

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																	
NLBNPES16986	J6887	BNPP	AAPL	160,00	C	06-23	USD		0,62	25-11-22	0,56	0,56	0,56	0,55	0,56	200	112,00
NLBNPES16904	J6903	BNPP	AMZN	120,00	C	03-23	USD		0,47	24-11-22	0,45	0,45	0,45	0,51	0,45	15.000	6.750,00
NLBNPES15ET4	J5234	BNPP	BKT	4,40	C	03-23	EUR		1,01	25-11-22	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	115	111,55
NLBNPES14MS2	J3721	BNPP	DAX	15000,00	P	12-22	EUR		0,53	25-11-22	0,64	0,64	0,64	0,65	0,64	10.000	6.400,00
NLBNPES14MT0	J3723	BNPP	DAX	15500,00	P	12-22	EUR		0,97	25-11-22	1,12	1,12	1,12	1,11	1,12	20.000	22.400,00
NLBNPES15T29	J6338	BNPP	DAX	14500,00	P	03-23	EUR		0,63	25-11-22	0,70	0,68	0,70	0,70	0,68	6.000	4.120,00
NLBNPES15954	J5753	BNPP	DEUSD	1,10	C	12-22	USD		0,02	31-08-22	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	106.666	1.066,66
NLBNPES16CD0	J7000	BNPP	DEUSD	1,00	P	03-23	USD		0,10	24-11-22	0,08	0,08	0,08	0,11	0,08	5.000	400,00
NLBNPES14031	J3734	BNPP	DJIA	32000,00	C	12-22	USD		2,42	17-10-22	2,25	2,25	2,25	2,16	2,25	1.300	2.925,00
NLBNPES16RY4	J7842	BNPP	DJIA	31000,00	P	03-23	USD		0,63	24-11-22	0,66	0,66	0,66	0,67	0,66	3.500	2.310,00
NLBNPES13Q04	J2064	BNPP	ESTX5	3750,00	P	12-22	EUR		0,04	04-11-22	0,03	0,03	0,03	0,04	0,03	43.676	1.310,28
NLBNPES15VJ9	J6394	BNPP	ESTX5	3500,00	P	03-23	EUR		0,12	23-11-22	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	2.500	325,00
NLBNPES16HV1	J8042	BNPP	GRF	13,00	C	03-23	EUR		0,33	08-11-22	0,35	0,35	0,35	0,29	0,35	974	340,90
NLBNPES16HX7	J8043	BNPP	GRF	13,00	C	06-23	EUR		0,68	25-11-22	0,72	0,72	0,72	0,64	0,72	2.000	1.440,00
NLBNPES15HS9	J5341	BNPP	IAG	1,40	C	12-22	EUR		0,19	22-11-22	0,18	0,18	0,18	0,19	0,18	8.000	1.440,00
NLBNPES15HT7	J5342	BNPP	IAG	1,40	C	03-23	EUR		0,29	24-11-22	0,27	0,27	0,27	0,28	0,27	6.000	1.620,00
NLBNPES13D3	J0842	BNPP	IBX35	8000,00	P	12-22	EUR		0,03	24-11-22	0,04	0,04	0,04	0,05	0,04	7.500	300,00
NLBNPES14KD8	J3797	BNPP	IBX35	8250,00	C	12-22	EUR		0,26	20-09-22	0,20	0,20	0,20	0,19	0,20	11.000	2.200,00
NLBNPES14KM9	J3862	BNPP	IBX35	8250,00	P	12-22	EUR		0,09	25-11-22	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	25.454	3.054,48
NLBNPES14KN7	J3866	BNPP	IBX35	8500,00	P	12-22	EUR		0,19	25-11-22	0,25	0,21	0,25	0,25	0,22	104.300	23.743,00
NLBNPES15U40	J6343	BNPP	IBX35	7750,00	C	03-23	EUR		0,85	21-11-22	0,81	0,81	0,81	0,78	0,81	100	81,00
NLBNPES15VA8	J6385	BNPP	IBX35	8500,00	P	03-23	EUR		0,44	25-11-22	0,48	0,47	0,48	0,48	0,47	35.950	16.916,50
NLBNPES16OX3	J7779	BNPP	IBX35	8250,00	P	01-23	EUR		0,21	22-11-22	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	4.000	1.000,00
NLBNPES16P04	J7741	BNPP	IBX35	8750,00	C	02-23	EUR		0,19	23-11-22	0,16	0,16	0,16	0,15	0,16	200.000	32.000,00
NLBNPES16AL7	J6936	BNPP	MSFT	280,00	C	12-22	USD		0,04	26-10-22	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	5.000	100,00
NLBNPES13RE3	J2090	BNPP	NDX1	14000,00	P	12-22	USD		4,25	15-11-22	4,38	4,31	4,31	4,44	4,34	480	2.085,60
NLBNPES15863	J5090	BNPP	NDX1	14000,00	C	06-23	USD		0,65		0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	3.500	2.135,00
NLBNPES15W14	J6412	BNPP	NDX1	9000,00	C	12-22	USD		5,37	18-11-22	5,15	5,15	5,15	5,19	5,15	2.000	10.300,00
NLBNPES15W89	J6419	BNPP	NDX1	12000,00	C	12-22	USD		0,43	22-11-22	0,34	0,33	0,34	0,35	0,33	22.222	7.444,37
NLBNPES15WN9	J6434	BNPP	NDX1	12000,00	P	12-22	USD		0,84	23-09-22	0,95	0,95	0,95	0,94	0,95	8.000	7.600,00
NLBNPES15W07	J6435	BNPP	NDX1	12000,00	P	03-23	USD		1,61	23-11-22	1,66	1,66	1,66	1,70	1,66	9.000	14.940,00

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		
NLBNPES16405	J6723	BNPP	REP	13,00	P	12-22	EUR	0,05	24-11-22	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	1.500	90,00
NLBNPES164S6	J6727	BNPP	REP	14,00	P	12-22	EUR	0,13	25-11-22	0,15	0,15	0,15	0,16	0,15	40.000	6.000,00
NLBNPES164U2	J6729	BNPP	REP	14,00	P	06-23	EUR	0,67	25-11-22	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	5.000	3.600,00
NLBNPES16598	J6744	BNPP	SAN	2,60	P	03-23	EUR	0,07	24-11-22	0,07	0,07	0,07	0,08	0,07	10.000	700,00
NLBNPES158R0	J5111	BNPP	SPX	4000,00	C	12-22	USD	0,50	24-11-22	0,39	0,39	0,39	0,40	0,39	50.000	19.500,00
SOCIÉTÉ GÉNÉRALE EFFEKTEN																
DE000SN7GSU4	J7187	SGEG	AAPL	160,00	C	12-22	USD	0,05	25-11-22	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	26.585	797,55
DE000SF0RLK2	J1497	SGEG	BBVA	5,00	C	12-22	EUR	0,34	24-11-22	0,32	0,32	0,32	0,31	0,32	10.000	3.200,00
DE000SF6R6A7	J3445	SGEG	BBVA	5,50	C	12-22	EUR	0,13	24-11-22	0,12	0,12	0,12	0,10	0,12	10.000	1.200,00
DE000SF27H62	J2561	SGEG	DAX	14500,00	P	12-22	EUR	0,23	25-11-22	0,30	0,25	0,30	0,29	0,27	10.000	2.750,00
DE000SN0KC79	J5928	SGEG	DAX	14000,00	C	12-22	EUR	0,65	25-11-22	0,54	0,52	0,54	0,54	0,53	11.600	6.204,00
DE000SN0KDB3	J5934	SGEG	DAX	13500,00	C	03-23	EUR	1,44	25-11-22	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	2.000	2.680,00
DE000SN7G3S2	J7287	SGEG	DAX	13000,00	C	12-22	EUR	1,58	25-10-22	1,50	1,50	1,50	1,45	1,50	2.000	3.000,00
DE000SN7GX99	J7496	SGEG	ELE	18,00	C	12-22	EUR	0,22	25-11-22	0,23	0,23	0,23	0,17	0,23	11.000	2.530,00
DE000SN7GYB2	J7498	SGEG	ELE	21,00	C	03-23	EUR	0,10	25-11-22	0,10	0,10	0,10	0,09	0,10	10.000	1.000,00
DE000SN7GSN9	J7181	SGEG	GOOG	122,50	C	12-22	USD	0,02	26-10-22	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	50.000	500,00
DE000SF27PQ3	J2652	SGEG	IBE	10,00	C	12-22	EUR	0,87	23-11-22	0,90	0,90	0,90	0,81	0,90	10.000	9.000,00
DE000SH2V1X4	J4566	SGEG	IBE	9,00	C	12-22	EUR	1,84	24-11-22	1,75	1,75	1,75	1,77	1,75	1.000	1.750,00
DE000SH2V541	J4819	SGEG	IBX35	8000,00	P	12-22	EUR	0,04	24-11-22	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	24.000	1.200,00
DE000SQ0MTB2	J8639	SGEG	IBX35	8400,00	C	12-22	EUR	0,15	23-11-22	0,13	0,10	0,10	0,11	0,11	49.000	5.620,00
DE000SQ0MTG1	J8644	SGEG	IBX35	7800,00	P	12-22	EUR	0,03	21-11-22	0,03	0,03	0,03	0,04	0,03	20.170	605,10
DE000SQ1R2L5	J8848	SGEG	IBX35	7600,00	C	12-22	EUR	0,84		0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1.000	750,00
DE000SN7G0V2	J7584	SGEG	MRL	10,21	C	03-23	EUR	0,09	17-11-22	0,07	0,07	0,07	0,08	0,07	5.000	350,00
DE000SH2VX63	J4720	SGEG	MSFT	390,00	C	12-22	USD	0,04	17-05-22	0,01	0,01	0,01	0,04	0,01	6.000	60,00
DE000SN7GWB6	J7430	SGEG	MTS	22,50	C	12-22	EUR	1,62	25-11-22	1,53	1,53	1,53	1,48	1,53	232	354,96
DE000SN7GWD2	J7432	SGEG	MTS	24,50	C	12-22	EUR	0,77	23-11-22	0,67	0,67	0,67	0,65	0,67	2.000	1.340,00
DE000SN7GWH3	J7436	SGEG	MTS	23,50	C	03-23	EUR	1,79	23-11-22	1,71	1,67	1,71	1,69	1,69	10.000	16.900,00
DE000SH2VU17	J4859	SGEG	NDX1	12600,00	P	12-22	USD	1,64	17-11-22	1,75	1,75	1,75	1,81	1,75	1.000	1.750,00
DE000SH2VU74	J4865	SGEG	NDX1	15900,00	C	03-23	USD	0,03	17-11-22	0,02	0,02	0,02	0,03	0,02	50.000	1.000,00
DE000SN2B032	J7061	SGEG	NDX1	12700,00	C	03-23	USD	0,72	25-11-22	0,67	0,67	0,67	0,66	0,67	2.000	1.340,00
DE000SH2VX97	J4723	SGEG	NFLX	450,00	C	12-22	EUR	0,02	13-06-22	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	15.000	150,00
DE000SH2V3B6	J4614	SGEG	REP	12,00	C	12-22	EUR	1,36	24-11-22	1,17	1,17	1,17	1,23	1,17	1.000	1.170,00
DE000SN7G1J5	J7607	SGEG	REP	12,50	C	12-22	EUR	1,12	24-11-22	0,95	0,95	0,95	1,00	0,95	10.000	9.500,00
DE000SN7G1P2	J7612	SGEG	REP	14,50	C	03-23	EUR	0,59	25-11-22	0,52	0,51	0,51	0,52	0,51	6.000	3.095,00
DE000SF6SAJ2	J3637	SGEG	SPX	4000,00	P	12-22	USD	0,32	24-11-22	0,38	0,38	0,38	0,40	0,38	14.976	5.690,88
DE000SQ0MNT7	J8539	SGEG	SPX	4100,00	C	03-23	USD	0,86	02-11-22	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	7.285	5.682,30
DE000SH2V4B4	J4648	SGEG	TEF	3,60	C	12-22	EUR	0,04	24-11-22	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	40.000	1.200,00

Warrants, Certificados y otros productosWarrants, 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		
DE000SH2V4K5	J4656	SGEG	TEF	3,60	P	12-22	EUR	0,08	16-11-22	0,09	0,09	0,09	0,10	0,09	850.000	76.500,00
DE000SH2VW15	J4791	SGEG	TSLA	258,33	P	03-23	USD	2,29	23-11-22	2,22	2,22	2,22	2,19	2,22	400	888,00
DE000SH2VY05	J4748	SGEG	TSLA	325,00	C	03-23	USD	0,08	25-11-22	0,08	0,08	0,08	0,09	0,08	5.000	400,00
SUBTOTAL:															2.050.185	377.019,13

TURBOS/TURBOS PRO

BNP PARIBAS ARBITRAGE ISSUANCE																	
NLBNPES16VH1	58496	BNPP	DAX	15500,00	P	12-22	EUR	15.500,00	0,95	24-11-22	1,05	1,05	1,05	1,09	1,05	100	105,00
NLBNPES16UX0	58500	BNPP	IBX35	6800,00	C	12-22	EUR	6.800,00	1,62	17-11-22	1,53	1,53	1,53	1,52	1,53	1.900	2.907,00
NLBNPES16VR0	58517	BNPP	NDX1	13000,00	P	12-22	USD	13.000,00	11,65	03-10-22	12,50	11,70	12,00	12,58	12,06	300	3.620,00
SUBTOTAL:																2.300	6.632,00

OTROS

SOCIÉTÉ GÉNÉRALE EFFEKTEN																	
DE000SN2BD93	Z0822	SGEG	DAX		P	12-49	EUR		1,44	25-11-22	1,49	1,49	1,49	1,56	1,49	200.000	298.000,00
DE000SN2BEF7	Z0828	SGEG	IBX35		P	12-49	EUR		0,48	25-11-22	0,53	0,53	0,53	0,56	0,53	1.000	530,00
DE000SF6RL06	Z0567	SGEG	ITX		C	12-49	EUR		0,03	10-03-22	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	15.000	600,00
DE000SQ0KB65	Z1204	SGEG	NDX1		C	12-49	USD		0,43	25-11-22	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	2.000	740,00
DE000SD28D34	Z0154	SGEG	SAN		C	12-99	EUR		2,54	07-09-22	2,58	2,58	2,58	2,44	2,58	400	1.032,00
DE000SQ1RG05	Z1341	SGEG	TEF		C	12-49	EUR		10,40	21-11-22	9,40	9,27	9,30	9,16	9,33	11.000	102.660,00
SUBTOTAL:																229.400	403.562,00

TOTAL GENERAL:	2.281.885	787.213,13
----------------	-----------	------------

(1)Divisa del Subyacente
(1)Underlying Currency

(2)Para los Turbo Warrants
(2)For the Turbo Warrants