	1 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900		4	0	0 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	42,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4400		0	2	9 28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	42,0000												

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	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	1284	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9200	7	0	29	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	242	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	34,0000	C	EUR	4,9000	5,1500	4,9000	2	5,1500	5,0600	5	6	620	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,6500	1	30	1026	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	36,0000	C	EUR	3,2500	3,5200	3,2500	3	3,5200	3,3900	3	25	818	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	36,0000	P	EUR	1,1600	1,1700	1,1200	7	1,1400	1,1700	1	20	1181	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	1263	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	38,0000	P	EUR	1,9600	1,9900	1,9200	3	1,9200	1,9900	2	30	1149	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	40,0000	C	EUR	1,1700	1,1900	1,1100	5	1,1100	1,0900	1	23	742	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	40,0000	P	EUR	3,0700	3,0700	3,0700	1	3,0700	3,1400	3	1	957	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	27	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	5	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1800	0	4	152	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100	7	0	312	28-2-2018
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	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1500	12	0	172	28-2-2018
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	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1400	17	0	77	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8500	13	0	4	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	33	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8600	11	0	10	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	286	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000	9	0	66	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,4500	0	1	233	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200	7	0	64	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	594	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	34,0000	C	EUR	5,5000	5,5000	5,5000	1	5,5000	5,3000	5	1	254	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	34,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2400	2	1,2400	1,2100	1	11	614	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200	4	0	933	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	36,0000	P	EUR	1,8100	1,8100	1,8100	1	1,8100	1,8500	2	1	1563	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	38,0000	C	EUR	2,6700	2,6700	2,4700	4	2,6700	2,5900	3	22	532	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	394	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	40,0000	C	EUR	1,6700	1,7200	1,6300	3	1,7200	1,6800	2	7	518	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	40,0000	P	EUR	3,9900	3,9900	3,9900	2	3,9900	3,8300	4	2	454	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	42,0000	C	EUR	1,0400	1,0800	0,9900	3	1,0800	1,0400	1	16	467	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	42,0000	P	EUR	5,0500	5,0500	5,0500	3	5,0500	5,1900	5	20	104	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	1	0,5300	0,5100	1	1	292	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700	8	0	108	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1500	0	5	19	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3200	12	0	31	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2100	17	0	57	28-2-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	0	28-2-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	28-2-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	28-2-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	28-2-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	28-2-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	0	28-2-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	0	28-2-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	28-2-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	28-2-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	28-2-2018
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	0	28-2-2018
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	0	28-2-2018
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	0	28-2-2018
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	0	28-2-2018
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	0	28-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,5947	48	0	0	28-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,5781	48	0	0	28-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,5660	48	0	0	28-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,5540	48	0	0	28-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3153	46	0	0	28-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,2480	46	0	0	28-2-2018
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	0	28-2-2018
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	0	28-2-2018
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	0	28-2-2018
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	0	28-2-2018
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	0	28-2-2018
F	VV6	Volvo B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	156,9170	157	0	0	28-2-2018
F	VV6	Volvo B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,5956	153	0	0	28-2-2018
F	VV6	Volvo B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,5394	153	0	0	28-2-2018
F	VV6	Volvo B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,4888	152	0	0	28-2-2018
F	VV6	Volvo B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,3402	152	0	0	28-2-2018
F	VV6	Volvo B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,2341	152	0	0	28-2-2018
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500	4	0	0	28-2-201

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	15-6-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,1200	65	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,1200	61	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,1300	51	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,2400	41	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5800	32	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4800	22	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3300	18	0	1	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600	4	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5700	15	0	10	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800	6	0	2	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3100	11	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700	8	0	1	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700	9	0	23	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4400	10	0	6	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700	6	0	7	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4700	13	0	2	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500	5	0	22	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9200	17	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	6	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7600	21	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	180,0000	C	EUR	2,3900	2,3900	2,3900	1	2,3900	2,4000	2	1	21	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8700	25	0	1	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	24	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2400	29	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	71	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7900	34	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	21	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,4600	38	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	70	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,2200	43	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	220,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,7700	63	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,6500	83	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,6400	93	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	15-6-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,6400	103	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,1200	71	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,1200	69	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,1200	65	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,1200	61	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,1400	51	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,4300	41	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	20	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1400	32	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800	3	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7800	24	0	2	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000	6	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1500	20	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800	7	0	1	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8300	17	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0900	9	0	2	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000	14	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4300	11	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	11,2500	11,2500	11,2500	1	11,2500	11,5100	12	1	2	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0400	14	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3400	9	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9400	17	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	170,0000	C	EUR	7,5000	7,5000	7,5000	1	7,5000	7,6500	8	1	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3000	20	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700	6	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8500	24	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200	5	0	2	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6200	28	0	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	185,0000	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	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3000		16	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,7200		33	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0900		13	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,6500		40	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6200		11	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,2900		47	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000		9	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,2600		55	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300		5	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,3100		72	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,6900		100	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,0500		148	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,1700		61	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,6500		44	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7400		11	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,8500		37	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000		15	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0700		31	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9100		20	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0000		26	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3100		25	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7400		22	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4700		31	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0900		18	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,2000		38	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8800		15	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,2800		45	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,0200		53	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1900		10	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,0200		61	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,0300		78	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,2400		105	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,1600		153	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,2500		61	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500		6	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5000		45	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6600		13	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6700		33	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3200		22	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7800		28	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7900		28	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6600		24	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0100		34	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0500		20	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6800		41	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9500		17	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,7500		48	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4000		14	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,3700		55	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0800		12	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,1700		63	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100		9	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,8900		80	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,6700		107	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	28-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,9300		154	0	28-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	28-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	28-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	28-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	28-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	28-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	28-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	28-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	28-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	28-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	VZ8	Wells Fargo & Co - Dividend Future	21-1-													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1375		22	0	28-2-2018	
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1298		22	0	28-2-2018	
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1242		22	0	28-2-2018	
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1186		22	0	28-2-2018	
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8005		22	0	28-2-2018	
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7689		22	0	28-2-2018	
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	208,9560		209	0	28-2-2018	
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,8648		196	0	28-2-2018	
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,7927		196	0	28-2-2018	
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,7278		196	0	28-2-2018	
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,5372		196	0	28-2-2018	
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,4011		195	0	28-2-2018	
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000		13	0	28-2-2018	
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8000		13	0	28-2-2018	
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000		14	0	28-2-2018	
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000		14	0	28-2-2018	
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000		14	0	28-2-2018	
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800		7	0	28-2-2018	
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	7	28-2-2018	
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0800		6	85	28-2-2018	
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	26	28-2-2018	
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	80	28-2-2018	
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	148	28-2-2018	
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	158	28-2-2018	
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	143	28-2-2018	
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	206	28-2-2018	
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	769	28-2-2018	
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	28-2-2018	
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	28-2-2018	
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	15,0000	C	EUR	1,0000	1,1000	1,0000	3	1,1000	1,1200		1	16	555	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0500	2	0,0500	0,0400		0	11	621	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6900		1	1	71	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	28	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	1844	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	1769	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1300		0	5	74	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	26	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	670	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	667	28-2-2018
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	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	270	28-2-2018
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	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	521	28-2-2018
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	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	40	28-2-2018
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	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200		4	0	170	28-2-2018
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	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200		6	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200		8	0	382	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900		4	0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	14,0000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	2,1500		2	3	5	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	58	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	171	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	54	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	78	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	2	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	16	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	88	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	56	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	27	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	2	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,2100	0,2200	0,1900	3	0,2200	0,2200		0	9	76	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	46	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	131	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	52	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	48	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	72	28-2-2018
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	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	15,5000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,5100		1	39	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	16,5000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0100		1	1	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3100		0	1	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100		3	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800		7	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0800		6	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900		4	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8300		1	34	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2100		0	5	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800		3	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	20,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200		4	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700		6	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600		8	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800		7	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0800		6	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,7400		1	2	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7300		1	1	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,4700		0	5	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	18,0000	P	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	2,5500		3	30	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3000		0	4	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800		3	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900		6	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	28-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400		8	0	28-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4165		4	0	28-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4150		4	0	28-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4139		4	0	28-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2068		4	0	28-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2033		4	0	28-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1972		4	0	28-2-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2160		0	200	28-2-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2130		0	0	28-2-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	28-2-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2270		0	0	28-2-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2270		0	0	28-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3366		30	0	28-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	20-4-2018	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
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	4 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	85 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	29,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,5100		2	1	4 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	122 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	4 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	68 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,7500	0,8000	0,7500	2	0,8000	0,7400		1	11	430 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,4300	0,4800	0,3500	17	0,3500	0,4000		0	28	417 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,2500	0,2800	0,2500	4	0,2700	0,2800		0	14	447 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	31,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9400		1	1	161 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0500	4	0,0500	0,0700		0	16	394 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	32,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,6000	2	1,6000	1,7400		2	11	173 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	367 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	112 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0300		0	20	227 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	517 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	109 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	35,0000	P	EUR	4,7800	4,7800	4,7800	1	4,7800	4,6900		5	3	210 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700		6	0	222 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6700		7	0	8 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	38,0000	P	EUR	7,7200	7,7200	7,6500	2	7,6500	7,6600		8	4	566 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600		9	0	65 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	40,0000	P	EUR	9,6000	9,6000	9,5500	3	9,6000	9,6600		10	37	700 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6600		11	0	100 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	882 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	42,0000	P	EUR	11,5500	11,5500	11,5500	1	11,5500	11,6600		12	3	594 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6600		14	0	145 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6600		15	0	203 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	46,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6700		16	0	317 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6700		18	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6700		20	0	63 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6700		25	0	143 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6700		30	0	31 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	3 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	16 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	99 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2900		0	25	297 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	1 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,4400	2	0,4400	0,4900		0	12	87 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	12 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6200		1	1	72 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	30,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1500		1	2	286 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	261 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6100		1	1	498 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	57 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,3200	0,3500	0,3200	2	0,3500	0,3300		0	5	115 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	125 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1600		0	1	121 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	94 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0800		0	2	157 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	34,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,7500		4	1	154 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	174 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100		5	0	31 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	33 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	52 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800		7	0	0 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100		0	1	160 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800		8	0	45 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800		9	0	24 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800		10	0	37 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	41,0000	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	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6800		18	0	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	27,0000	P	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	1	0,3900	0,3700		0	1	287 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	8 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	7 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	18 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	30,0000	C	EUR	1,2000	1,2500	1,2000	2	1,2500	1,2200		1	2	266 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	6 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	31,0000	C	EUR	0,7500	0,8000	0,7500	2	0,8000	0,7200		1	3	513 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	31,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	1,8000	3	1,8000	1,9400		2	10	246 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,4000	0,4500	0,3800	8	0,4000	0,4100		0	55	216 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	20 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1300		0	20	67 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	34,0000	P	EUR	4,5000	4,5000	4,5000	1	4,5000	4,4400		4	1	58 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	20	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700		6	0	26 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3400		8	0	21 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600		6	0	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	33	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3300		0	1	41 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	1 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7400		1	1	221 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	4 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	74 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	30,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,3200		1	5	71 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	30,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,5300		2	3	354 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	103 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	85 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	136	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	34,0000	P	EUR	4,6000	4,6000	4,6000	1	4,6000	4,5300		5	1	188 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1200		0	50	436 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	35,0000	P	EUR	5,4800	5,4800	5,4800	1	5,4800	5,4600		5	3	1621 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	316 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	36,0000	P	EUR	6,3200	6,3200	6,3200	1	6,3200	6,4100		6	1	167 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	460 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	38,0000	P	EUR	8,3200	8,3200	8,2500	2	8,2500	8,3700		8	4	231 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1207 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3500		10	0	863 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	42,0000	P	EUR	12,2000	12,2000	12,2000	1	12,2000	12,3400		12	3	843 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3400		14	0	206 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3500		16	0	248 28-2-2018
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 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3500		20	0	231 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3500		25	0	105 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3600		30	0	337 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600		6	0	10 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3800		0	1	273 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	0	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7100		1	1	50 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	36 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	28,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,2500	9	1,3000	1,3200		1	22	661 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	29,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,1200		2	1	5 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	113 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	240 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	30,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2000	2	2,2000	2,2400		2	12	451 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,7500	7	0,7500	0,7500		1	29	2570 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700		4	0	46 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3700		0	2	176 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300		5	0	60 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	110 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200		6	0	1038 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	336 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0500		7	0	122 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,1000		0	1	145 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	38,0000	P	EUR	9,0000	9,0000	8,9500	5	8,9500	8,9700		9	7	432 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0600		0	10	322 28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9500				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9100	26	0	395	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500	6	0	24	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6100	1	1	212	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	26,0000	C	EUR	4,4000	4,5500	4,4000	4	4,5500	4,4700	4	34	89	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	26,0000	P	EUR	1,0500	1,1000	1,0500	13	1,1000	1,0900	1	87	643	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	28,0000	C	EUR	2,8000	2,9000	2,8000	7	2,8500	2,8500	3	155	466	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	28,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,8400	2	1	383	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	29,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,2500	6	2,2500	2,2100	2	42	88	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	29,0000	P	EUR	2,2500	2,3500	2,2500	5	2,3000	2,3300	2	17	236	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	30,0000	C	EUR	1,6000	1,8000	1,6000	4	1,7500	1,6700	2	35	1118	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	30,0000	P	EUR	2,9000	2,9000	2,8000	10	2,8500	2,8900	3	784	784	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,9500	1,0000	0,9300	13	1,0000	0,9200	1	35	426	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	32,0000	P	EUR	4,3000	4,3000	4,1500	6	4,2500	4,2500	4	32	209	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,5000	0,5500	0,5000	2	0,5500	0,5100	1	6	610	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	34,0000	P	EUR	5,9000	5,9500	5,9000	2	5,9500	5,8800	6	2	353	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3900	0	2	897	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	35,0000	P	EUR	6,7000	6,7000	6,7000	1	6,7000	6,7700	7	2	1223	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,2900	0,3000	0,2800	3	0,3000	0,2800	0	17	273	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	36,0000	P	EUR	7,6500	7,6500	7,6500	1	7,6500	7,6800	8	1	176	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	6	0,1600	0,1600	0	26	362	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	38,0000	P	EUR	9,5000	9,5000	9,5000	1	9,5000	9,5700	10	1	612	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1100	0	2	707	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5300	12	0	491	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,0700	2	0,0700	0,0800	0	13	522	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5100	14	0	233	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0400	0	30	130	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4800	15	0	71	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	143	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4700	16	0	144	28-2-2018
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	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4600	21	0	141	28-2-2018
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	28-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	55,0000	P	EUR	26,5000	26,5000	26,4000	3	26,4000	26,4700	26	30	474	28-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,6754	42	0	0	28-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,6608	42	0	0	28-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0904	41	0	0	28-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0800	41	0	0	28-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7960	41	0	0	28-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7368	41	0	0	28-2-2018
F	WK8	Wolters Kluwer - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6800	16	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6800	14	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	33	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800	12	0	6	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	418	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800	10	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800	8	0	22	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	94	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800	7	0	12	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	67	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800	6	0	109	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	93	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	38,0000	C	EUR	3,6800	3,6800	3,6800	1	3,6800	3,7400	4	2	110	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	122	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	2	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	7	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	209	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	5	0,2400	0,2400	0	107	403	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	131	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,5000	0,5300	0,5000	3	0,5300	0,4700	0	11	180	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,6600	0,6600	0,5400	8	0,5400	0,5900	1	24	221	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	42,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9200	1	2	232	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,2500	4	0,2500	0,2600	0	4	139	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	72	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1000	2	0,1000	0,1100	0	2	189	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300	2	0	91	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0400	9	0,0400	0,0500	0	150	360	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	409	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	143	28-2-2018

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	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3300	18	0	27	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800	10	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100	8	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	20	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700	6	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	9	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	84	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600	3	0	46	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	21	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	95	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,6100	0,6500	0,6100	2	0,6500	0,6200	1	3	109	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	64	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	28	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	157	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	50	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,6400	0,6400	0,6400	1	0,6400	0,6700	1	1	63	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	16	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4000	0	1	72	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	10	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	153	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	23	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000	6	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700	8	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100	8	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700	6	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	1	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500	4	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	6	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200	3	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	39,0000	P	EUR	0,7200	0,7200	0,7200	1	0,7200	0,7500	1	4	18	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	30	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	18	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	238	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	15	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	22	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	4	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	11	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600	3	0	4	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	4	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,2100	0,2200	0,2100	3	0,2200	0,1900	0	10	56	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900	5	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	19	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700	7	0	10	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9300	9	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6800	17	0	25	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	13	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6800	16	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6800	14	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	12	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	30,0000	C	EUR	11,6500	11,6500	11,6500	1	11,6500	11,6800	12	10	52	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1056	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100	8	0	6	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	232	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500	7	0	207	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2500	0	5	254	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000	6	0	16	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	90	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	158	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	516	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	40,0000	C	EUR	2,5300	2,5300	2,5300	1	2,5300	2,5000	3	1	1401	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	40,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,2800	1	1	474	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	42,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,3800	1	3	163	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	141	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,6700	0,6700	0,6600	2	0,6600	0,6600	1	2	99	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	44,0000	P	EUR	3,5100	3,5100	3,5100	1	3,5100	3,5700	4	109	28-2-2018	
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,4400	0	15	285	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600	4	0	69	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	31	28-2-2018
O																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800	12	0	21	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	255	28-2-2018	
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400	6	0	33	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	56	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000	4	0	81	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	67	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	54	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	98	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	3	0	78	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	2	0	44	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	81	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000	4	0	54	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	104	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400	5	0	51	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	30	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400	6	0	20	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	38	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4100	9	0	159	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2800	14	0	10	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2500	19	0	27	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6800	17	0	10	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	77	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6800	14	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	1	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6900	12	0	55	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	344	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500	7	0	123	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,9300	0,9300	0,9300	1	0,9300	0,9200	1	1	432	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700	5	0	17	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	38,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	2	1,7500	1,7100	2	2	14	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	40,0000	C	EUR	3,3200	3,3200	3,3200	1	3,3200	3,2700	3	11	352	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	40,0000	P	EUR	2,5200	2,5200	2,5200	3	2,5200	2,4800	2	12	286	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	98	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600	4	0	205	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	44,0000	C	EUR	1,5800	1,5800	1,5800	1	1,5800	1,5300	2	72	2	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900	5	0	43	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	808	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200	6	0	123	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	55	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700	6	0	10	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4000	0	12	248	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900	10	0	9	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	5	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4500	14	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	50	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4100	19	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6800	17	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	16	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7300	12	0	2	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	53	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800	7	0	16	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	214	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	204	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800	4	0	288	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	244	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300	7	0	35	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	438	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6200	11	0	1	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0000	20	0	1	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7800	12	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	14	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500	8	0	6	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900	2	0	17	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	40,0000	C	EUR	4,5000	4,5000	4,5000	1	4,5000	4,3800	4	2	26	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200	4	0	62	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	45,0000	C	EUR	2,3200	2,3200	2,3200	1	2,3200	2,3500	2	11	26	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100	7	0	83	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	31	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3500	11	0	23	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	28-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4800	20	0	0	28-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,7500	226	0	0	28-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	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	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000		8	0	28-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5147,0700		5147	0	28-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5064,3900		5064	0	28-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5066,2400		5066	0	28-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5068,3900		5068	0	28-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5077,4900		5077	0	28-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5005,9000		5006	0	28-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1394,2900		1394	0	28-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1394,9200		1395	0	28-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1395,4300		1395	0	28-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1355,0200		1355	0	28-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1357,4600		1357	0	28-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1336,9700		1337	0	28-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,0000		64	0	28-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,5000		69	0	28-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,5000		73	0	28-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,5000		76	0	28-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,5000		76	0	28-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6806		4	0	28-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6793		4	0	28-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6784		4	0	28-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6775		4	0	28-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5453		4	0	28-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5402		4	0	28-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2150		0	500	28-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2075		0	1330	28-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	300	28-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	50	28-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	28-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	351,8526		352	0	28-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	352,1866		352	0	28-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	18-5-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	345,9524		346	0	28-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	346,2464		346	0	28-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	347,4122		347	0	28-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	348,4154		348	0	28-2-2018
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	28-2-2018
F	YC8	Bank Of America - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8412		3	0	28-2-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9264		3	0	28-2-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9264		3	0	28-2-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9264		3	0	28-2-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9264		3	0	28-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	28-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	28-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	28-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	28-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	28-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	28-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	28-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	28-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	28-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	28-2-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3850		2	0	28-2-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4350		2	0	28-2-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4850		2	0	28-2-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4850		2	0	28-2-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4850		2	0	28-2-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	28-2-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	28-2-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800		5	0	28-2-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800		5	0	28-2-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800		5	0	28-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0542		7	0	28-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8018		7	0	28-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8001		7	0	28-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7984		7	0	28-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7927		7	0	28-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7829		7	0	28-2-2018
F	YJ8	Comcast Corp-Class A - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	28-2-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	28-2-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	1													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	YM8	Intel - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	28-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	28-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	28-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	28-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	28-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	28-2-2018
F	Y08	Citigroup - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	28-2-2018
F	Y08	Citigroup - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	28-2-2018
F	Y08	Citigroup - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	28-2-2018
F	Y08	Citigroup - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	28-2-2018
F	Y08	Citigroup - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	28-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	28-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	28-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	28-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	28-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	28-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	28-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	28-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	28-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	28-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	28-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	28-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	28-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	28-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	28-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	28-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,5400	212	0	0	28-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,6400	212	0	0	28-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,7200	212	0	0	28-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,8100	212	0	0	28-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,8900	211	0	0	28-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,2800	211	0	0	28-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	28-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	28-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	28-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	28-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	28-2-2018
F	Y78	Pepsico - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3850		3	0	28-2-2018
F	Y78	Pepsico - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	28-2-2018
F	Y78	Pepsico - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	0	28-2-2018
F	Y78	Pepsico - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	28-2-2018
F	Y78	Pepsico - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	28-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2250		3	0	28-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5250		4	0	28-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8250		4	0	28-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	28-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	28-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	28-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000		7	0	28-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000		7	0	28-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000		8	0	28-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000		8	0	28-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	28-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	28-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	28-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	28-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	28-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	28-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	28-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	28-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	28-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	28-2-2018
F	Y78	Amgen - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	28-2-2018
F	Y78	Amgen - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	28-2-2018
F	Y78	Amgen - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	28-2-2018
F	Y78	Amgen - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000		5	0	28-2-2018
F	Y78	Amgen - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000		5	0	28-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0	28-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	28-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000		6	0	28-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	28-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	28-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	28-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	28-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	28-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	28-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	28-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	28-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	28-2-20

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	Z88	Walmart Inc. - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	28-2-2018
F	Z88	Walmart Inc. - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	28-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100	4	0	0	28-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	0	28-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700	5	0	0	28-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	0	28-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	0	28-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	0	28-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	0	28-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	28-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	28-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	28-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	0	28-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	0	0	28-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	0	28-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	0	28-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	0	28-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	311,9221	312	0	0	28-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,7558	294	0	0	28-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,6407	294	0	0	28-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,5429	294	0	0	28-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,2025	293	0	0	28-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	292,8538	293	0	0	28-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0000	18	0	0	28-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9100	17	0	0	28-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3900	17	0	0	28-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8700	18	0	0	28-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8700	18	0	0	28-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400	7	0	0	28-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600	7	0	0	28-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800	8	0	0	28-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000	9	0	0	28-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000	9	0	0	28-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600	3	0	0	28-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	0	28-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400	3	0	0	28-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	0	28-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	0	28-2-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	0	28-2-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	0	28-2-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	0	28-2-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	0	28-2-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	0	28-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	0	28-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	0	28-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	28-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	0	28-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	0	28-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4775,9900	4776	0	0	28-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4778,1600	4778	0	0	28-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	18-5-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4779,9000	4780	0	0	28-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4781,9400	4782	0	0	28-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4725,0700	4725	0	0	28-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4733,9200	4734	0	0	28-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	28-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	28-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	28-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	28-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	28-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6540	9	0	0	28-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5510	9	0	0	28-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5489	9	0	0	28-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5467	9	0	0	28-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4597	8	0	0	28-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3635	8	0	0	28-2-2018
F	ZO8	Broadcom - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100	6	0	0	28-2-2018
F	ZO8	Broadcom - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100	6	0	0	28-2-2018
F	ZO8	Broadcom - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9300	7	0	0	28-2-2018
F	ZO8	Broadcom - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	0	28-2-2018
F	ZO8	Broadcom - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	0	28-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	0	28-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	0	28-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	0	28-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	28-2-2018
F	ZR8	Union Pacific -														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument 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	ZU8	Qualcomm - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	28-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	28-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	28-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	28-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	28-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	28-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	28-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	28-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	28-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	28-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	28-2-2018
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	28-2-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	28-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	28-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	28-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	28-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	28-2-2018
F	ZZ8	CVS Health - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	28-2-2018
F	ZZ8	CVS Health - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	28-2-2018
F	ZZ8	CVS Health - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	28-2-2018
F	ZZ8	CVS Health - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	28-2-2018
F	ZZ8	CVS Health - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	28-2-2018

* 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	535,4500	535	0	0	28-2-2018
F	2FT	AEX Index Weekly Future - Week 2	9-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	535,4000	535	0	0	28-2-2018
F	4FT	AEX Index Weekly Future - Week 4	23-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	535,2000	535	0	0	28-2-2018
F	5FT	AEX Index Weekly Future - Week 5	29-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	534,6500	535	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4600	15	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	520,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	7	7	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	522,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4700	13	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	522,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	524,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4800	11	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	524,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0200	4	0,0200	0,0300	0	27	17	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	526,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100	10	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	526,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0300	10	0,0600	0,0600	0	68	67	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	528,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700	8	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	528,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,0400	12	0,0800	0,1200	0	53	42	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	530,0000	C	EUR	8,2400	8,6000	7,4000	13	7,4000	5,6800	6	61	31	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	530,0000	P	EUR	0,2400	0,2700	0,0700	26	0,1600	0,2300	0	90	60	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	531,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800	5	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	531,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,2300	3	0,2300	0,3300	0	8	2	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	532,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	532,0000	P	EUR	0,4500	0,4800	0,1100	51	0,3000	0,4700	0	139	87	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	533,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100	3	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	533,0000	P	EUR	0,5500	0,7000	0,1300	13	0,4400	0,6600	1	39	18	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	534,0000	C	EUR	3,8000	4,7500	2,4500	11	2,8500	2,3800	2	12	4	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	534,0000	P	EUR	0,8700	0,8700	0,2000	160	0,5900	0,9300	1	518	259	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	535,0000	C	EUR	2,9500	3,6000	1,7500	12	2,1500	1,7300	2	15	11	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	535,0000	P	EUR	1,2000	1,3700	0,3200	91	0,8700	1,2800	1	261	145	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	536,0000	C	EUR	2,5000	3,0000	1,1700	60	1,5900	1,2300	1	152	110	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	536,0000	P	EUR	1,4300	1,9000	0,4500	101	1,2800	1,7800	2	337	187	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	537,0000	C	EUR	2,0000	2,7000	0,7400	65	1,0100	0,8300	1	265	153	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	537,0000	P	EUR	2,1500	2,4500	0,6400	87	1,7500	2,3800	2	211	124	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	538,0000	C	EUR	1,5500	2,0000	0,5500	134	0,6000	0,5200	1	378	170	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	538,0000	P	EUR	1,9500	3,2500	0,9500	111	2,3500	3,0700	3	476	224	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	539,0000	C	EUR	1,1500	1,4500	0,2700	114	0,3700	0,3100	0	336	130	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	539,0000	P	EUR	2,4500	2,8500	1,3600	24	2,8500	3,8600	4	150	137	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	540,0000	C	EUR	0,7500	1,0500	0,1600	195	0,1800	0,1600	0	441	181	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	540,0000	P	EUR	2,5000	4,5000	2,0500	27	4,5000	4,7100	5	152	94	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	541,0000	C	EUR	0,4000	0,7000	0,0100	75	0,1000	0,0900	0	296	250	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	541,0000	P	EUR	3,5500	3,8500	2,8000	5	3,8500	5,6400	6	6	6	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	542,0000	C	EUR	0,2300	0,3600	0,0500	45	0,0500	0,0600	0	132	104	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	542,0000	P	EUR	5,1500	5,1500	3,4500	9	4,5000	6,6100	7	13	9	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	543,0000	C	EUR	0,1600	0,2800	0,0300	27	0,0400	0,0200	0	182	169	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	543,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700	8	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	544,0000	C	EUR	0,1100	0,1700	0,0300	24	0,0300	0,0200	0	104	85	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	544,0000	P	EUR	6,9000	6,9000	5,5000	16	6,6000	8,5700	9	44	16	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	546,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0400	3	0,0400	0,0100	0	4	4	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	546,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5600	11	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	548,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	5	5	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	548,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5600	13	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5600	15	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	552,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	552,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5600	17	0	0	28-2-2018
O	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	554,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018

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	A1	AEX Daily Option - 1st	1-3-2018	554,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5600	19	0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	520,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	522,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	522,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	524,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	524,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	526,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	526,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	528,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	528,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100			10	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	530,0000	C	EUR	8,0500	8,1500	8,0500	2	8,1500			20	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	530,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	10	0,0100			42	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	531,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	531,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500			1	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	532,0000	C	EUR	4,6000	5,3000	4,6000	3	5,3000			9	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	532,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,0100	28	0,0100			168	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	533,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	533,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,0800	8	0,0900			23	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	534,0000	C	EUR	3,6500	4,0000	3,3500	4	4,0000			6	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	534,0000	P	EUR	0,3300	0,4500	0,0100	79	0,0100			244	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	535,0000	C	EUR	2,3500	3,8000	2,2500	10	2,9500			23	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	535,0000	P	EUR	0,5200	0,5200	0,0100	100	0,0100			310	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	536,0000	C	EUR	1,2700	2,7000	1,0200	34	2,0500			108	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	536,0000	P	EUR	0,9000	0,9700	0,0100	138	0,0100			323	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	537,0000	C	EUR	1,0000	1,9000	0,4600	148	1,2600			708	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	537,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	0,0100	237	0,0100			657	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	538,0000	C	EUR	0,4500	1,2500	0,0700	319	0,2600			1253	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	538,0000	P	EUR	1,5500	1,6000	0,0100	194	0,0100			545	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	539,0000	C	EUR	0,3200	0,6400	0,0100	131	0,0100			346	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	539,0000	P	EUR	2,0500	2,4500	0,7500	34	0,7500			88	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	540,0000	C	EUR	0,1200	0,3000	0,0100	75	0,0100			224	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	540,0000	P	EUR	3,5500	3,5500	1,7000	17	1,7500			53	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	541,0000	C	EUR	0,0700	0,1200	0,0100	32	0,0100			240	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	541,0000	P	EUR	3,7000	4,2500	3,7000	2	4,2500			2	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	542,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0100	11	0,0100			130	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	542,0000	P	EUR	4,7500	4,7500	3,8000	4	4,0000			7	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	543,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,0100	4	0,0100			14	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	543,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	544,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0100	5	0,0100			25	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	544,0000	P	EUR	5,9500	5,9500	5,9500	1	5,9500			1	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	546,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	546,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	548,0000	C	EUR	0,0100	0,0200	0,0100	4	0,0200			6	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	548,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	552,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	552,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	554,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	554,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	556,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	A28	AEX Daily Option - 28th	28-2-2018	556,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	215,3800	215	0	2401	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1975	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,3800	175	0	62	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	517	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	155,3800	155	0	11	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	380,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1	603	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	390,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,3800	145	0	1	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	390,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	306	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	400,0000	C	EUR	137,0300	137,0300	137,0300	1	137,0300	135,4000	135	2	252	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	400,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0200	0	4	1301	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	410,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,4100	125	0	35	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	410,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400	0	3	1056	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	115,4300	115	0	154	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	420,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	5	0,0500	0,0600	0	59	2679	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	430,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,4200	105	0	2	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	430,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0500	0	8	1254	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	435,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,4300	100	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	435,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	37	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	440,0000	C	EUR	97,0300	97,0300	97,0300	1	97,0300	95,4500	95	2	62	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	440,0000	P	EUR	0,0800	0,0900	0,0800	2	0,0900	0,0800	0	2	1608	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	445,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,4600	90	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	445,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	34	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	450,0000	C	EUR	86,0000	86,0000	86,0000	1	86,0000	85,4700	85	1	177	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	450,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,0900	14	0,1000	0,1100	0	96	1863	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	455,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,4900	80	0	4	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	455,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1100	7	0,1200	0,1300	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	475,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,5900		61	0	33 28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	475,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,1700	3	0,1700	0,2300		0	15 1513 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,6400		56	0 530 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	480,0000	P	EUR	0,2600	0,2900	0,2000	17	0,2600	0,2800		0	164 1950 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	485,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,6800		51	0 14 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	485,0000	P	EUR	0,2900	0,3200	0,2300	9	0,2700	0,3300		0	131 1075 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	490,0000	C	EUR	48,3200	48,3200	48,3200	1	48,3200	45,7500		46	1 134 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	490,0000	P	EUR	0,3600	0,4000	0,2900	35	0,3500	0,3900		0	156 1807 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	495,0000	C	EUR	41,7000	41,7000	41,7000	1	41,7000	40,8400		41	1 44 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	495,0000	P	EUR	0,4400	0,5100	0,3500	29	0,4500	0,4800		0	97 809 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	500,0000	C	EUR	37,7000	38,4700	36,7000	11	36,7000	35,9600		36	12 1609 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	500,0000	P	EUR	0,5600	0,6200	0,4200	58	0,5900	0,6000		1	354 4315 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	505,0000	C	EUR	32,7500	32,7500	32,7500	1	32,7500	31,1300		31	5 190 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	505,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,5400	28	0,5800	0,7700		1	88 711 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	510,0000	C	EUR	29,3000	29,3000	29,3000	1	29,3000	26,3900		26	1 319 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	510,0000	P	EUR	1,0000	1,1200	0,7000	162	0,9500	1,0300		1	818 3318 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	515,0000	C	EUR	24,7500	24,7500	24,7500	1	24,7500	21,7700		22	1 92 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	515,0000	P	EUR	1,3000	1,5000	0,9500	140	1,3300	1,4100		1	448 3197 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	520,0000	C	EUR	18,5000	20,1500	17,7000	35	17,7000	17,3300		17	47 1465 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	520,0000	P	EUR	1,9500	2,1000	1,3200	160	1,9000	1,9800		2	544 3740 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	525,0000	C	EUR	14,2000	15,3500	13,4500	45	13,8500	13,1400		13	104 828 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	525,0000	P	EUR	2,6000	2,9000	1,9000	133	2,6700	2,7900		3	390 1991 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	530,0000	C	EUR	10,2000	11,6000	9,4500	49	9,7000	9,3300		9	195 2974 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	530,0000	P	EUR	3,9000	4,3000	2,8000	398	3,7500	3,9800		4	1069 2875 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	535,0000	C	EUR	6,4700	8,0000	6,1500	169	6,4000	6,0700		6	401 1502 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	535,0000	P	EUR	5,4500	6,0000	4,1000	349	5,3500	5,7200		6	608 1402 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	540,0000	C	EUR	4,1000	4,9500	3,6000	452	3,8500	3,5100		4	1131 4415 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	540,0000	P	EUR	7,6000	8,4000	6,1500	164	7,6000	8,1600		8	352 2719 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	545,0000	C	EUR	2,0000	2,7500	1,9000	218	1,9500	1,7700		2	557 1905 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	545,0000	P	EUR	10,3500	11,3600	8,8500	35	11,0000	11,4200		11	47 1667 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	550,0000	C	EUR	0,9600	1,2500	0,8500	153	0,8800	0,7700		1	496 4230 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	550,0000	P	EUR	14,4000	15,4000	12,5500	43	15,1000	15,4300		15	50 2378 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	555,0000	C	EUR	0,4400	0,5200	0,3900	65	0,3900	0,3200		0	411 1797 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	555,0000	P	EUR	18,7500	20,0000	17,0000	6	20,0000	19,9800		20	10 1041 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	560,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2100	15	0,2100	0,1500		0	63 3464 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	560,0000	P	EUR	23,4000	24,7500	21,5500	25	24,0500	24,8000		25	71 1267 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	565,0000	C	EUR	0,1200	0,1300	0,1100	13	0,1100	0,0900		0	17 1289 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	565,0000	P	EUR	28,3500	29,0000	26,3500	4	28,0000	28,7500		30	4 521 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	570,0000	C	EUR	0,0600	0,0900	0,0600	10	0,0900	0,0800		0	162 3858 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	570,0000	P	EUR	33,1000	34,1000	31,8000	8	34,1000	34,7300		35	31 803 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	575,0000	C	EUR	0,0600	0,0700	0,0600	3	0,0700	0,0500		0	26 1389 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,7100		40	0 102 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	580,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0400	2	0,0400	0,0400		0	11 2785 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	580,0000	P	EUR	43,7000	43,7000	43,7000	1	43,7000	44,6900		45	2 320 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	585,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0 862 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	585,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,6800		50	0 29 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	590,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 1479 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,6700		55	0 66 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	595,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 318 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	595,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,6600		60	0 28 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 1760 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,6600		65	0 278 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	605,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 489 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	605,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6600		70	0 0 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	610,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 610 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,6600		75	0 355 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 390 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,6600		85	0 11 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	630,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 772 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	630,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,6700		95	0 10 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 707 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,6700		105	0 170 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 10 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,6700		125	0 5 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 78 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,6700		145	0 0 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 33 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,6800		185	0 83 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 1275 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	800,0000	P	EUR	262,4500	262,4500	262,4500	1	262,4500	264,6900		265	30 1828 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	213,5000		214	0 1 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	320,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0300		0	30 51 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,5500		174	0 0 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	360,0000	P	EUR	0,0900	0,1100	0,0900	4	0,1100	0,1000		0	18 901 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	133,6400		134	0 10 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	400,0000	P	EUR	0,2200	0,2400	0,1700	30	0,1700	0,2100		0	422 879 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,7200		114	0 0 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	420,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,2600	8	0,2700	0,3100		0	9 218 28-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	480,0000	P	EUR	1,2700	1,3600	1,1900	12	1,2000	1,4000	1	23	1103	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,3100	45	0	11	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	490,0000	P	EUR	1,8700	1,8700	1,6000	7	1,8000	1,9300	2	20	579	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6400	41	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	495,0000	P	EUR	2,1000	2,2000	1,8500	22	2,1500	2,2700	2	51	244	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	500,0000	C	EUR	38,5000	38,5000	38,0000	2	38,0000	36,0900	36	11	60	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	500,0000	P	EUR	2,5000	2,8000	2,1700	65	2,7000	2,7200	3	182	1490	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	505,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6100	32	0	41	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	505,0000	P	EUR	2,9500	3,3000	2,6900	17	3,1000	3,2400	3	35	673	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	510,0000	C	EUR	28,2200	29,1600	28,2200	2	29,1600	27,2800	27	2	122	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	510,0000	P	EUR	3,6000	3,9000	3,2000	37	3,9000	3,9200	4	81	799	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1400	23	0	82	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	515,0000	P	EUR	4,8000	4,8500	3,9500	35	4,7500	4,7800	5	141	404	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	520,0000	C	EUR	20,6900	20,6900	20,0000	3	20,0000	19,2000	19	7	841	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	520,0000	P	EUR	5,3500	5,7000	4,8000	80	5,7000	5,8400	6	267	1225	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	525,0000	C	EUR	16,8000	16,8000	15,8600	4	15,8600	15,5200	16	8	324	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	525,0000	P	EUR	6,8000	6,9900	5,9000	38	6,9000	7,1700	7	95	431	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	530,0000	C	EUR	12,9500	14,0500	12,3000	18	12,7000	12,1700	12	59	597	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	530,0000	P	EUR	8,4000	8,6000	7,4000	35	8,6000	8,8200	9	76	899	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	535,0000	C	EUR	10,1000	10,6500	9,3500	31	9,4500	9,1800	9	154	446	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	535,0000	P	EUR	10,1000	10,9000	9,0500	45	10,3000	10,8300	11	83	596	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	540,0000	C	EUR	7,3500	7,9000	6,7000	86	7,0500	6,6000	7	372	895	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	540,0000	P	EUR	12,0500	13,1000	11,3000	31	12,9500	13,2500	13	49	595	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	545,0000	C	EUR	5,1500	5,6000	4,6500	45	4,6500	4,5200	5	79	665	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	545,0000	P	EUR	14,1500	14,1500	14,1500	1	14,1500	16,1700	16	1	93	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	550,0000	C	EUR	3,2500	3,7000	3,0000	66	3,1000	2,9600	3	200	1245	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	550,0000	P	EUR	17,0000	17,2500	17,0000	2	17,2500	19,6200	20	2	353	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	555,0000	C	EUR	2,0500	2,2600	1,9500	26	2,0000	1,8600	2	70	600	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	555,0000	P	EUR	21,5000	22,7500	21,5000	5	22,7500	23,5200	24	6	260	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	560,0000	C	EUR	1,3000	1,4000	1,2500	22	1,2500	1,1300	1	64	748	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	560,0000	P	EUR	26,4000	27,2000	25,1000	7	26,8000	27,7900	28	8	435	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	565,0000	C	EUR	0,8400	0,8400	0,7300	20	0,7300	0,6700	1	138	811	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	565,0000	P	EUR	29,4000	29,4000	29,4000	1	29,4000	32,3400	32	1	210	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	570,0000	C	EUR	0,4900	0,5300	0,4400	13	0,4400	0,4100	0	50	745	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	570,0000	P	EUR	34,7000	37,4500	34,7000	3	37,4500	37,0800	37	30	121	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	575,0000	C	EUR	0,2900	0,3400	0,2900	9	0,3000	0,2600	0	32	621	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,9300	42	0	16	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	580,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,1800	0	1	397	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,8600	47	0	32	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	590,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1000	2	0,1000	0,1100	0	40	455	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,7900	57	0	26	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	600,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0700	0	4	344	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,7600	67	0	49	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	610,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0300	0	40	40	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,7200	77	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	206	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,7100	87	0	20	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	153	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,7100	107	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,7300	147	0	20	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	186,7500	187	0	2	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,7500	128	0	4	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	136	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,3100	88	0	2	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	440,0000	P	EUR	1,0200	1,0500	1,0200	2	1,0500	1,0800	1	11	272	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,9300	69	0	20	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	460,0000	P	EUR	1,5600	1,7000	1,4700	4	1,7000	1,7200	2	46	229	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	480,0000	C	EUR	52,5000	52,5000	52,1000	2	52,1000	49,9900	50	2	2	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	480,0000	P	EUR	2,5000	2,9500	2,5000	4	2,7200	2,8000	3	16	773	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	500,0000	C	EUR	34,2000	34,3000	34,2000	2	34,3000	32,3200	32	2	3	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	500,0000	P	EUR	4,8200	5,0400	4,5000	6	5,0400	5,1400	5	33	290	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	510,0000	C	EUR	25,1700	26,0100	25,1700	2	26,0100	24,2800	24	2	94	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	510,0000	P	EUR	6,7200	6,7200	6,6700	2	6,6700	7,1200	7	14	192	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	520,0000	C	EUR	18,2000	19,1500	18,2000	4	18,4000	17,1200	17	8	288	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	520,0000	P	EUR	9,7000	9,8400	9,7000	2	9,8400	9,9600	10	11	628	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	525,0000	C	EUR	15,1000	15,1000	14,3000	2	14,3000	13,9500	14	2	88	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	525,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8000	12	0	48	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	530,0000	C	EUR	12,4000	12,4000	11,4000	4	11,4000	11,0600	11	5	100	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	530,0000	P	EUR	13,1000	13,4000	12,5500	9	13,4000	13,9200	14	90	232	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	535,0000	C	EUR	8,9500	9,7900	8,7600	6	8,7600	8,5600	9	6	193	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	535,0000	P	EUR	14,8000	15,1000	14,8000	2	15,1000	16,4100	16	2	37	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	540,0000	C	EUR	7,0000	7,3500	6,8000	9	6,8000	6,4000	6	27	294	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	540,0000	P	EUR	17,9500	19,3000	17,9500	2	19,3000	19,2600	19	11	25	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	545,0000	C	EUR	5,0500	5,3000	4,8000	11	4,8500	4,6700	5	46	29	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	77	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,0300	73	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	10	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,9700	113	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,9900	153	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	426,3800	426	0	1223	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1314	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	326,2700	326	0	10	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	892	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	306,2500	306	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	286,2500	286	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	266,2700	266	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	246,2800	246	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	226,3100	226	0	26	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	758	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,3500	206	0	24	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	445	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	186,4300	186	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	340,0000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3300	0	2	35	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,4700	176	0	89	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	350,0000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3800	0	1	429	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	166,5100	167	0	32	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	360,0000	P	EUR	0,4200	0,4300	0,4100	5	0,4100	0,4300	0	19	427	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	370,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	156,5600	157	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	370,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	2	0,4800	0,4800	0	60	118	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,6300	147	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	380,0000	P	EUR	0,5500	0,5600	0,5500	4	0,5600	0,5700	1	65	106	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	390,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,7200	137	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	390,0000	P	EUR	0,6400	0,6500	0,6400	2	0,6500	0,6700	1	4	25	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,8200	127	0	119	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	400,0000	P	EUR	0,7800	0,7800	0,7400	4	0,7600	0,7800	1	12	2104	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	410,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	116,9900	117	0	90	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	410,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	133	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,1800	107	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	420,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1600	1	1	416	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	430,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,4200	97	0	2	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	430,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	64	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,7500	88	0	162	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	440,0000	P	EUR	1,6500	1,7000	1,5500	9	1,5500	1,7500	2	37	1299	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,1400	78	0	250	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	450,0000	P	EUR	2,0000	2,1000	1,9000	10	1,9000	2,1500	2	37	1644	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,6300	69	0	252	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	460,0000	P	EUR	2,4500	2,5000	2,4500	3	2,4500	2,6500	3	3	715	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,3200	59	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	470,0000	P	EUR	3,1000	3,2000	2,9000	3	2,9000	3,3600	3	6	602	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,2300	50	0	133	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	480,0000	P	EUR	3,9500	4,1200	3,8500	15	3,8500	4,2800	4	51	1323	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5000	42	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	490,0000	P	EUR	5,1500	5,5000	4,8500	8	5,5000	5,5600	6	36	145	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	500,0000	C	EUR	34,9000	35,3500	33,4000	6	33,8000	33,2200	33	6	1171	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	500,0000	P	EUR	6,7000	7,2000	6,5000	7	7,2000	7,2900	7	18	2307	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	510,0000	C	EUR	26,6500	26,6500	26,6500	1	26,6500	25,5300	26	2	113	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	510,0000	P	EUR	9,0500	9,2000	8,6000	13	9,2000	9,6200	10	52	600	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	520,0000	C	EUR	18,9000	20,1000	18,9000	3	20,1000	18,6500	19	5	887	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	520,0000	P	EUR	11,8500	12,5500	11,2000	18	12,4500	12,7500	13	117	1126	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	530,0000	C	EUR	13,0000	14,2000	12,8000	18	13,1500	12,7500	13	116	2702	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	530,0000	P	EUR	16,0000	16,9000	15,0000	16	16,9000	16,8600	17	148	2634	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	540,0000	C	EUR	8,5000	9,1500	8,1000	37	8,3500	8,0800	8	109	3099	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	540,0000	P	EUR	20,2000	21,0000	19,9500	3	21,0000	22,2000	22	5	1784	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	550,0000	C	EUR	5,0500	5,5000	4,8000	28	4,8000	4,7400	5	203	2035	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	550,0000	P	EUR	27,5000	27,7000	26,4500	5	26,4500	28,8600	29	54	720	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	560,0000	C	EUR	2,7000	3,0000	2,6500	17	2,6500	2,6200	3	131	4750	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	560,0000	P	EUR	34,1000	34,1000	34,1000	2	34,1000	36,7500	37	10	3185	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	570,0000	C	EUR	1,4900	1,6000	1,4200	11	1,4200	1,3700	1	18	170	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,5200	46	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	575,0000	C	EUR	1,0400	1,1500	1,0400	8	1,1300	1,0200	1	27	1573	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,1700	50	0	107	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	580,0000	C	EUR	0,7800	0,8500	0,7600	7	0,8500	0,7400	1	13	906	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	580,0000	P	EUR	52,0000	52,0000	52,0000	1	52,0000	54,9000	55	5	228	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	590,0000	C	EUR	0,4300	0,4800	0,4300	3	0,4600	0,4400	0	6	414	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,6200	65	0	40	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	600,0000	C	EUR	0,3000	0,3300	0,2800	22	0,3200	0,2800	0	436	3	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,3100	114	0	105	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,3000	124	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,2900	134	0	10	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	670,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	670,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,2800	144	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	116	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,2900	154	0	364	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	414	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,3000	174	0	148	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	30	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,3200	194	0	172	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1090	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	274,4100	274	0	1998	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	262,3200	262	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	10	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	242,3600	242	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	222,4200	222	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	75	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	202,5200	203	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	158	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,6600	183	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	340,0000	P	EUR	0,7400	0,7400	0,7400	1	0,7400	0,7800	1	1	7	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,7700	173	0	10	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,8200	0,8200	0,8200	1	0,8200	0,9000	1	1	164	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	162,8900	163	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	2	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	380,0000	C	EUR	145,0500	145,0500	145,0500	1	145,0500	143,2200	143	5	5	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	380,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	18	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,7600	124	0	26	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	400,0000	P	EUR	1,8500	1,9000	1,8000	6	1,8000	2,0000	2	149	488	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	420,0000	C	EUR	106,3000	106,3000	106,3000	1	106,3000	104,5700	105	5	5	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	420,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	54	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,8300	86	0	19	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	440,0000	P	EUR	3,9000	4,1000	3,7500	7	4,0000	4,1600	4	39	774	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,7100	68	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	460,0000	P	EUR	5,7000	5,7000	5,6500	2	5,6500	6,0800	6	8	88	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,0700	59	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	470,0000	P	EUR	7,0500	7,0500	7,0500	1	7,0500	7,4600	7	18	28	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	480,0000	C	EUR	52,9000	52,9000	52,9000	1	52,9000	50,7500	51	1	107	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	480,0000	P	EUR	8,6000	8,9500	8,5000	6	8,9500	9,1600	9	21	830	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8300	43	0	5	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	490,0000	P	EUR	10,3900	10,4200	10,2800	4	10,2800	11,2600	11	25	94	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,3600	35	0	113	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	500,0000	P	EUR	12,9500	13,3000	12,9500	4	13,3000	13,8200	14	11	474	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5200	29	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9900	17	0	25	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	520,0000	C	EUR	23,1500	23,1500	23,1500	1	23,1500	22,2900	22	2	273	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	520,0000	P	EUR	19,7000	20,2500	19,0500	3	20,2500	20,7800	21	32	753	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	530,0000	C	EUR	17,5000	17,5000	17,4500	3	17,4500	16,8300	17	6	333	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	530,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3400	25	0	48	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	540,0000	C	EUR	12,1000	13,1500	12,1000	6	12,9500	12,2600	12	10	683	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	540,0000	P	EUR	30,1300	30,1300	30,1300	1	30,1300	30,8000	31	1	296	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	550,0000	C	EUR	9,1000	9,1000	9,0900	2	9,0900	8,5300	9	2	244	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1000	37	0	2	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	560,0000	C	EUR	6,2500	6,2500	5,9000	11	5,9000	5,7100	6	22	494	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,3000	44	0	79	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	570,0000	C	EUR	3,7000	4,1000	3,7000	10	3,8000	3,7200	4	17	31	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,3200	52	0	13	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	580,0000	C	EUR	2,5000	2,6500	2,5000	11	2,6000	2,4200	2	33	696	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	580,0000	P	EUR	58,3000	60,4000	58,0000	7	60,4000	61,0400	61	48	52	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	590,0000	C	EUR	1,6000	1,6800	1,6000	8	1,6800	1,5700	2	23	74	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,2200	70	0	20	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	600,0000	C	EUR	1,0700	1,1500	1,0500	6	1,1000	1,0800	1	16	933	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,7500	80	0	47	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	5	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,2100	99	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	640,0000	C	EUR	0,2800	0,2900	0,2700	9	0,2800	0,2700	0	52	234	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,0200	119	0	23	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,9400	139	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	42	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,9000	159	0	53	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	700,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0300	0	2	33	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	700,0000	P	EUR	177,4100	177,4100	176,7200	3	176,7200	178,9200	179	50	1064	28-2-2018
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	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	270,7200	271	0	10	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	804	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,9700	221	0	236	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,7500	0,8200	0,7400	11	0,8000	0,8000	1	85	1808	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	201,1600	201	0	2	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	258	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	171,6300	172	0	178	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	350,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5000	6	1,5000	1,6000	2	51	1841	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,3000	123	0	1590	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	400,0000	P	EUR	3,2500	3,3000	3,1500	4	3,3000	3,4300	3	7	2271	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,3800	86	0	187	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	440,0000	P	EUR	6,3000	6,5500	6,2000	13	6,2500	6,6300	7	45	1031	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,6000	78	0	592	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	450,0000	P	EUR	7,4700	7,7000	7,3300	18	7,6900	7,8800	8	100	4393	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,8900	53	0	55	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	480,0000	P	EUR	12,9200	13,0000	12,5400	8	13,0000	13,2600	13	18	1288	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	500,0000	C	EUR	40,2500	40,3000	39,5000	4	40,3000	38,3000	38	5	5117	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	500,0000	P	EUR	18,0000	18,8000	17,6500	12	18,8000	18,7400	19	45	5212	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	520,0000	C	EUR	27,0200	27,4000	26,7000	5	27,4000	25,8200	26	8	2310	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	520,0000	P	EUR	25,1000	25,1000	25,0000	3	25,0100	26,3200	26	9	457	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	530,0000	C	EUR	21,5000	21,5000	21,2000	2	21,2000	20,5000	21	2	80	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	530,0000	P	EUR	30,3300	30,3300	30,3300	1	30,3300	31,0300	31	1	210	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	540,0000	C	EUR	16,4500	17,0000	16,0500	13	16,0500	15,9000	16	25	341	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	540,0000	P	EUR	34,9000	34,9000	34,7000	2	34,7000	36,4700	36	2	243	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9600	12	0	2357	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5500	43	0	2275	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	560,0000	C	EUR	9,2500	9,4000	8,9000	10	9,0000	8,7900	9	47	2704	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,4100	49	0	727	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	580,0000	C	EUR	4,6000	4,8500	4,5000	20	4,5000	4,4900	4	59	696	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,1800	65	0	63	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	600,0000	C	EUR	2,3500	2,4000	2,2000	20	2,2000	2,2700	2	97	3084	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,0200	83	0	570	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	620,0000	C	EUR	1,1800	1,2400	1,1600	6	1,1600	1,2100	1	20	627	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,0200	102	0	11	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	640,0000	C	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	2	0,6800	0,6600	1	10	341	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,5300	122	0	1	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	650,0000	C	EUR	0,4300	0,5800	0,4300	11	0,5000	0,5100	1	35	1542	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,4100	131	0	92	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	680,0000	C	EUR	0,2200	0,2400	0,2200	3	0,2400	0,2300	0	9	114	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	161,2300	161	0	4	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	700,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1500	0	4	146	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	181,2100	181	0	459	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	92	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	201,2200	201	0	2	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	800,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0100	0	20	1281	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	281,3800	281	0	581	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	310,5900	311	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	145	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,3700	211	0	1	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	300,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,6500	2	10	197	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	162,6800	163	0	0	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	350,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,1500	3	6	312	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	115,9100	116	0	10	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	400,0000	P	EUR	6,1000	6,2500	6,1000	3	6,2500	6,5800	7	26	634	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,3900	73	0	3	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	450,0000	P	EUR	13,6000	13,6900	13,6000	4	13,6100	14,2600	14	19	619	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	500,0000	C	EUR	38,0500	38,0500	38,0500	1	38,0500	38,4300	38	2	66	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	500,0000	P	EUR	28,5500	28,5500	28,5500	1	28,5500	29,5000	30	1	123	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1600	15	0	144	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,4200	56	0	66	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	600,0000	C	EUR	4,5000	4,5000	4,5000	3	4,5000	4,4200	4	18	294	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,8800	96	0	57	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	650,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,1800	1	26	284	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,8300	143	0	1	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	700,0000	C	EUR	0,4300	0,4400	0,4300	2	0,4400	0,4700	0	20	79	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,3300	192	0	51	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	7	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	292,2900	292	0	10	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	404,4600	404	0	139	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	359	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	304,7800	305	0	124	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,8000	0,8500	0,8000	2	0,8500	0,8300	1	10	1506	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	255,2700	255	0	23	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	250,0000	P	EUR	1,4000	1,5000	1,4000	2	1,5000	1,5100	2	10	437	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,2300	206	0	333	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	300,0000	P	EUR	2,6000	2,7500	2,6000	4	2,6000	2,6800	3	40	920	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	35												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,9000	67	0	3412	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900	8	0	632	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	600,0000	P	EUR	105,0000	105,0000	105,0000	1	105,0000	105,3300	105	10	223	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	650,0000	C	EUR	2,6500	2,9000	2,6500	7	2,7500	2,8000	3	51	673	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,6300	151	0	19	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	483	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	199,1300	199	0	5	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	952	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	298,6600	299	0	101	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	388,5000	389	0	78	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	787	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	289,5400	290	0	49	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	804	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	240,5700	241	0	19	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	479	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,6300	193	0	141	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	300,0000	P	EUR	4,8500	4,8500	4,8500	1	4,8500	4,6800	5	5	406	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,1500	147	0	206	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	350,0000	P	EUR	9,3000	9,3000	9,3000	1	9,3000	9,2300	9	5	685	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,7100	106	0	663	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8300	18	0	507	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,6000	71	0	418	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	450,0000	P	EUR	31,9000	31,9000	31,9000	1	31,9000	32,7700	33	10	825	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	500,0000	C	EUR	43,6000	44,5000	43,6000	2	44,5000	43,1500	43	3	1016	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,3600	55	0	1343	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8300	24	0	696	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,0800	86	0	961	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2100	12	0	376	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,5100	125	0	243	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	650,0000	C	EUR	6,0500	6,0500	6,0500	1	6,0500	5,9900	6	1	217	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	650,0000	P	EUR	166,0000	166,0000	166,0000	1	166,0000	168,3300	168	1	36	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	177	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	215,2200	215	0	11	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	374	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	313,2700	313	0	218	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	275,0100	275	0	385	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	973	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,9900	181	0	139	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	259	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,1600	100	0	245	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	400,0000	P	EUR	24,9000	24,9000	24,9000	1	24,9000	26,0600	26	1	319	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	450,0000	C	EUR	69,2000	69,5000	69,2000	2	69,5000	68,9400	69	3	287	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5400	45	0	822	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,6500	45	0	775	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,9500	70	0	1153	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	550,0000	C	EUR	27,4000	28,0000	27,4000	2	28,0000	27,1800	27	10	644	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	550,0000	P	EUR	102,1700	102,1700	102,1700	1	102,1700	102,1700	102	31	1012	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9600	16	0	586	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	600,0000	P	EUR	140,2200	140,2200	140,2200	1	140,2200	140,6500	141	31	588	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	700,0000	C	EUR	5,0500	5,0500	5,0500	1	5,0500	5,1000	5	1	468	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	700,0000	P	EUR	226,5000	226,5000	226,5000	1	226,5000	229,1700	229	1	41	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	997	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	325,2700	325	0	393	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	263,4900	263	0	21	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	200,0000	P	EUR	3,0500	3,0500	3,0500	1	3,0500	3,0800	3	1	125	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,9100	173	0	7	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	300,0000	P	EUR	10,7500	10,9000	10,7500	3	10,8000	10,8800	11	11	699	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,5700	98	0	138	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	400,0000	P	EUR	34,1500	34,1500	33,6000	5	33,6000	33,9100	34	8	272	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,0800	69	0	14	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,6200	55	0	41	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	500,0000	C	EUR	48,0000	48,0000	48,0000	1	48,0000	47,0000	47	1	427	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	500,0000	P	EUR	79,9000	79,9000	79,9000	1	79,9000	81,7300	82	1	135	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	550,0000	C	EUR	31,0000	31,0000	31,0000	2	31,0000	30,6600	31	3	203	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,5800	115	0	882	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5100	20	0	200	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,6200	153	0	897	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4700	7	0	477	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	700,0000	P	EUR	236,5000	236,5000	236,5000	1	236,5000	238,9600	239	1	7	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	800,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,8700	3	1	161	28-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	332,7400	333	0	57	28-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,4500	55	0	14	28-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	228	28-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,4500	45	0	5	28-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	490,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	84	28-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4700	35	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	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	516,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5200		20	0	4 28-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	516,0000	P	EUR	0,0600	0,0800	0,0500	18	0,0500	0,0700		0	62 369 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	518,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5300		18	0	1 28-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	518,0000	P	EUR	0,0800	0,0900	0,0500	25	0,0800	0,0800		0	76 228 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	520,0000	C	EUR	17,2000	17,2500	17,2000	2	17,2500	15,5600		16	7	16 28-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	520,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,0500	13	0,0800	0,1100		0	124 735 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	522,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5900		14	0	1 28-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	522,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,0900	27	0,1000	0,1400		0	60 326 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	524,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6400		12	0	22 28-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	524,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1000	11	0,1400	0,1900		0	31 406 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	526,0000	C	EUR	10,0000	10,0000	10,0000	1	10,0000	9,7100		10	4	47 28-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	526,0000	P	EUR	0,3000	0,3100	0,1400	34	0,2200	0,2600		0	121 265 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	528,0000	C	EUR	9,4500	9,4500	8,4000	8	8,5000	7,8300		8	20 57 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	528,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,2000	37	0,3300	0,3800		0	94 265 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	530,0000	C	EUR	7,2000	8,9000	6,8000	17	6,8000	6,0600		6	24 90 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	530,0000	P	EUR	0,6500	0,6800	0,2500	84	0,5000	0,6100		1	278 588 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	531,0000	C	EUR	6,6500	6,6500	6,6500	1	6,6500	5,2300		5	10 10 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	531,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,7800		1	1 1 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	532,0000	C	EUR	6,0000	7,1200	4,3500	21	4,7500	4,4200		4	61 106 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	532,0000	P	EUR	1,0400	1,0500	0,3500	116	0,7500	0,9700		1	308 327 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	533,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0 0 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	533,0000	P	EUR	1,0000	1,3000	0,5000	9	1,2600	1,2500		1	30 16 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	534,0000	C	EUR	4,1000	5,4000	3,0000	12	3,4500	3,0200		3	26 333 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	534,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	0,5800	82	1,2200	1,5700		2	145 612 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	535,0000	C	EUR	3,9000	4,5500	2,7000	28	2,7000	2,4200		2	68 40 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	535,0000	P	EUR	1,7000	1,7700	0,7500	32	1,5600	1,9700		2	73 28 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	536,0000	C	EUR	3,0500	3,9200	1,8000	49	2,3000	1,9200		2	75 284 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	536,0000	P	EUR	2,2000	2,3000	1,0100	72	2,0000	2,4700		2	141 265 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	537,0000	C	EUR	2,3000	2,5500	1,7500	7	1,7500	1,4900		1	10 9 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	537,0000	P	EUR	2,4500	2,9000	1,6500	25	2,5000	3,0400		3	59 24 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	538,0000	C	EUR	2,1500	2,7000	1,0500	193	1,3700	1,1100		1	443 403 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	538,0000	P	EUR	2,9000	3,5000	1,7000	184	3,0000	3,6600		4	626 486 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	539,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	0,9000	20	1,0000	0,8100		1	53 41 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	539,0000	P	EUR	2,8500	4,2500	2,0000	13	4,2500	4,3600		4	18 3 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	540,0000	C	EUR	1,0100	1,6500	0,5600	229	0,7000	0,5800		1	653 871 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	540,0000	P	EUR	3,7500	5,1000	2,8500	24	5,1000	5,1300		5	53 365 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	541,0000	C	EUR	1,0000	1,0500	0,5000	10	0,5400	0,4600		0	21 12 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	541,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500		6	0 0 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	542,0000	C	EUR	0,5700	0,9300	0,2600	82	0,3300	0,2900		0	126 248 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	542,0000	P	EUR	5,6000	6,2700	3,9500	16	6,2700	6,8400		7	16 74 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	543,0000	C	EUR	0,5000	0,6500	0,3300	27	0,3300	0,1900		0	39 20 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	543,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7400		8	0 0 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	544,0000	C	EUR	0,3800	0,4000	0,1400	40	0,1400	0,1300		0	75 419 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	544,0000	P	EUR	7,8500	7,8500	5,9500	9	7,2000	8,6800		9	10 22 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	545,0000	C	EUR	0,2300	0,2400	0,1000	23	0,1000	0,0900		0	42 255 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	545,0000	P	EUR	8,1500	8,8000	6,6500	16	8,8000	9,6400		10	39 49 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	546,0000	C	EUR	0,1300	0,2000	0,0800	11	0,0800	0,0800		0	32 333 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	546,0000	P	EUR	9,5000	9,5000	9,5000	1	9,5000	10,6300		11	2 21 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	548,0000	C	EUR	0,0800	0,1200	0,0400	7	0,0400	0,0300		0	12 83 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	548,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5800		13	0 0 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	550,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0200	10	0,0300	0,0200		0	48 441 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5700		15	0 40 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	552,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	3	0,0200	0,0100		0	27 25 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	552,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5600		17	0 0 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	554,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	3	0,0200	0,0100		0	50 50 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	554,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5600		19	0 0 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	555,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	3	0,0200	0,0100		0	47 80 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5500		20	0 38 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	556,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0100		0	50 50 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	556,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5500		21	0 0 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	560,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	4	0,0200	0,0100		0	50 52 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	560,0000	P	EUR	22,6000	22,6000	21,5500	3	22,1000	24,5500		25	3 48 28-2-2018	
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 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5500		35	0 30 28-2-2018	
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 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5500		45	0 21 28-2-2018	
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 28-2-2018	
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,5500		65	0 0 28-2-2018	
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,5000		56	0 2 28-2-2018	
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	480,0000	P	EUR	0,1100	0,1200	0,0900	12	0,1200	0,0900		0	23 174 28-2-2018	
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,5400		46	0 7 28-2-2018	
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	490,0000	P	EUR	0,1400	0,1500	0,1400	4	0,1500	0,1400		0	10 80 28-2-2018	
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6800		36	0 1 28-2-2018	
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	500,0000	P	EUR	0,2100	0,3000	0,2100	4	0,3000	0,2700		0	10 78 28-2-2018	
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	505,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7800		31	0 3 28-2-2018	
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	505,0000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,2800	7	0,2800	0,3800		0	20 60 28-2-2018	
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9500		26	0 4 28-2-2018	
O	AX2	AEX Weekly - 2nd														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	522,0000	P	EUR	1,3300	1,3300	1,1300	4	1,3100	1,4600	1	8	83	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	524,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1400	13	0	1	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	524,0000	P	EUR	1,4300	1,5500	1,1600	7	1,5000	1,7300	2	20	148	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	525,0000	C	EUR	13,9500	13,9500	13,9500	1	13,9500	12,3400	12	1	3	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	525,0000	P	EUR	1,3500	1,9500	1,1700	6	1,9500	1,9400	2	63	50	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	526,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000	12	0	6	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	526,0000	P	EUR	1,4800	1,4800	1,4800	1	1,4800	2,1000	2	1	76	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	528,0000	C	EUR	10,0000	10,0000	10,0000	1	10,0000	9,9100	10	4	6	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	528,0000	P	EUR	1,8000	2,1000	1,5500	5	2,1000	2,5100	3	32	132	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	530,0000	C	EUR	9,9000	9,9000	8,7000	13	8,7000	8,4200	8	116	120	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	530,0000	P	EUR	2,5000	3,0500	1,9000	15	2,7000	3,0200	3	60	168	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	532,0000	C	EUR	8,7000	8,7000	8,6500	2	8,6500	6,9900	7	8	17	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	532,0000	P	EUR	3,1000	3,3500	2,5500	13	3,2500	3,5900	4	29	41	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	534,0000	C	EUR	6,4000	7,4000	6,1500	9	6,1500	5,7100	6	16	16	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	534,0000	P	EUR	3,5800	4,0000	2,9500	7	4,0000	4,3100	4	17	64	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	536,0000	C	EUR	5,4500	5,7500	4,6000	6	5,0000	4,6000	5	11	19	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	536,0000	P	EUR	3,9000	4,8000	3,6500	5	4,8000	5,2000	5	5	50	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	538,0000	C	EUR	4,5000	5,0500	3,9000	14	3,9000	3,5700	4	23	38	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	538,0000	P	EUR	4,6500	6,0000	4,3000	9	6,0000	6,1700	6	12	59	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	540,0000	C	EUR	3,0500	3,9500	2,5000	20	2,5000	2,6400	3	51	82	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	540,0000	P	EUR	6,4000	6,4000	5,5000	7	6,0000	7,2400	7	9	38	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	542,0000	C	EUR	2,5000	2,8500	1,9500	21	1,9500	1,9400	2	52	104	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	542,0000	P	EUR	6,8500	6,8500	6,7000	2	6,7000	8,5400	9	3	13	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	544,0000	C	EUR	1,8500	2,1000	1,4200	27	1,4200	1,3600	1	55	63	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	544,0000	P	EUR	7,3000	7,8500	7,3000	2	7,8500	9,9600	10	4	2	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	545,0000	C	EUR	1,3400	1,8500	1,1300	30	1,1300	1,1300	1	69	127	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7300	11	0	0	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	546,0000	C	EUR	1,3300	1,5000	0,9800	10	0,9800	0,9300	1	11	170	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	546,0000	P	EUR	8,7500	8,7500	8,7500	1	8,7500	11,5300	12	4	12	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	548,0000	C	EUR	0,8000	0,9400	0,6300	8	0,6800	0,6100	1	13	128	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	548,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2100	13	0	4	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	550,0000	C	EUR	0,5600	0,6800	0,4400	24	0,4400	0,4000	0	91	317	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000	15	0	4	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	552,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	24	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	552,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8600	17	0	0	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	555,0000	C	EUR	0,1100	0,2100	0,1100	5	0,1600	0,1300	0	13	182	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	555,0000	P	EUR	17,4000	17,7900	17,4000	4	17,7900	19,7400	20	14	17	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	560,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0500	3	0,0700	0,0500	0	3	70	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6500	25	0	2	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	565,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0400	6	0,0500	0,0200	0	80	105	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6200	30	0	0	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	570,0000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	8	0,0400	0,0100	0	120	120	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,6100	35	0	0	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,6000	45	0	0	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-3-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,6100	65	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1099,5000	1100	0	0	28-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1072,5000	1073	0	0	28-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1069,5000	1070	0	0	28-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1065,0000	1065	0	0	28-2-2018
F	FMX	AMX Index Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	818,6000	819	0	0	28-2-2018
F	FMX	AMX Index Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	816,1000	816	0	0	28-2-2018
F	FMX	AMX Index Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	807,1000	807	0	0	28-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	16-3-2018	0,0000		EUR	536,3500	538,8500	534,1000	16.684	534,9000	535,3500	535	19721	53049	28-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	20-4-2018	0,0000		EUR	536,0000	536,1500	533,5000	9	533,5000	533,3500	533	57	1021	28-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	527,1500	527	0	0	28-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	15-6-2018	0,0000		EUR	526,2000	526,2000	526,0000	3	526,0000	525,9000	526	9	1543	28-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	521,5000	522	0	19	28-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	519,5000	520	0	181	28-2-2018
F	MFA	AEX Index - Mini Future	16-3-2018	0,0000		EUR	536,1500	538,6500	535,0000	25	535,4500	535,3500	535	29	29	28-2-2018
F	MFA	AEX Index - Mini Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	533,3500	533	0	1	28-2-2018
F	MFA	AEX Index - Mini Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	527,1500	527	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,4000	135	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	115,4300	115	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	420,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,4500	95	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,4700	85	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	490,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	65	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,8400	41	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	495,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9600	36	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	505,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1300	31	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	505,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	2	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3900	26	0	1	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	1	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7700	22	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	515,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3300	17	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	520,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	2	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	525,0000	C	EUR	14,4500	14,4500	14,4500	1	14,4500	13,1400	13	1	2	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	525,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,7900	3	1	1	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	530,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3300	9	0	2	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	530,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	63	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	535,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700	6	0	25	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	535,0000	P	EUR	5,1000	5,1000	5,1000	1	5,1000	5,7200	6	1	1	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	540,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	7	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1600	8	0	3	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	545,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	1,7700	2	2	1	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4200	11	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	7	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4300	15	0	12	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	555,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	1	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9800	20	0	2	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	21	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8000	25	0	9	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	565,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	23	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7500	30	0	18	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	570,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	6	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7300	35	0	4	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	575,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,7100	40	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	5	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,6900	45	0	1	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	585,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	585,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,6800	50	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	590,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,6700	55	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	595,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	595,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,6600	60	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,6600	65	0	2	28-2-2018
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	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	605,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6600	70	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,6600	75	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,6600	85	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	630,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,6700	95	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,6700	105	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,6700	125	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,6700	145	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,6800	185	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	133,6400	134	0	3	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	3	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,7200	114	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	420,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,8800	94	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,1900	74	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	1	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,4300	64	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	470,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,7800	55	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	3	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,3100	45	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	490,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6400	41	0	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	495,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	0	28-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2000		19	0	28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	520,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400		6	0	7 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5200		16	0	50 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	525,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1700		7	0	1 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	530,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1700		12	0	50 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	530,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8200		9	0	8 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	535,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1800		9	0	10 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	535,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300		11	0	5 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	540,0000	C	EUR	7,3000	7,3000	7,3000	1	7,3000	6,6000		7	1	3 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	540,0000	P	EUR	12,2000	12,2000	12,2000	1	12,2000	13,2500		13	1	11 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	545,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200		5	0	2 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1700		16	0	1 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	9 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6200		20	0	6 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	555,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	1 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5200		24	0	1 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7900		28	0	1 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	565,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	1 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,3400		32	0	1 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	570,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	21 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,0800		37	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	575,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	2 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,9300		42	0	1 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,8600		47	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	590,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,7900		57	0	3 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,7600		67	0	1 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	610,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,7200		77	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,7100		87	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,7100		107	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,7300		147	0	0 28-2-2018
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 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	186,7500		187	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,7500		128	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,3100		88	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,9300		69	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,9900		50	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	480,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,5500	2	2,5500	2,8000		3	2	8 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	500,0000	C	EUR	33,8000	33,8000	33,8000	1	33,8000	32,3200		32	4	5 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400		5	0	6 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2800		24	0	1 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1200		7	0	2 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1200		17	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	520,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600		10	0	1 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9500		14	0	1 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	525,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8000		12	0	1 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	530,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0600		11	0	1 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	530,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9200		14	0	9 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	535,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600		9	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	535,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4100		16	0	1 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	540,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000		6	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2600		19	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	545,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5300		23	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	2 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1800		26	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4500		34	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	570,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	2 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,5800		44	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,2400		53	0	1 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,0300		73	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,9700		113	0	0 28-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 28-2-2018

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	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	868,8600	869	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	770,0100	770	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	670,6200	671	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	572,1900	572	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100		5	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	523,1500	523	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700		6	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	474,4400	474	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700		7	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5050,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	426,1400	426	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5050,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0700		9	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	379,0600	379	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0100		12	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	331,4600	331	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4200		14	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	285,4500	285	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4100		18	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	240,9800	241	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9400		24	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,3000	198	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,2800		31	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,3400	158	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3200		41	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5375,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,6500	140	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5375,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,6400		48	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,5200	127	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,5100		60	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5425,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,3400	105	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5425,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,3300		63	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,3500	85	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,3500		68	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5475,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,0800	70	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5475,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,0800		78	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,2600	52	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,2600		85	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,4100		41	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5525,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,4200	99	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1300		32	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	115,1400	115	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5575,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4600		24	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,4800	132	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9700		19	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	151,9900	152	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9400		10	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,9700	193	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3900		5	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	238,4300	238	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	286,1600	286	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	335,4200	335	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	384,3400	384	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	433,9100	434	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	483,7400	484	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	533,3700	533	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	633,2100	633	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	733,1700	733	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	833,1500	833	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	933,1500	933	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1133,1800	1133	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1333,2100	1333	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1469,3200	1469	0	0	28-2-2018

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	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	589,8900	590	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6000	25	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	495,8400	496	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5900	31	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	406,0900	406	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,9000	41	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	362,6900	363	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,5300	48	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	325,7100	326	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,5700	61	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	279,9900	280	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,8800	65	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	241,3100	241	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,2300	76	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	204,7300	205	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,6700	90	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,8600	171	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,8200	106	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,5100	132	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	116,5100	117	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,1400	100	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,1600	135	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,3700	76	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	161,4200	161	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,4700	56	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,5400	192	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,4700	40	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,5700	226	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2100	28	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	263,3400	263	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1100	19	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	304,2600	304	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7000	13	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	347,8800	348	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4300	8	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	393,6400	394	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700	6	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	441,1000	441	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100	4	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	489,0600	489	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	538,3500	538	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	636,5800	637	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	736,3300	736	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	835,8800	836	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	935,7000	936	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1135,6900	1136	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1335,7200	1336	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	984,3000	984	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4800	16	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	792,5000	793	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8500	25	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	606,0400	606	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,5600	39	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	516,2400	516	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,8400	49	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	429,8600	430	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,5500	63	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	347,9600	348	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,7300	81	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	272,0700	272	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,9200	105	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,0100	237	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,9100	120	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	204,1200	204	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,0700	137	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	166,1600	166	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,1400	149	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,5800	132	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	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	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	321,3600	321	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1600	28	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	361,4400	361	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9100	15	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	448,2800	448	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8300	8	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	541,2900	541	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	637,7400	638	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	835,0500	835	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1034,2700	1034	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1434,4600	1434	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	3600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1700,0200	1700	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	3600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200	7	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1306,0100	1306	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4900	13	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	919,4000	919	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3500	27	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	732,3700	732	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5500	41	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	553,1500	553	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,5700	62	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	468,0700	468	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,6100	77	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	387,2100	387	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,8600	96	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5050,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	348,7300	349	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5050,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,4400	107	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	311,6900	312	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	120,4600	120	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	276,2900	276	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,1200	135	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	242,8400	243	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	151,7300	152	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,3200	211	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,2700	170	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,6100	177	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,6200	186	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,6500	150	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	208,7200	209	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,1300	125	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	234,2500	234	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	103,2300	103	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	262,4100	262	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,9400	84	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,1900	293	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,3500	67	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	326,6600	327	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,0500	56	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	365,4100	365	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,6100	42	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	401,0300	401	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1300	32	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	441,6200	442	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6000	25	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	484,1400	484	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7600	19	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	528,3600	528	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2100	14	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	573,8700	574	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8900	11	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	620,6100	621	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200	8	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	668,1000	668	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4200	6	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	716,2500	716	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	813,8000	814	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	912,4500	912	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1111,3700	1111	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	939,1900	939	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,1200	64	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	762,5800	763	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,9800	88	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	595,7500	596	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,6300	122	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	517,1300	517	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,2500	143	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	442,6100	443	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	168,9600	169	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	372,1100	372	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,7000	199	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	339,4000	339	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	216,1100	216	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	307,7900	308	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	234,6100	235	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	277,7000	278	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	254,6400	255	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	249,2300	249	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	276,3000	276	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	222,3900	222	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	299,5700	300	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	197,2600	197	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	324,5600	325	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,8500	174	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	351,2700	351	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,2500	152	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	379,7900	380	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,4500	132	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	410,1100	410	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,5500	115	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	442,3300	442	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,3400	98	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	476,2400	476	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,9200	84	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	511,9300	512	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,2700	71	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	549,4000	549	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,1000	60	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	588,3400	588	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,4900	50	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	628,8500	629	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1500	42	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	670,6300	671	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1600	35	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	713,7700	714	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2400	29	0	20	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	757,9600	758	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1200	20	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	849,0800	849	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0100	14	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	943,2000	943	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400	7	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1136,6100	1137	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1333,7800	1334	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1532,6000	1533	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	0	28-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1932,0800	1932	0	0	28-2-2018

* 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	122,1800	122	0	0	28-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	20-4-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,3500	122	0	0	28-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	18-5-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,4900	122	0	0	28-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	15-6-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,6400	123	0	0	28-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	21-9-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,2000	123	0	0	28-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,7500	124	0	0	28-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	16-3-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,0400	138	0	0	28-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	20-4-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,2300	138	0	0	28-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	18-5-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,3900	138	0	0	28-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	15-6-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,5600	139	0	0	28-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	21-9-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,1900	139	0	0	28-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,8200	140	0	0	28-2-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,0000	113	0	0	28-2-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,9600	113	0	0	28-2-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,9300	113	0	0	28-2-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,9000	113	0	0	28-2-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,8100	113	0	0	28-2-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,6400	113	0	0	28-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	122,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0300	16	0	0	28-2-2018

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

Commodities

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	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	23-5-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	22-8-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	22-8-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
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	28-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	22-8-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	28-2-2018

* O: Option / F: Future

** C: Call / P: Put