

BULLETIN QUOTIDIEN DES COURS DE LA BOURSE

Séance du lundi 19 novembre 2018



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	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	43,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	43,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	45,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	45,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	46,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	46,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	47,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	47,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4BN	BNP Paribas - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	16,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	16,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	17,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	17,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	17,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	17,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	17,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	17,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	17,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	17,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	18,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	18,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	18,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4CA	Carrefour - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	18,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4CP	Cappgemini - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	4CP	Cappgemini - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4CP	Cappgemini - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	101,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	4CP	Cappgemini - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	101,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4CP	Cappgemini - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	4CP	Cappgemini - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4CP	Cappgemini - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	103,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4CP	Cappgemini - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	103,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	13	19-11-2018
O	4CP	Cappgemini - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4CP	Cappgemini - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	4CP	Cappgemini - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Page # 2 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	4DG	Vinci - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4DG	Vinci - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	91,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	91,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	18	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	69	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	93,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	93,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	97,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	97,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	99,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EA	Airbus - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	99,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	20,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	20,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	20,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	20,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	20,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	20,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	21,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	21,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	21,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	21,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	21,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	21,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	21,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	21,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	22,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	22,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	22,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	22,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	22,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4EX	Vivendi - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	22,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4FO	Orange - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4FO	Orange - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4FO	Orange - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	14,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4FO	Orange - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	14,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4FO	Orange - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	14,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4FO	Orange - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	14,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4FO	Orange - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	14,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4FO	Orange - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	14,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4FO	Orange - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	14,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4FO	Orange - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	14,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4FO	Orange - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4FO	Orange - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4FO	Orange - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	15,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4FO	Orange - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	15,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4FO	Orange - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	15,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4FO	Orange - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	15,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4GA	ENGIE - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	11,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4GA	ENGIE - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	11,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4GA	ENGIE - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	11,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4GA	ENGIE - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	11,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4GA	ENGIE - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4GA	ENGIE - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4GA	ENGIE - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	12,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4GA	ENGIE - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	12,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4GA	ENGIE - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	12,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4GA	ENGIE - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	12,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4GA	ENGIE - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	12,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4GA	ENGIE - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	12,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4GA	ENGIE - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	12,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4GA	ENGIE - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	12,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4GA	ENGIE - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Page # 4 de 437

Page # 5 de 437

Page # 6 de 437

Page # 7 de 437

Page # 8 de 437

Page # 9 de 437

Page # 10 de 437

Page # 11 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	100	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	19-6-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	19-6-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	19-6-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	19-6-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	19-6-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AC3	Credit Agricole European	19-6-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
F	AC6	Accor SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
F	AC6	Accor SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
F	AC6	Accor SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
F	AC6	Accor SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
F	AC6	Accor SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
F	AC6	Accor SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
F	AC8	Accor SA - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
F	AC8	Accor SA - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	135	19-11-2018
F	AC8	Accor SA - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	AC8	Accor SA - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	AC8	Accor SA - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	500	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	20	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	520	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	9	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	261	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	148	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1527	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	20	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	189	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	22	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1524	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	875	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	40	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	7,2000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0	0	10	1360	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	40	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	128	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	400	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2016	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3199	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	40	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	242	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	8,4000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	2	0,0900	0	0	10	90	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	401	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	428	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	419	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1661	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	317	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	7456	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0	0	2	261	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	190	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	25	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	821	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	488	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	6	0,3500	0	0	400	1002	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	1	1	3	183	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0	0	2	5565	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4515	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2321	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	961	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3495	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	50	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	156	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	50	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2264	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	8,8000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0	0	2	8	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	200	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	215	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	100	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	40	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	100	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	22	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	102	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	18-1-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018

Page # 14 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-6-2019	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	142	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	373	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	652	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-6-2019	11,0000	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	2	0,5700	1	1	300	370	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-6-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	654	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	705	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2596	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	22	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3251	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	50	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	15	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	80	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	101	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	83	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	2	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	703	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15225	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	114	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	11633	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	214	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	14	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	51	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	152	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	103	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	309	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	35	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	225	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	408	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	7	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	19-6-2020	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	40	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	19-6-2020	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4300	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	19-6-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	19-6-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2000	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	19-6-2020	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	4	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	19-6-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	225	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	4001	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	19-6-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	80	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	19-6-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	9	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	19-6-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	741	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	40	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	19-6-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	19-6-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	360	19-11-2018
O	AF1	Air France-KLM (100)	19-6-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	40	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Page # 16 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AF2	Air France-KLM European	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	21-6-2019	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	21-6-2019	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	21-6-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	21-6-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	19-6-2020	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	19-6-2020	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	19-6-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	19-6-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	19-6-2020	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	19-6-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	19-6-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	19-6-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	19-6-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	19-6-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	19-6-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	AF2	Air France-KLM European	19-6-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
F	AF6	Air France-KLM - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
F	AF6	Air France-KLM - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
F	AF6	Air France-KLM - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
F	AF6	Air France-KLM - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
F	AF6	Air France-KLM - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
F	AF6	Air France-KLM - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	16	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	859	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	61	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	84	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	1	1	1	26	196 19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	39,0000	P	EUR	0,8400	0,8400	0,8400	1	0,8400	1	1	1	24	3024 19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	9360	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	4079 19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	41,0000	C	EUR	0,3600	0,4000	0,3600	2	0,4000	0	0	0	15	105 19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	7532 19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	37	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	191 19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	45	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	14238	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	71	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	42	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6361	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	16	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	299	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	30	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	468	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	23	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	355	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	61	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	14	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	40	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	21	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	40	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	25	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	6	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	80	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	18-1-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	38,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1	1	25	25	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-2-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	17	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	25	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	265	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	30	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	105	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	202	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	156	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	11	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	37	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	36,0000	P	EUR	1,6700	1,6700	1,6700	1	1,6700	2	2	11	2527	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	104	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	2652	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	142	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	34	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	1311	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	70	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2950	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	34	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	154	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	11	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	800	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	22	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1500	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	11	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	11	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	22	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	25	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	720	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-12-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-12-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	299	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-12-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AH1	Accor SA (100)	20-12-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018

Page # 20 de 437

Page # 21 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	100	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	200	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	32	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	42	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	42	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	19-6-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	19-6-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AH2	Accor SA European	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	23	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	54,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	50	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	54,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	73	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	72,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	32	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	72,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	172	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	124 19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	191	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	87,2700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	286	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	106,0000	C	EUR	2,5100	2,5100	1,9500	2	1,9500	2	2	2	33	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	106,0000	P	EUR	3,0500	3,0500	3,0500	1	3,0500	3	3	1	293	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	229	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	168	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	109,0900	C	EUR	1,2200	1,2200	1,2200	1	1,2200	1	1	50	958	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	109,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	168	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,9200	0,9200	0,9200	1	0,9200	1	1	4	62	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	74	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0	0	10	603	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	13	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	71	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	10	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	296	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	2	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	59	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1152	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	18	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	145,4500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	145	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	145,4500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	18	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	135	135	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	313	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	218	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	20	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	20	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	48	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	106,0000	P	EUR	3,1300	3,1300	3,1200	10	3,1300	4	4	104	109	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	44	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	35	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	13	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	18-1-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-2-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	24	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	16	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	132	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	972	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	59	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	251	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	110,0000	C	EUR	2,4700	2,5200	2,4700	3	2,5200	2	2	15	541	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	498	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	98	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	160	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	7	0,6100	1	1	12	1051	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	30	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	15-3-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	46	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	1	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	189	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	544	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	386	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	701	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	118	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	547	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	71	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	81	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	2	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	138	138	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	63	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	100	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	12	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	28	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	13	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	28	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	37	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	41	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-9-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	13	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0	0	1	4	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	134	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	1	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	598	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-12-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-12-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	453	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	11	19-11-2018

Page # 25 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AI1	Air Liquide (100)	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	1	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	16-12-2022	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	16-12-2022	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	16-12-2022	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	16-12-2022	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	16-12-2022	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	16-12-2022	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	16-12-2022	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	16-12-2022	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	16-12-2022	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	67	67	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	16-12-2022	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	16-12-2022	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	106	106	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	16-12-2022	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI1	Air Liquide (100)	16-12-2022	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	145	145	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	54,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	54,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	72,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	72,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	25	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	87,2700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	87,2700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	360	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	90,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	90,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	150	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	73	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	18	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	109,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	109,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	50	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	145,4500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1499	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	145,4500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	218,1800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	21-12-2018	218,1800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	113	113	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	18-1-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	18-1-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	18-1-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	18-1-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	18-1-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	18-1-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	18-1-2019	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	18-1-2019	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	18-1-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	18-1-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AI2	Air Liquide European	18-1-2019	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018

Page # 27 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	A12	Air Liquide European	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	138	138	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-9-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-12-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-12-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	10	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	2804	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	30	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	A12	Air Liquide European	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
F	A16	Air Liquide - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	0	1000	19-11-2018
F	A16	Air Liquide - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	0	0	19-11-2018
F	A16	Air Liquide - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	0	0	19-11-2018
F	A16	Air Liquide - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	0	0	19-11-2018
F	A16	Air Liquide - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	102	102	0	0	19-11-2018
F	A16	Air Liquide - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	102	102	0	0	19-11-2018
F	A18	Air Liquide - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	3	19-11-2018
F	A18	Air Liquide - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
F	A18	Air Liquide - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
F	A18	Air Liquide - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
F	A18	Air Liquide - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AK1	Arkema SA - Stnd Option	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	AK1	Arkema SA - Stnd Option	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	31	19-11-2018
O	AK1	Arkema SA - Stnd Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	AK1	Arkema SA - Stnd Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AK1	Arkema SA - Stnd Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	AK1	Arkema SA - Stnd Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,9300	0,9300	0,8700	3	0,8700	1	1	30	432	19-11-2018
O	AK1	Arkema SA - Stnd Option	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AK1	Arkema SA - Stnd Option	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AK1	Arkema SA - Stnd Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AK1	Arkema SA - Stnd Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	2	2	1	30	19-11-2018
O	AK1	Arkema SA - Stnd Option	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AK1	Arkema SA - Stnd Option	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018

Page # 29 de 437

Page # 30 de 437

Page # 31 de 437

Page # 32 de 437

Page # 33 de 437

Page # 34 de 437

Page # 35 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AS1	Alstom (100)	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	5	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	305	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-12-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-12-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	15	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	19-6-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	19-6-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS1	Alstom (100)	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	60	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	400	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	20-12-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	20-12-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	19-6-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	19-6-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AS3	Alstom European	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	2	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	41	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	11	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	31	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	6	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	17	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	83	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	10	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,9500	0,9600	0,8700	3	0,8700	1	1	32	47	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	36	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0	0	10	21	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2400	7	0,2400	0	0	150	120	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	13	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	540	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0	0	10	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	28	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	46	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	25	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	503	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	41	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	193	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	28,0500	28,0500	28,0500	1	28,0500	29	29	1	39	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	102,0000	P	EUR	29,8000	29,8000	29,8000	1	29,8000	31	31	1	52	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	43	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	705	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	74	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	325	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	181	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	88	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	59	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	30	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	156	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	439	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	191	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	4	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	600	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	69	69	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	55	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	89	89	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	109	109	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	129	129	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	40	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	15	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	60	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	3	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	1	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	26	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	33	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	4	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	12	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	85	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	95,0000	C	EUR	0,6300	0,6300	0,6300	1	0,6300	1	1	10	46	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	43	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	46	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	1940	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	23	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	20	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	846	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	129	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	423	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	25	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	451	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	20	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	435	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	480	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	69	69	0	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	89	89	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	15-3-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	109	109	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	20	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	23	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	141	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	12	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	4,2000	4,2000	4,2000	1	4,2000	4	4	6	663	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	1589	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	45	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	70	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	90,0000	C	EUR	1,8800	1,8800	1,8800	1	1,8800	2	2	10	20	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	11	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	103	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	11	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	407	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	60	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	20	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	410	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	7	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	18	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	0	54	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	91	91	0	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	111	111	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	117	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	13	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	50	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	200	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	70,0000	P	EUR	8,7400	8,7400	8,7400	1	8,7400	9	9	10	858	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	5	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	650	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	12	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	15	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	25	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	AT1	Atos (100)	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018

Page # 40 de 437

Page # 41 de 437

Page # 42 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	18-1-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-2-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	10	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	53,3300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	53,3300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	6	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	66,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	66,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	56	56	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	96	96	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	56	56	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	96	96	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BM1	Biomerieux - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
F	BM6	Biomerieux SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
F	BM6	Biomerieux SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
F	BM6	Biomerieux SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
F	BM6	Biomerieux SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
F	BM6	Biomerieux SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
F	BM6	Biomerieux SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	64	64	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	10	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2008	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	151	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	79	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1500	9	0,1500	0	0	438	5247	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	42,0000	C	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	4	4	25	25	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0	0	80	217	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	43,0000	C	EUR	2,8300	2,8300	2,8300	1	2,8300	3	3	25	25	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	43,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4300	31	0,4300	0	0	2000	2000	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	185	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1699	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	465	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,9800	1,0300	0,9800	4	0,9900	1	1	17	673	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,9500	1,0000	0,8900	4	0,9400	1	1	95	1726	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	3875	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	47,0000	C	EUR	0,5500	0,6100	0,5500	3	0,6100	0	0	91	549	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	170	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0	0	3	1481	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	48,0000	P	EUR	2,8600	2,8600	2,8600	1	2,8600	3	3	1	3758	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	49,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0	0	4	499	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	49,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	4	4	1	523	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1242	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	9014	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	338	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	348	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2882	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	3886	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	461	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	181	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3988	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	2030	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	525	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	466	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5650	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	9257	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2000	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	58,0000	P	EUR	12,3900	12,3900	12,3900	2	12,3900	13	13	15	5371	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	9113	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	15550	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1094	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	2005	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	63,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	161	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	63,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	178	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	23825	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	11157	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3778	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	1226	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3082	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	25	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1962	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	6	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	142	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	658	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	39	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1036	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	25	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	80	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	26	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	85	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	143	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	175	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	27	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	42,0000	P	EUR	0,5000	0,5300	0,5000	3	0,5100	1	1	17	18	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	55	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	44,0000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	1	0,9800	1	1	20	88	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	613	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	45,0000	P	EUR	1,3100	1,3100	1,3100	1	1,3100	1	1	1	119	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	647	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	4	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	135	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	157	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	49,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0	0	10	580	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	2	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	610	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	50,0000	P	EUR	0,0000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	23	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	3	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	90	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-1-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-2-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	15	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	71	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	65	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	1	1	15	189	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	80	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	44,0000	P	EUR	1,6200	1,6200	1,6200	1	1,6200	2	2	17	302	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	283	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	45,0000	P	EUR	2,0200	2,0200	2,0200	2	2,0200	2	2	50	595	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1787	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	934	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	48,0000	C	EUR	1,1800	1,1800	1,0300	2	1,0300	1	1	30	703	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	209	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	531	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	623	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	52,0000	C	EUR	0,2800	0,3000	0,2800	2	0,3000	0	0	30	1467	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	1725	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	652	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	54,0000	P	EUR	8,6700	8,6700	8,6700	2	8,6700	9	9	122	464	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	31386	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	181	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1685	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	2892	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	526	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	907	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1246	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	517	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	57	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	175	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	110	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	60	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	2	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	182	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	40	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	97	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	1	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	695	19-11-2018	
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	40,000													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	3081	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	94	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	4491	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	74	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1711	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	15910	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4439	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	50,0000	P	EUR	7,7500	7,7500	7,7500	2	7,7500	8	8	15	7678	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4064	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	1838	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3221	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	1378	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6250	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	4683	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	368	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	112	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1709	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	5075	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6123	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	2211	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	680	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	75	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1500	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	50	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	105	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	80	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	35,0000	P	EUR	1,0400	1,0400	1,0400	2	1,0400	1	1	96	624	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	880	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1932	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	157	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	34	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	88	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	16	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	16	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	59	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	50	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	500	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	62	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	52,0000	C	EUR	0,7200	0,7200	0,7200	1	0,7200	1	1	15	49	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	1	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	11	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	10	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	88	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	180	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2436	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	244	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	40,0000	P	EUR	2,8900	2,8900	2,8900	2	2,8900	3	3	100	1177	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	100	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1911	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	796	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	5629	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	50,0000	C	EUR	1,4300	1,4300	1,4300	1	1,4300	1	1	80	1030	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	6627	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0	0	10	1432	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	3039	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2498	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3627	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	809	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	470	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2125	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	245	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	1	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	1	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	40,0000	P	EUR	4,5700	4,5700	4,5700	1	4,5700	5	5	80	3558	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	466	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	760	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	1330	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	1018	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	3500	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	10	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	300	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	10	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	81	81	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1250	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	250	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	2970	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	180	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1000	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	7324	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1198	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	3	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	536	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	2800	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	789	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	500	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2000	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	2200	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	80	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	81	81	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-6-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-6-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-6-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-6-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-6-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-6-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-6-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-6-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-6-2021	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-6-2021	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	8	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-6-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-6-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
O	BN1	BNP Paribas (100)	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-201

Page # 49 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BN2	Danone European	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	235	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	20-12-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	20-12-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	20-12-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	20-12-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN2	Danone European	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	345	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	21-12-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Page # 51 de 437

Page # 52 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	50	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	30	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	230	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BN3	BNP Paribas European	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
F	BN6	BNP Paribas - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	25820	19-11-2018
F	BN6	BNP Paribas - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
F	BN6	BNP Paribas - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
F	BN6	BNP Paribas - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	4900	19-11-2018
F	BN6	BNP Paribas - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
F	BN6	BNP Paribas - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
F	BN8	BNP Paribas - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
F	BN8	BNP Paribas - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
F	BN8	BNP Paribas - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
F	BN8	BNP Paribas - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
F	BN8	BNP Paribas - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018

Page # 54 de 437

Page # 55 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	19-6-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	19-6-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	19-6-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	19-6-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	19-6-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	19-6-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	19-6-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	19-6-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	19-6-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	19-6-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	BV1	Bureau Veritas - Stock Option	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
F	BV6	Bureau Veritas SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
F	BV6	Bureau Veritas SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
F	BV6	Bureau Veritas SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
F	BV6	Bureau Veritas SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
F	BV6	Bureau Veritas SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
F	BV6	Bureau Veritas SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	151	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	3	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2475	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	60	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	701	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2271	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0	0	20	5331	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	15267	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3491	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	214	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	15,5000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0	0	4	601	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	24191	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	29151	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	814	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1980	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	14535	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0	0	50	3779	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	17,5000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4200	2	0,4200	0	0	2	590	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	17,5000	P	EUR	0,4600	0,5400	0,4600	3	0,5400	1	1	220	1349	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2100	7	0,2100	0	0	252	10586	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,7300	0,7300	0,7300	1	0,7300	1	1	50	9071	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	18,5000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1000	2	0,1000	0	0	140	142	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	7848	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	425	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5522	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	20,0000	P	EUR	2,5000	2,6500	2,5000	5	2,6400	3	3	52	8591	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0	0	4	3501	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	47	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	9206	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	7322	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11681	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	8146	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4601	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	2	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3178	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	22	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	2	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	289	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	263	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	343	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	81	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	147	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	409	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	430	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	460	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	100	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	261	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	37	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	50	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2056	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	51	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-1-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	17,5000	P	EUR	0,8700	0,8700	0,8700	2	0,8700	1	1	100	100	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-2-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	723	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	53	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10984	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	40	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	813	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	7289	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10547	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	3095	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	15,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	2	0,2900	0	0	0	5494	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2721	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,4900	0,5100	0,4900	2	0,5100	1	1	45	7349	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5176	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1072	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5846	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	181	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	138	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	20,0000	P	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	3	3	1	109	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	22,0000	P	EUR	4,6500	4,6500	4,6500	1	4,6500	5	5	1	107	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	1	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5098	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2849	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	184	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3019	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	320	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	916	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	313	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2715	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	873	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	210	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3334	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1866	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	663	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	19,0000	P	EUR	2,6200	2,6200	2,6100	3	2,6100	3	3	50	25	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	137	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	893	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	125	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	158	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	108	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	16	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	56	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	17,0000	C	EUR	1,7800	1,7800	1,7800	1	1,7800	2	2	20	61	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	11	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	51	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	106	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	2	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	162	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	225	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	12	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	6908	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	16,0000	C	EUR	2,4400	2,4400	2,4400	1	2,4400	2	2	1	7327	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	17125	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	13264	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	61	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	19082	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	9594	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	9823	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	20,0000	P	EUR	3,8800	3,8800	3,8800	1	3,8800	4	4	20	3000	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11110	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	118	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	48	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6020	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	3	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20000	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	5	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	302	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1653	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	5	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	56	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	30	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	19-6-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	40	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3256	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	7102	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	8210	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2006	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	4500	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1000	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	4	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2030	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	2006	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-6-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-6-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	51	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-6-2021	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-6-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-6-2021	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-6-2021	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-6-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-6-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-6-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-6-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-6-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-6-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-6-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	18-6-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CA1	Carrefour SA (100)	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018

Page # 60 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CA2	Carrefour SA European	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	18-1-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-2-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CA2	Carrefour SA European	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018

Page # 62 de 437

Page # 63 de 437

Page # 64 de 437

Page # 65 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1934	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1179	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	4,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	288	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	4,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1575	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	173	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	4,8000	P	EUR	0,0600	0,0700	0,0600	2	0,0700	0	0	100	100	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	4,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	16	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	4,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	200	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	254	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	150	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	5,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	5,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	5,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	92	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	5,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	73	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	6,2700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	6,2700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	7,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	7,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	7,8400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	7,8400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	8,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	355	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	8,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	11,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-12-2018	11,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	4,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	4,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	4,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	4,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	5,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	5,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-1-2019	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	4,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	4,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	5,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	5,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-2-2019	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	281	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	15	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	4,6000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	5	0,1500	0	0	139	140	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	4,8000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0	0	11	436	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	37	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	59	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	5,5000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	4	0,1500	0	0	120	153	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	9	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	100	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	45	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	81	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0	0	100	200	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	95	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	210	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	540	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	219	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	356	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	101	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	200	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-9-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-9-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-9-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-9-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-9-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-9-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-9-2019	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-9-2019	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-9-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O			20-9-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-9-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-9-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-9-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-9-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-9-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	82 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	10 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	55 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	61 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	10 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	15 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	55 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	63 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	25 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	17 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	160 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	44 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	20 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	100 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	19-6-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-6-2021	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-6-2021	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-6-2021	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-6-2021	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-6-2021	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-6-2021	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-6-2021	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-6-2021	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-6-2021	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-6-2021	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-6-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	18-6-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	CG1	NOKIA	17-12-2021	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018

Page # 69 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CG3	NOKIA	21-12-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-12-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	94	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	20-12-2019	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	20-12-2019	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	20-12-2019	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	20-12-2019	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	20-12-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	20-12-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	20-12-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	20-12-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	20-12-2019	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	19-6-2020	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	19-6-2020	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	19-6-2020	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	19-6-2020	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	19-6-2020	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	19-6-2020	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	19-6-2020	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	19-6-2020	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	19-6-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	19-6-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CG3	NOKIA	19-6-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
F	CG6	Casino Guichard Perrachon SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	36,0504	36,0504	36,0504	1	36,0504	36	36	10	4600	19-11-2018
F	CG6	Casino Guichard Perrachon SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
F	CG6	Casino Guichard Perrachon SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
F	CG6	Casino Guichard Perrachon SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
F	CG6	Casino Guichard Perrachon SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
F	CG6	Casino Guichard Perrachon SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
F	CG8	Casino Guichard Perrachon SA - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	81	19-11-2018
F	CG8	Casino Guichard Perrachon SA - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	357	19-11-2018
F	CG8	Casino Guichard Perrachon SA - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	80	19-11-2018
F	CG8	Casino Guichard Perrachon SA - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
F	CG8	Casino Guichard Perrachon SA - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
O	CN1	CNP Assurances (100)	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CN1	CNP Assurances (100)	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CN1	CNP Assurances (100)	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CN1	CNP Assurances (100)	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Page # 71 de 437

Page # 72 de 437

Page # 73 de 437

Page # 74 de 437

Page # 75 de 437

Page # 76 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	17-12-2021	120,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	17-12-2021	120,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	92	92	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	20,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	20,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	25,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	25,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	26,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	26,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	28,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	28,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	30,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	30,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	32,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	32,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	35,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	35,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	40,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	40,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	45,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	45,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	48,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	48,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	56,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	56,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	60,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	60,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	80,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	80,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	54	54	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	120,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CO1	Casino Guichard Perrachon (100)	16-12-2022	120,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	94	94	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	23,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	23,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	24,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	24,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	25,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	25,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	26,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	26,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	26,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	26,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	27,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	27,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	27,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	250	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	27,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	28,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	600	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	28,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	28,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	28,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	29,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	29,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	29,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	29,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	30,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	500	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	30,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	31,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	31,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	32,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	32,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	100	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	33,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	33,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	34,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	158	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	34,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	35,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	35,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	36,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	139	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	36,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	37,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	37,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	38,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	38,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	39,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	39,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	40,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	40,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	41,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	41,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	21-12-2018	42,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Page # 78 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	29	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	49	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	CO2	Casino Guichard Perrachon European	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	20	0	19-11-2018	
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	46	0	19-11-2018	
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	168	19-11-2018	
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	34	0	19-11-2018	
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	30	0	19-11-2018	
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	138	19-11-2018	
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	26	0	19-11-2018	
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11	19-11-2018	
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	19-11-2018	
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	75	19-11-2018	
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	19-11-2018	
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018	
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	461	19-11-2018	
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018	
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	1	1	1	20	532	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	0	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	11	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	290	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	96,0000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	2	2	2	3	1034	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	98,0000	P	EUR	1,7600	2,2000	1,5500	6	2,2000	2	2	2	6	15	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	2971	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	2738	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	144	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	91	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	57	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	93	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	105,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2	2	2	1	100	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	105,0000	P	EUR	4,9000	4,9000	4,9000	1	4,9000	5	5	5	1	1318	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	62	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	64	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	108,0000	C	EUR	1,2200	1,2300	1,2000	3	1,2000	1	1	1	21	112	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	108,0000	P	EUR	6,8000	6,8000	6,8000	1	6,8000	7	7	7	1	119	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	110,0000	C	EUR	1,1200	1,1200	1,1200	1	1,1200	1	1	1	3	2041	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (100)	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	1668	19-11-2018
O	CP1	Cappgemini (

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	49	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	114,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0	0	0	761	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	23	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	303	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	202	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	116,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0	0	7	342	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1242	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	22	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	686	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	11	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	25	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3000	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	10	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	3020	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	10	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	14	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	106,0000	C	EUR	3,5500	3,5500	3,5500	1	3,5500	3	3	25	25	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	3	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	175	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	151	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	9	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	183	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3070	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-1-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-2-2019	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	126	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	30	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	85,0000	P	EUR	1,4500	1,5200	1,4100	3	1,5200	2	2	23	23	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	56	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	95,0000	P	EUR	3,1400	3,2400	3,0900	8	3,0900	4	4	8	90	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	41	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	100,0000	P	EUR	4,7000	4,7000	4,7000	1	4,7000	5	5	1	2570	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	105,0000	C	EUR	6,0000	6,0000	5,7000	6	5,7000	5	5	75	139	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	226	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	271	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	110,0000	P	EUR	9,4600	9,4600	9,4600	1	9,4600	11	11	9	160	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	478	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	791	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	108	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	130,0000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0	0	10	164	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	44	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	15-3-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	28	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	48	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	10	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	10	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	90	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	75	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	2	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	612	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	516	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	30	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	115,0000	P	EUR	16,1100	16,1100	16,1100	1	16,1100	17	17	12	12	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	320	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	47	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	48	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	6	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	80	80	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	30	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	40	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	20 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	21 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	11 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	13 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	11 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	3 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	23	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	300	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	40	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	60	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-9-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	80	80	80	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	47	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	50	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	32	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	2	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	2 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	5	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	62	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	55	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	910	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	662	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	16	270	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	24	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	23	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	655	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	41	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	51	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	60	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	43	5	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	10	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	2	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	26	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	44	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	63	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	47	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	26	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	16	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	125	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	350	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	350	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	1000	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	21	1000	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	125	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	28	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	44	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	63	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-12-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	142	142	142	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	27	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	0 19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-6-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	20	0	0 19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CP1	Capgemini (100)	18-6-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-6-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-6-2021	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-6-2021	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-6-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-6-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-6-2021	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	18-6-2021	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	104	104	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	17-12-2021	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	144	144	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	68	68	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	106	106	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CP1	Capgemini (100)	16-12-2022	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	145	145	0	0	19-11-2018
F	CP6	Capgemini - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	102	102	0	1840	19-11-2018
F	CP6	Capgemini - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	102	102	0	0	19-11-2018
F	CP6	Capgemini - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	102	102	0	0	19-11-2018
F	CP6	Capgemini - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	102	102	0	0	19-11-2018
F	CP6	Capgemini - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	100	100	0	0	19-11-2018
F	CP6	Capgemini - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	100	100	0	0	19-11-2018
F	CP8	Capgemini - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5	19-11-2018
F	CP8	Capgemini - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	55	19-11-2018
F	CP8	Capgemini - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	65	19-11-2018
F	CP8	Capgemini - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	25	19-11-2018
F	CP8	Capgemini - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	16	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	13105	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	41	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	32152	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	10,5000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0	0	1	470	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	480	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	16648	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	652	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	11,5000	P	EUR	0,6400	0,6400	0,6400	1	0,6400	1	1	1	615	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	13198	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	12,0000	P	EUR	1,1400	1,1400	1,1400	1	1,1400	1	1	1500	50780	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3669	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	3211	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	13571	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	9608	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2276	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	344	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20456	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	21092	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	14673	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	2950	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	183	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	381	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2000	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	101	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	80	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	197	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1139	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	884	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	2	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	13,0000	P	EUR	2,0800	2,0800	2,0800	1	2,0800	2	2	100	500	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	14,0000	P	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	1	3,1500	3	3	100	100	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-1-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	1	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-2-2019	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-2-2019	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-2-2019	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-2-2019	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-2-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-2-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-2-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-2-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-2-2019	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-2-2019	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-2-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-2-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-2-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-2-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-2-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-2-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	80	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6020	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2065	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	11,0000	C	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	1	0,5200	1	1	40	885	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	9231	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	12,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0	0	100	1772	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	12,0000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1	1	1500	8519	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2069	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1655	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	205	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	101	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	80	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	100	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	35	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	21	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	94	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	13506	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	300	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	12194	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	11,0000	C	EUR	0,6400	0,6400	0,6000	9	0,6000	1	1	1075	3485	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	11,0000	P	EUR	1,1300	1,1300	1,1300	3	1,1300	1	1	100	980	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0	0	1	8011	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	36594	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	8098	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	174	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	773	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	14,0000	P	EUR	3,6700	3,7500	3,6700	4	3,7500	4	4	200	1223	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	59	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	561	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	7	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2307	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	53	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	32	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	84	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	25	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	3	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	671	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,8600	0,8600	0,8600	1	0,8600	1	1	100	45059	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,3700	0,4000	0,3700	2	0,4000	0	0	2	15265	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	17364	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3522	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	14,0000	P	EUR	3,7900	3,7900	3,7900	1	3,7900	4	4	3	1681	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	473	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	19-6-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	174	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	19-6-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	19-6-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	81	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	19-6-2020	10,0000	P	EUR	1,3400	1,3400	1,3400	1	1,3400	1	1	4	205	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	19-6-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	7503	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	3500	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	19-6-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	19-6-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	94	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	2	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	1	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	19-6-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	19-6-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	130	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	5	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	35	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	7518	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	18	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	138	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	90	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	12	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	80	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	2	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	2	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	2	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-6-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-6-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-6-2021	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-6-2021	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-6-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-6-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-6-2021	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-6-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-6-2021	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	18-6-2021	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	17-12-2021	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	17-12-2021	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	17-12-2021	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2000	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	17-12-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2150	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	17-12-2021	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	17-12-2021	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	7	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	17-12-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	16-12-2022	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	16-12-2022	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	16-12-2022	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CR1	Credit Agricole (100)	16-12-2022	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	150	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	16-12-2022	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	16-12-2022	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	16-12-2022	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	16-12-2022	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	16-12-2022	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	16-12-2022	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	16-12-2022	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CR1	Credit Agricole (100)	16-12-2022	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
F	CR6	Credit Agricole SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	6000	19-11-2018
F	CR6	Credit Agricole SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
F	CR6	Credit Agricole SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
F	CR6	Credit Agricole SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	4500	19-11-2018
F	CR6	Credit Agricole SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
F	CR6	Credit Agricole SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
F	CR8	Credit Agricole SA - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	150	19-11-2018
F	CR8	Credit Agricole SA - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	45	19-11-2018
F	CR8	Credit Agricole SA - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	240	19-11-2018
F	CR8	Credit Agricole SA - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	CR8	Credit Agricole SA - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	60	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	518	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	102	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	13310	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11938	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2207	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	314	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	44318	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	20,5000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0	0	28	28	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	728	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,2900	0,3300	0,2800	3	0,3300	0	0	4002	16741	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	25	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	21,5000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0	0	1	654	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1625	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,7100	0,7300	0,6900	3	0,7300	1	1	815	32888	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	22,5000	C	EUR	0,2300	0,2600	0,2300	17	0,2500	0	0	1010	12022	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	22,5000	P	EUR	0,9900	0,9900	0,9900	1	0,9900	1	1	1	1122	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	18046	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4574	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3634	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	3748	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0	0	4	26605	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	17783	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2617	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	818	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	8071	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	5641	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2198	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	223	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5786	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	356	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3487	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	354	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	60	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	25	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	192	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	116	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	69	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	429	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	736	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	34	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	154	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	266	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	183	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	22,5000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	4	0,3400	0	0	46	147	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	193	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	23,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	3	0,2000	0	0	4	678	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	44	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	250	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	525	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	26,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	5	0,0300	0	0	500	750	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-1-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	22,0000	C	EUR	0,6300	0,6300	0,6300	1	0,6300	1	1	2	2	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	22,0000	P	EUR	0,9200	0,9200	0,9200	1	0,9200	1	1	105	105	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-2-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	250	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	111	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	646	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	13609	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	19,0000	P	EUR	0,2300	0,2400	0,2300	2	0,2400	0	0	50	949	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6280	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	21,0000	C	EUR	1,3300	1,3300	1,3300	1	1,3300	1	1	3	1050	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	21,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6400	2	0,6400	1	1	4	6103	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,7600	0,8100	0,7600	17	0,8000	1	1	362	3069	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	22,0000	P	EUR	1,0900	1,0900	1,0600	2	1,0600	1	1	9	5382	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	23,0000	C	EUR	0,4000	0,4100	0,4000	9	0,4000	0	0	35	2278	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1174	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	7294	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	375	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1930	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	222	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1653	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	132	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	806	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1049	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	100	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	659	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	299	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	808	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	37833	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	100	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	17622	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2068	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	1	0,9800	1	1	73	27766	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2438	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	7498	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20186	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	20139	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4287	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1012	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6874	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	10090	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	483	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	6	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	373	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	26,0000	P	EUR	5,4800	5,4800	5,4800	1	5,4800	6	6	100	574	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	330	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	1512	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	100	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	106	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2126	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	241	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	24	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	401	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	497	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2112	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	836	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	680	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	167	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	26	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	171	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1071	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	300	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	2	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	400	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	322	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	9670	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	23	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	19756	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	4123	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	14349	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	38	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	6126	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	22,0000	C	EUR	1,1800	1,2100	1,1600	4	1,2100	1	1	181	10597	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10544	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	1	0,5200	1	1	73	20962	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	6630	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	19662	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	225	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2878	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	8	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	51	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	8025	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3368	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1500	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2589	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2898	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	5796	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	108	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	5	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	52	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	53	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	100	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	308	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	1	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	83	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5227	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	11	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10367	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	100	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	584	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5021	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	15485	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	13366	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	11251	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	7126	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	8508	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5000	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	30	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	228	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-6-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-6-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-6-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-6-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1000	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-6-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	3000	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-6-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-6-2021	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-6-2021	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-6-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-6-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-6-2021	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-6-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-6-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	18-6-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1000	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	8605	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	11000	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	7500	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	4600	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	705	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	3500	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	750	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	500	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	100	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	6000	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3001	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS1	Axa (100)	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
F	CS6	AXA SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	55270	19-11-2018
F	CS6	AXA SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
F	CS6	AXA SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
F	CS6	AXA SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	5000	19-11-2018
F	CS6	AXA SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
F	CS6	AXA SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
F	CS8	Axa SA - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5	19-11-2018
F	CS8	Axa SA - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5	19-11-2018
F	CS8	Axa SA - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	CS8	Axa SA - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	CS8	Axa SA - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	100	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	100	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	20	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	18-1-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	18-1-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	18-1-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	18-1-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	18-1-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	18-1-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	18-1-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	18-1-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	18-1-2019	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	18-1-2019	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	18-1-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	18-1-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	18-1-2019	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	18-1-2019	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	18-1-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	18-1-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018

Page # 92 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CS9	Axa European	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	100	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	19-6-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	19-6-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	19-6-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	19-6-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	19-6-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	19-6-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	19-6-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	19-6-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	19-6-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	19-6-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	CS9	Axa European	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	7	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	52	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	2	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	134	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	75	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1001	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	23	0,0700	0	0	609	609	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	11	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0	8	2223	2223	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	314	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	16	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	3	0,2000	0	0	2500	6690	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	78	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	519	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	64,0000	C	EUR	1,9600	1,9600	1,9600	1	1,9600	2	2	2	2899	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,9900	1,0200	0,9500	4	1,0200	1	1	1	510	5688 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	66,0000	C	EUR	1,0800	1,0800	0,9300	4	0,9300	1	1	1	1400	2199 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	127 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4100	2	0,4100	0	0	0	78	7304 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	293 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	1807 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	155 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	1437 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	53 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	437 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	625 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	1 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	200 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	23	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	25 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	31	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	35	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	306 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	55	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	76 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	175 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	62,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	1	1	1	24	52 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	2 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	88 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	215 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	193 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	50 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-1-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	60,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	1	1	1	50	50 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	62,0000	P	EUR	1,1400	1,1400	1,1400	1	1,1400	1	1	1	2	2 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-2-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	20	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	176 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	20 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	105 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	1 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	306 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	150 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	6,1600	6,1600	6,0800	4	6,0800	6	6	6	160	110 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	1,0000	1,0600	1,0000	4	1,0600	1	1	1	4	1493 19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	65,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,6500	22	2,6500	3	3	3	22	691 19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	65,0000	P	EUR	2,6000	2,7600	2,6000	7	2,7200	3	3	14	550	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,9800	0,9800	0,9000	7	0,9300	1	1	9	1309	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	3	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	185	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	202	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	58	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	842	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	781	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	2	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	56,0000	P	EUR	1,2200	1,2200	1,2200	1	1,2200	1	1	1	1526	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	111	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	2,3600	2,3600	2,3600	1	2,3600	3	3	2000	4162	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	441	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	607	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	966	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	129	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	501	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	30	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	277	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	1	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	52	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	50	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	15	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	41	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	12	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	801	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	18	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	60	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	22	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	491	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	4	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	375	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	744	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	2507	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	372	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	930	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	241	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	1	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	1468	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	10	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	503	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	1	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	38	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	58	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	98	98	98	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	19-6-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	19-6-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	19-6-2020	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	19-6-2020	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	19-6-2020	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	10	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	19-6-2020	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	150	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	20	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	40	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	60	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	2	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	1000	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	17	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	20	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	40	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	60	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	100	100	100	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-6-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-6-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-6-2021	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-6-2021	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-6-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-6-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-6-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-6-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-6-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	18-6-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	42	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	2	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	23	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	42	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	17-12-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	101	101	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	1	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DA1	Danone (100)	16-12-2022	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	103	103	0	0	19-11-2018
F	DA6	Danone - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
F	DA6	Danone - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
F	DA6	Danone - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
F	DA6	Danone - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
F	DA6	Danone - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
F	DA6	Danone - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
F	DA8	Danone - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	7	19-11-2018
F	DA8	Danone - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5	19-11-2018
F	DA8	Danone - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
F	DA8	Danone - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	DA8	Danone - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	5,5600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	5,5600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	16	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	7,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	7,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	143	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	8,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	8,1600	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0	0	50	5632	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	8,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	8,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6183	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3005	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	20	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2132	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	11,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	7927	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	11,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1368	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	5527	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6568	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	6943	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	270	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	14,0000	C	EUR	1,2600	1,2600	1,2600	8	1,2600	1	1	10	14400	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,3700	9	0,3700	0	0	37	7681	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	483	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	652	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	14,8400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	562	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	14,8400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	274	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	1	1	3000	3000	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,7400	0,7500	0,7400	2	0,7500	1	1	3000	3000	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	570	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	15,5000	P	EUR	1,0900	1,0900	1,0900	1	1,0900	1	1	20	270	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,3000	0,3100	0,3000	2	0,3100	0	0	6750	29620	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	62	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	3	0,2000	0	0	100	658	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0	0	5	7464	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	311	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	23	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	DF1	Electricite de France (100)	18-1-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018

Page # 98 de 437

Page # 99 de 437

Page # 100 de 437

Page # 101 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DF3	Electricité de France European	20-9-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	200	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	500	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	19-6-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	19-6-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	19-6-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	19-6-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	19-6-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	19-6-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DF3	Electricité de France European	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
F	DF6	Electricité De France - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
F	DF6	Electricité De France - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
F	DF6	Electricité De France - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
F	DF6	Electricité De France - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
F	DF6	Electricité De France - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
F	DF6	Electricité De France - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
F	DF8	Electricité de France - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
F	DF8	Electricité de France - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	DF8	Electricité de France - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	DF8	Electricité de France - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	DF8	Electricité de France - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	121	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	86	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3548	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	19	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2582	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	50	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	37	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	101	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	376	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	54	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1198	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1676	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	3665	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	299	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	5	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2715	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	991	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1712	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	10,0500	10,0500	10,0500	1	10,0500	11	11	20	41	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	239	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	10	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1026	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	384	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	50	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	572	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	21	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	19	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	19	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	83	83	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	74,0000	P	EUR	1,4800	1,4800	1,4800	1	1,4800	2	2	20	20	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	9	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	44	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	17	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	103	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	70	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	2	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	46	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-1-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-2-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	32	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	511	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	306	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	373	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	80,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2	2	30	579	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	80,0000	P	EUR	4,7000	4,7000	4,7000	1	4,7000	6	6	20	580	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	645	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	31	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	205	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	9	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	555	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	40	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	2	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	153	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	17	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	902	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	5	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	7	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	136	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	2	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	235	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	513	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	7,6000	7,6000	7,6000	1	7,6000	8	8	20	271	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	194	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	43	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	772	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	198	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	710	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	38	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	0	50	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	6	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	60	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	76	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	88	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	40	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1965	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	90,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1	1	4	172	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	118	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	43	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	242	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	27	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1588	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	474	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	1500	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	4737	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	54	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	653	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	86	86	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	56	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	8	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	610	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	29	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	48	43	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	88	88	88	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	29	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	2	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	21	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	1	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	5	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	85,0000	C	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	1	5,0000	5	5	250	2250	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	18	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	3104	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	26	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	30	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	49	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	89	89	89	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-6-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	27	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-6-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-6-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-6-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-6-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-6-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	16	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-6-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-6-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	23	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-6-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-6-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	32	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-6-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	18-6-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	80	80	80	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	17-12-2021	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	29	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	17-12-2021	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	2	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	17-12-2021	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	17-12-2021	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	17-12-2021	73,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	415	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	17-12-2021	73,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	17-12-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	17-12-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	33	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	17-12-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	17-12-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	51	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	17-12-2021	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	17-12-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	91	91	91	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	27	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	16-12-2022	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	16-12-2022	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	1	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	16-12-2022	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	16-12-2022	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	20	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	16-12-2022	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	16-12-2022	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	27	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DG1	Vinci (100)	16-12-2022	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	16-12-2022	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	16-12-2022	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	54	54	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	16-12-2022	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG1	Vinci (100)	16-12-2022	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	92	92	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	500	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	292	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,9900	0,9900	0,9900	2	0,9900	1	1	50	500	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	96	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	100	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	300	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	83	83	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	70	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	124	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	500	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	2	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	500	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	40	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	102	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	280	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	72	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	610	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	520	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	86	86	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	400	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	150	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DG2	Vinci European	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
F	DG6	Vinci SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	77	77	0	0	19-11-2018
F	DG6	Vinci SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	77	77	0	0	19-11-2018
F	DG6	Vinci SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	77	77	0	0	19-11-2018
F	DG6	Vinci SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	77	77	0	0	19-11-2018
F	DG6	Vinci SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	0	0	19-11-2018
F	DG6	Vinci SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	0	0	19-11-2018
F	DG8	Vinci SA - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	3	19-11-2018
F	DG8	Vinci SA - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	6	19-11-2018
F	DG8	Vinci SA - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	DG8	Vinci SA - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	DG8	Vinci SA - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	4	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	DH1	DBV Technologies - Stock Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Page # 108 de 437

Page # 109 de 437

Page # 110 de 437

Page # 111 de 437

Page # 112 de 437

Page # 113 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DS1	Dassault Systemes (100)	20-9-2019	140,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	DS1	Dassault Systemes (100)	20-9-2019	160,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DS1	Dassault Systemes (100)	20-9-2019	160,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	56	56	0	0	19-11-2018
O	DS1	Dassault Systemes (100)	20-9-2019	180,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DS1	Dassault Systemes (100)	20-9-2019	180,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	76	76	0	0	19-11-2018
O	DS1	Dassault Systemes (100)	20-9-2019	200,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DS1	Dassault Systemes (100)	20-9-2019	200,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	96	96	0	0	19-11-2018
F	DT6	Dassault Systemes - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	0	0	19-11-2018
F	DT6	Dassault Systemes - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	0	0	19-11-2018
F	DT6	Dassault Systemes - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	0	0	19-11-2018
F	DT6	Dassault Systemes - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	0	0	19-11-2018
F	DT6	Dassault Systemes - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	104	104	0	0	19-11-2018
F	DT6	Dassault Systemes - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	104	104	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	2	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	19	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	200	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	18-1-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	DY1	Amundi - Stock Option	15-2-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	109	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1585	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	2	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6656	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1386	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	299	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	8378	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	2	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3074	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	1	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5181	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	1367	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4247	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	3659	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	249	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	51	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5828	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	2560	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5418	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	2508	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	90,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	6	1,9000	2	2	200	5123	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	25	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	4113	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	4600	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	225	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	3716	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	3213	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	98,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1	1	2	124	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	5	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,8900	2	0,8900	1	1	10	11490	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	8622	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	39	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	22	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	87	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	31	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	994	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	941	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	64	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	30	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	49	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	8750	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	110,0000	P	EUR	16,6000	16,6000	16,6000	6	16,6000	18	18	78	465	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1646	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	60	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3604	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	10	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	13283	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	629	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5260	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	820	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	140	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	67	67	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	22	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	21	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	8	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	50	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	16	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1883	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	1	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	12	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	405	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	41	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-1-2019	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-2-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	70	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	64	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	1	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	70	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	2	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	200	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	525	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	2041	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	204	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	938	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	3173	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	1498	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2053	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	3502	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2518	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	123	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1994	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	95	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	913	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	9	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	68	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	712	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	500	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	15-3-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	68	68	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	66	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	3	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	168	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	25	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	119	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	29	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2286	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	88,0000	C	EUR	10,1500	10,1500	10,1500	1	10,1500	10	10	8	808	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1517	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	20	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	244	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	543	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	232	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	2942	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	238	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	680	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	141	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	4850	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	150	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	236	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	117	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	136	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	1	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	69	69	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	160	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	59	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	103	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	185	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	25	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	100	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	30	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	66	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	16	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-9-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	69	69	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	7	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	216	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2928	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	13	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	2266	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	5325	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	500	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	246	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	430	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	2212	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	535	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	97	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	544	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	12	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	70	70	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	50	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	375	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1930	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	9	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	72	72	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	850	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	73	73	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-6-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-6-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-6-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-6-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-6-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-6-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-6-2021	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-6-2021	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-6-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-6-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-6-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	18-6-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	76	76	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	17-12-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	115	115	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	16-12-2022	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	16-12-2022	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	16-12-2022	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	16-12-2022	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	16-12-2022	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	16-12-2022	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	16-12-2022	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	16-12-2022	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	16-12-2022	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	16-12-2022	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	16-12-2022	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	79	79	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	16-12-2022	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EA1	Airbus - (100)	16-12-2022	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	117	117	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	500	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	581	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	170	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	500	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	86	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	102	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	EA3	Airbus - European	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	67	67	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	69	69	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1500	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	70	70	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EA3	Airbus - European	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
F	EA6	Airbus - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	93	93	0	2900	19-11-2018
F	EA6	Airbus - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	93	93	0	0	19-11-2018
F	EA6	Airbus - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	92	92	0	0	19-11-2018
F	EA6	Airbus - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	92	92	0	0	19-11-2018
F	EA6	Airbus - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	91	91	0	0	19-11-2018
F	EA6	Airbus - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	91	91	0	0	19-11-2018
F	EA8	Airbus - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	EA8	Airbus - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	EA8	Airbus - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	EA8	Airbus - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	EA8	Airbus - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	EC6	Eutelsat Communications - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
F	EC6	Eutelsat Communications - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
F	EC6	Eutelsat Communications - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
F	EC6	Eutelsat Communications - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
F	EC6	Eutelsat Communications - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	EC6	Eutelsat Communications - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
F	EC8	Eutelsat Communications - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	EC8	Eutelsat Communications - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	EC8	Eutelsat Communications - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	EC8	Eutelsat Communications - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	EC8	Eutelsat Communications - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	ED6	Edenred SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
F	ED6	Edenred SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
F	ED6	Edenred SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
F	ED6	Edenred SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
F	ED6	Edenred SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
F	ED6	Edenred SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	142	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	36	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	718	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2120	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	56	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	123	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	16	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	110,0000	P	EUR	1,1600	1,1600	1,1600	2	1,1600	2	2	19	171	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	26	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	19	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	528	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	6	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	1,9000	1,9500	1,9000	3	1,9500	1	1	3	1421	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	2394	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	125,0000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0	0	10	317	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	34	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0	0	5	1157	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	20	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	80	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	440	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	125	125	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	31	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	30	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	8	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	EF1	EssilorLuxottica (100)	18-1-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000							

Page # 122 de 437

Page # 123 de 437

Page # 124 de 437

Page # 125 de 437

Page # 126 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	115	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	771	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	131	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	35,0000	P	EUR	3,1000	3,2400	3,1000	2	3,2400	3	3	10	81	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	767	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	36,0000	P	EUR	3,7700	3,7700	3,7700	1	3,7700	4	4	5	5	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	96	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	7	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	2004	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	21	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	3	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	33	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1354	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2105	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	12	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2011	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	60	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	144	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	402	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	8	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4033	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	4011	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	411	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	11	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	51	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	4	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	51	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	3000	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	680	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	10	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	195	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	6	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	32,0000	P	EUR	3,3900	3,3900	3,3900	1	3,3900	3	3	2	2	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	38,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	1	1	2	2	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	1	1	3	3	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	52	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O		Bouygues (100)	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	93	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	221	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	81	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	67	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	43	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	6415	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1027	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	3031	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3021	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1500	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	60	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	152	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	21	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	40	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	6110	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2500	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	10	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	25	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1000	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	40	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	8	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	7500	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1000	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	1000	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-6-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-6-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-6-2021	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-6-2021	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-6-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-6-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-6-2021	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-6-2021	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-6-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-6-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-6-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O		Bouygues (100)	18-6-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-6-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	18-6-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	7500	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	7500	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	3000	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN1	Bouygues (100)	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
F	EN6	Bouygues - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
F	EN6	Bouygues - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
F	EN6	Bouygues - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
F	EN6	Bouygues - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	1000	19-11-2018
F	EN6	Bouygues - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
F	EN6	Bouygues - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
F	EN8	Bouygues - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	EN8	Bouygues - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
F	EN8	Bouygues - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	EN8	Bouygues - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	EN8	Bouygues - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018

Page # 130 de 437

Page # 131 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	EN9	Bouygues European	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	19-6-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	19-6-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	19-6-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	19-6-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EN9	Bouygues European	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	18	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	13	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	26	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	73	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	16	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	97	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	22	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	32	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	46	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	16	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	16	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	40	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	14	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	35	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	13	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2337	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	161	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	105	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	984	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	128	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	20	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	8	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	260	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	9	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	322	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	63	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	45	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	56	56	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	70	70	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	50	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	43	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	22	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	77	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	21	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	600	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	52,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0	0	2	10	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	11	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	2	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	10	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	23	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	54	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	70	70	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	79	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	10	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	10	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	1424	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	15	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	100	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	10	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	1	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	12	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	21	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	1	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	12	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	10	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	21	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	E01	Faurecia (100)	20-9-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018

Page # 135 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	EW1	Elis - Stock Option	18-1-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	18-1-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	18-1-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EW1	Elis - Stock Option	15-2-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5420	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	20	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	7909	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0	0	25	410	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	4634	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0	0	1	10208	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	20,5000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0	0	73	114	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5088	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3300	4	0,3400	0	0	152	9809	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	654	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	21,5000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	1	1	5	1000	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	1	1	2000	14032	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	11657	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	22,5000	C	EUR	0,4100	0,4100	0,3500	2	0,3500	0	0	57	1892	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	310	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0	0	1	28719	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2442	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1000	3	0,1000	0	0	130	8645	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1580	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	9297	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	360	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1525	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	307	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	30	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	400	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-1-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-1-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-1-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-1-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-1-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-1-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	110	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-1-2019	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-1-2019	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-1-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-1-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	237	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-1-2019	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	114	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-1-2019	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	234	19-11-2018

Page # 137 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	47	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	101	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1040	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	400	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	5	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	170	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	4000	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4028	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	435	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	365	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	200	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1033	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	22,0000	P	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	3	3	2000	1611	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	53	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	150	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	5	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2000	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	14400	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-6-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-6-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-6-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-6-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-6-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-6-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-6-2021	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-6-2021	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-6-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	18-6-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	17-12-2021	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	17-12-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	17-12-2021	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	17-12-2021	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	17-12-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	17-12-2021	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	17-12-2021	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	16-12-2022	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	16-12-2022	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	16-12-2022	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	16-12-2022	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	16-12-2022	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	16-12-2022	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	16-12-2022	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	16-12-2022	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	16-12-2022	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	16-12-2022	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	16-12-2022	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX1	Vivendi SA (100)	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	150	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	190	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	40	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	30	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	80	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	18-1-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-2-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	10 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	19-6-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	19-6-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	19-6-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	19-6-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	19-6-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	19-6-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	19-6-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	EX2	Vivendi SA European	19-6-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
F	EX6	Vivendi SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	22780 19-11-2018
F	EX6	Vivendi SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	0 19-11-2018
F	EX6	Vivendi SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	0 19-11-2018
F	EX6	Vivendi SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	0 19-11-2018
F	EX6	Vivendi SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	21	0	0 19-11-2018

Page # 142 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-2-2019	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-2-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-2-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-2-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-2-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-2-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-2-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-2-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-2-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-2-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-2-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	32	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	27	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	23	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	33	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	53	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	31	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	27	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	28	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	38	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	78	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	32	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	27	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	28	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FD1	Covivio - Stock Option	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	38	0	19-11-2018

Page # 144 de 437

Page # 145 de 437

Page # 146 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	FG6	Eiffage SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	88	88	0	0	19-11-2018
F	FG6	Eiffage SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	86	86	0	0	19-11-2018
F	FG6	Eiffage SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	86	86	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,6000	0,7000	0,6000	2	0,7000	1	1	2	32	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	11	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	41	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	32	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	32	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	45	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	3	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	26	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	7	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	760	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	49	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	94	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	166	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	139	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	194	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	8807	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	316	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	120	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	132	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	142	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	24	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	37,0000	P	EUR	12,4000	12,4000	12,4000	1	12,4000	12	12	3	154	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	25	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	130	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	152	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	11	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	170	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	749	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	26	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	93	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	2	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	55	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	31	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	289	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	25	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	173	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	110	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	61	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1080	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	321	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	14	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	8	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1012	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	1317	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	103	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	1	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	70	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	108	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	315	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	21	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	15	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	32	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	3	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	540	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	4	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	3	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	136	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,6400	0,6400	0,5000	9	0,5000	1	1	90	47	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	28	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	53	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	17	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	31	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	20	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	119	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	168	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	120	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	66	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	70	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	118	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	51	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	284	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	68	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	160	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	3	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	32	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	1	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	1607	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	36	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	6	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	8	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	1	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	3	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	25	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	6	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	130	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FR1	Valeo (100)	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	610	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	600	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	4	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	26,0000	P	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	1	4,1000	4	4	1	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1203	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	66	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	30,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1	1	2	603	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	6846	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	27	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	329	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	202	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	27	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	36,0000	P	EUR	12,5200	12,5200	12,5200	1	12,5200	13	13	1	25	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	353	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	37	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	833	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1048	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	11	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	2733	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1068	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	25	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	17	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	38	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	69	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	1002	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	36	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	113	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2004	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	33	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	10	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	22	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	56	56	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	1	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2000	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	9	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	28	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	8	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	500	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	101	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1512	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	2	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	104	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	16	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	9	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	1	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	51	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	5	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	66	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	5	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FR1	Valeo (100)	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
F	FR6	Valeo SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
F	FR6	Valeo SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
F	FR6	Valeo SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
F	FR6	Valeo SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
F	FR6	Valeo SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
F	FR6	Valeo SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
F	FR8	Valeo SA - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	FR8	Valeo SA - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	FR8	Valeo SA - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	FR8	Valeo SA - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	FR8	Valeo SA - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5520	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	250	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11307	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	32487	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	622	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	4	0,0600	0	0	400	22538	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1096	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	6	0,1000	0	0	560	7494	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40943	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1800	6	0,1900	0	0	197	40448	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10114	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	32	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,1300	0,1400	0,1300	8	0,1400	0	0	521	9254	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3933	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	15,5000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0	0	60	60	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30506	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	11517	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	203	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	210	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	89	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1034	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1141	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	14,5000	C	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	4	0,4100	0	0	40	344	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	250	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	15,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	4	0,1900	0	0	30	564	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-1-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-2-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	233	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	46	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	12118	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2444	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6689	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	15,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	2	0,3600	0	0	320	5688	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	15,0000	P	EUR	0,9200	0,9500	0,9200	3	0,9500	1	1	330	330	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2597	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	116	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	577	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3113	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	385	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5744	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	8504	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2495	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	8207	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	350	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	12227	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	474	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	1	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1050	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	218	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	172	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	12211	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30731	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20588	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	11771	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	21198	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4528	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	163	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	7901	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	6	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	101	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	101	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	2	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	19-6-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	19-6-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	300	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	19-6-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	143	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	12	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	19-6-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	19-6-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FT1	Orange SA (100)	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	300 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	5500 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	7400 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	31 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7		7	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-12-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11		11	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-6-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-6-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-6-2021	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-6-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-6-2021	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-6-2021	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-6-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-6-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4		4	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-6-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	18-6-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8		8	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7		7	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	17-12-2021	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	17-12-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	17-12-2021	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	17-12-2021	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4		4	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	100 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8		8	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	17-12-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12		12	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	16-12-2022	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7		7	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	16-12-2022	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	16-12-2022	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	16-12-2022	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	16-12-2022	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	16-12-2022	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	16-12-2022	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	16-12-2022	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8		8	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	16-12-2022	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018
O	FT1	Orange SA (100)	16-12-2022	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12		12	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4		4	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	200 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	1935 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	1834 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	411 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	1000 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	4000 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	23 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	50 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	0 19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	0 19-11-2018

Page # 154 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	FT3	Orange SA European	21-6-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	FT3	Orange SA European	21-6-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	FT3	Orange SA European	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	200	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	500	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	170	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	19-6-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	19-6-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	19-6-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	FT3	Orange SA European	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0	19-11-2018
F	FT6	Orange SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	0	19-11-2018
F	FT6	Orange SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	0	19-11-2018
F	FT6	Orange SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	0	19-11-2018
F	FT6	Orange SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	6000	19-11-2018
F	FT6	Orange SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	0	19-11-2018
F	FT6	Orange SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	0	19-11-2018
F	FT8	Orange SA - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	130	19-11-2018
F	FT8	Orange SA - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	30	19-11-2018
F	FT8	Orange SA - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	30	19-11-2018
F	FT8	Orange SA - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	30	19-11-2018
F	FT8	Orange SA - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	1	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	319	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	113	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2781	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	150	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	23943	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1084	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1153	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1423	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,2300	0,2500	0,2300	3	0,2500	0	0	211	37845	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	12,5000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2200	7	0,2200	0	0	493	7594	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10325	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10875	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	9119	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4805	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4593	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	38054	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	28190	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	7207	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1747	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	8489	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	3153	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1111	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	1282	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	23	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	521	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	11,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0	0	100	247	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	400	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	666	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	604	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	12,5000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0	0	100	1316	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	162	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	13,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1400	2	0,1400	0	0	200	2400	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	13,0000	P	EUR	0,9300	0,9300	0,9200	3	0,9200	1	1	300	700	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	3	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-1-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-2-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	200	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	8349	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	11,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2100	2	0,2100	0	0	2500	4547	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	122	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	22092	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	13154	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1704	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2268	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	155	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1966	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	668	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	210	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	15	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	8792	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	400	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	150	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	16	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4095	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	7357	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	441	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	33079	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	770	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	4280	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	7364	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	6560	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1225	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1203	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4671	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	248	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	18	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	12	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	136	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	8	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	912	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	309	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	13,0000	C	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	1	0,5200	0	0	5	409	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	31	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	40	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	42	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	5	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	511	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5149	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	1	0,9800	1	1	1	5235	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	39141	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	7902	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	4671	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	259	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	2108	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	12	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	125	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	123	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	19-6-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	19-6-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	16006	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	19-6-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	19-6-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	22	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	3	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2030	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	30	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2250	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	9277	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	7003	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	5	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-12-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-6-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-6-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-6-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-6-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-6-2021	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-6-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-6-2021	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-6-2021	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-6-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-6-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-6-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	18-6-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	14500	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	17-12-2021	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	17-12-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	17-12-2021	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	17-12-2021	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	14	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	150	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	17-12-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	16-12-2022	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	16-12-2022	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GA1	ENGIE (100)	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	16-12-2022	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	16-12-2022	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	16-12-2022	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	16-12-2022	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	16-12-2022	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	16-12-2022	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	0 19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	16-12-2022	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA1	ENGIE (100)	16-12-2022	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	70 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	480 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	80000 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	80900 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	1 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	18-1-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	15-2-2019	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	15-2-2019	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	15-2-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	15-2-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	15-2-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	15-2-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	15-2-2019	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	15-2-2019	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018

Page # 160 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GA3	ENGIE European	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	100	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-9-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-9-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	600	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	19-6-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	19-6-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	19-6-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	19-6-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GA3	ENGIE European	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
F	GA6	ENGIE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	4000	19-11-2018
F	GA6	ENGIE - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
F	GA6	ENGIE - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
F	GA6	ENGIE - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
F	GA6	ENGIE - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
F	GA6	ENGIE - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
F	GA8	ENGIE - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	402	19-11-2018
F	GA8	ENGIE - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	230	19-11-2018
F	GA8	ENGIE - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	258	19-11-2018
F	GA8	ENGIE - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	144	19-11-2018
F	GA8	ENGIE - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	142	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	18-1-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GC1	GTT - Stock Option	15-2-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
F	GE6	Getlink SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
F	GE6	Getlink SE - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
F	GE6	Getlink SE - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
F	GE6	Getlink SE - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
F	GE6	Getlink SE - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
F	GE6	Getlink SE - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	152	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	70	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	290	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	151	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	613	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	205	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	18	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	451	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	50	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1189	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	231	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4800	2	0,4800	1	1	200	13251	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	33,0000	C	EUR	1,0900	1,0900	1,0900	2	1,0900	1	1	45	129	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	33,0000	P	EUR	0,6900	0,7000	0,6900	3	0,7000	1	1	72	381	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0	0	41	5579	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	34,0000	P	EUR	1,1900	1,1900	1,1900	1	1,1900	1	1	20	7592	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2200	5	0,2300	0	0	81	477	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	658	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3356	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	36,0000	P	EUR	2,7400	2,7400	2,7400	1	2,7400	3	3	20	13375	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1207	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1460	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6106	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	38,0000	P	EUR	4,6600	4,6600	4,6600	1	4,6600	5	5	1	2472	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	56	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	16809	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	12815	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3605	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	1471	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	7281	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	18706	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	9351	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	6138	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6275	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	6974	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	194	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	10	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3180	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	7	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	667	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	115	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	938	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	68	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	74	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	16	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	58	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	41	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	23	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	80	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	22	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	24	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	54	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	153	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	23	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	68	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	36,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0	0	20	205	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	14	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	10	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-1-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	40,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0	0	50	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-2-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	58	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	21	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	36	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	110	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	29	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3998	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	435	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1568	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1082	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	34,0000	P	EUR	1,9400	1,9400	1,9400	1	1,9400	2	2	20	1506	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,9400	0,9400	0,9400	1	0,9400	1	1	2	831	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	3975	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4471	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	5254	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1271	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1453	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1441	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	5785	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2016	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	195	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1429	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	1177	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	178	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	40	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	54	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2500	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	310	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	54	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	211	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	104	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	102	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1668	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	150	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4345	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	125	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	3902	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	3796	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	19229	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	34,0000	C	EUR	1,7900	1,7900	1,7900	1	1,7900	2	2	67	3488	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	10473	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5384	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	6181	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	9531	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	160	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	18480	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	14092	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	441	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	54	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1209	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	820	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	107	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	96	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	43	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	42	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	1	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	876	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	228	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	103	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	100	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	48	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	263	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	346	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	19	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	564	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	55	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	38,0000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,6200	1	0,6200	1	1	1	98	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	137	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	152	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	104	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	2	0,1600	0	0	100	1756	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	575	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2687	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	120	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	4290	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2126	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	19791	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	3724	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	60	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	21859	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	14893	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	840	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	15044	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2299	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	83	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30145	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	8890	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3541	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	800	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	18	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1500	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2250	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	800	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2000	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	3000	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	51	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	5110	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	250	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2005	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	1	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	10	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	1	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	10	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	10	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	13	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	6	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	7250	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	325	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10250	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	20	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	6000	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	301	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	9057	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	6075	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	19060	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10115	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	2000	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1651	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	2850	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2500	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	2500	19-11-2018
O	GL1	Societe Generale (100)	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	515	19-11-2018

Page # 166 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	240	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	724	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	202	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	100	19-11-2018
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	20	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	347	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	400	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	23	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	27	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	31	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	39	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	47	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	18-1-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	15-2-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	15-2-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	15-2-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	15-2-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	15-2-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	15-2-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	15-2-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	15-2-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	15-2-2019	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	GL3	Societe Generale European	15-2-2019	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	

Page # 168 de 437

Page # 169 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	1,4200	1,4200	1,4200	1	1,4200	1	1	3	6	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	1,2500	1,4400	1,2500	2	1,4400	2	2	8	8	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	15	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	22,5000	C	EUR	0,7800	0,7800	0,7800	1	0,7800	1	1	5	5	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	15	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	21-12-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GY1	GENFIT - Stock Option	15-2-2019	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	15-2-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	15-2-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	15-2-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	15-2-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	15-2-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	15-2-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	15-2-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	GY1	GENFIT - Stock Option	15-2-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	1 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	130 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	15 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	30 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	2 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	1 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	1 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	21-12-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	1 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	9 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	10 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	68 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	10 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	67 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	HA1	Bolloré Group (100)	15-3-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	1 19-11-2018

Page # 172 de 437

Page # 173 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	297,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	347,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	136	136	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	347,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	396,6300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	89	89	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	396,6300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	6	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	416,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	70	70	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	416,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	436,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	436,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	456,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	456,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	20	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	475,9600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	475,9600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	1	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	495,7900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	495,7900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	545,3700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	545,3700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	69	69	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	594,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	594,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	115	115	0	20	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	644,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	48	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	644,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	164	164	0	8	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	694,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	694,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	214	214	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	793,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	793,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	313	313	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	892,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	15-3-2019	892,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	412	412	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	237,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	245	245	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	237,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	317,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	166	166	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	317,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	134	134	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	396,6300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	91	91	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	396,6300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	446,2100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	446,2100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	475,9600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	475,9600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	495,7900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	495,7900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	545,3700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	545,3700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	77	77	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	594,9500	C	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	2	2,5000	3	3	2	2	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	594,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	121	121	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	694,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	694,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	218	218	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	793,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	793,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	317	317	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	21-6-2019	900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	424	424	0	5	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	135	135	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	252	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	90	90	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	5	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	84	84	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	128	128	0	1	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	225	225	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	324	324	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-9-2019	900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	425	425	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	237,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	245	245	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	237,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	317,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	167	167	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	317,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	396,6300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	95	95	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	396,6300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	446,2100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	446,2100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	475,9600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	475,9600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	495,7900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	495,7900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	594,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	62	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	594,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	126	126	0	100	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	694,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	694,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	220	220	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	793,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	20-12-2019	793,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	318	318	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	19-6-2020	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	96	96	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	19-6-2020	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	19-6-2020	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	19-6-2020	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	19-6-2020	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	100	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	19-6-2020	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	19-6-2020	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	19-6-2020	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	139	139	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	19-6-2020	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	19-6-2020	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	233	233	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	19-6-2020	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HI1	Hermes International - Stock Option	19-6-2020	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	332	332	0	0	19-11-2018
F	HI6	Hermes International - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	483	483	0	0	19-11-2018
F	HI6	Hermes International - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	482	482	0	0	19-11-2018
F	HI6	Hermes International - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	482	482	0	0	19-11-2018
F	HI6	Hermes International - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	480	480	0	0	19-11-2018
F	HI6	Hermes International - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	477	477	0	0	19-11-2018
F	HI6	Hermes International - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	477	477	0	0	19-11-2018
F	HI8	Hermes International - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
F	HI8	Hermes International - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
F	HI8	Hermes International - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
F	HI8	Hermes International - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
F	HI8	Hermes International - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	11	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	10	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	400	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	18	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	30	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	100	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	447	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	138	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	18	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	34	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	12	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	47	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	115,0000	P	EUR	5,2500	5,2500	5,2500	1	5,2500	7	7	20	95	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	52	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	23	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	2	0,7600	0	0	20	1165	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	123	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2542	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	10	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2510	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	70	70	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	11	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	11	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	11	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	18-1-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-2-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	62	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	190	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	6	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	110,0000	P	EUR	5,1000	5,1000	5,1000	1	5,1000	6	6	20	22	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	115,0000	C	EUR	4,2000	4,2000	4,2000	1	4,2000	3	3	400	521	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	21	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	120,0000	C	EUR	2,3800	2,3800	2,3800	1	2,3800	2	2	20	426	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	21	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	15-3-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	62	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	8	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	55	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	1	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	30	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	15	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	400	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	25	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	1	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	91	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	2	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	72	72	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	1	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	400	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	420	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	30	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	130	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-9-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	72	72	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	6	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	10	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	10	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	250	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	260	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	423	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	410	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	6	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	HO1	Thales (100)	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO1	Thales (100)	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	54	54	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	200	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	25	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	100	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	70	70	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	40	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	100	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	80	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	HO2	Thales european	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	64	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	23	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	32	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	52	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	72	72	72	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	48	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	29	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	16	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	34	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	53	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	28	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	35	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	HO2	Thales european	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	45	0	19-11-2018
F	HO6	Thales SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	110	110	110	0	19-11-2018
F	HO6	Thales SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	110	110	110	0	19-11-2018
F	HO6	Thales SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	110	110	110	0	19-11-2018
F	HO6	Thales SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	110	110	110	0	19-11-2018
F	HO6	Thales SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	108	108	108	0	19-11-2018
F	HO6	Thales SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	108	108	108	0	19-11-2018
F	IC6	Icade SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	71	0	19-11-2018
F	IC6	Icade SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	71	0	19-11-2018
F	IC6	Icade SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	71	0	19-11-2018
F	IC6	Icade SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	71	0	19-11-2018
F	IC6	Icade SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	66	0	19-11-2018
F	IC6	Icade SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	66	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	21	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	1	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	89	89	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	18-1-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-2-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	22	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	1 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	29	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	39	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	49	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	21	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	3 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	24	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	34	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	44	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	54	54	54	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	94	94	94	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	21	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	16	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	24	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	34	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	44	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	21	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	54	54	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	94	94	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	19-6-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	19-6-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Icade - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	89	89	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	5	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	45	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	159	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	3	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	21	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	1	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	7	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	5	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	7	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	15	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	4,8500	4,8500	4,8500	1	4,8500	5	5	30	31	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	82	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	2	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	11	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	103	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	61	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	1	19-11-2018
O	II1	Iliad SA - Stnd Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	177	19-11-2018

Page # 183 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	10	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	260	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	54	54	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	73	73	0	111	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	93	93	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	112	112	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	20	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	99	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	400	19-11-2018
O	IL1	Iliad SA - Stnd Option	20-9-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	74	74	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	10	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	127	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	39	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	10	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	89	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	205	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	6233	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	58,0000	P	EUR	1,1300	1,1300	1,1300	1	1,1300	1	1	5	56	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	17	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	1,7300	1,7300	1,7300	1	1,7300	2	2	1	445	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	62,0000	P	EUR	1,8400	2,1500	1,8400	3	2,1500	3	3	11	58	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	120	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	196	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	66,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	2	2,5000	2	2	20	20	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	10	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	431	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	98	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	61	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	365	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	2	0,9800	1	1	25	5718	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	1928	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	417	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	12,3700	12,3700	12,2400	2	12,2400	13	13	200	373	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5555	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	250	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	37	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	189	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	80	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	10	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	198	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	77	77	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	97	97	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	45	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	18-1-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-2-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	231	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	91	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018	
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	762	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	199	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	35	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	1102	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	304	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	20	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	346	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	45	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	268	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	0	11	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	309	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	23	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	176	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	27	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	20	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	37	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	20	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	47	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	24	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	10	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	105	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	94	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	536	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	2	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	70	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	22	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	10	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	65,0000	P	EUR	8,6000	8,6000	8,6000	1	8,6000	9	9	9	8	58	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	3	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	11,9200	12,0400	11,9200	2	12,0400	13	13	13	200	30	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	1	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	67	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	20	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	12	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	15	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	21	0	36	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	10	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	52	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	28	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	30	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	36	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	39	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	49	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	10	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	59	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	99	99	99	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	2	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	4	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	6	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	20	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	110	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	10	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	154	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	10	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	2	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	216	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	1	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	30	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	483	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	56,0000	C	EUR	11,8000	11,8000	11,8000	2	11,8000	12	12	12	36	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	820	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	10	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	133	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	550	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	72,0000	P	EUR	15,4700	15,9500	15,4700	12	15,8800	16	16	85	819	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	20	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	14	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	765	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	11	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	0	45	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	99	99	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	23	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	550	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	550	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	250	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	260	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1000	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	30	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	500	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	70	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	10	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	30	19-11-2018
O	IQ1	Ingenico Group - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	1	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018

Page # 188 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	1

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	32	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	41	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	51	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	32	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	40	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	52	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	72	72	72	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	112	112	112	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	24	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	34	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	IY1	Imerys - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	54	54	54	0	19-11-2018
F	JD6	JC Decaux SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	29	0	19-11-2018
F	JD6	JC Decaux SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	29	0	19-11-2018
F	JD6	JC Decaux SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	29	0	19-11-2018
F	JD6	JC Decaux SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	29	0	19-11-2018
F	JD6	JC Decaux SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	28	0	19-11-2018
F	JD6	JC Decaux SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	28	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	2	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	20	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	30	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	40	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	50	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	60	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	20	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	30	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	18-1-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	40	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	20	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	30	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JN1	Ipsen - Stock Option	15-2-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	40	0	19-11-2018
O	JS1	Ipsos - Stock Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	JS1	Ipsos - Stock Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JS1	Ipsos - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	JS1	Ipsos - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JS1	Ipsos - Stock Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	JS1	Ipsos - Stock Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	JS1	Ipsos - Stock Option	21-12-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	JS1	Ipsos - Stock Option	21-12-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	JS1	Ipsos - Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	JS1	Ipsos - Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	JS1	Ipsos - Stock Option	21-12-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	JS1	Ipsos - Stock Option	21-12-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	JS1	Ipsos - Stock Option	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	JS1	Ipsos - Stock Option	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018

Page # 192 de 437

Page # 193 de 437

Page # 194 de 437

Page # 195 de 437

Page # 196 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	KN2	Natixis European	19-6-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	KN2	Natixis European	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	KN2	Natixis European	19-6-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
F	KN6	Natixis - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
F	KN6	Natixis - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
F	KN6	Natixis - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
F	KN6	Natixis - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
F	KN6	Natixis - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
F	KN6	Natixis - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
F	KN8	Natixis - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
F	KN8	Natixis - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
F	KN8	Natixis - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
F	KN8	Natixis - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
F	KN8	Natixis - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	111,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	271	271	0	7	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	111,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	16	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	148,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	234	234	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	148,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	101	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	185,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	197	197	0	6	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	185,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	277	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	204,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	178	178	0	15	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	204,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	254	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	223,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	160	160	0	6	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	223,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	36	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	260,2700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	122	122	0	53	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	260,2700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	288	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	278,8600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	104	104	0	30	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	278,8600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	16	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	297,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	86	86	0	9	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	297,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	149	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	316,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	68	68	0	1	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	316,0500	P	EUR	1,2500	1,3000	1,2500	2	1,3000	2	2	4	79	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	334,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	13	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	334,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	48	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	340,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	353,2300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	30	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	353,2300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	102	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	17	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	360,0000	P	EUR	4,8000	4,8000	4,8000	1	4,8000	7	7	250	302	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	371,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	344	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	371,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	31	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	14	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	380,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	42	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	390,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	34	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	390,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	38	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	8	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	69	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	409,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	175	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	409,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	70	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	32	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	420,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	81	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	427,5900	C	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	3	3,3500	2	2	50	100	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	427,5900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	47	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	440,0000	C	EUR	2,0000	2,0500	2,0000	2	2,0500	1	1	5	111	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	30	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	446,1800	C	EUR	1,5100	1,5400	0,9100	6	1,0000	1	1	11	584	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	446,1800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	47	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	460,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	1	1	1	21	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	20	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	464,7700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	168	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	464,7700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	83	83	0	17	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	40	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	470,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	88	88	0	21	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	483,3700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	171	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	483,3700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	101	101	0	47	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	57	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	500,0000	P	EUR	115,6000	115,6000	115,6000	1	115,6000	118	118	1	4	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	520,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	399	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	520,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	138	138	0	4	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	557,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	39	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	557,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	176	176	0	19	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	594,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	594,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	213	213	0	20	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	650,6800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	32	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	650,6800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	269	269	0	5	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	101	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	318	318	0	14	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	743,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	743,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	362	362	0	17	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-12-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	418	418	0	5	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	104	104	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	84	84	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	2	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	1	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	340,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	4	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	3	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	3	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	2	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	1	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	370,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	4	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	370,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	9	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	1	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	380,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	10	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	390,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	15	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	390,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	5	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	1	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	49	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	410,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	2	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	410,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	20	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	420,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	23	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	430,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	430,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	54	54	0	25	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	62	62	0	27	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	81	81	0	10	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-1-2019	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	100	100	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	68	68	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	340,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	380,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	390,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	390,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	420,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-2-2019	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	83	83	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	232,3900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	151	151	0	45	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	232,3900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	278,8600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	106	106	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	278,8600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	180	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	87	87	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	18	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	334,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	6	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	334,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	307	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	353,2300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	154	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	353,2300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	69	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	371,8200	C	EUR	41,7900	41,7900	41,7900	1	41,7900	33	33	3	23	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	371,8200	P	EUR	20,3700	20,3700	20,3700	1	20,3700	25	25	2	38	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	380,0000	C	EUR	36,7900	36,7900	36,7900	1	36,7900	28	28	3	4	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	380,0000	P	EUR	23,8900	23,8900	23,5000	3	23,6000	28	28	8	56	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	390,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	10	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	390,4100	P	EUR	28,1200	28,2100	28,1200	2	28,2100	34	34	6	91	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	24	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	400,0000	P	EUR	32,7900	32,8200	32,7900	2	32,8200	40	40	4	279	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	409,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	14	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	409,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	178	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	418,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	20	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	418,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	22	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	427,5900	C	EUR	15,5200	15,5200	15,5200	1	15,5200	11	11	3	13	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	427,5900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	33	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	446,1800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	36	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	446,1800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	73	73	0	39	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	464,7700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	52	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	464,7700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	90	90	0	47	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	483,3700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	139	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	483,3700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	107	107	0	14	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	25	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	123	123	0	18	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	557,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	205	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	557,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	179	179	0	2	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	23	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	221	221	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	650,6800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	650,6800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	272	272	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	321	321	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	743,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	14	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	743,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	364	364	0	10	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	13	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	15-3-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	421	421	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	111,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	271	271	0	15	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	111,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	148,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	234	234	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	148,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	185,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	197	197	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	185,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	223,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	160	160	0	15	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	223,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	5	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	144	144	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	5	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	260,2700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	125	125	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	260,2700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	30	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	297,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	92	92	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	297,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	15	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	334,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	334,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	19	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	6	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	371,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	11	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	371,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	32	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	6	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	380,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	66	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	12	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	405	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	418,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	62	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	418,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	64	64	0	111	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	13	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	80	80	0	35	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	464,7700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	19	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	464,7700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	100	100	0	38	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	23	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	113	113	0	25	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	55	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	131	131	0	28	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	557,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	557,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	186	186	0	15	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	57	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	227	227	0	15	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	12	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	327	327	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	743,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	11	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	743,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	370	370	0	15	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	21-6-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	427	427	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	145	145	0	15	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	5	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	136	136	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	93	93	0	1	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	10	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	64	64	0	3	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	340,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	1	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	5	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	10	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	380,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	1	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	2	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	253	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	420,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	440,0000	C	EUR	22,8000	22,8000	22,8000	1	22,8000	20	20	250	250	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	0	501	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	1	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	101	101	0	4	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	118	118	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	75	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	229	229	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	62	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-9-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	328	328	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	111,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	271	271	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	111,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	148,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	234	234	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	148,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	185,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	197	197	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	185,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	223,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	162	162	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	223,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	260,2700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	128	128	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	260,2700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	3	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	297,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	97	97	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	297,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	452	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	81	81	0	1	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	334	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	334,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	0	1	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	334,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	65	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	360,0000	P	EUR	41,8500	41,8500	41,8500	1	41,8500	42	42	1	510	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	371,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	371,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	42	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	356	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	64	64	0	1	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	409,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	653	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	409,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	69	69	0	88	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	464,7700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	20	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	464,7700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	110	110	0	2	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	500,0000	C	EUR	14,1100	14,1100	14,1100	1	14,1100	13	13	1	14	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	139	139	0	3	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	557,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	12	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	557,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	191	191	0	20	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	27	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	231	231	0	30	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	743,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	20-12-2019	743,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	373	373	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	185,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	197	197	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	185,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	223,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	163	163	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	223,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	260,2700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	130	130	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	260,2700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	297,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	102	102	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	297,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	334,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	76	76	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	334,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	371,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	56	56	0	2	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	371,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	0	400	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	418,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	418,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	88	88	0	10	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	464,7700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	10	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	464,7700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	122	122	0	1	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	13	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	151	151	0	3	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	557,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	140	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	557,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	202	202	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	2	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	242	242	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	743,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	19-6-2020	743,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	379	379	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	148,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	234	234	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	148,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	185,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	197	197	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	185,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	223,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	162	162	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	223,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	139	139	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	297,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	104	104	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	297,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	334,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	82	82	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	334,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	371,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	371,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	418,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	418,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	93	93	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	464,7700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	464,7700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	127	127	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	6	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	155	155	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	557,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	557,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	204	204	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	244	244	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	743,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-12-2020	743,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	381	381	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-6-2021	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	141	141	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-6-2021	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-6-2021	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	106	106	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-6-2021	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-6-2021	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	77	77	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-6-2021	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	64	64	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-6-2021	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-6-2021	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	93	93	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-6-2021	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-6-2021	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	128	128	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-6-2021	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-6-2021	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	166	166	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-6-2021	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-6-2021	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	254	254	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-6-2021	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	18-6-2021	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	446	446	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	148,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	234	234	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	148,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	185,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	197	197	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	185,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	223,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	164	164	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	223,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	143	143	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	297,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	112	112	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	297,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	82	82	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	70	70	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	371,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	70	70	0	300	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	371,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	82	82	0	300	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	418,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	418,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	111	111	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	464,7700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	464,7700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	144	144	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	171	171	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	557,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	557,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	220	220	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	743,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	17-12-2021	743,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	393	393	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	184	184	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	154	154	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	67	67	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	88	88	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	83	83	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	2	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	112	112	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	2	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	146	146	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	184	184	0	2	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	269	269	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	KR1	KERING (100)	16-12-2022	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	455	455	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	111,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	271	271	0	9	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	111,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	148,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	234	234	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	148,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	400	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	185,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	197	197	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	185,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	70	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	223,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	159	159	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	223,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	101	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	260,2700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	122	122	0	8	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	260,2700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	113	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	278,8600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	104	104	0	8	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	278,8600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	200	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	297,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	86	86	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	297,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	105	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	316,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	68	68	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	316,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	334,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	18	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	334,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	340,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	353,2300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	11	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	353,2300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	9	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	371,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	672	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	371,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	1	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	380,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	390,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	4	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	390,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	4	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	100	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	409,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	100	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	409,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	2	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	420,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	427,5900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	427,5900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	446,1800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	446,1800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	464,7700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	464,7700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	83	83	0	14	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	470,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	88	88	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	98	98	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	118	118	0	14	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	520,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	520,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	138	138	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	557,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	557,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	175	175	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	594,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	594,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	213	213	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	650,6800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	18	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	650,6800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	268	268	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	318	318	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	743,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	743,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	361	361	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-12-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	418	418	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	177	177	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	139	139	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	103	103	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	KR2	KERING European	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	87	87	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	1	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	72	72	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	8	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	340,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	10	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	380,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	420,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	15	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	80	80	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	17	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	88	88	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	210	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	96	96	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	500	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	113	113	0	100	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	205	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	131	131	0	10	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	100	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	178	178	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	104	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	227	227	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	100	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	326	326	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	21-6-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	426	426	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	142	142	0	53	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	10	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	94	94	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	80	80	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	8	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	98	98	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	138	138	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	230	230	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	20-12-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	427	427	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	133	133	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	96	96	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	19-6-2020	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	19-6-2020	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	19-6-2020	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	19-6-2020	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	76	76	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	19-6-2020	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	19-6-2020	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	111	111	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	19-6-2020	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	19-6-2020	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	151	151	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	19-6-2020	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	19-6-2020	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	242	242	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	19-6-2020	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	KR2	KERING European	19-6-2020	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	438	438	0	0	19-11-2018
F	KR6	Kering - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	382	382	0	1410	19-11-2018
F	KR6	Kering - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	381	381	0	0	19-11-2018
F	KR6	Kering - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	380	380	0	0	19-11-2018
F	KR6	Kering - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	380	380	0	0	19-11-2018
F	KR6	Kering - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	375	375	0	0	19-11-2018
F	KR6	Kering - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	375	375	0	0	19-11-2018
F	KR8	Kering - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	15	19-11-2018
F	KR8	Kering - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	5	19-11-2018
F	KR8	Kering - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
F	KR8	Kering - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
F	KR8	Kering - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	LC6	NOKIA	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	19-11-2018
F	LC6	NOKIA	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	19-11-2018
F	LC6	NOKIA	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	19-11-2018
F	LC6	NOKIA	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	19-11-2018
F	LC6	NOKIA	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	19-11-2018
F	LC6	NOKIA	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4		4	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	2	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4		4	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4		4	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6		6	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7		7	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8		8	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9		9	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10		10	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12		12	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14		14	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16		16	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18		18	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20		20	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22		22	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24		24	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28		28	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32		32	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7		7	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6		6	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4		4	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4		4	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4		4	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6		6	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6		6	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7		7	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8		8	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9		9	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11		11	0	19-11-2018
O	LF1	Soitec - Stock Option	18-1-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018

Page # 205 de 437

Page # 206 de 437

Page # 207 de 437

Page # 208 de 437

Page # 209 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	453	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	6	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	22	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	28	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	60,0000	P	EUR	6,8500	6,8500	6,8500	1	6,8500	7	7	2	4	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	1	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	30	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	2	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	3	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	24	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	40	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	600	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	LR1	Legrand SA Std Options	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
F	LR6	Legrand SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
F	LR6	Legrand SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
F	LR6	Legrand SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
F	LR6	Legrand SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
F	LR6	Legrand SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
F	LR6	Legrand SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
F	LR8	Legrand SA - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	LR8	Legrand SA - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	LR8	Legrand SA - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	LR8	Legrand SA - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	LR8	Legrand SA - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	139	139	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	109	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	99	99	0	2	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1842	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	79	79	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2187	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	0	9	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3483	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	151	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,8700	0,8700	0,8700	1	0,8700	1	1	3	1897	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	230,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	2	2	1	350	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	612	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	240,0000	P	EUR	2,9500	3,0000	2,9500	6	3,0000	3	3	64	5963	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	250,0000	C	EUR	15,8900	15,8900	15,8900	1	15,8900	13	13	4	1242	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	250,0000	P	EUR	5,3000	5,3000	5,2900	2	5,2900	6	6	12	2048	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	260,0000	C	EUR	11,1400	11,1400	9,3900	3	9,6000	7	7	611	1211	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	260,0000	P	EUR	6,9400	9,3100	6,9400	4	9,0100	10	10	31	1911	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	270,0000	C	EUR	5,7400	5,7400	4,6300	5	4,6300	3	3	27	167	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	270,0000	P	EUR	11,7900	13,4300	11,7900	5	13,4300	16	16	35	1397	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	280,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	1,8700	3	1,8700	1	1	117	1073	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	280,0000	P	EUR	20,2600	20,2600	20,2600	1	20,2600	24	24	1	3494	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	290,0000	C	EUR	1,0800	1,0800	0,8200	2	0,8200	1	1	28	1240	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	290,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	1385	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	295,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1278	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	295,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	212	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1637	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	505	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	310,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	140	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	310,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	20	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1832	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	55	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3248	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	340,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	83	83	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	346	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	103	103	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	380,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	123	123	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	143	143	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-12-2018	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	193	193	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	220,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	2	2	4	8	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	5	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	40	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	10	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	240,0000	P	EUR	4,6900	4,8600	4,6900	4	4,7300	5	5	24	44	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	250,0000	P	EUR	6,4100	7,3500	6,4100	3	7,3500	8	8	15	25	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	452	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	45	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	270,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	16	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	270,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	42	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	280,0000	C	EUR	3,2500	3,2500	3,2500	1	3,2500	3	3	4	25	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	20	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	290,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	290,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	6	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	33	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	320,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0	0	20	51	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-1-2019	340,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	83	83	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	270,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	270,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	320,0000	C	EUR	0,6400	0,6400	0,6200	3	0,6400	0	0	70	70	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-2-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	99	99	0	2	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	231	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	80	80	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	57	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	220,0000	P	EUR	4,1600	4,1600	4,1600	1	4,1600	4	4	2	1091	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	1	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	30	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	2	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	692	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	260,0000	C	EUR	18,0400	18,0400	18,0400	1	18,0400	14	14	20	576	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	860	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	332	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	558	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	558	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	362	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1321	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	64	64	0	271	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	353	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	340,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	83	83	0	5	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	92	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	93	93	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	346	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	143	143	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	15-3-2019	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	193	193	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	139	139	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	99	99	0	3	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	201	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	80	80	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	180,0000	P	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	3	3	2	436	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	282	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	34	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	5	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	669	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	10	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	324	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	270,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	270,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	510	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	54	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	107	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	290,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	13	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	290,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	50	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	300,0000	C	EUR	5,6400	5,6400	5,6400	1	5,6400	5	5	2	666	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	243	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1528	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	69	69	0	41	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	340	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	340,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	88	88	0	30	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	347	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	98	98	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	160	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	147	147	0	100	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	21-6-2019	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	197	197	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	80	80	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	123	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	62	62	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	263	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	220,0000	P	EUR	10,6100	10,6100	10,6100	3	10,6100	11	11	20	301	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	1	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	619	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	1	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	226	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	6	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	315	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	13	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	29	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	5	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	0	28	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	77	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	99	99	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	148	148	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-9-2019	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	198	198	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	159	159	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	139	139	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	90	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	100	100	0	1	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	160,0000	P	EUR	2,9200	2,9200	2,8400	2	2,8400	3	3	31	201	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	81	81	0	225	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	205	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	305	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	200,0000	P	EUR	8,3100	8,6400	8,3100	2	8,6400	9	9	4	3454	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	3085	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	240,0000	P	EUR	20,2500	20,2500	20,2500	1	20,2500	22	22	250	1591	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	1281	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	923	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	320,0000	C	EUR	6,2400	6,2400	6,0700	2	6,0700	6	6	4	99	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	0	10	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	64	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	102	102	0	60	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	116	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	20-12-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	151	151	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	139	139	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	100	100	0	2	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	64	64	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	15	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	19-6-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	19-6-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	2	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	126	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	62	62	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	19-6-2020	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	4	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	19-6-2020	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	79	79	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	19-6-2020	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	19-6-2020	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	106	106	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	19-6-2020	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	19-6-2020	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	155	155	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	159	159	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	139	139	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	99	99	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	200	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	16	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	1400	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	10	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	87	87	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	113	113	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-12-2020	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	159	159	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-6-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-6-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-6-2021	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-6-2021	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-6-2021	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-6-2021	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-6-2021	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-6-2021	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-6-2021	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-6-2021	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	118	118	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-6-2021	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	18-6-2021	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	164	164	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	159	159	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	139	139	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	100	100	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	67	67	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	50	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	250	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	83	83	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	98	98	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	167	167	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	17-12-2021	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	363	363	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	16-12-2022	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	100	100	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	16-12-2022	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	16-12-2022	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	70	70	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	16-12-2022	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	16-12-2022	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	16-12-2022	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	16-12-2022	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	16-12-2022	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	87	87	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	16-12-2022	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	15	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	16-12-2022	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	102	102	0	15	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	16-12-2022	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	16-12-2022	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	171	171	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	16-12-2022	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MC1	LVMH (100)	16-12-2022	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	365	365	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	137	137	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	97	97	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	93	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	200	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	300	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	110	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	10	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	42	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	270,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	270,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	63	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	290,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	290,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	310,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	310,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	200	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	400	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	340,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	83	83	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	103	103	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	380,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	123	123	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	143	143	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-12-2018	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	193	193	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	134	134	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	95	95	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	76	76	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	40	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	30	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	510	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	30	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	69	69	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	340,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	88	88	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	98	98	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	147	147	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	21-6-2019	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	197	197	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	94	94	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	10	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	20-12-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	20-12-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	600	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	20-12-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	20-12-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	20-12-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	20-12-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	102	102	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	20-12-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	20-12-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	150	150	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	62	62	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	19-6-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	19-6-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	19-6-2020	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	19-6-2020	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	108	108	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	19-6-2020	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	MC2	LVMH European	19-6-2020	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	155	155	0	0	19-11-2018
F	MC6	LVMH Moët Hennessy Louis V - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	257	257	0	0	19-11-2018
F	MC6	LVMH Moët Hennessy Louis V - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	257	257	0	0	19-11-2018
F	MC6	LVMH Moët Hennessy Louis V - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	257	257	0	0	19-11-2018
F	MC6	LVMH Moët Hennessy Louis V - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	257	257	0	0	19-11-2018
F	MC6	LVMH Moët Hennessy Louis V - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	253	253	0	0	19-11-2018
F	MC6	LVMH Moët Hennessy Louis V - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	253	253	0	0	19-11-2018
F	MC8	LVMH Moët Hennessy Louis V - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	6	19-11-2018
F	MC8	LVMH Moët Hennessy Louis V - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	21	19-11-2018
F	MC8	LVMH Moët Hennessy Louis V - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
F	MC8	LVMH Moët Hennessy Louis V - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
F	MC8	LVMH Moët Hennessy Louis V - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
F	MF6	Wendel SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	111	111	0	0	19-11-2018
F	MF6	Wendel SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	111	111	0	0	19-11-2018
F	MF6	Wendel SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	111	111	0	0	19-11-2018
F	MF6	Wendel SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	111	111	0	0	19-11-2018
F	MF6	Wendel SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	108	108	0	0	19-11-2018
F	MF6	Wendel SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	108	108	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	21	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	46	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	34	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	7	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	34	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	1	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,7100	0,7100	0,7100	1	0,7100	1	1	1	104	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	24	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	14	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	8	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	85,0000	P	EUR	1,5100	1,5100	1,5100	1	1,5100	2	2	1	701	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	36	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	70	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	21	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	945	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	106	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	16	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	98	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	95	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	100	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	96,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,0200	3	1,0200	1	1	31	147	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	499	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	1	1	10	462	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	35	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	493	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	4123	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	576	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	50	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	150	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	48	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	115	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	105,0000	P	EUR	15,1000	15,1000	15,1000	1	15,1000	16	16	20	51	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	88	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	74	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	5	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	558	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	110,0000	P	EUR	19,9500	19,9500	19,9500	1	19,9500	21	21	20	2555	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	24	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	583	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	52	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2522	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	1675	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1742	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	35	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	819	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	5	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	440	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	5	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	0	10	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	25	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	91	91	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	111	111	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	151	151	0	8	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	14	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	80,0000	P	EUR	1,0400	1,0400	1,0400	2	1,0400	1	1	13	33	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	50	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	11	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	12	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	27	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	17	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	90,0000	P	EUR	4,6600	4,6600	4,6600	1	4,6600	5	5	1	23	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	8	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	36	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	11	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	1	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	43	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-1-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	14	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	100,0000	C	EUR	1,3900	1,3900	1,3900	1	1,3900	1	1	10	10	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	104,0000	C	EUR	0,9100	0,9100	0,9100	1	0,9100	1	1	1	1	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-2-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	11	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	16	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	16	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	8	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	62	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	85,0000	C	EUR	8,2400	8,2400	8,2400	1	8,2400	8	8	20	20	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	85,0000	P	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	2	3,4000	4	4	20	84	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	90,0000	C	EUR	5,7100	5,7100	5,7100	1	5,7100	5	5	610	610	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	90,0000	P	EUR	5,4700	5,5100	5,4700	4	5,5100	6	6	20	535	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	24	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	95,0000	P	EUR	8,3000	8,3000	8,3000	2	8,3000	9	9	20	77	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	137	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	516	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	105,0000	C	EUR	1,0900	1,0900	1,0900	1	1,0900	1	1	1	124	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	270	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	36	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	89	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	134	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	91	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	47	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	29	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1537	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	21	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	74	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	91	91	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	15-3-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	111	111	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	16	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	19	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	22	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	43	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	29	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	10	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	57	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	2539	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	56	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	1161	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	58	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	82	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	518	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	105,0000	P	EUR	20,3200	20,3200	20,3200	2	20,3200	21	21	25	30	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	138	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	1136	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	13	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	10	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	143	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	41	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	40	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	21	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	94	94	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	155	155	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	13	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	622	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	9	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	21	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	13	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	407	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-9-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	608	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	79	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	80,0000	P	EUR	6,2200	6,2200	6,1800	4	6,1800	7	7	27	74	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	16	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	517	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	290	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	1	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	214	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	83	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	110	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	354	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	250	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	434	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	20-12-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	155	155	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	27	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	1	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	15	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	20	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	19-6-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	158	158	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-12-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	158	158	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-6-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-6-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-6-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-6-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-6-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-6-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-6-2021	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-6-2021	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-6-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-6-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-6-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	18-6-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	450	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	81	81	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	121	121	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	17-12-2021	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	161	161	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	84	84	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	124	124	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML1	Michelin (100)	16-12-2022	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	164	164	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	280	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	16	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	21	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	23	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	26	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	31	80	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	41	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	51	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	71	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	91	91	91	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	111	111	111	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	151	151	151	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	18-1-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	15-2-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	15-2-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	15-2-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	15-2-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018

Page # 222 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ML2	Michelin European	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	95	95	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	155	155	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-9-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	15	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	20-12-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	155	155	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ML2	Michelin European	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	68	68	0	0	19-11-2018
F	ML6	Michelin - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	89	89	0	2680	19-11-2018
F	ML6	Michelin - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	89	89	0	0	19-11-2018
F	ML6	Michelin - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	89	89	0	0	19-11-2018
F	ML6	Michelin - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	89	89	0	1166	19-11-2018
F	ML6	Michelin - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	86	86	0	0	19-11-2018
F	ML6	Michelin - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	86	86	0	0	19-11-2018
F	ML8	Michelin - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	5	19-11-2018
F	ML8	Michelin - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	5	19-11-2018
F	ML8	Michelin - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
F	ML8	Michelin - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
F	ML8	Michelin - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	20,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	33	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	21,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	21,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	13	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	22,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	22,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	23,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	20	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	23,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	23,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	23,500	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0	0	10	30	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	24,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	16	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	24,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	47	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	24,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	24,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	25,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	41	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	25,000	P	EUR	0,7200	0,7200	0,7200	1	0,7200	1	1	4	10	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	25,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	25,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	26,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	13	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	26,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	75	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	26,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	26,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	27,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	56	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	27,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	28,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	36	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	28,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	29,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	29,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	30,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	30,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	32,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	32,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	36,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	36,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	40,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-12-2018	40,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	16,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	16,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	18,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	18,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	20,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	20,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	21,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	21,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	22,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	22,000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0	0	5	9	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	23,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	23,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	24,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	24,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	25,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	50	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	25,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1000	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	26,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	26,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	27,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	27,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	28,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	28,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	30,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	30,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	35,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	35,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	40,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	15-3-2019	40,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	16,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	16,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	18,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	18,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	20,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	20,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	21,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	30	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	21,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	22,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	50	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	22,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	23,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	30	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	23,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	30	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	24,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	20	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	24,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	110	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	80	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	50	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	30	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	20	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	16	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	40	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	31	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	2	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	20	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM1	Lagardere (100)	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	16	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	40,0000	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	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MM3	Lagardere SCA European	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	MM3	Lagardere SCA European	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-

Page # 227 de 437

Page # 228 de 437

Page # 229 de 437

Page # 230 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	6,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	6,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	6,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	21-12-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	4,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	4,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	4,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	4,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	5,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	5,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	5,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	5,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	6,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	6,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	18-1-2019	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	4,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	4,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	4,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	4,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	NQ1	Nicox - Stock Option	15-2-2019	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	1 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	56 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	21	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	35	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	45	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	21	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	18-1-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	35	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0 19-11-2018
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018	
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018	
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018	
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	OP1	Orpea - Stock Option	15-2-2019	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	19-11-2018	
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	105	0	19-11-2018	
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	84	19-11-2018	
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	95	95	95	0	19-11-2018	
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	85	0	19-11-2018	
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	54	19-11-2018	
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	65	0	19-11-2018	
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	623	19-11-2018	
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	55	0	19-11-2018	
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	45	0	19-11-2018	
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1700	19-11-2018	
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	36	8	19-11-2018	
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0	0	0	7	823	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	26	0	308	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0	0	0	14	1022	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	185,0000	C	EUR	23,3000	23,3000	23,3000	1	23,3000	21	21	21	1	24	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	78	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	190,0000	C	EUR	18,1500	18,1500	18,1500	2	18,1500	16	16	16	2	38	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	825	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	195,0000	C	EUR	13,5000	13,5000	13,5000	1	13,5000	12	12	12	1	51	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	195,0000	P	EUR	1,3400	1,3400	1,3400	1	1,3400	2	2	2	1	60	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	385	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	200,0000	P	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	3	3	3	7	369	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	49	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	205,0000	P	EUR	4,0700	4,0700	4,0700	1	4,0700	5	5	5	1	38	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	210,0000	C	EUR	3,5500	3,7000	2,9500	3	2,9500	3	3	3	3	127	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	210,0000	P	EUR	5,9000	5,9000	5,5500	2	5,5500	7	7	7	2	77	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	215,0000	C	EUR	1,8400	1,9000	1,7100	6	1,8900	1	1	1	53	353	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	1	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	366	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	12	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	3	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	342	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	35	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	20	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	75	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	95	95	95	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	115	115	115	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-12-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	145	145	145	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	56	56	56	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	46	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	160,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	3	0,3300	0	0	0	50	50	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	36	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	26	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	11	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	2	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	9	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	6	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	37	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	32	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	6	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	3	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	31	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	210,0000	C	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	1	4,9500	4	4	4	1	18	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	4	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	5	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	220,0000	C	EUR	1,7700	1,7700	1,7700	1	1,7700	1	1	1	10	14	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	16	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-1-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-2-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	95	95	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	32	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	34	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	29	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	337	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	250	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	171	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	336	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	822	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	99	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	132	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	669	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	3	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	35	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	95	95	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	15-3-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	145	145	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	17	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	109	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	286	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	3	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	76	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	26	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	41	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	177	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	433	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	258	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	17	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	81	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	1	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	276	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	98	98	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	118	118	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	21-6-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	148	148	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	22	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	13	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	78	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	1402	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	15	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	16	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	17	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	3	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	29	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	99	99	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-9-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	149	149	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	21	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	91	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	18	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-12-2019	180,0000	P	EUR	8,2800	8,2800	8,2800	1	8,2800	8	8	1	458	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	26	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	230	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	299	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	7	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-12-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	57	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-12-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-12-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	20-12-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	119	119	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	19-6-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	19-6-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	19-6-2020	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	19-6-2020	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	124	124	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	7	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-12-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-12-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-12-2020	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-12-2020	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	124	124	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-6-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-6-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-6-2021	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-6-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-6-2021	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-6-2021	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-6-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-6-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-6-2021	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-6-2021	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OR1	L'Oreal (100)	18-6-2021	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-6-2021	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	64	64	64	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-6-2021	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	18-6-2021	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	110	110	110	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	105	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	85	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	66	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	49	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	35	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	20	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	24	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	29	150	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	42	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	57	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	129	129	129	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	17-12-2021	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	208	208	208	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	105	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	85	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	66	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	49	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	36	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	23	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	34	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	47	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	62	62	62	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	133	133	133	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	OR1	L'Oreal (100)	16-12-2022	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	210	210	210	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	105	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	95	95	95	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	85	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	65	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	14	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	55	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	45	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	90	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	36	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	26	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	21	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	16	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	95	95	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	115	115	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-12-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	145	145	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	82	82	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	165	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	8	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	98	98	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	118	118	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	21-6-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	148	148	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	83	83	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	60	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	4	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	20-12-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	20-12-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	20-12-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	20-12-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	119	119	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OR2	L'Oreal European	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	104	104	0	0	19-11-2018
F	OR6	L'Oreal SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	205	205	0	0	19-11-2018
F	OR6	L'Oreal SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	205	205	0	0	19-11-2018
F	OR6	L'Oreal SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	205	205	0	0	19-11-2018
F	OR6	L'Oreal SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	205	205	0	0	19-11-2018
F	OR6	L'Oreal SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	202	202	0	0	19-11-2018
F	OR6	L'Oreal SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	202	202	0	0	19-11-2018
F	OR8	L'Oreal SA - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	3	19-11-2018
F	OR8	L'Oreal SA - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
F	OR8	L'Oreal SA - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
F	OR8	L'Oreal SA - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
F	OR8	L'Oreal SA - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	4,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	18-1-2019	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PA1	Parrot - St Option	15-2-2019	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	724	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	141	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	64	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	49,0000	P	EUR	0,6000	0,6200	0,6000	2	0,6200	1	1	6	6	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	10	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1580	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	22	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	135	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	90	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	26	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	640	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	126	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	1	1	5	1193	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	835	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1525	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	57	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	535	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	41	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1024	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	77	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	191	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	102	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	67	67	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	18	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	49,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1	1	1	22	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	201	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	70	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	18	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	53	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PU1	Publicis Groupe (100)	18-1-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-2-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	150	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	25 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	900	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	240	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	83 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	11 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	54,0000	C	EUR	3,3800	3,3800	3,3800	1	3,3800	3	3	3	6	199 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	1 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	40 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	56,0000	P	EUR	5,3400	5,3800	5,3400	3	5,5800	6	6	6	26	652 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	391 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1	1	1	6	76 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	10 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	27	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	37	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	47	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	740 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	208 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	106 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	45 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	115 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	51 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	1 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	3 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	100 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	40 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	15 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	13 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	21 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	102 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	91 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	29	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	39	0	0 19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	69	69	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	10	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	12	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	4	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1021	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	39	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	501	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	3100	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	20	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	11	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	37	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	55	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	69	69	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	15	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	65	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	15	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	15	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PU1	Publicis Groupe (100)	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
F	PU6	Publicis Groupe - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	458	19-11-2018
F	PU6	Publicis Groupe - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
F	PU6	Publicis Groupe - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
F	PU6	Publicis Groupe - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
F	PU6	Publicis Groupe - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
F	PU6	Publicis Groupe - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
F	PU8	Publicis Groupe - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	PU8	Publicis Groupe - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	PU8	Publicis Groupe - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	PU8	Publicis Groupe - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	PU8	Publicis Groupe - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	RC6	Teleperformance SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	143	143	0	0	19-11-2018
F	RC6	Teleperformance SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	143	143	0	0	19-11-2018
F	RC6	Teleperformance SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	143	143	0	0	19-11-2018
F	RC6	Teleperformance SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	143	143	0	0	19-11-2018

Page # 242 de 437

Page # 243 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-9-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-9-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-9-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-9-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	26	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	36	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	16	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	8	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	2	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	17	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	24	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	36	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	56	56	56	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	96	96	96	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	16	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RF1	Eurazeo - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	38	0	19-11-2018
F	RF6	Eurazeo - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	65	0	19-11-2018
F	RF6	Eurazeo - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	65	0	19-11-2018
F	RF6	Eurazeo - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	65	0	19-11-2018
F	RF6	Eurazeo - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	65	0	19-11-2018
F	RF6	Eurazeo - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	64	64	64	0	19-11-2018
F	RF6	Eurazeo - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	64	64	64	0	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	80	80	80	0	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	60	0	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	67	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	52	0	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	14	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	44	0	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	40	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	40	0	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	60	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	30	0	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	270	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	28	0	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	24	0	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	20	421	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2401	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	29	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	34	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	35	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	1248	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	3809	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	218	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	952	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	1537	19-11-2018
O	RI1	Pernod Ricard (100)	21-12-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	4711	19-11-2018

Page # 245 de 437

Page # 246 de 437

Page # 247 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	122	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	250	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	50	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	107	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	81	81	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	101	101	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	12	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	62	62	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	82	82	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	102	102	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	56	56	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	RI2	Pernod Ricard European	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018

Page # 249 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RJ1	Rallye - Stock Option	18-1-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	18-1-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	18-1-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	18-1-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	18-1-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RJ1	Rallye - Stock Option	15-2-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0	0	1	17	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	20	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	69	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	83	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,4500	0,6500	0,3500	11	0,3800	0	0	63	75	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	50,0000	C	EUR	6,9700	6,9700	6,9700	1	6,9700	9	9	2	2	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,5000	1,0000	0,3000	19	0,3000	0	0	57	32	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	54,0000	C	EUR	4,7800	5,0000	4,7800	2	5,0000	6	6	16	15	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,2400	2,2000	0,2400	54	0,7400	1	1	926	796	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	56,0000	C	EUR	2,5000	4,5000	2,5000	4	4,5000	4	4	4	5	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,4400	2,3000	0,4400	13	1,5000	1	1	162	1380	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	57,0000	P	EUR	1,5000	1,5500	1,5000	2	1,5500	2	2	2	2	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	58,0000	C	EUR	2,3000	3,5000	2,0000	5	2,7000	3	3	20	19	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,3000	4,4000	0,3000	20	2,3400	2	2	115	187	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	1,4800	2,1300	1,2300	19	1,7300	2	2	313	370	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,9000	5,4700	0,9000	18	3,7100	3	3	135	2033	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	62,0000	C	EUR	2,4300	2,4300	0,7900	47	1,1300	1	1	503	443	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	62,0000	P	EUR	2,4000	6,6000	2,4000	10	4,5000	4	4	33	245	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,5700	0,9500	0,5000	12	0,5300	1	1	50	134	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	64,0000	P	EUR	2,3800	8,5600	2,3800	10	5,6000	6	6	47	4020	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	66,0000	C	EUR	0,3600	0,3700	0,3600	3	0,3700	0	0	50	268	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	386	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,3000	3	0,3400	0	0	9	576	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	68,0000	P	EUR	6,5500	6,5500	6,5500	1	6,5500	9	9	1	279	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,1700	0,2000	0,1700	2	0,2000	0	0	2	171	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	70,0000	P	EUR	13,0000	14,0200	12,4000	6	12,4900	11	11	6	503	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	3	0,1500	0	0	50	2315	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	7,9700	14,3000	7,9700	2	14,3000	13	13	3	8075	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	39	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	74,0000	P	EUR	11,9500	16,3500	11,9500	2	16,3500	15	15	2	84	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1000	11	0,1000	0	0	300	6219	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	75,0000	P	EUR	19,6100	19,6100	19,6100	1	19,6100	16	16	26	2051	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	136	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	69	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	74	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	78,0000	P	EUR	22,1300	22,1300	22,1300	1	22,1300	19	19	1	108	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3913	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	18,9600	22,1500	18,9600	2	22,1500	21	21	4	2817	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3043	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	1369	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1461	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	1774	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	941	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	18	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	159	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	215	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4427	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	532	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3324	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	44	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	327	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	667	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	20	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1568	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	20	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	81	81	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	101	101	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	181	181	0	105	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	50,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0	0	1	1	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	54,0000	C	EUR	7,9900	7,9900	7,9900	1	7,9900	6	6	1	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	54,0000	P	EUR	0,6500	1,6500	0,6400	9	1,4000	1	1	78	77	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	56,0000	C	EUR	3,4900	4,7000	3,3000	6	4,0100	5	5	6	36	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	58,0000	C	EUR	5,7300	5,7300	2,4800	6	2,8500	4	4	46	44	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	58,0000	P	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	2	2	2	2	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	60,0000	C	EUR	3,5300	3,5300	1,4000	15	2,3000	2	2	22	16	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	60,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,1600	2	2,1600	3	3	18	18	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	62,0000	C	EUR	1,5500	1,6000	1,5500	3	1,5500	2	2	7	8	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	64,0000	C	EUR	0,8800	1,0600	0,8800	5	1,0300	1	1	5	26	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	64,0000	P	EUR	8,5900	8,8400	6,0000	6	6,3000	6	6	6	116	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	66,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,7000	4	0,7000	1	1	10	40	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	66,0000	P	EUR	7,2000	8,4900	7,2000	3	7,8500	8	8	3	14	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	68,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0	0	3	23	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	68,0000	P	EUR	10,8600	10,8700	10,8600	2	10,8700	9	9	2	3	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	70,0000	C	EUR	1,1300	1,1300	0,2100	4	0,2800	0	0	15	43	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	70,0000	P	EUR	13,1500	14,1000	13,1500	2	14,1000	11	11	2	9	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	73	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	20	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	81	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	32	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-1-2019	80,0000	P	EUR	19,0000	19,0000	19,0000	1	19,0000	21	21	1	171	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	64,0000	C	EUR	4,0300	4,0300	1,7000	2	1,7000	2	2	2	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RN1	Renault (100)	15-2-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	45,0000	C	EUR	13,6000	13,6000	13,6000	1	13,6000	14	14	10	10	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	48,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,6700	2	0,6700	1	1	83	83	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	50,0000	C	EUR	7,3000	7,9000	7,3000	3	7,9000	10	10	21	21	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	50,0000	P	EUR	1,0600	1,0700	1,0500	4	1,0500	1	1	117	191	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	55,0000	C	EUR	5,2900	7,1600	5,2900	9	5,9400	6	6	16	6	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	55,0000	P	EUR	3,4300	3,4300	2,2500	5	2,3600	2	2	68	106	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	58,0000	C	EUR	4,0500	4,4000	4,0500	7	4,4000	4	4	51	51	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	58,0000	P	EUR	2,6200	5,0000	2,6200	5	4,0800	3	3	801	811	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	4,4300	4,4300	2,4500	3	3,4400	3	3	25	25	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	3,5300	5,2000	3,5300	2	5,2000	4	4	5	439	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	62,0000	C	EUR	2,7400	2,7400	2,3500	7	2,3500	3	3	250	250	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	65,0000	C	EUR	2,1000	2,1000	1,2500	9	1,4500	2	2	44	429	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	65,0000	P	EUR	8,0500	8,0500	8,0500	1	8,0500	8	8	30	1840	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	0,9300	3	0,9300	1	1	13	130	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	10,3000	15,6000	10,3000	6	14,0000	12	12	6	1525	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	76,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5000	14	0,5000	0	0	670	3970	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	1132	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2048	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	80,0000	P	EUR	22,1800	22,1800	22,1800	1	22,1800	21	21	2	504	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	320	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	13	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3926	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	201	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4106	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	202	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	222	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	33	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	165	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	204	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	145	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	286	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	81	81	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	15-3-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	101	101	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	45,0000	P	EUR	1,8100	1,8100	1,8100	1	1,8100	1	1	1	1	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	50,0000	C	EUR	9,8000	9,8000	9,8000	1	9,8000	11	11	1	1	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	50,0000	P	EUR	3,6500	3,6500	2,3500	15	2,3500	2	2	84	255	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	1	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	56,0000	P	EUR	3,8500	6,2000	3,8500	10	4,9400	5	5	59	218	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	58,0000	C	EUR	5,3700	5,3700	5,3700	1	5,3700	5	5	10	10	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	58,0000	P	EUR	6,5500	6,5500	6,5500	4	6,5500	6	6	35	35	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	4,2000	4,2000	4,2000	1	4,2000	5	5	2	4	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	7,7700	7,7700	7,2000	56	7,7000	7	7	1725	1761	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	62,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	4	4	2	2	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	62,0000	P	EUR	5,9500	5,9500	5,9500	1	5,9500	8	8	50	50	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	64,0000	C	EUR	2,5800	3,1300	2,5800	3	3,1300	3	3	35	296	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	64,0000	P	EUR	11,0200	11,0200	11,0200	1	11,0200	10	10	10	3914	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	250	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	66,0000	P	EUR	9,8000	9,8000	9,8000	1	9,8000	11	11	1	253	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	68,0000	P	EUR	14,5000	14,5000	14,5000	1	14,5000	13	13	1	5	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	279	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	70,0000	P	EUR	18,1100	18,1100	18,1100	1	18,1100	15	15	26	325	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	146	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	707	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	254	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	1104	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	124	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	25,1500	25,5000	25,1500	2	25,5000	24	24	4	124	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0	0	10	257	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	131	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	526	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	1053	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	195	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	22	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	46	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4002	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	50	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	85	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	54	54	0	74	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	64	64	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	104	104	0	20	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	45,0000	P	EUR	1,8100	1,8100	1,8100	1	1,8100	2	2	20	200	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	50,0000	P	EUR	2,7000	4,3000	2,7000	4	3,9000	3	3	9	661	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	55,0000	C	EUR	6,4900	6,4900	6,4900	1	6,4900	7	7	24	24	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	55,0000	P	EUR	6,1300	6,2200	6,1300	2	6,2200	5	5	50	77	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	60,0000	P	EUR	9,2200	9,2200	9,2200	1	9,2200	8	8	21	64	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	65,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	3	3	20	20	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	65,0000	P	EUR	12,2500	12,2500	12,2500	7	12,2500	12	12	50	1183	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	70,0000	C	EUR	1,7900	1,7900	1,5400	3	1,5900	2	2	66	66	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	70,0000	P	EUR	17,5500	17,5500	17,5500	1	17,5500	16	16	1	105	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	8	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	28	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	200	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	199	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	24	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0	0	5	5	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	40,0000	C	EUR	19,0000	19,0000	19,0000	1	19,0000	19	19	1	2	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	40,0000	P	EUR	1,4100	1,4100	1,4000	3	1,4000	1	1	28	48	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	48,0000	C	EUR	12,1500	12,5000	12,1500	2	12,5000	13	13	6	9	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	48,0000	P	EUR	4,1500	4,2500	3,1200	6	3,1200	3	3	69	1386	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	56,0000	C	EUR	5,7000	6,5800	5,7000	6	6,5800	7	7	15	17	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	56,0000	P	EUR	7,0000	7,3700	7,0000	5	7,0500	7	7	252	1761	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	60,0000	C	EUR	4,5600	4,7900	4,5600	3	4,7900	5	5	45	45	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	793	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	501	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	930	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	70,0000	C	EUR	2,0500	2,0500	1,9300	6	1,9800	2	2	140	2405	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	72,0000	C	EUR	1,6000	1,8000	1,6000	3	1,6700	2	2	9	509	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	3783	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,8900	3	0,9000	1	1	33	3174	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	3238	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	520	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	47	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	314	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	296	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	600	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0	0	1	45	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	20-12-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	185	185	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	20	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	10	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	2	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	82	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	1	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	68	68	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	108	108	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	150	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	51	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	1600	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	500	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	750	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	550	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	300	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	68	68	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	109	109	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-6-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-6-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-6-2021	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-6-2021	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-6-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-6-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	100	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-6-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-6-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-6-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-6-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-6-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	18-6-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	72	72	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	113	113	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	17-12-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	153	153	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	40,0000	P	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	1	5,2000	7	7	3	3	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	20	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	1	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	116	116	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN1	Renault (100)	16-12-2022	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	157	157	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	121	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	58,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	2	2	1	87	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	277	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	200	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	463	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	120	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1125	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	5	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	85	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	179	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RN3	Renault European	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	220	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	200	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1988	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	81	81	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	101	101	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	32	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	54	54	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	64	64	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	104	104	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	70	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	120	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	19-6-2020	50,0000	P	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	1	5,2000	6	6	40	40	19-11-2018
O	RN3	Renault European	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	5	19-11-2018
O	RN3	Renault European	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	RN3	Renault European	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018

Page # 257 de 437

Page # 258 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	R21	Rexel - Stock Option	18-1-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	18-1-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	18-1-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	18-1-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	18-1-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	R21	Rexel - Stock Option	15-2-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	16	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	195	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	641	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6525	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	15	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5972	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	1575	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0	0	100	11195	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	68,0000	C	EUR	11,6500	11,6500	11,6500	1	11,6500	11	11	2	2483	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,1800	0,1900	0,1800	4	0,1900	0	0	20	6931	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	2223	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2200	2	0,2200	0	0	84	690	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	72,0000	C	EUR	7,5000	7,5000	7,5000	1	7,5000	7	7	1	7102	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,3000	0,3300	0,3000	10	0,3300	0	0	160	9400	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	110	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	750	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	76,0000	C	EUR	4,1000	4,1000	3,4500	4	3,4500	3	3	54	3292	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,7900	0,9000	0,7900	3	0,9000	1	1	5	1233	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	78,0000	C	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2	2	3	901	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	78,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,1300	4	1,1300	2	2	502	1032	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	80,0000	C	EUR	1,6200	1,6200	1,0800	7	1,0800	1	1	69	12832	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	80,0000	P	EUR	1,9800	1,9800	1,9800	1	1,9800	3	3	250	3174	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,7300	0,7300	0,6200	11	0,6200	0	0	321	478	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	30	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,2800	2	0,2800	0	0	9	892	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	4	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	606	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	40	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	8	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	95	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	4	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	42	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	82	82	0	25	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	162	162	0	90	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	81	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	27	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	52	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	76,0000	P	EUR	1,3100	1,3100	1,3100	1	1,3100	1	1	80	80	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	4	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	78,0000	P	EUR	1,7600	1,7600	1,7600	1	1,7600	2	2	2	32	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	82,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1	1	75	79	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-1-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-2-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	271	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	99	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	186	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	50	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	556	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	765	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	699	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	800	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1701	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1407	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	338	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	610	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	196	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	4	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	80	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	40	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1118	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	115	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2321	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	6	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1451	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	752	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	64,0000	P	EUR	0,9200	0,9200	0,9200	1	0,9200	1	1	46	5785	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	244	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	70,0000	P	EUR	1,9200	1,9200	1,9200	1	1,9200	2	2	49	2752	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	2084	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	72,0000	P	EUR	2,4500	2,5300	2,4500	3	2,5300	3	3	3	45	3938	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	1246	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	75,0000	P	EUR	3,5700	3,5700	3,5700	1	3,5700	4	4	4	20	4200	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	2562	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	474	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	4804	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	11	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	391	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	6	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	2500	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	21	0	4	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	35	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	45	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	85	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	29	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	260	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	24	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	1	1	1	5	8	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	217	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	216	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	75,0000	C	EUR	6,9500	6,9500	6,9200	3	6,9200	6	6	6	102	102	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	20	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	80,0000	C	EUR	4,0800	4,0800	3,9700	5	3,9700	4	4	4	154	214	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	113	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	85,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2	2	2	20	44	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	11	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	35	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	47	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	248	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	31	0	5	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	700	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	23	0	11	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	3385	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	4	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	1517	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	1196	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	3923	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	6	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	418	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	2756	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	4715	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	80,0000	C	EUR	4,2800	4,2800	4,2300	7	4,2500	4	4	4	35	7487	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	1109	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	2838	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	21	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	29	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	21	0	2	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	5376	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	704	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	2	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	45	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	85	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	20-12-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	165	165	165	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	29	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	23	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	1001	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	205	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	10	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	205	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	6	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1080	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	7	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	88	88	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	500	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	500	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	2000	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	2100	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	3	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	88	88	0	1	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-6-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-6-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-6-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-6-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-6-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-6-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-6-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-6-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-6-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	18-6-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	500	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	500	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1000	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	1000	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	17-12-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	91	91	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	54	54	0	0	19-11-2018
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SA1	Sanofi	16-12-2022	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	94	94	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	40	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	7500	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	368	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	12500	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	142	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	150	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	150	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	100	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	82	82	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	18-1-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	15-2-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	15-2-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	15-2-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	15-2-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	15-2-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	15-2-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018

Page # 264 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SA3	Sanofi European	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	5	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SA3	Sanofi European	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
F	SA6	Sanofi - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	79	79	0	22620	19-11-2018
F	SA6	Sanofi - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
F	SA6	Sanofi - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
F	SA6	Sanofi - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	5000	19-11-2018
F	SA6	Sanofi - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	76	76	0	0	19-11-2018
F	SA6	Sanofi - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	76	76	0	0	19-11-2018
F	SA8	Sanofi - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	6	19-11-2018
F	SA8	Sanofi - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	6	19-11-2018
F	SA8	Sanofi - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
F	SA8	Sanofi - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
F	SA8	Sanofi - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	465	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5341	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	522	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	13	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	101	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	340	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	600	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	25	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	292	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	215	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	41	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	160	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	213	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	200	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	10	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	11	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	38	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	14	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	119	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	46,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	1	1	10	10	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	23	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	10	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	20	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	97	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	11	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	321	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	300	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	38,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	2	2	10	610	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	8	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	30	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	30	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	90	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	15	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	20	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SC1	Scor (100)	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
F	SC6	Scor SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
F	SC6	Scor SE - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
F	SC6	Scor SE - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
F	SC6	Scor SE - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
F	SC6	Scor SE - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
F	SC6	Scor SE - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
F	SC8	Scor SE - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	SC8	Scor SE - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	SC8	Scor SE - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	SC8	Scor SE - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	SC8	Scor SE - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	172	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	103	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	93	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	10,0000	C	EUR	3,3500	3,3700	3,3500	2	3,3700	3	3	5	26	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4531	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1480	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2561	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	18	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	7503	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3699	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	190	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	12,5000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0	0	1	871	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2446	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	2	0,2300	0	0	16	1907	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	250	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	180	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11324	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4112	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	41	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	150	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	14239	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	268	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	205	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	10	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	42	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	47	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	85	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	64	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	13,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0	0	57	197	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	21	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	45	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	42	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	18-1-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-2-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	40	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	63	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	20	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	110	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	42	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6434	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	186	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	13,0000	P	EUR	0,5100	0,5100	0,4800	5	0,5000	1	1	160	614	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	117	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	209	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SE1	SUEZ (100)	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	20	19-11-2018

Page # 269 de 437

Page # 270 de 437

Page # 271 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	SE6	SUEZ - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
F	SE6	SUEZ - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
F	SE6	SUEZ - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
F	SE6	SUEZ - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
F	SE8	SUEZ - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	SE8	SUEZ - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	290	19-11-2018
F	SE8	SUEZ - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	SE8	SUEZ - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	SE8	SUEZ - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	1	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	32	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	220	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	480	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	4	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	331	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	100	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	140	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,7200	0,7200	0,7200	1	0,7200	1	1	1	524	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1387	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	373	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	195	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	219	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1957	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	46	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	210	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1791	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	6450	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	36	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3668	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	1077	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	1	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	621	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	40,0000	P	EUR	8,2500	8,2500	8,2500	1	8,2500	9	9	20	5235	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	528	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	42,0000	P	EUR	10,2500	10,2500	10,2500	1	10,2500	11	11	20	1194	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3580	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	9756	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1862	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	856	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	717	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	431	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	48	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	3	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2172	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	32	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1235	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	183	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	87	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	666	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	71	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	19	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	129	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	51	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	24	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	18-1-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	31,0000	P	EUR	1,2200	1,2200	1,2200	1	1,2200	1	1	2	2	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-2-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	228	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	189	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	32,0000	P	EUR	1,7800	1,7800	1,7800	1	1,7800	2	2	20	68	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	48	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	34,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3	3	20	255	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1273	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	203	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	260	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	242	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2993	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	131	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3732	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	123	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1255	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	135	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	9	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	38	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	448	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	215	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	4	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	50	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4098	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	40	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	8080	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	24	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	4543	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1030	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1236	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3408	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	7186	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1216	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	211	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1117	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	2625	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4930	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	80	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	8770	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	158	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	101	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	20	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	5	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	60	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	8	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	52	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	20	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	23	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	45	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	88	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	16	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1545	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	306	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1822	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	3530	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	35,0000	C	EUR	1,2200	1,2200	1,2200	1	1,2200	1	1	1	635	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	470	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	24	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	335	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	67	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3594	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	6091	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	10	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	800	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SG1	Saint Gobain (100)	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018

Page # 275 de 437

Page # 276 de 437

Page # 277 de 437

Page # 278 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SG3	Saint Gobain European	20-12-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	20-12-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	19-6-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	19-6-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	19-6-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	19-6-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SG3	Saint Gobain European	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
F	SG6	Saint-Gobain - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	13400	19-11-2018
F	SG6	Saint-Gobain - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
F	SG6	Saint-Gobain - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
F	SG6	Saint-Gobain - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
F	SG6	Saint-Gobain - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
F	SG6	Saint-Gobain - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
F	SG8	Saint-Gobain - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	SG8	Saint-Gobain - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	25	19-11-2018
F	SG8	Saint-Gobain - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	SG8	Saint-Gobain - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	SG8	Saint-Gobain - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
F	SK6	SEB SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	117	117	0	0	19-11-2018
F	SK6	SEB SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	117	117	0	0	19-11-2018
F	SK6	SEB SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	117	117	0	0	19-11-2018
F	SK6	SEB SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	117	117	0	0	19-11-2018
F	SK6	SEB SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	114	114	0	0	19-11-2018
F	SK6	SEB SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	114	114	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	2	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	36	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,6200	0,6200	0,6200	2	0,6200	1	1	5	5	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	2	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	1,3400	1,3400	1,3400	1	1,3400	1	1	10	64	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	10	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	8	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	10	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	60	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	26	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	11	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	5	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Strnd Option	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	2	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-12-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-12-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	6	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-12-2018	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-12-2018	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	25	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	79	79	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	132	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	30	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	2	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	6	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	38	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	10	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	52	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	23	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	40	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	15-3-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	81	81	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	12	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	2	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	5	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	115,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1	1	2	2	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	10	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	62	62	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	82	82	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	30	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	6	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	10	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	120,0000	P	EUR	23,4000	23,4000	23,4000	1	23,4000	24	24	1	1	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	21	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SL1	Solvay SA - Stnd Option	20-9-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	83	83	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	34	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	655	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	133	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	60	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	774	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	510	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	1799	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	491	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	20	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	569	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	406	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	103	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	34	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	62	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	187	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1126	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	44	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	94	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	184	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	30	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	20	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	214	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1521	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	547	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	112,0000	C	EUR	2,8700	2,8700	2,8700	1	2,8700	2	2	6	36	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	103	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	24	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1667	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	115,0000	P	EUR	7,2000	7,2000	7,2000	1	7,2000	8	8	2	187	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	20	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2024	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	183	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5221	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	285	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	689	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	26	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1554	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	198	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	120	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	72	72	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	25	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	3	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	2	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	118,0000	P	EUR	10,4500	10,4500	10,4500	1	10,4500	12	12	2	2	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	120,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,2600	2	1,2600	1	1	6	59	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-1-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-2-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	22	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	1	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	24	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	1	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	9	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	75	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	6	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	101	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	1	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	43	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	457	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	77	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	150	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	65	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	886	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	49	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	458	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	127	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	15-3-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	72	72	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	73	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	407	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	271	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	325	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	112	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	79	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	120	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	20	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	72	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	34	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	859	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	54	54	0	20	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	74	74	0	29	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	121	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	20	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	20	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	40	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	20	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	50	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	10	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	54	54	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	40	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-9-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	74	74	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	22	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	1	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	80,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	3	3	10	610	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	349	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	5	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	570	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	333	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	104	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	117	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	20	225	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	140,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2	2	2	435	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	36	4	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	13	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	55	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	52	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	39	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	30	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	23	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	60	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	21	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	37	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	56	56	56	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	60	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	52	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	39	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	30	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	24	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	16	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	16	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	38	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	56	56	56	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	32	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-6-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	25	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-6-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-6-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-6-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-6-2021	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-6-2021	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	20	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-6-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	716	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-6-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	27	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-6-2021	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-6-2021	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	42	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-6-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	18-6-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	51	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	60	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	52	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	31	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	24	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	13	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	26	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	59	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	17-12-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	98	98	98	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	58	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SM1	Safran SA (100)	16-12-2022	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	98	98	0	0	19-11-2018
F	SM6	Safran SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	108	108	0	0	19-11-2018
F	SM6	Safran SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	108	108	0	0	19-11-2018
F	SM6	Safran SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	108	108	0	0	19-11-2018
F	SM6	Safran SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	108	108	0	0	19-11-2018
F	SM6	Safran SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	106	106	0	0	19-11-2018
F	SM6	Safran SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	106	106	0	0	19-11-2018
F	SM8	Safran SA - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	SM8	Safran SA - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	SM8	Safran SA - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	SM8	Safran SA - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	SM8	Safran SA - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	440	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	58	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	13	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1170	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	505	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	197	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	200	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	943	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	17	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	927	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Page # 286 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	SS1	SES - Stock Option	15-3-2019	21,0000	C	EUR	0,8300	0,8300	0,8300	1	0,8300	1	1	2	5	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	15-3-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	122	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	20	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	25	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	356	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	20	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	250	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	400	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	20	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	21	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	28	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	19-6-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	19-6-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	19-6-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	19-6-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	19-6-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	19-6-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SS1	SES - Stock Option	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
F	SS6	SES SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
F	SS6	SES SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
F	SS6	SES SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
F	SS6	SES SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
F	SS6	SES SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
F	SS6	SES SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	4	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10365	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	101	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	122	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	863	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	104	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1683	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,9200	0,9200	0,8900	3	0,8900	1	1	225	3288	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	993	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1483	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4776	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5056	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	145	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	300	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2025	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2411	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	248	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	695	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6382	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	4790	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	25	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	253	19-11-2018

Page # 289 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	525	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	7	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	281	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	102	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	105	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	102	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	9222	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	6668	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	361	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	16,0000	P	EUR	3,8200	3,8200	3,8200	1	3,8200	4	4	1	57	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	8	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	53	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	499	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	10	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	301	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	490	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	500	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	400	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	401	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	23,0000	P	EUR	10,8200	10,8200	10,8200	1	10,8200	11	11	1	1	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	526	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	150	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	50	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	12,0000	C	EUR	1,5900	1,5900	1,5900	1	1,5900	1	1	10	14	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	570	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	154	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	55	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0	0	50	50	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	2429	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	95	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	251	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1669	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	2	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1504	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	3781	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	275	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	150	19-11-2018
O	ST1	STMicroelectronics (100)	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018

Page # 291 de 437

Page # 292 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1000	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	170	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	100	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ST3	ST Microelectronics European	19-6-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
F	ST6	Stmicroelectronics NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
F	ST6	Stmicroelectronics NV - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
F	ST6	Stmicroelectronics NV - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
F	ST6	Stmicroelectronics NV - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
F	ST6	Stmicroelectronics NV - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
F	ST6	Stmicroelectronics NV - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	14	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	565	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	55	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	104	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1269	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	27	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	600	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	10	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	60	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	267	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	1	0,5200	1	1	5	1178	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	45	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	868	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1580	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	64,0000	P	EUR	1,6800	1,6800	1,6800	5	1,6800	2	2	200	4083	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	66,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1	1	2	878	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	67	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0	0	5	347	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	2330	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	2	0,2100	0	0	19	684	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	1883	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2754	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	3644	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	243	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	771	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	45	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1697	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	3	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	150	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	157	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	95	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	50	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	22	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	64	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	50	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	64,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	3	3	6	57	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	55	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	355	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	66	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU1	Schneider Electric (100)	18-1-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018

Page # 295 de 437

Page # 296 de 437

Page # 297 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	300	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	20	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	603	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	166	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	35	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	600	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	230	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	99	99	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	40	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	2050	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	300	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	354	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	200	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	99	99	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SU2	Schneider Electric European	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
F	SU6	Schneider Electric SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	2190	19-11-2018
F	SU6	Schneider Electric SE - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
F	SU6	Schneider Electric SE - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
F	SU6	Schneider Electric SE - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
F	SU6	Schneider Electric SE - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	0	19-11-2018
F	SU6	Schneider Electric SE - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	0	19-11-2018
F	SU8	Schneider Electric SE - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	3	19-11-2018
F	SU8	Schneider Electric SE - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	15	19-11-2018
F	SU8	Schneider Electric SE - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	SU8	Schneider Electric SE - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
F	SU8	Schneider Electric SE - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	44	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	58	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	1	0,5300	1	1	10	30	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	10	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	16	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	41	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	10	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2575	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	140	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	110	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	445	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	150	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	37	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	26	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	10	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	144	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	96,0000	P	EUR	5,4500	5,4500	5,4500	1	5,4500	5	5	1	3	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	100,0000	P	EUR	8,8500	8,8500	8,8500	1	8,8500	9	9	1	16	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	40	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	14	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	6	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	69	69	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	89	89	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	70	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,5400	0,5400	0,5400	1	0,5400	1	1	10	43	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	894	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	75,0000	P	EUR	1,2500	1,4300	1,2500	3	1,4300	1	1	21	516	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	87	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	76	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	202	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	36	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	75	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	23	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	510	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	13	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	45	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	41	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	22	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	2	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	15-3-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	31	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	10	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	7	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	10	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	40	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	65	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	10	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	7	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	18	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SW1	Sodexo SA (100)	20-9-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	SW2	Sodexo SA European	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018

Page # 301 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date	
F	SW8	Sodexo - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
F	SW8	Sodexo - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
F	SW8	Sodexo - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
F	SW8	Sodexo - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
F	SW8	Sodexo - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018	
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	34	19-11-2018	
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	47	19-11-2018	
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018	
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	1206	19-11-2018	
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	20,5000	P	EUR	0,8700	0,8700	0,8700	1	0,8700	1	1	1	2	2	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	21,5000	P	EUR	1,4700	1,4700	1,4700	1	1,4700	1	1	1	1	1	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	1	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	14	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	2	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	2	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	8	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	20	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	210	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	13	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	1778	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	24,5000	P	EUR	3,9500	3,9500	3,9500	1	3,9500	4	4	4	4	2	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	1216	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	28	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	10	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	12	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	26,0000	P	EUR	5,1000	5,1000	5,1000	3	5,1000	5	5	5	20	706	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	115	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	73	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	333	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	417	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	461	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	20	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	2012	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	20	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	6388	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	1994	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	7512	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	376	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	16	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	19	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	24	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	8	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,6700	0,6700	0,6400	4	0,6400	1	1	1	56	60	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	52	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	15-3-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	15-3-2019	21,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	3	1,6500	2	2	2	20	20	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	30	19-11-2018
O	TE1	TechnipFMC (100)	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	16	19-11-2018
O	TE1	TechnipF															

Page # 303 de 437

Page # 304 de 437

Page # 305 de 437

Page # 306 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TF1	TF1 (100)	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	10	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0	0	0	1	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	9	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	13	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	19-6-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	19-6-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	19-6-2020	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018
O	TF1	TF1 (100)	19-6-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018

Page # 308 de 437

Page # 309 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	430	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	8	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	40	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	10	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	9	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-12-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	0,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	0,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	25	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	13	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	114	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	160	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	291	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	57	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	15-3-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	0,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	0,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	200	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	50	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	380	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	50	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	50	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	450	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	20-9-2019	0,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	20-9-2019	0,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	20-9-2019	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	20-9-2019	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	20-9-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	20-9-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	50	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	20-9-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	150	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	20-9-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	20-9-2019	1,2000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0	0	14	140	19-11-2018	
O	TM1	Technicolor SA (100)	20-9-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	20-9-2019	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	20-9-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	TM1	Technicolor SA (100)	20-9-2019	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0			

Page # 311 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	TM3	Technicolor SA European	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	TM3	Technicolor SA European	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	30	0	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2553	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	26	0	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2257	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	22	0	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	327	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	20	0	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	590	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	18	0	35	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6940	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	14794	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	13	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	22623	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	42,0000	C	EUR	7,7800	7,7800	7,7800	1	7,7800	8	8	8	54	55	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	12567	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	63	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	27923	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	121	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,3900	0,4300	0,3900	2	0,4300	0	0	3	5492	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	320	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,8000	0,9700	0,7500	12	0,9700	1	1	307	12838	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	145	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2451	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	50,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,1400	2	1,1400	1	1	4	4110	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	50,0000	P	EUR	1,6000	1,8800	1,6000	22	1,8600	2	2	1063	10686	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	51,0000	C	EUR	0,6400	0,6500	0,6400	9	0,6500	1	1	559	1564	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	56	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,3900	3	0,3900	0	0	1149	21825	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	52,0000	P	EUR	2,9500	2,9500	2,9500	1	2,9500	3	3	4	12022	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	53,0000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,2300	8	0,2300	0	0	249	1295	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	2820	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	2	0,1100	0	0	55	19940	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	8670	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	692	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	885	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	21121	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	2241	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3090	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	472	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	11927	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	929	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6811	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	1212	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	220	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	516	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	22	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	0	850	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	42,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0	0	25	25	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	128	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	55	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	83	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	347	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	100	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	158	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	290	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	33	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	154	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1504	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	51,0000	P	EUR	2,8800	2,8800	2,8800	1	2,8800	3	3	1	23	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	653	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	22	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	53,0000	C	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	1	0,3900	0	0	14	1625	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	26	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	121	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	55	19-11-2018	
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1300	19-11-2018	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	56	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-1-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-2-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1003	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	38	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1603	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	112	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2390	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	52	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	213	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	126	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	4278	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	189	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	50,0000	P	EUR	2,6000	2,8000	2,6000	3	2,8000	3	3	8	5999	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3448	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	2604	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2068	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	5427	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1817	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1342	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3060	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	344	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	56,0000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	5	0,3700	0	0	350	8320	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	457	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1953	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	66	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6042	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	143	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	17	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	451	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	780	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	200	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,9200	0,9200	0,9200	2	0,9200	1	1	100	4111	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	44,0000	C	EUR	6,7500	6,7500	6,7500	1	6,7500	6	6	1	253	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1435	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	41	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	48,0000	C	EUR	3,7500	3,7500	3,4000	2	3,4000	3	3	5	317	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1957	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2758	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	6805	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	547	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	3066	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3216	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	1677	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2195	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	225	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2046	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	175	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2003	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	48	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1611	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	1	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	101	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	809	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2100	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	95	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2236	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	400	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	48,0000	C	EUR	3,9700	3,9700	3,7900	20	3,8100	4	4	400	460	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	48,0000	P	EUR	3,8900	3,8900	3,8900	1	3,8900	4	4	100	3982	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	50,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,8900	2	2,8900	3	3	40	1245	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1482	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	101	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	100	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	127	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	100	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	56,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1	1	10	141	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	18	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	78	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	5	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	319	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	628	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2928	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	501	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	700	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2288	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	14	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2572	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	44,0000	P	EUR	3,0800	3,1000	3,0800	2	3,1000	3	3	110	7760	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	5762	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	12309	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	289	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1653	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	9640	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	1547	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	71	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	179	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2341	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	38	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	5194	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	2788	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	1	1	4	1850	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	55	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	19-6-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	19-6-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	9	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	20	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	19-6-2020	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	19-6-2020	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	5	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	19-6-2020	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	380	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	19-6-2020	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	71	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	5	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	19	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	70	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O		Total (100)	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	29	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	23	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	100	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	200	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	17	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	129	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	237	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	2732	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	268	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1042	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	4538	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	4432	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	86	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	14	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	38	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1370	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	15	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	112	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-6-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-6-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-6-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-6-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-6-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-6-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-6-2021	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	50	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-6-2021	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-6-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-6-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	7	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	2750	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	1500	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	312	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1006	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	2018	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1000	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	1500	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2250	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	2250	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2250	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	2250	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	4000	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	109	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	16-12-2022	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	16-12-2022	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	16-12-2022	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	450	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	16-12-2022	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	16-12-2022	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	16-12-2022	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	16-12-2022	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	1	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	16-12-2022	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	16-12-2022	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	TO1	Total (100)	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TO2	Total European	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	950	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1090	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	894	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	41	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1906	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2951	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	516	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1662	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2444	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	9	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	7259	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	287	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	432	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	578	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	200	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	140	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	18-1-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	15-2-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	15-2-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	15-2-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	15-2-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	TO2	Total European	15-2-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018

Page # 317 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	T02	Total European	20-9-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-9-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-9-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-9-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-9-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-9-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-9-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-9-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-9-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-9-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	23	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	32	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	50	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-12-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-12-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	14	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	33	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	9	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	300	19-11-2018	
O	T02	Total European	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	11	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	T02	Total European	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	34	0	19-11-2018	
F	T06	Total SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	49	0	19-11-2018	
F	T06	Total SA - Stock Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	49	0	19-11-2018	
F	T06	Total SA - Stock Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	49	0	19-11-2018	
F	T06	Total SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	49	0	19-11-2018	
F	T06	Total SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	48	0	19-11-2018	
F	T06	Total SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	48	0	19-11-2018	
F	T08	Total SA - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
F	T08	Total SA - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
F	T08	Total SA - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	19-11-2018	
F	T08	Total SA - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
F	T08	Total SA - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	19-11-2018	
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	19-11-2018	
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018	
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	19-11-2018	
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	67	19-11-2018	
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	19-11-2018	
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	48	19-11-2018	
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	19-11-2018	
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1100	11	0,1200	0	0	11	9902	19-11-2018	
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	143	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0	0	20	685	19-11-2018	
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	10011	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,4200	0,4200									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	436	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	21,0000	P	EUR	1,8400	1,8400	1,8400	1	1,8400	2	2	65	515	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	579	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	200	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	2	0,3300	0	0	150	426	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	284	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	136	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	762	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	783	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	374	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	98	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1633	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	186	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	44	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	166	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1196	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	25,0000	P	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	1	5,2000	5	5	1	186	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	246	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	20	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	120	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	500	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	164	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	18,0000	P	EUR	0,5600	0,5600	0,5600	1	0,5600	1	1	5	26	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	23	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1030	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	26	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	440	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-1-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	18,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	2	0,7000	1	1	50	50	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-2-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	2	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	129	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	9	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	28	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	31	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	28	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	119	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	56	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	521	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	161	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	911	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	239	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	499	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	159	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	36	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2658	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	94	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	117	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	230	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	441	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	74	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	22	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	176	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	55	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	174	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	76	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	37	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	24	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	14	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	56	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	42	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	7366	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	90	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	249	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	21	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	3191	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	157	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	40	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	12	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	500	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	71	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1306	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	20	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	3	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	112	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	20	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	8419	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	20	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1170	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	21	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	8479	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	20	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	20	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	20	19-11-2018

Page # 321 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-12-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9		9	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10		10	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-12-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-12-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14		14	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-6-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-6-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-6-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-6-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4		4	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-6-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-6-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-6-2021	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-6-2021	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6		6	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-6-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-6-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8		8	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-6-2021	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-6-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9		9	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-6-2021	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-6-2021	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11		11	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-6-2021	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	18-6-2021	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15		15	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10		10	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8		8	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4		4	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6		6	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8		8	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9		9	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15		15	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23		23	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10		10	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8		8	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4		4	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5		5	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7		7	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9		9	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10		10	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16		16	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	UG1	Peugeot SA (100)	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23		23	0	19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10		10	0	19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8		8	0	19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6		6	0	19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4		4	0	19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3		3	0	19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0		0	0	19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2		2	0	19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1		1	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	1400	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	10	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	12	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	15	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	18-1-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	15-2-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	15-2-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	15-2-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	15-2-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	15-2-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	15-2-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	15-2-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	15-2-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	15-2-2019	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	15-2-2019	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	15-2-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	15-2-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0 19-11-2018
O	UG2	Peugeot SA European	15-2-2019	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0 19-11-2018

Page # 324 de 437

Page # 325 de 437

Page # 326 de 437

Page # 327 de 437

Page # 328 de 437

Page # 329 de 437

Page # 330 de 437

Page # 331 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	VA1	Vallourec (100)	15-3-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	103	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	15-3-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	15-3-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	25	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	0,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	0,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	2	0,4500	1	1	16	16	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	2,4000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0	0	10	210	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	2,4000	P	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	1	1	1	461	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	3,4000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0	0	10	22	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	3,6000	P	EUR	2,0400	2,0400	2,0400	1	2,0400	2	2	8	11	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	3,8000	P	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	2	2	2	10	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0200	3	0,0200	0	0	63	55	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	46	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1025	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	3	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	30	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	4,8000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0	0	1	136	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	4,8000	P	EUR	3,7700	3,7700	3,7700	1	3,7700	3	3	2	153	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	5,0000	P	EUR	3,9800	3,9800	3,9800	1	3,9800	3	3	2	9	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	61	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0	0	2	120	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	145	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4600	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	4	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	0,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	0,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	1,0000	C	EUR	0,9700	0,9700	0,9300	2	0,9300	1	1	5	5	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	2,0000	C	EUR	0,3600	0,4500	0,3600	3	0,4500	0	0	38	63	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	2,0000	P	EUR	0,5400	0,5400	0,5400	5	0,5400	1	1	200	200	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2000	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	3,5000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0	0	200	200	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	15	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	200	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-9-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	6	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	2,0000	P	EUR	0,7100	0,7100	0,7100	1	0,7100	1	1	2500	2500	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	3,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	5	0,2500	0	0	36	36	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	3,2000	P	EUR	1,2100	1,2300	1,2000	4	1,2300	2	2	30	30	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	45	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2240	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	121	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0	0	2	6	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	119	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	5,6000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0	0	1	13	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0	0	8	44	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	309	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	2	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	19-6-2020	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	19-6-2020	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	19-6-2020	2,0000	C	EUR	0,7400	0,7400	0,5100	2	0,5100	1	1	12	15	19-11-2018
O	VA1	Vallourec (100)	19-6-2020	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	800	19-11-2018

Page # 334 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	4,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	4,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	4,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	4,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	5,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	5,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	200	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	80	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	200	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	200	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	VA2	Vallourec European	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018

Page # 336 de 437

Page # 337 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	112	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	9	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	120	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	94	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	72	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	70	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	92	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	48	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	46	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	24	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	12	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	9	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	222	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	67	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	25	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	35	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	53	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	57	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	180	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	120	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	80	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	157	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	20	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,6700	0,6700	0,6700	1	0,6700	1	1	26	30	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	15	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	V11	Veolia Environnement (100)	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018

Page # 339 de 437

Page # 340 de 437

Page # 341 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	WL1	Worldline - Stock Option	15-2-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	WL1	Worldline - Stock Option	15-2-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	WL1	Worldline - Stock Option	15-2-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	WL1	Worldline - Stock Option	15-2-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	XT1	Tarkett - Stock Option	15-2-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	15-2-2019	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	15-2-2019	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	15-2-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	15-2-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	15-2-2019	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	15-2-2019	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	15-2-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	15-2-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	15-2-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	15-2-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	15-2-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	15-2-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	15-2-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	XT1	Tarkett - Stock Option	15-2-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	4	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,4500	0,5000	0,4500	3	0,5000	1	1	3	3	3	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	6	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,2000	0,2500	0,2000	2	0,2500	0	0	2	5	5	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	15	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	6	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	7	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	8	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	2	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	4	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	18-1-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	5	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	3	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	ZP1	SPIE - Stock Option	15-2-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018

* 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	Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	1FC	CAC 40 Index Weekly Future - Week 1	7-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4 980	4980	0	0	19-11-2018
F	2FC	CAC 40 Index Weekly Future - Week 2	14-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4 980	4980	0	0	19-11-2018
F	4FC	CAC 40 Index Weekly Future - Week 4		0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4 986	4986	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	586	586	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	386	386	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	287	287	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	189	189	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	32	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	142	142	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4850,0000	P	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	1	5,0000	7	7	10	10	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	98	98	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	15	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4925,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4925,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4975,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	4975,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5000,0000	P	EUR	31,0000	31,0000	31,0000	1	31,0000	44	44	10	10	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5025,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5025,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5050,0000	C	EUR	28,1000	28,1000	15,2000	3	15,2000	12	12	11	11	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5050,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	76	76	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5075,0000	C	EUR	18,0000	18,0000	8,6000	3	8,6000	7	7	4	3	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5075,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	96	96	0	1	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5100,0000	C	EUR	8,4000	8,4000	4,6000	4	4,6000	4	4	5	7	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	118	118	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5125,0000	C	EUR	11,5000	11,5000	7,5000	2	7,5000	2	2	2	9	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	141	141	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	45	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	166	166	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5175,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1	1	2	32	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	190	190	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5200,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1	1	1	21	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	215	215	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	265	265	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	315	315	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	365	365	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	415	415	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	515	515	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	615	615	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	4PX	CAC 40 - Weekly Option 4th Friday	23-11-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	815	815	0	0	19-11-2018
F	5FC	CAC 40 Index Weekly Future - Week 5	30-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4 984	4984	0	0	19-11-2018
O	5PX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	785	785	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	585	585	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	387	387	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	290	290	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	197	197	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	154	154	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4850,0000	P	EUR	12,9000	12,9000	12,9000	1	12,9000	20	20	1	1	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	114	114	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4925,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	95	95	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4925,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4975,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	4975,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	54	54	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5025,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5025,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	79	79	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5050,0000	C	EUR	45,0000	45,0000	31,6000	4	31,6000	27	27	15	15	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5050,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	93	93	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5075,0000	C	EUR	26,2000	26,2000	26,2000	1	26,2000	20	20	5	5	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5075,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	111	111	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5100,0000	C	EUR	24,3000	24,3000	24,3000	1	24,3000	13	13	5	6	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	129	129	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	150	150	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5150,0000	C	EUR	10,6000	10,6000	10,6000	1	10,6000	6	6	1	1	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	172	172	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	218	218	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	267	267	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	317	317	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	416	416	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	616	616	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	SPX	CAC 40 - Weekly Option 5th Friday	30-11-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	816	816	0	0	19-11-2018
F	EPE	FTSE EPRA/NAREIT Eurozone Index - STND FUT	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.521	2.521	0	0	19-11-2018
F	EPE	FTSE EPRA/NAREIT Eurozone Index - STND FUT	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.514	2.514	0	0	19-11-2018
F	EPE	FTSE EPRA/NAREIT Eurozone Index - STND FUT	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.512	2.512	0	0	19-11-2018
F	EPR	FTSE EPRA/NAREIT Developed Europe Index - STND FUT	21-12-2018	0,0000		EUR	2140,5000	2140,5000	2113,0000	15	2119,0000	2.098	2.098	96	6608	19-11-2018
F	EPR	FTSE EPRA/NAREIT Developed Europe Index - STND FUT	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.108	2.108	0	252	19-11-2018
F	EPR	FTSE EPRA/NAREIT Developed Europe Index - STND FUT	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.107	2.107	0	0	19-11-2018
F	FCE	CAC 40 Index	21-12-2018	0,0000		EUR	5003,0000	5047,5000	4951,5000	49906	4960,5000	4.970	4.970	77147	287322	19-11-2018
F	FCE	CAC 40 Index	18-1-2019	0,0000		EUR	5013,0000	5014,0000	4950,0000	5	4950,0000	4.969	4.969	5	26	19-11-2018
F	FCE	CAC 40 Index	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4.966	4.966	0	0	19-11-2018
F	FCE	CAC 40 Index	15-3-2019	0,0000		EUR	4965,0000	4965,0000	4965,0000	1	4965,0000	4.965	4.965	1	7	19-11-2018
F	FCE	CAC 40 Index	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4.828	4.828	0	7000	19-11-2018
F	FCE	CAC 40 Index	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4.817	4.817	0	0	19-11-2018
F	FCE	CAC 40 Index	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4.795	4.795	0	2	19-11-2018
F	FCE	CAC 40 Index	19-6-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4.697	4.697	0	0	19-11-2018
F	FCE	CAC 40 Index	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4.645	4.645	0	3	19-11-2018
F	FCE	CAC 40 Index	18-6-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4.585	4.585	0	0	19-11-2018
F	FCE	CAC 40 Index	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4.533	4.533	0	5003	19-11-2018
F	FCE	CAC 40 Index	17-6-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4.502	4.502	0	0	19-11-2018
F	FCE	CAC 40 Index	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4.395	4.395	0	8001	19-11-2018
F	FCE	CAC 40 Index	16-6-2023	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4.337	4.337	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5.325	5.325	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5.324	5.324	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5.333	5.333	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5.334	5.334	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5.336	5.336	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	20-3-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5.340	5.340	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	19-6-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5.351	5.351	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	18-9-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5.353	5.353	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5.358	5.358	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on C														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5,385	5385	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	18-3-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5,389	5389	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	17-6-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5,402	5402	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	16-9-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5,407	5407	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5,412	5412	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	17-3-2023	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5,418	5418	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	16-6-2023	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5,430	5430	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	15-9-2023	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5,436	5436	0	0	19-11-2018
F	FCS	Total Return Futures on CAC 40 Index	15-12-2023	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5,442	5442	0	0	19-11-2018
F	FEF	FTSEurofirst 80	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4,400	4400	0	0	19-11-2018
F	FEF	FTSEurofirst 80	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4,397	4397	0	0	19-11-2018
F	FEF	FTSEurofirst 80	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4,393	4393	0	0	19-11-2018
F	FEO	FTSEurofirst 100	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3,903	3903	0	0	19-11-2018
F	FEO	FTSEurofirst 100	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3,901	3901	0	0	19-11-2018
F	FEO	FTSEurofirst 100	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3,898	3898	0	0	19-11-2018
F	MFC	CAC 40 Index - Mini Future	21-12-2018	0,0000		EUR	5018,5000	5018,5000	4960,5000	12	4960,5000	4,970	4970	33	309	19-11-2018
F	MFC	CAC 40 Index - Mini Future	18-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4,969	4969	0	0	19-11-2018
F	MFC	CAC 40 Index - Mini Future	15-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4,966	4966	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4,171	4171	0	1021	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	967	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	1600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3,371	3371	0	250	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	1600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	286	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	2400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2,571	2571	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	2400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	2600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2,371	2371	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	2600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	524	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	3200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,771	1771	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	3200,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0	0	50	670	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	3600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,371	1371	0	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	3600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1636	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	3800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,172	1172	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	3800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	3877	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	972	972	0	9061	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4000,0000	P	EUR	1,9000	2,1000	1,9000	12	2,1000	2	2	13	11203	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	774	774	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4200,0000	P	EUR	3,3000	3,8000	3,2000	28	3,8000	4	4	123	2134	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	577	577	0	4853	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4400,0000	P	EUR	6,1000	7,5000	5,4000	39	7,3000	7	7	200	8175	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	481	481	0	2000	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4500,0000	P	EUR	7,5000	11,4000	7,0000	26	11,4000	10	10	121	5669	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	387	387	0	2002	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4600,0000	P	EUR	12,5000	17,1000	10,2000	36	17,1000	17	17	193	5061	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	298	298	0	4	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4700,0000	P	EUR	17,8000	24,0000	17,8000	25	22,6000	28	28	120	2250	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	255	255	0	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4750,0000	P	EUR	22,9000	29,9000	22,9000	13	29,9000	35	35	49	3142	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	215	215	0	2609	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4800,0000	P	EUR	30,8000	46,3000	30,8000	34	45,0000	45	45	89	7892	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	177	177	0	822	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4850,0000	P	EUR	39,3000	58,3000	37,0000	50	56,7000	57	57	222	1416	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	142	142	0	1590	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4900,0000	P	EUR	50,4000	71,5000	48,8000	40	65,2000	72	72	99	2746	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4925,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	125	125	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4925,0000	P	EUR	54,1000	78,2000	54,1000	5	78,2000	80	80	52	30	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	110	110	0	379	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4950,0000	P	EUR	66,0000	89,7000	61,8000	39	89,7000	90	90	140	1158	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4975,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	95	95	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	4975,0000	P	EUR	72,4000	94,6000	72,4000	21	94,6000	100	100	35	16	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5000,0000	C	EUR	112,4000	121,5000	86,3000	25	87,4000	82	82	48	19307	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5000,0000	P	EUR	90,0000	93,3000	77,2000	12	93,3000	112	112	30	25384	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5025,0000	C	EUR	89,3000	89,3000	89,3000	1	89,3000	70	70	4	4	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5025,0000	P	EUR	88,2000	102,3000	88,2000	6	102,3000	125	125	6	5	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5050,0000	C	EUR	88,7000	91,2000	62,8000	27	62,8000	58	58	127	963	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5050,0000	P	EUR	103,0000	135,0000	97,2000	6	135,0000	138	138	51	691	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5075,0000	C	EUR	73,8000	74,7000	50,5000	22	50,5000	49	49	115	66	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5075,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	154	154	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5100,0000	C	EUR	62,9000	68,1000	39,9000	28	39,9000	40	40	117	7321	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5100,0000	P	EUR	121,8000	171,0000	121,8000	11	171,0000	170	170	16	8698	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	187	187	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5150,0000	C	EUR	45,3000	45,3000	25,5000	43	25,5000	26	26	161	1190	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	206	206	0	1745	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5200,0000	C	EUR	30,0000	30,1000	15,3000	84	15,5000	15	15	334	11355	19-11-2018
O</																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	336	336	0	52709	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5325,0000	C	EUR	8,1000	8,1000	4,0000	27	4,0000	4	4	49	48	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5325,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	359	359	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5350,0000	C	EUR	6,5000	6,5000	3,0000	41	3,0000	3	3	79	4350	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	383	383	0	5544	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5400,0000	C	EUR	2,5000	3,0000	2,0000	6	2,0000	2	2	78	14416	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	432	432	0	15798	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5450,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	0,9000	6	0,9000	1	1	38	16005	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	481	481	0	16035	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5500,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0	0	60	8172	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5500,0000	P	EUR	526,0000	526,0000	526,0000	1	526,0000	531	531	2	6022	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2690	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	580	580	0	2191	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4715	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	630	630	0	337	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5625,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2078	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5625,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	655	655	0	83	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	510	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	680	680	0	51	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1120	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	730	730	0	51	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	797	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	780	780	0	11	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	4024	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	830	830	0	1009	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	859	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	930	930	0	90	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	929	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.030	1030	0	50	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.130	1130	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	283	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.230	1230	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	76	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.431	1431	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.831	1831	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	30	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.231	2231	0	4	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	8000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	484	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-12-2018	8000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3.031	3031	0	331	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	3600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.372	1372	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	3600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	60	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	974	974	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	6	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	779	779	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	308	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	586	586	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4400,0000	P	EUR	17,5000	17,5000	17,5000	1	17,5000	17	17	1	299	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	493	493	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4500,0000	P	EUR	19,6000	21,5000	19,0000	4	21,5000	24	24	66	321	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	403	403	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	385	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	317	317	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	306	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	277	277	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	120	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	238	238	0	3	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4800,0000	P	EUR	58,6000	58,6000	58,6000	1	58,6000	70	70	3	1463	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	202	202	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4850,0000	P	EUR	70,7000	70,7000	70,7000	1	70,7000	83	83	30	112	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	168	168	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4900,0000	P	EUR	97,3000	97,3000	97,3000	1	97,3000	99	99	1	36	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	137	137	0	30	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	4950,0000	P	EUR	99,8000	99,8000	99,8000	2	99,8000	118	118	30	47	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	108	108	0	41	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	139	139	0	785	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5050,0000	C	EUR	91,8000	91,9000	91,8000	2	91,9000	84	84	6	128	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5050,0000	P	EUR	156,7000	156,7000	156,7000	1	156,7000	165	165	5	213	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5100,0000	C	EUR	83,6000	83,6000	69,4000	3	69,4000	63	63	31	59	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	194	194	0	145	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5150,0000	C	EUR	63,0000	63,1000	57,4000	5	57,4000	46	46	70	42	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	227	227	0	7	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5300,0000	C	EUR	21,3000	21,3000	18,5000	7	18,5000	15	15	60	988	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	346	346	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5400,0000	C	EUR	9,1000	9,3000	9,1000	2	9,3000	6	6	31	707	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	438	438	0	16	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	253	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	535	535	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	91	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	633	633	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	832	832	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.032	1032	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-1-2019	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.432	1432	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	977	977	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	784	784	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	597	597	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4400,0000	P	EUR	28,4000	28,4000	28,4000	1	28,4000	31	31	1	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	506	506	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	419	419	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4600,0000	P	EUR	46,5000	46,5000	46,5000	1	46,5000	53	53	1	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	338	338	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	72	72	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	262	262	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	96	96	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	226	226	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	110	110	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	193	193	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	127	127	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	162	162	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	4950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	147	147	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	134	134	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	169	169	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5050,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	109	109	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5050,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	193	193	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	87	87	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	222	222	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5150,0000	C	EUR	92,5000	92,5000	92,5000	1	92,5000	68	68	1	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	252	252	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	286	286	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	363	363	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5400,0000	C	EUR	18,2000	18,2000	18,2000	2	18,2000	14	14	20	20	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	449	449	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	542	542	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	639	639	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	837	837	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-2-2019	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.036	1036	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	2400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.569	2569	0	66	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	2400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	72	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	3200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.770	1770	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	3200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	37	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	3600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.375	1375	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	3600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	314	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	3800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.178	1178	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	3800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	89	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	983	983	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4000,0000	P	EUR	17,7000	17,7000	17,7000	1	17,7000	17	17	1	3368	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	794	794	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4200,0000	P	EUR	25,0000	25,0000	25,0000	9	25,0000	28	28	180	370	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	610	610	0	4	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4400,0000	P	EUR	41,0000	41,0000	39,8000	3	39,8000	44	44	12	944	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	522	522	0	20	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	56	56	0	30	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	437	437	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4600,0000	P	EUR	64,1000	64,1000	64,1000	1	64,1000	72	72	7	953	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4700,0000												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4750,0000	P	EUR	104,0000	104,0000	104,0000	1	104,0000	104	104	1	28	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	282	282	0	63	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4800,0000	P	EUR	109,0000	120,0000	109,0000	7	120,0000	117	117	31	381	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	248	248	0	60	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4850,0000	P	EUR	118,0000	119,2000	118,0000	12	119,2000	133	133	36	68	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	215	215	0	115	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4900,0000	P	EUR	131,7000	131,7000	131,7000	1	131,7000	150	150	3	146	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	184	184	0	210	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	4950,0000	P	EUR	151,7000	151,7000	149,5000	5	149,5000	169	169	3686	3718	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5000,0000	C	EUR	160,3000	164,5000	160,3000	2	164,5000	155	155	2	286	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	190	190	0	3233	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5050,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	130	130	0	279	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5050,0000	P	EUR	180,0000	182,9000	180,0000	4	182,9000	215	215	60	566	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	106	106	0	256	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5100,0000	P	EUR	202,4000	215,9000	202,4000	3	215,9000	242	242	33	1077	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5150,0000	C	EUR	113,0000	113,0000	106,0000	4	106,0000	86	86	60	80	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	271	271	0	168	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	68	68	0	6951	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5200,0000	P	EUR	278,1000	278,8000	270,1000	28	270,1000	304	304	84	205	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	174	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	339	339	0	106	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5300,0000	C	EUR	52,0000	52,0000	52,0000	1	52,0000	41	41	1	859	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	376	376	0	69	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	11105	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	417	417	0	50	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	2028	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	459	459	0	67	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	129	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	503	503	0	129	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	4298	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	549	549	0	69	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	1269	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	596	596	0	49	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	258	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	643	643	0	9	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	128	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	692	692	0	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	402	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	740	740	0	19	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	111	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	789	789	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	45	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	839	839	0	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	481	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	938	938	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	785	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1037	1037	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	55	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.237	1237	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	285	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.437	1437	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.837	1837	0	15	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.238	2238	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	8000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	122	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	15-3-2019	8000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3.039	3039	0	81	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	2400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.436	2436	0	48	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	2400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	99	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	3200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.645	1645	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	3200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	376	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	3600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.255	1255	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	3600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	420	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	879	879	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4000,0000	P	EUR	48,5000	48,5000	48,5000	1	48,5000	50	50	3	412	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	700	700	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	0	236	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	532	532	0	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	104	104	0	215	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	454	454	0	72	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	125	125	0	510	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	379	379	0	72	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	151	151	0	1660	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4700,0000	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	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	248	248	0	96	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	221	221	0	637	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	219	219	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4850,0000	P	EUR	240,7000	240,7000	240,7000	1	240,7000	242	242	30	10	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	193	193	0	164	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	265	265	0	266	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	168	168	0	22	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	4950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	291	291	0	62	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5000,0000	C	EUR	163,1000	164,7000	145,0000	20	148,7000	145	145	156	124	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5000,0000	P	EUR	294,0000	313,8000	291,5000	5	313,8000	318	318	32	1116	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5050,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	124	124	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5050,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	347	347	0	30	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5100,0000	C	EUR	118,5000	118,5000	107,5000	6	107,5000	105	105	100	123	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	378	378	0	39	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	89	89	0	295	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	412	412	0	299	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	74	74	0	1311	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	447	447	0	1378	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	11	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	484	484	0	142	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	21	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	523	523	0	106	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5350,0000	C	EUR	51,5000	51,5000	51,5000	1	51,5000	40	40	6	112	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	564	564	0	28	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	1227	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	606	606	0	670	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	620	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	650	650	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5500,0000	C	EUR	24,1000	24,1000	21,2000	2	21,2000	21	21	15	515	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5500,0000	P	EUR	642,0000	642,0000	642,0000	1	642,0000	695	695	1	3	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	120	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	740	740	0	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5600,0000	C	EUR	12,5000	12,5000	12,5000	1	12,5000	12	12	100	115	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	787	787	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	55	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	834	834	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	106	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	882	882	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5800,0000	C	EUR	4,4000	4,4000	4,4000	1	4,4000	4	4	100	207	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	979	979	0	3	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	5	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,077	1,077	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	6000,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	2	2	100	547	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,177	1,177	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	35	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,376	1,376	0	48	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	562	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,576	1,576	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,977	1,977	0	50	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	89	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2,378	2,378	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	8000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	21-6-2019	8000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3,180	3,180	0	50	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	2400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2,429	2,429	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	2400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	3200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,642	1,642	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	3200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	20	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	3600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,259	1,259	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	3600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	892	892	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	73	73	0	102	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	720	720	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	101	101	0	57	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	558	558	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	140	140	0	10	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	483	483	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	165	165	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	412	412	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	194	194	0	11	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	346	346	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	228	228	0	2	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	315	315	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0						

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	290	290	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	231	231	0	5	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	314	314	0	7	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	206	206	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	4950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	339	339	0	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	183	183	0	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	367	367	0	3	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5050,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	162	162	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5050,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	395	395	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	141	141	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	425	425	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	123	123	0	2	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	457	457	0	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	107	107	0	22	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	491	491	0	3	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	91	91	0	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	526	526	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	20	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	563	563	0	10	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	67	67	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	601	601	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	56	56	0	24	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	641	641	0	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	682	682	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	3	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	724	724	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	10	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	768	768	0	4	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	2	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	813	813	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	857	857	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	904	904	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	999	999	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.095	1095	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.192	1192	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.390	1390	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.589	1589	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.988	1988	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.389	2389	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	8000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-9-2019	8000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3.192	3192	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	1600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3.208	3208	0	79	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	1600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	79	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	2400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.412	2412	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	2400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	28	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	3200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.633	1633	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	3200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	656	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	3600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.256	1256	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	3600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	0	41	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	898	898	0	2010	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	4000,0000	P	EUR	91,0000	94,8000	91,0000	2	94,8000	100	100	600	2908	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	574	574	0	3722	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	178	178	0	3855	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	434	434	0	450	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	238	238	0	693	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	311	311	0	2300	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	316	316	0	2113	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	258	258	0	4006	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	363	363	0	4035	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	211	211	0	11607	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	5000,0000	P	EUR	391,6000	391,6000	391,6000	1	391,6000	416	416	50	13155	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	133	133	0	2333	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	539	539	0	3611	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	117	117	0	2500	19-1

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	12043	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	685	685	0	10750	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	6500	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	765	765	0	6750	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	4363	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	850	850	0	4044	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	5800,0000	C	EUR	28,0000	28,0000	28,0000	1	28,0000	22	22	1	22	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.031	1031	0	5	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	57	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.221	1221	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	32	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.417	1417	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	81	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.615	1615	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	20	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.014	2014	0	40	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	384	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.414	2414	0	154	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	8000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	247	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-12-2019	8000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3.216	3216	0	273	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	2400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.408	2408	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	2400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	3200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.632	1632	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	3200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	906	906	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	117	117	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	590	590	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	202	202	0	3	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	453	453	0	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	266	266	0	7	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	333	333	0	5	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	347	347	0	10	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	234	234	0	10	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	449	449	0	1	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	156	156	0	4	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	572	572	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	99	99	0	2	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	715	715	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	876	876	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.052	1052	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.238	1238	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.626	1626	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.023	2023	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.423	2423	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	8000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	20-3-2020	8000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3.226	3226	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	2400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.318	2318	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	2400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	3200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.559	1559	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	3200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	864	864	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	165	165	0	990	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	564	564	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	267	267	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	433	433	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	336	336	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	318	318	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	422	422	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	224	224	0	5375	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	528	528	0	5875	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	151	151	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	656	656	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	97	97	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	803	803	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	967	967	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.145	1145	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.718	1718	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.114	2114	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.513	2513	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	8000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	19-6-2020	8000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3.315	3315	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	2400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.296	2296	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	2400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	3200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.542	1542	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	3200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	861	861	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	183	183	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	570	570	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	293	293	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	443	443	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	366	366	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	330	330	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	454	454	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	236	236	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	560	560	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	161	161	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	686	686	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	105	105	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	831	831	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	991	991	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.169	1169	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.355	1355	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.740	1740	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.134	2134	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.533	2533	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	8000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-9-2020	8000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3.334	3334	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	1600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3.053	3053	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	1600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	500	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	2400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2.263	2263	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	2400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	3	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	3200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.516	1516	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	3200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	68	68	0	100	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	3600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1.170	1170	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	3600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	123	123	0	800	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	851	851	0	950	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	205	205	0	850	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	777	777	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	231	231	0	250	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	705	705	0	3000	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	259	259	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	569	569	0	7803	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	324	324	0	6400	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	506	506	0	1000	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	361	361	0	1000	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	446	446	0	600	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	401	401	0	600	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	362	362	0	1300	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	468	468	0	1300	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	336	336	0	1400	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	492	492	0	2400	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	311	311	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	517	517	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	287	287	0	1550	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	544	544	0	1550	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	243	243	0	6728	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	599	599	0	4728	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	167	167	0	2500	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	724	724	0	2500	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	136	136	0	5600	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	793	793	0	5600	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	67	67	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,025	1025	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	1000	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,386	1386	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,771	1771	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2,564	2564	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	8000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	18-12-2020	8000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3,364	3364	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	1500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3,040	3040	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	1500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	1600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2,943	2943	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	1600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	2400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2,199	2199	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	2400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	64	64	0	1000	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	2800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,851	1851	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	2800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	117	117	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	3000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,680	1680	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	3000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	145	145	0	2000	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	3200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,511	1511	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	3200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	176	176	0	500	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	883	883	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	349	349	0	1150	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	612	612	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	479	479	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	387	387	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	654	654	0	500	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	340	340	0	500	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	707	707	0	500	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	298	298	0	2852	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	765	765	0	2102	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	259	259	0	2000	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	827	827	0	2000	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	225	225	0	1000	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	892	892	0	1000	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	167	167	0	500	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,035	1035	0	1000	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	143	143	0	500	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,111	1111	0	500	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	123	123	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,191	1191	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,533	1533	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	520	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,904	1904	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2,680	2680	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	8000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	17-12-2021	8000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3,473	3473	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	2400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2,052	2052	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	2400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	70	70	0	250	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	3200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,397	1397	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	3200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	209	209	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	827	827	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	434	434	0	250	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	585	585	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	590	590	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	382	382	0	1000	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	784	784	0	1000	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	5000,0000	C	EUR	315,0000	315,0000	315,0000	1	315,0000	298	298	400	400	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	5000,0000	P	EUR	883,0000	883,0000	883,0000	1	883,0000	899	899	400	400	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	226	226	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,026	1026	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	117	117	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,315	1315	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1,650	1650	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2,022	2022	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2,796	2796	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-12-2022	8000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	PXA	CAC 40 Index Option* (10 Euro)	16-													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	XFC	CAC40 Dividend Index Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	170	170	0	16280	19-11-2018
F	XFC	CAC40 Dividend Index Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	163	163	0	6800	19-11-2018
F	XFC	CAC40 Dividend Index Future	15-12-2023	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	156	156	0	4850	19-11-2018

* 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	Volume	Open Interest	Open Interest Date
* O: Option / F: Future	** C: Call / P: Put															

Commodities

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	EBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	10-12-2018	0,0000		EUR	199,5000	199,5000	196,2500	1876	196,2500	197	197	29418	103112	19-11-2018
F	EBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	11-3-2019	0,0000		EUR	203,0000	203,0000	199,7500	2339	199,7500	200	200	26502	152341	19-11-2018
F	EBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	10-5-2019	0,0000		EUR	203,7500	203,7500	201,0000	703	201,0000	202	202	7467	64396	19-11-2018
F	EBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	10-9-2019	0,0000		EUR	188,0000	188,0000	185,2500	421	185,2500	186	186	1274	17169	19-11-2018
F	EBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	10-12-2019	0,0000		EUR	189,2500	189,5000	187,5000	436	187,5000	188	188	2480	32458	19-11-2018
F	EBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	10-3-2020	0,0000		EUR	191,0000	191,0000	190,2500	129	190,2500	190	190	167	2131	19-11-2018
F	EBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	11-5-2020	0,0000		EUR	192,0000	192,0000	191,7500	2	191,7500	192	192	3	908	19-11-2018
F	EBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	10-9-2020	0,0000		EUR	188,2500	188,2500	188,2500	4	188,2500	188	188	5	286	19-11-2018
F	EBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	10-12-2020	0,0000		EUR	190,2500	190,7500	190,0000	9	190,7500	191	191	9	504	19-11-2018
F	EBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	10-3-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	188	188	0	10	19-11-2018
F	EBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	10-5-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	187	187	0	0	19-11-2018
F	EBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	10-9-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	187	187	0	0	19-11-2018
F	ECO	Rapeseed / Colza	31-1-2019	0,0000		EUR	373,0000	373,2500	369,5000	1239	369,7500	370	370	5846	65006	19-11-2018
F	ECO	Rapeseed / Colza	30-4-2019	0,0000		EUR	375,2500	375,5000	372,2500	385	373,0000	372	372	2168	20217	19-11-2018
F	ECO	Rapeseed / Colza	31-7-2019	0,0000		EUR	369,7500	369,7500	367,2500	194	367,2500	368	368	1010	10662	19-11-2018
F	ECO	Rapeseed / Colza	31-10-2019	0,0000		EUR	374,2500	374,5000	368,5000	24	371,2500	371	371	202	2342	19-11-2018
F	ECO	Rapeseed / Colza	31-1-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	372	372	0	77	19-11-2018
F	ECO	Rapeseed / Colza	30-4-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	370	370	0	0	19-11-2018
F	ECO	Rapeseed / Colza	31-7-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	363	363	0	0	19-11-2018
F	ECO	Rapeseed / Colza	30-10-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	363	363	0	0	19-11-2018
F	ECO	Rapeseed / Colza	29-1-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	363	363	0	0	19-11-2018
F	ECO	Rapeseed / Colza	30-4-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	363	363	0	0	19-11-2018
F	EMA	Corn / Maïs	7-1-2019	0,0000		EUR	174,7500	174,7500	172,7500	111	173,7500	173	173	648	7335	19-11-2018
F	EMA	Corn / Maïs	5-3-2019	0,0000		EUR	177,2500	177,2500	175,0000	101	175,7500	176	176	486	11737	19-11-2018
F	EMA	Corn / Maïs	5-6-2019	0,0000		EUR	179,5000	179,5000	179,0000	13	179,0000	179	179	46	4652	19-11-2018
F	EMA	Corn / Maïs	5-8-2019	0,0000		EUR	183,2500	183,2500	183,2500	2	183,2500	183	183	7	917	19-11-2018
F	EMA	Corn / Maïs	5-11-2019	0,0000		EUR	175,5000	175,5000	175,0000	6	175,0000	175	175	28	608	19-11-2018
F	EMA	Corn / Maïs	6-1-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	166	166	0	10	19-11-2018
F	EMA	Corn / Maïs	5-3-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	170	170	0	0	19-11-2018
F	EMA	Corn / Maïs	5-6-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	171	171	0	0	19-11-2018
F	EMA	Corn / Maïs	5-8-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	175	175	0	0	19-11-2018
F	EMA	Corn / Maïs	5-11-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	169	169	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	134,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	134,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	136,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	64	64	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	136,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	137,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	137,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	138,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	62	62	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	138,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	139,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	139,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	141,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	141,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	142,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	142,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	143,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	143,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	144,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	56	56	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	144,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	146,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	54	54	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	146,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	147,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	147,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	148,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	148,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018

Page # 356 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	187,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	82	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	568	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	245	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	189,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	36	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	189,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	46	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	1841	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	4111	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	191,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	1067	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	191,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	2150	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	710	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	648	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	193,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	11	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	193,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	900	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	17	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1150	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	492	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2550	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	196,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	149	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	197,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	4	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	197,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	198,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	100	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	198,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	400	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	199,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	12	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	199,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	100	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1146	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1213	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	201,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	1233	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	201,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	331	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	202,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	49	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	202,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	1501	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	203,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	55	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	203,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	204,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1765	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	204,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	205	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	2187	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	1125	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	206,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	434	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	206,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	12	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	207,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	225	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	207,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	598	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	208,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	115	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	208,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	2	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	209,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	64	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	209,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	60	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	210,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	2	2	4	4802	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	25	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	211,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1314	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	211,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	212,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	804	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	212,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	213,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	102	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	213,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	1	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	214,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	77	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	214,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	6	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	3821	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	1201	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	216,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	103	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	216,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	217,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	408	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	217,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	218,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	52	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	218,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	219,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	80	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	219,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	4019	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	221,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	396	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	221,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	222,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	400	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	222,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	223,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	223,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	224,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	224,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	225,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2429	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2019	225,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018

Page # 358 de 437

Page # 359 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	52	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	110	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	189,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	7	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	189,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	14	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	190,0000	C	EUR	14,0000	14,0000	14,0000	1	14,0000	14	14	50	3410	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	190,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	3	3	1000	1494	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	191,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	8	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	191,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	86	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	410	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	100	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	193,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	152	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	193,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	204	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	48	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	195	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	195,0000	P	EUR	3,0000	4,0000	3,0000	3	4,0000	4	4	500	921	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	196,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	300	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	100	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	197,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	62	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	197,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	4	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	198,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	1	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	198,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	199,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	199,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	300	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	1221	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	645	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	201,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	20	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	201,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	632	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	202,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	500	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	202,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	140	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	203,0000	C	EUR	9,0000	9,0000	8,9000	3	8,9000	7	7	600	286	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	203,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	402	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	204,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	22	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	204,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	10	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	205,0000	C	EUR	7,4000	7,6000	7,4000	2	7,6000	6	6	201	1647	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	205,0000	P	EUR	9,7000	9,7000	9,7000	2	9,7000	10	10	300	333	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	206,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	58	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	206,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	207,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	92	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	207,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	1	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	208,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	246	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	208,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	60	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	209,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	10	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	209,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	48	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	210,0000	C	EUR	5,9000	5,9000	5,9000	1	5,9000	5	5	90	900	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	34	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	211,0000	C	EUR	4,7000	4,7000	4,7000	2	4,7000	5	5	300	536	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	211,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	8	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	212,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	212,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	1	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	213,0000	C	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	3	5,0000	4	4	600	600	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	213,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	214,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	214,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	1	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	215,0000	C	EUR	4,5000	4,6000	4,5000	2	4,6000	4	4	1200	736	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	215,0000	P	EUR	15,5000	15,5000	15,5000	1	15,5000	17	17	50	200	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	216,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	9	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	216,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	217,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	31	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	217,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	1	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	218,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	209	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	218,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	219,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	3	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	219,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	3376	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	20	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	221,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	2	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	221,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	222,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	36	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	222,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	223,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	400	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	223,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	224,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	224,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	225,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1202	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	225,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-4-2019	226,0000	C	EUR	0,0000	0,0								

Page # 361 de 437

Page # 362 de 437

Page # 363 de 437

Page # 364 de 437

Page # 365 de 437

Page # 366 de 437

Page # 367 de 437

Page # 368 de 437

Page # 369 de 437

Page # 370 de 437

Page # 371 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	156,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	156,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	157,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	157,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	158,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	158,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	159,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	159,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	161,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	161,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	162,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	162,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	163,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	163,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	164,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	164,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	166,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	167,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	167,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	168,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	169,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	169,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	171,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	171,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	173,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	173,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	176,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	176,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	177,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	177,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	178,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	179,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	179,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	181,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	181,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	183,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	183,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	187,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	187,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	189,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	189,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	191,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	191,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	193,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	193,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	196,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	197,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	197,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	198,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	198,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	199,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	199,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	201,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	201,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	202,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	202,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	203,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	203,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	204,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	204,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	206,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	206,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	207,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	207,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	208,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	208,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	209,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	209,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	211,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	211,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	212,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	212,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	213,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	213,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	214,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	214,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	216,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	16-11-2020	216,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	147,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	147,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	148,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	148,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	149,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	149,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	151,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	151,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	152,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	152,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	153,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	153,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	154,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	154,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	156,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	156,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	157,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	157,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	158,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	158,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	159,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	159,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	161,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	161,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	162,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	OBM	Milling Wheat / Ble de Meunerie	15-2-2021	162,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018

Page # 374 de 437

Page # 375 de 437

Page # 376 de 437

Page # 377 de 437

Page # 378 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	355,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	620	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	357,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	1	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	357,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	3	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	24	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	600	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	362,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	2	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	362,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	60	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	365,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	173	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	365,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	132	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	367,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	40	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	367,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	180	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	370,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	2496	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	370,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	1193	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	372,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	179	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	372,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	6	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	375,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1257	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	375,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	233	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	377,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	173	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	377,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	2	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1020	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	380,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	119	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	382,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	50	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	382,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	385,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1849	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	385,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	387,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	1	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	387,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	390,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	375	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	390,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	392,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	392,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	395,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	50	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	395,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	397,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	41	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	397,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	426	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	402,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	402,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	405,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	21	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	405,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	407,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	1	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	407,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	410,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	2	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	410,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	412,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	412,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	415,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	415,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	417,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	417,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	420,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	422,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	422,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	425,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	425,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	427,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	427,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	430,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	430,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	432,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	1	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	432,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	435,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	435,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	437,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	437,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	68	68	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	70	70	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	442,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	442,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	73	73	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	445,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	445,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	75	75	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	447,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	447,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	80	80	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	452,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	452,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	83	83	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	455,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-1-2019	455,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	85	85	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	310,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	62	62	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	310,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	8	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	312,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	312,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	315,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	315,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	317,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	317,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	322,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	322,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	325,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	325,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	327,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	327,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	330,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	42	42	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	330,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	100	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	332,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	332,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	335,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	335,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	337,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	337,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	340,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	342,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	342,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	345,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	345,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	347,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	347,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	352,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	352,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	50	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	355,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	355,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	140	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	357,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	357,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	20	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	4	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	235	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	362,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	13	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	362,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	210	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	365,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	92	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	365,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	900	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	367,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	60	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	367,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	83	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	370,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	211	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	370,0000	P	EUR	6,3000	6,3000	6,2000	2	6,2000	7	7	200	200	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	372,5000	C	EUR	9,2000	9,2000	9,0000	2	9,0000	8	8	200	728	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	372,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	11	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	375,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	279	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	375,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	50	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	377,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	53	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	377,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	24	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	683	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	380,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	205	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	382,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	35	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	382,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	1	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	385,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	216	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	385,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	387,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	387,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	390,0000	C	EUR	3,3000	3,3000	3,0000	2	3,0000	3	3	200	456	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	390,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	392,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	10	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	392,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	395,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	200	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	395,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	397,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	397,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	618	19-11-2018

Page # 381 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	342,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	342,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	345,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	345,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	240	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	347,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	347,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	100	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	250	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	352,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	352,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	355,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	355,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	150	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	357,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	12	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	357,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	20	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	300	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	362,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	525	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	362,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	525	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	365,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	365,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	101	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	367,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	367,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	200	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	370,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	64	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	370,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	372,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	1	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	372,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	375,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	240	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	375,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	377,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	377,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	550	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	380,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	382,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	382,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	385,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	150	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	385,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	387,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	200	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	387,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	390,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	390,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	392,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	392,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	395,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	395,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	397,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	397,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	90	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	402,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	402,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	405,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	405,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	40	40	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	407,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	407,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	410,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	410,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	412,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-7-2019	412,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	302,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	69	69	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	302,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	305,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	305,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	307,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	64	64	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	307,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	310,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	62	62	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	310,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	312,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	59	59	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	312,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	315,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	315,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	317,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	54	54	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	317,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	322,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	49	49	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	322,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-10-2019	325,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	47	47	0	0	19-11-2018

Page # 383 de 437

Page # 384 de 437

Page # 385 de 437

Page # 386 de 437

Page # 387 de 437

Page # 388 de 437

Page # 389 de 437

Page # 390 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	385,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	387,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	387,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	390,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	390,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	392,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	392,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	395,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	395,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	397,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	397,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	402,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	402,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	405,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	405,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	407,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OCO	Rapeseed / Colza	15-4-2021	407,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	151,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	151,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	152,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	152,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	153,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	153,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	154,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	154,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	156,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	156,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	157,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	157,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	158,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	158,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	159,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	159,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	161,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	161,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	2	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	162,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	162,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	163,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	163,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	164,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	164,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	10	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	166,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	167,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	167,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	168,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	20	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	169,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	4	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	169,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	11	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	75	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	56	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	171,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	1	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	171,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	4	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	40	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	173,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	90	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	173,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	101	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	60	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	390	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	252	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	176,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	125	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	176,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	1	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	177,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	177,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	178,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	21	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	179,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	179,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018

Page # 392 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	67	67	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	245,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	245,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	72	72	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	77	77	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	255,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	255,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	82	82	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	87	87	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	265,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	265,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	92	92	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	270,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	17-12-2018	270,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	97	97	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	152,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	152,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	153,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	153,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	50	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	154,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	154,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	156,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	156,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	157,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	157,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	158,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	158,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	159,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	159,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	161,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	161,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	162,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	162,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	200	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	163,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	163,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	164,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	164,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	166,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	10	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	167,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	167,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	168,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	20	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	169,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	169,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	2	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	20	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	171,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	40	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	171,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	173,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	100	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	173,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	200	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	163	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	55	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	176,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	10	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	176,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	177,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	31	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	177,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	178,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	24	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	179,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	179,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	350	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	302	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	181,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	4	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	181,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	200	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	200	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	183,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OMA	Corn / Mais	15-2-2019	183,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018

Page # 394 de 437

Page # 395 de 437

Page # 396 de 437

Page # 397 de 437

Page # 398 de 437

Page # 399 de 437

Page # 400 de 437

Page # 401 de 437

Page # 402 de 437

Page # 403 de 437

Page # 404 de 437

Page # 405 de 437

Page # 406 de 437

Page # 407 de 437

Page # 408 de 437

Page # 409 de 437

Page # 410 de 437

Page # 411 de 437

Page # 412 de 437

Page # 413 de 437

Page # 414 de 437

Page # 415 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	232,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	232,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	235,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	235,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	237,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	237,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	242,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	242,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	245,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	245,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	247,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	247,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	252,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	252,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	255,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	255,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	257,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	257,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	262,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	262,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	265,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	265,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	267,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-8-2019	267,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	98	98	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	122,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	96	96	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	122,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	93	93	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	127,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	91	91	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	127,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	88	88	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	132,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	86	86	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	132,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	83	83	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	137,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	81	81	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	137,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	78	78	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	142,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	76	76	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	142,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	73	73	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	147,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	71	71	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	147,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	68	68	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	152,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	66	66	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	152,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	63	63	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	157,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	61	61	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	157,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	162,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	56	56	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	162,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	167,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	167,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	172,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	172,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	177,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	177,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	182,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	182,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	187,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	187,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	192,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	192,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	197,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	197,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	202,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	202,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	207,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	207,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	212,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	212,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	217,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	217,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	222,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	222,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	225,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	225,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	227,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	227,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	232,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	232,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	235,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	235,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	237,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	237,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	242,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	242,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	245,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	245,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	247,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	247,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	252,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	252,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	255,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	255,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	38	38	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	257,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	257,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	262,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	262,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	265,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	265,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	267,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	267,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	270,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	270,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	272,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-11-2019	272,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018

Page # 418 de 437

Page # 419 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	65	65	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	157,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	62	62	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	157,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	0	0	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	60	60	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	162,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	162,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	167,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	167,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	172,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	172,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	177,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	177,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	182,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	182,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	187,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	187,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	192,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	192,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	197,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	197,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	202,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	202,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	207,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	207,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	212,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	212,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	217,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	217,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	222,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	222,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	225,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	225,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	227,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	227,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	19	19	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	232,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	232,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	235,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	235,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	22	22	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	237,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	237,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	24	24	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	26	26	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	242,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	242,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	28	28	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	245,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	245,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	30	30	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	247,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	247,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	32	32	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	34	34	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	252,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	252,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	36	36	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	255,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	255,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	257,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	257,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	43	43	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	262,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	262,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	45	45	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	265,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	265,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	267,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	267,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	50	50	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	270,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	270,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	52	52	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	272,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	272,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	275,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	15-5-2020	275,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	57	57	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	162,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	58	58	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	162,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	55	55	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	167,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	53	53	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	167,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	51	51	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	172,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	48	48	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	172,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	1	1	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	46	46	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	177,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	44	44	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	177,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	41	41	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	182,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	39	39	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	182,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	2	2	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	37	37	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	187,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	35	35	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	187,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	33	33	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	3	3	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	192,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	31	31	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	192,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	29	29	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	4	4	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	197,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	27	27	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	197,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	25	25	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	5	5	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	202,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	23	23	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	202,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	6	6	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	21	21	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	7	7	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	207,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	207,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	8	8	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	212,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	17	17	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	212,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	217,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	14	14	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	217,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	13	13	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	222,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	12	12	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	222,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	15	15	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	225,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	11	11	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	225,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	16	16	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	227,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	10	10	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	227,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	18	18	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	9	9	0	0	19-11-2018
O	OSM	Option Rapeseed Meal	14-8-2020	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	20	20	0	0	19-11-2018

Page # 422 de 437

Page # 423 de 437

Page # 424 de 437

Page # 425 de 437

Page # 426 de 437

Page # 427 de 437

Page # 428 de 437

Page # 429 de 437

Page # 430 de 437

Page # 431 de 437

Page # 432 de 437

Page # 433 de 437

Page # 434 de 437

Page # 435 de 437

Page # 436 de 437

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	RWP	Residential Wood Pellets Future	31-8-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	141	141	0	0	19-11-2018
F	RWP	Residential Wood Pellets Future	30-11-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	141	141	0	0	19-11-2018
F	RWP	Residential Wood Pellets Future	26-2-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	141	141	0	0	19-11-2018
F	RWP	Residential Wood Pellets Future	31-5-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	141	141	0	0	19-11-2018
F	RWP	Residential Wood Pellets Future	31-8-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	141	141	0	0	19-11-2018
F	UAN	Nitrogen Fertiliser Solution Future	8-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	240	240	0	0	19-11-2018
F	UAN	Nitrogen Fertiliser Solution Future	10-5-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	220	220	0	0	19-11-2018
F	UAN	Nitrogen Fertiliser Solution Future	9-8-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	220	220	0	0	19-11-2018
F	UAN	Nitrogen Fertiliser Solution Future	10-10-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	220	220	0	0	19-11-2018
F	UAN	Nitrogen Fertiliser Solution Future	10-2-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	220	220	0	0	19-11-2018
F	UAN	Nitrogen Fertiliser Solution Future	8-5-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	220	220	0	0	19-11-2018
F	UAN	Nitrogen Fertiliser Solution Future	10-8-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	220	220	0	0	19-11-2018
F	UAN	Nitrogen Fertiliser Solution Future	9-10-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	220	220	0	0	19-11-2018
F	UAN	Nitrogen Fertiliser Solution Future	10-2-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	220	220	0	0	19-11-2018
F	UAN	Nitrogen Fertiliser Solution Future	10-5-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,0000	220	220	0	0	19-11-2018

* O: Option / F: Future

** C: Call / P: Put