

Warrants, Certificados y otros productos *Warrants, Certificates and other products*
NEGOCIACIÓN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL)
TRADING IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)

Cód.ISIN ISIN Code		Nombre Corto Short Name							Cambios Prices							Volumen Negociado Traded Volume	
									Preced. Fecha Prev. Date					Del día Session			
		Emis. Isr.	Suby. Und.	Strike Strike	C/P C/P	Vto. Exp.	Otros (1) Other (1)	Barrera (2) Barrier (2)						Máx. Max.	Mín. Min.	Último Last	Cierre Closing
WARRANTS																	
BNP PARIBAS ARBITRAGE ISSUANCE																	
NLBNPES15PK9	J5621	BNPP	AAPL	180,00	C	03-23	USD		0,13	21-11-22	0,12	0,11	0,11		0,11	22.800	2.636,00
NLBNPES16986	J6887	BNPP	AAPL	160,00	C	06-23	USD		0,69	24-10-22	0,62	0,62	0,62		0,62	200	124,00
NLBNPES169C9	J6891	BNPP	AAPL	130,00	P	12-22	USD		0,03	15-11-22	0,04	0,04	0,04		0,04	10.000	400,00
NLBNPES16X95	J7900	BNPP	ACS	24,00	C	03-23	EUR		0,73		0,65	0,60	0,60		0,65	5.600	3.472,00
NLBNPES16XA2	J7902	BNPP	ACS	26,00	C	06-23	EUR		0,59		0,49	0,49	0,49		0,52	150	73,50
NLBNPES15YG9	J6499	BNPP	AMS	56,00	P	03-23	EUR		1,38	03-11-22	1,33	1,33	1,33		1,33	3.750	4.987,50
NLBNPES15DS8	J5197	BNPP	BBVA	4,60	C	12-22	EUR		0,51	16-11-22	0,51	0,51	0,51		0,54	10.000	5.100,00
NLBNPES15ET4	J5234	BNPP	BKT	4,40	C	03-23	EUR		1,01	24-11-22	1,00	1,00	1,00		1,01	110	110,00
NLBNPES17083	J8085	BNPP	COL	6,00	C	03-23	EUR		0,43	18-11-22	0,40	0,40	0,40		0,41	2.500	1.000,00
NLBNPES14MS2	J3721	BNPP	DAX	15000,00	P	12-22	EUR		0,54	24-11-22	0,55	0,53	0,53		0,53	30.000	16.200,00
NLBNPES14MT0	J3723	BNPP	DAX	15500,00	P	12-22	EUR		0,97	24-11-22	0,96	0,96	0,96		0,97	7.000	6.720,00
NLBNPES15TY2	J6337	BNPP	DAX	14000,00	P	03-23	EUR		0,47	23-11-22	0,48	0,48	0,48		0,47	1.500	720,00
NLBNPES15TZ9	J6338	BNPP	DAX	14500,00	P	03-23	EUR		0,64	24-11-22	0,65	0,65	0,65		0,63	3.000	1.950,00
NLBNPES16RB2	J7804	BNPP	DJIA	31000,00	C	12-22	USD		3,22	23-11-22	3,30	3,30	3,30		3,33	700	2.310,00
NLBNPES16ZG4	J8023	BNPP	ELE	19,00	C	12-22	EUR		0,09	23-11-22	0,09	0,08	0,08		0,05	8.200	696,00
NLBNPES16ZH2	J8021	BNPP	ELE	18,00	C	12-22	EUR		0,31	23-11-22	0,31	0,31	0,31		0,22	4.000	1.240,00
NLBNPES16ZIO	J8022	BNPP	ELE	18,00	C	03-23	EUR		0,66	24-11-22	0,60	0,56	0,56		0,58	2.800	1.624,00
NLBNPES13QQ9	J2066	BNPP	ESTX5	4000,00	P	12-22	EUR		0,18	08-11-22	0,18	0,18	0,18		0,18	1.000	180,00
NLBNPES16HX7	J8043	BNPP	GRF	13,00	C	06-23	EUR		0,71	24-11-22	0,66	0,66	0,66		0,68	2.000	1.320,00
NLBNPES15HW1	J5345	BNPP	IAG	1,60	C	12-22	EUR		0,06	10-11-22	0,05	0,05	0,05		0,06	1.700	85,00
NLBNPES15I53	J5354	BNPP	IAG	1,40	P	03-23	EUR		0,14	22-11-22	0,13	0,13	0,13		0,14	500	65,00
NLBNPES14KE6	J3793	BNPP	IBX35	8000,00	C	12-22	EUR		0,44	24-11-22	0,43	0,43	0,43		0,46	2.750	1.182,50
NLBNPES14KM9	J3862	BNPP	IBX35	8250,00	P	12-22	EUR		0,11	22-11-22	0,09	0,09	0,09		0,09	10.000	900,00
NLBNPES14KN7	J3866	BNPP	IBX35	8500,00	P	12-22	EUR		0,22	24-11-22	0,21	0,20	0,20		0,19	13.200	2.712,00
NLBNPES14KO5	J3873	BNPP	IBX35	8750,00	P	12-22	EUR		0,40	23-11-22	0,40	0,40	0,40		0,37	299.000	119.600,00
NLBNPES14KP2	J3874	BNPP	IBX35	9000,00	P	12-22	EUR		0,63	23-11-22	0,63	0,63	0,63		0,60	189.000	119.070,00
NLBNPES14KR8	J3852	BNPP	IBX35	7900,00	P	06-23	EUR		0,37	18-11-22	0,36	0,36	0,36		0,36	1.350	486,00
NLBNPES15VA8	J6385	BNPP	IBX35	8500,00	P	03-23	EUR		0,46	24-11-22	0,44	0,44	0,44		0,44	33.950	14.938,00
NLBNPES16PZ5	J7782	BNPP	IBX35	8500,00	P	06-23	EUR		0,64		0,64	0,64	0,64		0,62	43.000	27.520,00
NLBNPES158E8	J5098	BNPP	NDX1	12500,00	P	12-22	USD		1,32	12-09-22	1,51	1,46	1,51		1,50	10.000	14.850,00
NLBNPES16K09	J8110	BNPP	NTGY	26,00	P	03-23	EUR		0,28	24-11-22	0,30	0,26	0,30		0,28	2.000	560,00

Warrants, Certificados y otros productos Warrants, Certificates and other products

NEGOCIACIÓN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) TRADING IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)

Cód.ISIN ISIN Code	Nombre Corto Short Name							Cambios Prices							Volumen Negociado Traded Volume	
	Emis. Isr.	Suby. Und.	Strike Strike	C/P C/P	Vto. Exp.	Otros (1) Other (1)	Barrera (2) Barrier (2)	Preced. Prev.	Fecha Date	Del día Session					Nº Valores N. of Stocks	Efectivo Turnover
										Máx. Max.	Mín. Min.	Último Last	Cierre Closing	CMP VWAP		
NLBNPES16TE2	J8387	BNPP	ORO	1800,00	C	06-23	USD	1,04	08-11-22	0,99	0,99	0,99	1,00	0,99	2.000	1.980,00
NLBNPES15KU9	J5451	BNPP	REP	13,00	C	12-22	EUR	0,82	22-11-22	0,84	0,84	0,84	0,90	0,84	5.000	4.200,00
NLBNPES15L66	J5463	BNPP	REP	11,50	P	03-23	EUR	0,16	23-11-22	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	26.666	3.999,90
NLBNPES164B2	J6710	BNPP	REP	15,00	C	12-22	EUR	0,15	22-11-22	0,16	0,14	0,16	0,18	0,15	4.554	686,64
NLBNPES164S6	J6727	BNPP	REP	14,00	P	12-22	EUR	0,16	24-11-22	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	20.000	2.600,00
NLBNPES164U2	J6729	BNPP	REP	14,00	P	06-23	EUR	0,71	17-11-22	0,68	0,68	0,68	0,67	0,68	100	68,00
NLBNPES16FT9	J8127	BNPP	REP	14,00	C	09-23	EUR	1,03	22-11-22	1,07	1,07	1,07	1,08	1,07	80	85,60
NLBNPES13MQ8	J1954	BNPP	SAN	3,00	P	12-22	EUR	0,12	21-11-22	0,11	0,11	0,11	0,10	0,11	10.000	1.100,00
NLBNPES15LM4	J5479	BNPP	SAN	2,80	C	03-23	EUR	0,11	21-11-22	0,11	0,11	0,11	0,13	0,11	13.521	1.487,31
NLBNPES16515	J6736	BNPP	SAN	3,00	C	06-23	EUR	0,10	22-11-22	0,10	0,10	0,10	0,11	0,10	15.800	1.580,00
NLBNPES15X70	J6454	BNPP	SPX	4000,00	P	03-23	USD	0,86	17-11-22	0,88	0,87	0,88	0,88	0,87	1.000	875,00
NLBNPES15N56	J5534	BNPP	TEF	4,20	C	03-23	EUR	0,02	01-11-22	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	10.000	100,00
SOCIÉTÉ GÉNÉRALE EFFekten																
DE000SN7GSU4	J7187	SGEG	AAPL	160,00	C	12-22	USD	0,08	27-10-22	0,06	0,06	0,06	0,05	0,06	18.375	1.102,50
DE000SQ1RQX9	J8765	SGEG	AAPL	175,00	C	03-23	USD	0,16	23-11-22	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	10.000	1.300,00
DE000SN7GU27	J7387	SGEG	ACS	26,50	C	12-22	EUR	0,25	10-11-22	0,15	0,15	0,15	0,17	0,15	4.400	660,00
DE000SQ1RTP9	J8919	SGEG	ACS	25,00	C	06-23	EUR	0,70	14-11-22	0,61	0,61	0,61	0,62	0,61	300	183,00
DE000SN7GUV8	J7380	SGEG	ACX	7,00	C	03-23	EUR	1,16	24-11-22	1,15	1,14	1,14	1,14	1,14	2.500	2.860,00
DE000SQ1RQS9	J8760	SGEG	AMZN	115,00	C	06-23	USD	0,29	17-11-22	0,29	0,29	0,29	0,27	0,29	1.000	290,00
DE000SN0J7B3	J5909	SGEG	BBVA	5,50	C	03-23	EUR	0,25	20-09-22	0,25	0,25	0,25	0,26	0,25	5.000	1.250,00
DE000SQ0MP67	J8435	SGEG	BKT	6,00	P	12-22	EUR	0,05	21-11-22	0,04	0,04	0,04	0,05	0,04	30.000	1.200,00
DE000SF27H62	J2561	SGEG	DAX	14500,00	P	12-22	EUR	0,23	24-11-22	0,34	0,21	0,22	0,23	0,24	39.500	9.770,00
DE000SF27HU2	J2562	SGEG	DAX	15000,00	C	12-22	EUR	0,08	28-03-22	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	31.250	2.500,00
DE000SF6SDM0	J3451	SGEG	DAX	15000,00	P	12-22	EUR	0,52	23-11-22	0,51	0,51	0,51	0,52	0,51	1.600	816,00
DE000SN0KC61	J5927	SGEG	DAX	13500,00	C	12-22	EUR	1,10	21-11-22	1,10	1,07	1,07	1,10	1,08	9.000	9.780,00
DE000SN0KC79	J5928	SGEG	DAX	14000,00	C	12-22	EUR	0,65	23-11-22	0,66	0,66	0,66	0,65	0,66	1.600	1.056,00
DE000SN0KC87	J5929	SGEG	DAX	14500,00	C	12-22	EUR	0,28	24-11-22	0,27	0,25	0,27	0,28	0,26	55.600	14.780,00
DE000SN0KDB3	J5934	SGEG	DAX	13500,00	C	03-23	EUR	1,44	23-11-22	1,43	1,41	1,43	1,44	1,42	4.000	5.680,00
DE000SN0J7X7	J5989	SGEG	ELE	24,50	C	03-23	EUR	0,02		0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	20.000	400,00
DE000SN7GX99	J7496	SGEG	ELE	18,00	C	12-22	EUR	0,32	23-11-22	0,29	0,29	0,29	0,22	0,29	4.000	1.160,00
DE000SN7GYB2	J7498	SGEG	ELE	21,00	C	03-23	EUR	0,11	24-11-22	0,09	0,09	0,09	0,10	0,09	10.000	900,00
DE000SQ0MQG7	J8445	SGEG	ELE	17,00	C	12-22	EUR	0,70	24-11-22	0,70	0,70	0,70	0,57	0,70	1.200	840,00
DE000SQ0MMD3	J8567	SGEG	GOOG	102,50	C	12-22	USD	0,10	17-11-22	0,09	0,09	0,09	0,08	0,09	20.000	1.800,00
DE000SH2V558	J4820	SGEG	IBX35	8500,00	P	12-22	EUR	0,21	24-11-22	0,21	0,20	0,21	0,19	0,20	70.000	14.350,00
DE000SQ0MT48	J8666	SGEG	IBX35	8400,00	P	01-23	EUR	0,27		0,26	0,26	0,26	0,25	0,26	10.000	2.600,00
DE000SN7GWB6	J7430	SGEG	MTS	22,50	C	12-22	EUR	1,55	11-11-22	1,63	1,63	1,63	1,62	1,63	232	378,16
DE000SN2B032	J7061	SGEG	NDX1	12700,00	C	03-23	USD	0,81	24-11-22	0,79	0,79	0,79	0,72	0,79	9.000	7.110,00

Warrants, Certificados y otros productos

Warrants, Certificates and other products

NEGOCIACIÓN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL)

TRADING IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)

Cód.ISIN ISIN Code		Nombre Corto Short Name							Cambios Prices							Volumen Negociado Traded Volume	
									Preced. Fecha					Del día Session			
		Emis. Isr.	Suby. Und.	Strike Strike	C/P C/P	Vto. Exp.	Otros (1) Other (1)	Barrera (2) Barrier (2)						Máx. Max.	Mín. Min.	Último Last	Cierre Closing
DE000SN0KA63	J6230	SGEG	REP	14,00	P	12-22	EUR		0,17	24-11-22	0,16	0,16	0,16	0,13	0,16	12.000	1.920,00
DE000SN7G1M9	J7610	SGEG	REP	14,50	C	12-22	EUR		0,27	24-11-22	0,29	0,28	0,29	0,31	0,28	22.000	6.260,00
DE000SN7G1P2	J7612	SGEG	REP	14,50	C	03-23	EUR		0,55	23-11-22	0,58	0,58	0,58	0,59	0,58	2.500	1.450,00
DE000SN7GWP6	J7442	SGEG	SAN	2,60	C	12-22	EUR		0,13	24-11-22	0,12	0,12	0,12	0,14	0,12	10.000	1.200,00
DE000SN0KBJ0	J6256	SGEG	SCYR	2,75	C	03-23	EUR		0,08	24-11-22	0,06	0,06	0,06	0,08	0,06	35.000	2.100,00
DE000SH2V4R0	J4662	SGEG	TEF	3,60	C	03-23	EUR		0,10	18-11-22	0,10	0,10	0,10	0,11	0,10	4.000	400,00
DE000SH2VY05	J4748	SGEG	TSLA	325,00	C	03-23	USD		0,09	24-11-22	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	20.000	1.600,00
DE000SH2VY13	J4749	SGEG	TSLA	341,67	C	03-23	USD		0,08		0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	10.000	700,00
SUBTOTAL:																1.304.538	469.989,61

TURBOS/TURBOS PRO

BNP PARIBAS ARBITRAGE ISSUANCE																	
NLBNPES16VQ2	58510	BNPP	NDX1	9500,00	C	12-22	USD	9.500,00	23,18	23-11-22	22,81	20,45	20,45	21,99	22,42	210.000	4.709.000,00
SUBTOTAL:																210.000	4.709.000,00

BONUS/BONUS CAP

BNP PARIBAS ARBITRAGE ISSUANCE																	
NLBNPES10QH4	U0355	BNPP	SAN	3,53		12-22	EUR		3,52	23-11-22	3,51	3,51	3,51	3,52	3,51	5.500	19.305,00
NLBNPES14F40	U0377	BNPP	TEF	4,70		12-22	EUR		4,58	24-11-22	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	2.000	9.200,00
SUBTOTAL:																7.500	28.505,00

OTROS

SOCIÉTÉ GÉNÉRALE EFFEKTEN																	
DE000SQ0KC31	Z1214	SGEG	ACS		P	12-49	EUR		3,46	07-11-22	3,64	3,64	3,64	3,59	3,64	800	2.912,00
DE000SN2BD93	Z0822	SGEG	DAX		P	12-49	EUR		1,45		1,46	1,46	1,46	1,44	1,46	200.000	292.000,00
DE000SQ0KBB4	Z1186	SGEG	DAX		P	12-49	EUR		0,24	24-11-22	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	3.000	720,00
DE000SQ0KFF6	Z1313	SGEG	ELE		C	12-49	EUR		3,39	23-11-22	3,18	3,18	3,18	2,96	3,18	450	1.431,00
DE000SF4XE41	Z0433	SGEG	IBX35		P	12-49	EUR		0,37	24-10-22	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	3.950	1.422,00
DE000SN2BEF7	Z0828	SGEG	IBX35		P	12-49	EUR		0,50	23-09-22	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	1.000	480,00
DE000SF6RM13	Z0588	SGEG	MSFT		C	12-49	USD		2,55	01-11-22	2,51	2,51	2,51	2,52	2,51	150	376,50
DE000SQ0KB65	Z1204	SGEG	NDX1		C	12-49	USD		0,50	23-11-22	0,47	0,43	0,44	0,43	0,45	8.000	3.650,00
DE000SH2TQ82	Z0670	SGEG	SAB		C	12-49	EUR		0,17	13-09-22	0,17	0,17	0,17	0,18	0,17	10.000	1.700,00
SUBTOTAL:																227.350	304.691,50

TOTAL GENERAL:																1.749.388	5.512.186,11
----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--------------

Warrants, Certificados y otros productos *Warrants, Certificates and other products*

NEGOCIACIÓN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *TRADING IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

- (1) Divisa del Subyacente
(1) Underlying Currency
- (2) Para los Turbo Warrants
(2) For the Turbo Warrants