

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			
WARRANTS																	
BNP PARIBAS ARBITRAGE ISSUANCE																	
NLBNPES15PR4	J5628	BNPP	AAPL	160,00	P	03-23	USD		1,37	29-11-22	1,28	1,28	1,28	1,17	1,28	2.734	3.499,52
NLBNPES16986	J6887	BNPP	AAPL	160,00	C	06-23	USD		0,24	20-12-22	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	250	75,00
NLBNPES16904	J6903	BNPP	AMZN	120,00	C	03-23	USD		0,15	13-12-22	0,16	0,15	0,16	0,17	0,15	50.000	7.700,00
NLBNPES16JJ2	J7948	BNPP	BKT	5,60	C	03-23	EUR		0,46	01-12-22	0,47	0,46	0,47	0,47	0,46	3.500	1.630,00
NLBNPES16U80	J8364	BNPP	BRENT	85,00	P	01-23	USD		7,35	20-12-22	6,50	6,50	6,50	6,04	6,50	740	4.810,00
NLBNPES16LJ8	J8001	BNPP	CABK	3,20	P	03-23	EUR		0,15		0,15	0,15	0,15	0,14	0,15	5.000	750,00
NLBNPES15TC8	J6315	BNPP	DAX	13500,00	C	03-23	EUR		0,89	01-11-22	0,94	0,94	0,94	1,02	0,94	2.200	2.068,00
NLBNPES15TE4	J6317	BNPP	DAX	14000,00	C	03-23	EUR		0,58	01-12-22	0,68	0,63	0,68	0,69	0,65	31.000	20.330,00
NLBNPES15TW6	J6335	BNPP	DAX	13500,00	P	03-23	EUR		0,46	10-11-22	0,39	0,39	0,39	0,37	0,39	3.000	1.170,00
NLBNPES15TY2	J6337	BNPP	DAX	14000,00	P	03-23	EUR		0,64	20-12-22	0,57	0,57	0,57	0,52	0,57	11.000	6.270,00
NLBNPES16MQ1	J7670	BNPP	DAX	14000,00	C	01-23	EUR		0,28	20-12-22	0,34	0,32	0,34	0,38	0,32	13.000	4.200,00
NLBNPES16MY5	J7661	BNPP	DAX	13250,00	C	03-23	EUR		1,07		1,21	1,19	1,21	1,22	1,19	380.000	455.800,00
NLBNPES16NC9	J7633	BNPP	DAX	9500,00	C	03-23	EUR		4,46		4,60	4,51	4,60	4,67	4,56	360.000	1.642.000,00
NLBNPES16NM8	J7691	BNPP	DAX	11750,00	P	03-23	EUR		0,13	19-12-22	0,11	0,11	0,11	0,10	0,11	13.636	1.499,96
NLBNPES16NR7	J7714	BNPP	DAX	13250,00	P	03-23	EUR		0,39	19-12-22	0,34	0,34	0,34	0,31	0,34	1.200	408,00
NLBNPES16RY4	J7842	BNPP	DJIA	31000,00	P	03-23	USD		0,72	19-12-22	0,58	0,58	0,58	0,54	0,58	800	464,00
NLBNPES16SE4	J7848	BNPP	DJIA	33000,00	P	06-23	USD		1,91		1,75	1,75	1,75	1,64	1,75	4.700	8.225,00
NLBNPES157C4	J5060	BNPP	ESTX5	3250,00	P	06-23	EUR		0,18		0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	14.000	2.100,00
NLBNPES15VJ9	J6394	BNPP	ESTX5	3500,00	P	03-23	EUR		0,14	16-12-22	0,12	0,12	0,12	0,11	0,12	2.500	300,00
NLBNPES16SQ8	J7790	BNPP	ESTX5	3250,00	P	12-23	EUR		0,34	20-12-22	0,29	0,29	0,29	0,30	0,29	6.500	1.885,00
NLBNPES16HV1	J8042	BNPP	GRF	13,00	C	03-23	EUR		0,15	20-12-22	0,18	0,18	0,18	0,22	0,18	1.263	227,34
NLBNPES143K7	J2980	BNPP	IBX35	8000,00	P	03-23	EUR		0,25	20-12-22	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	1.000	200,00
NLBNPES15UZ7	J6374	BNPP	IBX35	7750,00	P	03-23	EUR		0,20		0,17	0,17	0,17	0,16	0,17	5.500	935,00
NLBNPES15VA8	J6385	BNPP	IBX35	8500,00	P	03-23	EUR		0,51	16-12-22	0,45	0,45	0,45	0,44	0,45	1.500	675,00
NLBNPES16OQ7	J7737	BNPP	IBX35	8500,00	C	01-23	EUR		0,07	01-12-22	0,08	0,08	0,08	0,09	0,08	73.750	5.900,00
NLBNPES16OR5	J7733	BNPP	IBX35	8250,00	C	01-23	EUR		0,15	09-12-22	0,18	0,18	0,18	0,20	0,18	11.111	1.999,98
NLBNPES16OV7	J7772	BNPP	IBX35	7750,00	P	01-23	EUR		0,07	20-12-22	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	6.700	335,00
NLBNPES16OW5	J7776	BNPP	IBX35	8000,00	P	01-23	EUR		0,13	16-12-22	0,10	0,10	0,10	0,09	0,10	23.241	2.324,10
NLBNPES16OX3	J7779	BNPP	IBX35	8250,00	P	01-23	EUR		0,24	20-12-22	0,18	0,18	0,18	0,17	0,18	3.700	666,00
NLBNPES16WJ5	J8099	BNPP	MAP	1,80	C	03-23	EUR		0,14	22-11-22	0,15	0,15	0,15	0,16	0,15	8.000	1.200,00
NLBNPES15PC6	J5613	BNPP	MTS	24,00	P	03-23	EUR		1,00	14-10-22	0,95	0,87	0,87	0,84	0,92	4.800	4.456,00

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		
NLBNPES168X7	J6876	BNPP	MTS	24,00	P	06-23	EUR	1,56	12-09-22	1,47	1,47	1,47	1,39	1,47	1.000	1.470,00
NLBNPES15W71	J6418	BNPP	NDX1	11500,00	C	03-23	USD	0,90	20-12-22	1,08	1,08	1,08	1,07	1,08	3.125	3.375,00
NLBNPES15WM1	J6433	BNPP	NDX1	11500,00	P	03-23	USD	1,62	22-11-22	1,52	1,52	1,52	1,36	1,52	8.000	12.160,00
NLBNPES15W07	J6435	BNPP	NDX1	12000,00	P	03-23	USD	2,19	20-12-22	2,03	1,90	1,90	1,88	1,95	7.000	13.660,00
NLBNPES16Q52	J7858	BNPP	NDX1	9000,00	P	03-23	USD	0,24	19-12-22	0,20	0,18	0,18	0,18	0,18	20.940	3.962,00
NLBNPES164M9	J6721	BNPP	REP	12,00	P	03-23	EUR	0,15	20-12-22	0,14	0,12	0,12	0,13	0,13	130.000	17.100,00
NLBNPES164T4	J6728	BNPP	REP	14,00	P	03-23	EUR	0,43		0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	700	259,00
NLBNPES16FV5	J8130	BNPP	REP	12,00	P	06-23	EUR	0,31		0,28	0,26	0,26	0,28	0,26	22.252	5.999,80
NLBNPES16515	J6736	BNPP	SAN	3,00	C	06-23	EUR	0,10	20-12-22	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	20.000	2.000,00
NLBNPES16GQ3	J7933	BNPP	SAN	2,60	C	03-23	EUR	0,18	16-11-22	0,17	0,17	0,17	0,19	0,17	800	136,00
NLBNPES16H46	J8151	BNPP	SLR	18,00	P	03-23	EUR	0,46	20-12-22	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	5.000	2.000,00
NLBNPES15WX8	J6444	BNPP	SPX	3800,00	C	03-23	USD	0,96		1,04	1,04	1,04	1,14	1,04	5.000	5.200,00
NLBNPES15X70	J6454	BNPP	SPX	4000,00	P	03-23	USD	1,26		1,04	1,04	1,04	1,03	1,04	3.000	3.120,00
NLBNPES16Q07	J7870	BNPP	SPX	3800,00	C	06-23	USD	1,48	16-12-22	1,69	1,69	1,69	1,67	1,69	1.000	1.690,00
SOCIÉTÉ GÉNÉRALE EFFekten																
DE000SN0J3A4	J5851	SGEG	AAPL	170,00	C	06-23	USD	0,12	20-12-22	0,14	0,14	0,14	0,16	0,14	12.948	1.812,72
DE000SN7GU35	J7388	SGEG	ACS	24,00	C	03-23	EUR	0,55	20-12-22	0,60	0,60	0,60	0,62	0,60	1.000	600,00
DE000SQ4PDY3	J9273	SGEG	AMZN	102,50	C	03-23	USD	0,13		0,14	0,14	0,14	0,15	0,14	65.000	9.100,00
DE000SN0J7B3	J5909	SGEG	BBVA	5,50	C	03-23	EUR	0,22		0,24	0,24	0,24	0,25	0,24	2.000	480,00
DE000SN7GXQ2	J7477	SGEG	BBVA	5,00	C	03-23	EUR	0,39	20-12-22	0,40	0,38	0,40	0,44	0,39	5.000	1.950,00
DE000SQ4PJH5	J9388	SGEG	CABK	3,35	C	03-23	EUR	0,51	16-12-22	0,52	0,52	0,52	0,54	0,52	600	312,00
DE000SN0KDB3	J5934	SGEG	DAX	13500,00	C	03-23	EUR	0,85	20-12-22	0,91	0,91	0,91	0,98	0,91	2.000	1.820,00
DE000SQ0MR08	J8594	SGEG	DAX	14000,00	C	01-23	EUR	0,26	20-12-22	0,31	0,27	0,31	0,35	0,29	10.000	2.900,00
DE000SQ0MR24	J8596	SGEG	DAX	15000,00	C	01-23	EUR	0,02	16-12-22	0,02	0,02	0,02	0,03	0,02	48.100	962,00
DE000SQ0MRZ5	J8593	SGEG	DAX	13500,00	C	01-23	EUR	0,57	20-12-22	0,64	0,61	0,64	0,72	0,62	10.000	6.220,00
DE000SQ4PQ28	J9521	SGEG	DAX	14250,00	C	01-23	EUR	0,15	16-12-22	0,20	0,20	0,20	0,22	0,20	9.000	1.800,00
DE000SQ4PQ44	J9523	SGEG	DAX	15500,00	C	01-23	EUR	0,02	13-12-22	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	96.266	962,66
DE000SQ4PQ93	J9528	SGEG	DAX	13750,00	P	01-23	EUR	0,26	20-12-22	0,16	0,16	0,16	0,17	0,16	10.000	1.600,00
DE000SQ4PRC9	J9531	SGEG	DAX	14500,00	P	01-23	EUR	0,69		0,60	0,51	0,51	0,51	0,55	11.000	6.120,00
DE000SN7GYA4	J7497	SGEG	ELE	19,00	C	03-23	EUR	0,20		0,20	0,19	0,20	0,21	0,19	15.000	2.950,00
DE000SQ1RXZ0	J9065	SGEG	GRF	10,50	C	06-23	EUR	1,26	19-12-22	1,40	1,40	1,40	1,50	1,40	1.000	1.400,00
DE000SN7GZF0	J7536	SGEG	IBE	10,00	C	03-23	EUR	0,94	20-12-22	0,99	0,99	0,99	1,01	0,99	1.000	990,00
DE000SN7GZG8	J7537	SGEG	IBE	10,50	C	03-23	EUR	0,57	20-12-22	0,63	0,63	0,63	0,62	0,63	7.000	4.410,00
DE000SN0KE44	J6068	SGEG	IBX35	8000,00	P	03-23	EUR	0,24	22-11-22	0,21	0,21	0,21	0,20	0,21	10.000	2.100,00
DE000SN0KE69	J6073	SGEG	IBX35	9000,00	P	03-23	EUR	0,86	15-12-22	0,76	0,76	0,76	0,77	0,76	202.000	153.520,00
DE000SN7G519	J7364	SGEG	IBX35	8000,00	P	02-23	EUR	0,19	16-12-22	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	13.000	1.950,00
DE000SN7G5U3	J7357	SGEG	IBX35	8000,00	P	01-23	EUR	0,12	20-12-22	0,09	0,08	0,08	0,08	0,08	23.430	1.984,70

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		
DE000SQ0MT14	J8663	SGEG	IBX35	8100,00	P	01-23	EUR	0,15	20-12-22	0,10	0,10	0,10	0,11	0,10	21.666	2.166,60
DE000SQ0MTR8	J8653	SGEG	IBX35	8100,00	C	01-23	EUR	0,22	20-12-22	0,27	0,27	0,27	0,28	0,27	6	1,62
DE000SQ0MTU2	J8656	SGEG	IBX35	8400,00	C	01-23	EUR	0,09		0,10	0,10	0,10	0,11	0,10	7.000	700,00
DE000SQ4PQQ1	J9509	SGEG	IBX35	7800,00	P	03-23	EUR	0,19	20-12-22	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	2.000	300,00
DE000SN7GWH3	J7436	SGEG	MTS	23,50	C	03-23	EUR	1,20	20-12-22	1,29	1,21	1,29	1,39	1,25	10.797	13.601,30
DE000SQ1RUD3	J8943	SGEG	MTS	22,50	C	06-23	EUR	1,81	20-12-22	1,90	1,90	1,90	2,03	1,90	11.000	20.900,00
DE000SN2B024	J7060	SGEG	NDX1	12500,00	C	03-23	USD	0,25	20-12-22	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	3.900	1.014,00
DE000SN2B032	J7061	SGEG	NDX1	12700,00	C	03-23	USD	0,19	20-12-22	0,24	0,23	0,24	0,23	0,23	21.500	4.960,00
DE000SN2B1D8	J7071	SGEG	NDX1	13000,00	C	06-23	USD	0,46	20-12-22	0,53	0,53	0,53	0,54	0,53	17.000	9.010,00
DE000SQ0MNA7	J8522	SGEG	NDX1	10100,00	P	03-23	USD	0,52		0,44	0,44	0,44	0,40	0,44	500	220,00
DE000SN7G1N7	J7611	SGEG	REP	13,50	C	03-23	EUR	0,68	20-12-22	0,73	0,73	0,73	0,78	0,73	2.000	1.460,00
DE000SN0J6B5	J5875	SGEG	SAN	3,25	C	03-23	EUR	0,03	15-12-22	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	8.000	240,00
DE000SN0J6F6	J5879	SGEG	SAN	3,25	C	03-24	EUR	0,15	06-10-22	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	4.990	748,50
DE000SN7GWT8	J7446	SGEG	SAN	2,65	C	03-23	EUR	0,16	20-12-22	0,17	0,16	0,17	0,17	0,16	85.000	14.200,00
DE000SQ1RUR3	J8955	SGEG	SAN	2,75	C	09-23	EUR	0,21	08-12-22	0,21	0,21	0,21	0,22	0,21	4.000	840,00
DE000SQ1RUW3	J8960	SGEG	SAN	2,75	C	09-24	EUR	0,27	15-12-22	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	4.500	1.260,00
DE000SH2VU6	J4886	SGEG	SPX	3900,00	P	03-23	USD	0,96	15-12-22	0,84	0,84	0,84	0,76	0,84	1.000	840,00
DE000SN0J2V2	J6247	SGEG	SPX	3700,00	P	03-23	USD	0,58	16-12-22	0,50	0,50	0,50	0,44	0,50	10.000	5.000,00
DE000SQ0MNT7	J8539	SGEG	SPX	4100,00	C	03-23	USD	0,29	19-12-22	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	50.000	18.500,00
DE000SH2V4R0	J4662	SGEG	TEF	3,60	C	03-23	EUR	0,05	16-12-22	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	14.000	700,00
DE000SH2VW15	J4791	SGEG	TSLA	258,33	P	03-23	USD	3,25	28-11-22	3,29	3,29	3,29	3,36	3,29	12.000	39.480,00
DE000SQ1RR02	J8802	SGEG	TSLA	261,67	C	12-23	USD	0,11		0,10	0,10	0,10	0,11	0,10	10.000	1.000,00
SUBTOTAL:															2.130.345	2.599.320,80

BONUS/BONUS CAP																	
BNP PARIBAS ARBITRAGE ISSUANCE																	
NLBNPES15BH5	U0383	BNPP	ESTX5	4038,80	06-23	EUR		38,92	18-11-22	39,07	39,07	39,07	39,22	39,07	300	11.721,00	
NLBNPES15BP8	U0391	BNPP	TEF	4,47	06-23	EUR		3,90	13-12-22	3,94	3,94	3,94	3,97	3,94	2.000	7.880,00	
SUBTOTAL:															2.300	19.601,00	

OTROS																	
SOCIÉTÉ GÉNÉRALE EFFEKTEN																	
DE000SQ0KDH7	Z1228	SGEG	ENG		P	12-49	EUR		3,87	20-12-22	3,82	3,69	3,69	3,33	3,76	600	2.259,50
DE000SN2BEG5	Z0829	SGEG	IBX35		P	12-49	EUR		1,35	20-12-22	1,30	1,13	1,13	1,15	1,18	180.000	213.600,00
DE000SQ0KB16	Z1199	SGEG	IBX35		C	12-49	EUR		3,52	20-12-22	4,12	4,08	4,12	4,16	4,10	1.000	4.100,00
DE000SQ0KB57	Z1203	SGEG	NDX1		C	12-49	USD		0,32	20-12-22	0,35	0,35	0,35	0,41	0,35	15.000	5.250,00

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 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
SUBTOTAL:													196.600	225.209,50		
TOTAL GENERAL:													2.329.245	2.844.131,30		

(1)Divisa del Subyacente

(1)Underlying Currency

(2)Para los Turbo Warrants

(2)For the Turbo Warrants