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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*								Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices*						
												Durante el año *During the year*				
	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*		Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
WARRANTS																
ABENGOA, S.A.																
ES0605200007	AB001	ABEN	ABG	0,02	C	03-25	EUR		1	83.049.675	0,02						
ES0605200015	AB002	ABEN	ABG.P		C	03-25	EUR		1	858.756.290	0,01						
BNP PARIBAS ARBITRAGE ISSUANCE																
NLBNPES15PJ1	J5620	BNPP	AAPL	180,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02						0,02
NLBNPES15PK9	J5621	BNPP	AAPL	180,00	C	03-23	USD		0,05	500.000	0,07	25-11-22	0,99	08-04	0,11	25-11	0,07
NLBNPES15PL7	J5622	BNPP	AAPL	140,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,19	14-11-22	0,30	27-10	0,14	14-11	0,19
NLBNPES15PM5	J5623	BNPP	AAPL	150,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,47	01-11-22	1,00	13-05	0,26	19-08	0,47
NLBNPES15PN3	J5624	BNPP	AAPL	150,00	P	03-23	USD		0,05	500.000	0,74						0,74
NLBNPES15PQ6	J5627	BNPP	AAPL	160,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,89	13-09-22	0,52	13-09	0,49	12-09	0,89
NLBNPES15PR4	J5628	BNPP	AAPL	160,00	P	03-23	USD		0,05	500.000	1,04	29-11-22	1,44	10-06	0,54	17-08	1,04
NLBNPES16952	J6884	BNPP	AAPL	150,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,09	08-11-22	0,97	30-08	0,11	04-11	0,08
NLBNPES16960	J6885	BNPP	AAPL	160,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02	03-11-22	0,31	28-10	0,07	03-11	0,02
NLBNPES16978	J6886	BNPP	AAPL	160,00	C	03-23	USD		0,05	500.000	0,26	10-11-22	1,20	25-08	0,25	09-11	0,26
NLBNPES16986	J6887	BNPP	AAPL	160,00	C	06-23	USD		0,05	500.000	0,49	28-11-22	0,75	24-10	0,56	28-11	0,49
NLBNPES169A3	J6889	BNPP	AAPL	120,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,02	03-11-22	0,21	03-10	0,03	31-10	0,02
NLBNPES169B1	J6890	BNPP	AAPL	120,00	P	03-23	USD		0,05	500.000	0,22						0,22
NLBNPES169C9	J6891	BNPP	AAPL	130,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,07	25-11-22	0,19	03-11	0,04	25-11	0,06
NLBNPES169D7	J6892	BNPP	AAPL	130,00	P	03-23	USD		0,05	500.000	0,34	03-11-22	0,45	07-10	0,34	27-10	0,34
NLBNPES169E5	J6893	BNPP	AAPL	130,00	P	06-23	USD		0,05	500.000	0,50	09-09-22	0,43	09-09	0,43	09-09	0,50
NLBNPES169F2	J6894	BNPP	AAPL	140,00	P	03-23	USD		0,05	500.000	0,51	03-11-22	0,64	03-11	0,39	31-10	0,51
NLBNPES169G0	J6895	BNPP	AAPL	140,00	P	06-23	USD		0,05	500.000	0,68						0,68
NLBNPES16HL2	J8231	BNPP	AAPL	180,00	C	06-23	USD		0,05	500.000	0,24						0,24
NLBNPES16HM0	J8232	BNPP	AAPL	180,00	C	09-23	USD		0,05	500.000	0,39						0,39
NLBNPES16HN8	J8230	BNPP	AAPL	160,00	C	09-23	USD		0,05	500.000	0,68	29-11-22	1,00	25-10	0,65	04-11	0,68
NLBNPES16HO6	J8234	BNPP	AAPL	160,00	P	06-23	USD		0,05	500.000	1,19						1,20
NLBNPES16HP3	J8233	BNPP	AAPL	140,00	P	09-23	USD		0,05	500.000	0,80						0,80
NLBNPES16HQ1	J8235	BNPP	AAPL	160,00	P	09-23	USD		0,05	500.000	1,28						1,29
NLBNPES15BS2	J5125	BNPP	ACS	22,00	C	12-22	EUR		0,2	400.000	0,99	08-09-22	0,75	18-05	0,34	06-07	0,99
NLBNPES15BZ7	J5132	BNPP	ACS	19,00	P	12-22	EUR		0,2	400.000	0,02						0,02
NLBNPES15C18	J5134	BNPP	ACS	20,00	P	12-22	EUR		0,2	400.000	0,02						0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES15XA4	J6457	BNPP	ACS	26,00	C	12-22	EUR		0,2	400.000	0,24						0,24
NLBNPES15XB2	J6458	BNPP	ACS	26,00	C	03-23	EUR		0,2	400.000	0,39						0,39
NLBNPES15XD8	J6460	BNPP	ACS	28,00	C	12-22	EUR		0,2	400.000	0,04						0,04
NLBNPES15XE6	J6461	BNPP	ACS	28,00	C	03-23	EUR		0,2	400.000	0,19						0,19
NLBNPES15XH9	J6464	BNPP	ACS	22,00	P	12-22	EUR		0,2	400.000	0,02						0,02
NLBNPES15XI7	J6465	BNPP	ACS	22,00	P	03-23	EUR		0,2	400.000	0,08						0,08
NLBNPES15XK3	J6467	BNPP	ACS	24,00	P	12-22	EUR		0,2	400.000	0,02	01-11-22	0,08	01-11	0,08	01-11	0,02
NLBNPES15XL1	J6468	BNPP	ACS	24,00	P	03-23	EUR		0,2	400.000	0,15	10-10-22	0,63	23-09	0,60	10-10	0,15
NLBNPES16X87	J7899	BNPP	ACS	24,00	C	12-22	EUR		0,2	400.000	0,60	21-11-22	0,51	10-11	0,46	07-11	0,60
NLBNPES16X95	J7900	BNPP	ACS	24,00	C	03-23	EUR		0,2	400.000	0,68	25-11-22	0,65	25-11	0,60	25-11	0,68
NLBNPES16XA2	J7902	BNPP	ACS	26,00	C	06-23	EUR		0,2	400.000	0,55	25-11-22	0,49	25-11	0,49	25-11	0,55
NLBNPES16XB0	J7901	BNPP	ACS	24,00	C	06-23	EUR		0,2	400.000	0,81						0,81
NLBNPES16XC8	J7903	BNPP	ACS	20,00	P	03-23	EUR		0,2	400.000	0,05						0,05
NLBNPES16XD6	J7904	BNPP	ACS	22,00	P	06-23	EUR		0,2	400.000	0,17						0,17
NLBNPES15C42	J5137	BNPP	ACX	10,50	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,02	16-06-22	0,92	27-05	0,39	25-04	0,02
NLBNPES15C75	J5140	BNPP	ACX	11,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,02						0,02
NLBNPES15CG5	J5149	BNPP	ACX	9,00	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,07						0,07
NLBNPES15CJ9	J5152	BNPP	ACX	9,50	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,17	06-10-22	0,76	06-10	0,47	10-08	0,17
NLBNPES15XM9	J6469	BNPP	ACX	11,00	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,10	08-11-22	0,52	16-06	0,12	06-10	0,10
NLBNPES15XN7	J6470	BNPP	ACX	11,50	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,02						0,02
NLBNPES15XO5	J6471	BNPP	ACX	11,50	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,07						0,07
NLBNPES15XQ0	J6473	BNPP	ACX	12,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,02						0,02
NLBNPES15XR8	J6474	BNPP	ACX	9,50	P	03-23	EUR		0,5	500.000	0,47						0,47
NLBNPES15XT4	J6476	BNPP	ACX	10,00	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,33	01-09-22	0,86	01-09	0,84	01-09	0,33
NLBNPES15XU2	J6477	BNPP	ACX	10,00	P	03-23	EUR		0,5	500.000	0,62						0,62
NLBNPES16KR3	J7889	BNPP	ACX	10,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,05						0,05
NLBNPES16KS1	J7886	BNPP	ACX	9,50	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,14						0,14
NLBNPES16KT9	J7892	BNPP	ACX	10,50	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,17						0,17
NLBNPES16KU7	J7890	BNPP	ACX	10,00	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,25						0,24
NLBNPES16KV5	J7887	BNPP	ACX	9,50	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,35						0,34
NLBNPES16KW3	J7891	BNPP	ACX	10,00	C	06-23	EUR		0,5	500.000	0,40						0,40
NLBNPES16KX1	J7888	BNPP	ACX	9,50	C	06-23	EUR		0,5	500.000	0,51	23-11-22	0,55	23-11	0,55	23-11	0,50
NLBNPES16KY9	J7893	BNPP	ACX	7,50	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,02						0,02
NLBNPES16KZ6	J7894	BNPP	ACX	8,00	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,03						0,03
NLBNPES16L08	J7896	BNPP	ACX	8,50	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,03						0,03
NLBNPES16L16	J7895	BNPP	ACX	8,00	P	03-23	EUR		0,5	500.000	0,19						0,19
NLBNPES16L24	J7897	BNPP	ACX	8,50	P	03-23	EUR		0,5	500.000	0,26						0,26

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16L32	J7898	BNPP	ACX	8,50	P	06-23	EUR		0,5	500.000	0,39						0,39
NLBNPES15XW8	J6479	BNPP	AENA	140,00	C	12-22	EUR		0,05	100.000	0,02	28-07-22	0,42	23-06	0,17	27-07	0,02
NLBNPES15XZ1	J6482	BNPP	AENA	130,00	P	12-22	EUR		0,05	100.000	0,46						0,40
NLBNPES16VX8	J7905	BNPP	AENA	130,00	C	12-22	EUR		0,05	100.000	0,04						0,04
NLBNPES16VY6	J7906	BNPP	AENA	130,00	C	03-23	EUR		0,05	100.000	0,25						0,28
NLBNPES16VZ3	J7907	BNPP	AENA	110,00	P	12-22	EUR		0,05	100.000	0,04						0,03
NLBNPES16W05	J7908	BNPP	AENA	120,00	P	12-22	EUR		0,05	100.000	0,14						0,11
NLBNPES16W13	J7909	BNPP	AENA	120,00	P	03-23	EUR		0,05	100.000	0,38						0,35
NLBNPES15OI6	J5583	BNPP	AIRF	1,71	C	12-22	EUR		0,991379	250.000	0,07						0,07
NLBNPES15OL0	J5586	BNPP	AIRF	1,81	C	12-22	EUR		0,991379	250.000	0,04						0,04
NLBNPES168D9	J6856	BNPP	AIRF	4,20	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES168E7	J6857	BNPP	AIRF	4,20	C	03-23	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES168G2	J6859	BNPP	AIRF	4,40	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES168H0	J6860	BNPP	AIRF	4,40	C	03-23	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES168J6	J6862	BNPP	AIRF	4,60	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16XE4	J8207	BNPP	AIRF	1,80	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16XF1	J8204	BNPP	AIRF	1,60	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16XG9	J8208	BNPP	AIRF	1,80	C	03-23	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16XH7	J8205	BNPP	AIRF	1,60	C	03-23	EUR		0,5	250.000	0,03	08-11-22	0,04	08-11	0,04	08-11	0,03
NLBNPES16XI5	J8206	BNPP	AIRF	1,60	C	06-23	EUR		0,5	250.000	0,05	16-11-22	0,06	07-11	0,05	16-11	0,05
NLBNPES16XJ3	J8209	BNPP	AIRF	1,20	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16XK1	J8210	BNPP	AIRF	1,40	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,08						0,08
NLBNPES16XL9	J8211	BNPP	AIRF	1,40	P	03-23	EUR		0,5	250.000	0,12						0,12
NLBNPES16XM7	J8212	BNPP	AIRF	1,40	P	06-23	EUR		0,5	250.000	0,14						0,14
NLBNPES15Y12	J6484	BNPP	ALM	11,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,02						0,02
NLBNPES15Y46	J6487	BNPP	ALM	10,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,19						0,17
NLBNPES16XN5	J7910	BNPP	ALM	10,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16XO3	J7911	BNPP	ALM	10,00	C	03-23	EUR		0,2	250.000	0,11						0,11
NLBNPES16XP0	J7912	BNPP	ALM	8,50	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,03						0,03
NLBNPES16XQ8	J7913	BNPP	ALM	9,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,06						0,06
NLBNPES16XR6	J7914	BNPP	ALM	9,00	P	03-23	EUR		0,2	250.000	0,16						0,15
NLBNPES169J4	J6898	BNPP	AMD	100,00	C	12-22	USD		0,1	200.000	0,02						0,02
NLBNPES169L0	J6900	BNPP	AMD	90,00	P	12-22	USD		0,1	200.000	1,64						1,61
NLBNPES16Y94	J8199	BNPP	AMD	90,00	C	12-22	USD		0,1	200.000	0,03	28-09-22	0,19	28-09	0,19	28-09	0,03
NLBNPES16YA0	J8200	BNPP	AMD	90,00	C	03-23	USD		0,1	200.000	0,39						0,39
NLBNPES16YB8	J8201	BNPP	AMD	75,00	P	12-22	USD		0,1	200.000	0,46						0,42
NLBNPES16YC6	J8202	BNPP	AMD	80,00	P	12-22	USD		0,1	200.000	0,78						0,75

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16YD4	J8203	BNPP	AMD	80,00	P	03-23	USD		0,1	200.000	1,23						1,20
NLBNPES15CY8	J5167	BNPP	AMS	52,00	C	12-22	EUR		0,2	200.000	0,22	19-09-22	0,76	16-09	0,64	19-09	0,22
NLBNPES15D17	J5170	BNPP	AMS	56,00	C	12-22	EUR		0,2	200.000	0,04	08-06-22	1,45	08-06	1,45	08-06	0,04
NLBNPES15D90	J5178	BNPP	AMS	46,00	P	12-22	EUR		0,2	200.000	0,07						0,06
NLBNPES15DC2	J5181	BNPP	AMS	48,00	P	12-22	EUR		0,2	200.000	0,12	14-11-22	0,68	13-10	0,14	11-11	0,11
NLBNPES15Y61	J6489	BNPP	AMS	65,00	C	12-22	EUR		0,2	200.000	0,02						0,02
NLBNPES15Y79	J6490	BNPP	AMS	65,00	C	03-23	EUR		0,2	200.000	0,12						0,12
NLBNPES15Y95	J6492	BNPP	AMS	70,00	C	12-22	EUR		0,2	200.000	0,02	12-08-22	0,20	11-08	0,20	11-08	0,02
NLBNPES15YB0	J6494	BNPP	AMS	50,00	P	12-22	EUR		0,2	200.000	0,24						0,22
NLBNPES15YD6	J6496	BNPP	AMS	54,00	P	12-22	EUR		0,2	200.000	0,70						0,68
NLBNPES15YE4	J6497	BNPP	AMS	54,00	P	03-23	EUR		0,2	200.000	1,18						1,17
NLBNPES15YF1	J6498	BNPP	AMS	56,00	P	12-22	EUR		0,2	200.000	1,05						1,02
NLBNPES15YG9	J6499	BNPP	AMS	56,00	P	03-23	EUR		0,2	200.000	1,44	25-11-22	1,59	03-11	1,33	25-11	1,42
NLBNPES16H79	J7920	BNPP	AMS	60,00	C	12-22	EUR		0,2	200.000	0,02						0,02
NLBNPES16H87	J7917	BNPP	AMS	58,00	C	12-22	EUR		0,2	200.000	0,02						0,02
NLBNPES16H95	J7921	BNPP	AMS	60,00	C	03-23	EUR		0,2	200.000	0,27						0,27
NLBNPES16HA5	J7918	BNPP	AMS	58,00	C	03-23	EUR		0,2	200.000	0,37						0,37
NLBNPES16HB3	J7915	BNPP	AMS	56,00	C	03-23	EUR		0,2	200.000	0,48	17-11-22	0,58	16-11	0,49	17-11	0,49
NLBNPES16HC1	J7919	BNPP	AMS	58,00	C	06-23	EUR		0,2	200.000	0,69						0,69
NLBNPES16HD9	J7916	BNPP	AMS	56,00	C	06-23	EUR		0,2	200.000	0,83						0,83
NLBNPES16HE7	J7922	BNPP	AMS	42,00	P	12-22	EUR		0,2	200.000	0,03						0,02
NLBNPES16HF4	J7923	BNPP	AMS	44,00	P	12-22	EUR		0,2	200.000	0,04						0,03
NLBNPES16HG2	J7924	BNPP	AMS	44,00	P	03-23	EUR		0,2	200.000	0,39						0,38
NLBNPES16HH0	J7925	BNPP	AMS	48,00	P	03-23	EUR		0,2	200.000	0,63						0,62
NLBNPES16HI8	J7927	BNPP	AMS	50,00	P	03-23	EUR		0,2	200.000	0,80						0,78
NLBNPES16HJ6	J7926	BNPP	AMS	48,00	P	06-23	EUR		0,2	200.000	0,90						0,90
NLBNPES16HK4	J7928	BNPP	AMS	50,00	P	06-23	EUR		0,2	200.000	1,07						1,07
NLBNPES15Q12	J5638	BNPP	AMZN	150,00	C	12-22	USD		0,2	400.000	0,02	02-05-22	3,95	12-04	1,58	02-05	0,02
NLBNPES15Q95	J5646	BNPP	AMZN	130,00	P	12-22	USD		0,2	400.000	7,31						7,28
NLBNPES169N6	J6902	BNPP	AMZN	120,00	C	12-22	USD		0,2	400.000	0,02						0,02
NLBNPES169O4	J6903	BNPP	AMZN	120,00	C	03-23	USD		0,2	400.000	0,42	29-11-22	5,77	29-07	0,43	29-11	0,43
NLBNPES169Q9	J6905	BNPP	AMZN	130,00	C	12-22	USD		0,2	400.000	0,03	01-11-22	0,12	28-10	0,06	01-11	0,03
NLBNPES169S5	J6907	BNPP	AMZN	90,00	P	12-22	USD		0,2	400.000	0,60						0,56
NLBNPES169U1	J6909	BNPP	AMZN	100,00	P	12-22	USD		0,2	400.000	1,41						1,72
NLBNPES169V9	J6910	BNPP	AMZN	100,00	P	03-23	USD		0,2	400.000	2,63						2,61
NLBNPES169X5	J6912	BNPP	AMZN	110,00	P	12-22	USD		0,2	400.000	3,49						3,46
NLBNPES169Y3	J6913	BNPP	AMZN	110,00	P	03-23	USD		0,2	400.000	3,94						3,92

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16XX4	J8223	BNPP	AMZN	160,00	C	12-22	USD		0,01	400.000	0,02						0,02
NLBNPES16XY2	J8218	BNPP	AMZN	140,00	C	12-22	USD		0,01	400.000	0,02						0,02
NLBNPES16XZ9	J8224	BNPP	AMZN	160,00	C	03-23	USD		0,01	400.000	0,02						0,02
NLBNPES16Y03	J8221	BNPP	AMZN	150,00	C	03-23	USD		0,01	400.000	0,04						0,04
NLBNPES16Y11	J8219	BNPP	AMZN	140,00	C	03-23	USD		0,01	400.000	0,02						0,02
NLBNPES16Y29	J8222	BNPP	AMZN	150,00	C	06-23	USD		0,01	400.000	0,02						0,02
NLBNPES16Y37	J8220	BNPP	AMZN	140,00	C	06-23	USD		0,01	400.000	0,03						0,03
NLBNPES16Y45	J8225	BNPP	AMZN	120,00	P	12-22	USD		0,01	400.000	0,28						0,28
NLBNPES16Y52	J8226	BNPP	AMZN	120,00	P	03-23	USD		0,01	400.000	0,29						0,29
NLBNPES16Y60	J8228	BNPP	AMZN	130,00	P	03-23	USD		0,01	400.000	0,37						0,37
NLBNPES16Y78	J8227	BNPP	AMZN	120,00	P	06-23	USD		0,01	400.000	0,30						0,30
NLBNPES16Y86	J8229	BNPP	AMZN	130,00	P	06-23	USD		0,01	400.000	0,37						0,37
NLBNPES15YJ3	J6502	BNPP	ANA	200,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,04	26-10-22	1,54	11-08	0,14	26-10	0,04
NLBNPES15YM7	J6505	BNPP	ANA	180,00	P	12-22	EUR		0,1	500.000	0,41		0,28	30-11	0,28	30-11	0,23
NLBNPES16X46	J7882	BNPP	ANA	220,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,04						0,04
NLBNPES16X53	J7883	BNPP	ANA	220,00	C	03-23	EUR		0,1	500.000	0,15						0,21
NLBNPES16X61	J7884	BNPP	ANA	200,00	P	12-22	EUR		0,1	500.000	1,66						1,92
NLBNPES16X79	J7885	BNPP	ANA	200,00	P	03-23	EUR		0,1	500.000	2,27	29-11-22	2,33	29-11	1,93	30-11	1,94
NLBNPES15NV1	J5560	BNPP	BAYG	54,00	C	12-22	EUR		0,1	250.000	0,27	08-11-22	0,25	04-11	0,11	08-11	0,23
NLBNPES15NY5	J5563	BNPP	BAYG	56,00	C	12-22	EUR		0,1	250.000	0,14						0,11
NLBNPES15O71	J5572	BNPP	BAYG	46,00	P	12-22	EUR		0,1	250.000	0,02						0,02
NLBNPES15OA3	J5575	BNPP	BAYG	48,00	P	12-22	EUR		0,1	250.000	0,02						0,02
NLBNPES167Q3	J6833	BNPP	BAYG	65,00	C	12-22	EUR		0,1	250.000	0,02						0,02
NLBNPES167R1	J6834	BNPP	BAYG	65,00	C	03-23	EUR		0,1	250.000	0,11						0,10
NLBNPES167T7	J6836	BNPP	BAYG	70,00	C	12-22	EUR		0,1	250.000	0,02						0,02
NLBNPES167U5	J6837	BNPP	BAYG	70,00	C	03-23	EUR		0,1	250.000	0,06						0,05
NLBNPES167W1	J6839	BNPP	BAYG	75,00	C	12-22	EUR		0,1	250.000	0,02						0,02
NLBNPES167Z4	J6842	BNPP	BAYG	54,00	P	12-22	EUR		0,1	250.000	0,07						0,08
NLBNPES16812	J6844	BNPP	BAYG	58,00	P	12-22	EUR		0,1	250.000	0,26						0,30
NLBNPES16820	J6845	BNPP	BAYG	58,00	P	03-23	EUR		0,1	250.000	0,47						0,49
NLBNPES16846	J6847	BNPP	BAYG	60,00	P	12-22	EUR		0,1	250.000	0,43						0,48
NLBNPES16853	J6848	BNPP	BAYG	60,00	P	03-23	EUR		0,1	250.000	0,59						0,62
NLBNPES16YE2	J8256	BNPP	BAYG	60,00	C	12-22	EUR		0,1	250.000	0,04						0,03
NLBNPES16YF9	J8253	BNPP	BAYG	58,00	C	12-22	EUR		0,1	250.000	0,07						0,05
NLBNPES16YG7	J8257	BNPP	BAYG	60,00	C	03-23	EUR		0,1	250.000	0,23						0,21
NLBNPES16YH5	J8254	BNPP	BAYG	58,00	C	03-23	EUR		0,1	250.000	0,31						0,28
NLBNPES16YI3	J8251	BNPP	BAYG	56,00	C	03-23	EUR		0,1	250.000	0,40						0,37

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16YJ1	J8255	BNPP	BAYG	58,00	C	06-23	EUR		0,1	250.000	0,39						0,36
NLBNPES16YK9	J8252	BNPP	BAYG	56,00	C	06-23	EUR		0,1	250.000	0,47						0,44
NLBNPES16YL7	J8258	BNPP	BAYG	42,00	P	12-22	EUR		0,1	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16YM5	J8262	BNPP	BAYG	50,00	P	12-22	EUR		0,1	250.000	0,03						0,03
NLBNPES16YN3	J8259	BNPP	BAYG	46,00	P	03-23	EUR		0,1	250.000	0,10						0,10
NLBNPES16YO1	J8260	BNPP	BAYG	48,00	P	03-23	EUR		0,1	250.000	0,13						0,13
NLBNPES16YP8	J8263	BNPP	BAYG	50,00	P	03-23	EUR		0,1	250.000	0,17						0,17
NLBNPES16YQ6	J8261	BNPP	BAYG	48,00	P	06-23	EUR		0,1	250.000	0,27						0,28
NLBNPES16YR4	J8264	BNPP	BAYG	50,00	P	06-23	EUR		0,1	250.000	0,33						0,34
NLBNPES14VS3	J3991	BNPP	BBVA	6,50	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
NLBNPES14VT1	J3988	BNPP	BBVA	6,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	02-03-22	0,21	24-02	0,18	02-03	0,02
NLBNPES14VU9	J3999	BNPP	BBVA	5,20	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,03	18-05-22	0,41	18-05	0,40	17-05	0,03
NLBNPES14VV7	J4002	BNPP	BBVA	5,40	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,04	14-07-22	0,75	14-07	0,60	09-03	0,04
NLBNPES15DS8	J5197	BNPP	BBVA	4,60	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,53	25-11-22	0,51	25-11	0,10	27-07	0,52
NLBNPES15DT6	J5198	BNPP	BBVA	4,60	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,60	01-11-22	0,49	01-11	0,15	12-07	0,59
NLBNPES15DY6	J5203	BNPP	BBVA	5,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,34	17-10-22	0,31	29-04	0,11	05-10	0,33
NLBNPES15DZ3	J5204	BNPP	BBVA	5,00	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,43	08-11-22	0,39	11-04	0,13	05-07	0,42
NLBNPES15E24	J5207	BNPP	BBVA	5,20	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,24						0,23
NLBNPES15E57	J5210	BNPP	BBVA	3,80	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
NLBNPES15E99	J5214	BNPP	BBVA	4,00	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
NLBNPES15EA4	J5215	BNPP	BBVA	4,00	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03						0,03
NLBNPES15EG1	J5221	BNPP	BBVA	4,20	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
NLBNPES15EH9	J5222	BNPP	BBVA	4,20	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,04	10-06-22	0,30	10-06	0,26	20-05	0,04
NLBNPES15YQ8	J6509	BNPP	BBVA	4,80	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,43	23-11-22	0,39	23-11	0,08	14-07	0,42
NLBNPES15YU0	J6513	BNPP	BBVA	5,20	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,36	27-10-22	0,29	27-10	0,16	10-06	0,35
NLBNPES15YV8	J6514	BNPP	BBVA	5,20	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,38	04-11-22	0,33	04-11	0,16	11-10	0,37
NLBNPES15Z03	J6519	BNPP	BBVA	5,40	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,16						0,15
NLBNPES15Z11	J6520	BNPP	BBVA	5,40	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,29	02-11-22	0,24	01-11	0,24	01-11	0,29
NLBNPES15Z29	J6521	BNPP	BBVA	5,40	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,32	17-06-22	0,12	17-06	0,12	17-06	0,32
NLBNPES15Z45	J6523	BNPP	BBVA	5,60	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,09	14-11-22	0,08	27-10	0,03	29-08	0,08
NLBNPES15Z52	J6524	BNPP	BBVA	5,60	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,23	04-11-22	0,19	04-11	0,17	28-10	0,23
NLBNPES15Z86	J6527	BNPP	BBVA	4,40	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	15-09-22	0,11	15-09	0,11	15-09	0,02
NLBNPES15Z94	J6528	BNPP	BBVA	4,40	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,06						0,06
NLBNPES15ZA9	J6529	BNPP	BBVA	4,40	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,12						0,12
NLBNPES15ZF8	J6534	BNPP	BBVA	4,60	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	07-10-22	0,22	29-09	0,15	05-10	0,02
NLBNPES15ZG6	J6535	BNPP	BBVA	4,60	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,07						0,07
NLBNPES15ZH4	J6536	BNPP	BBVA	4,60	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,14	22-09-22	0,30	22-09	0,30	22-09	0,14

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES15ZK8	J6539	BNPP	BBVA	4,80	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	01-08-22	0,35	29-07	0,35	29-07	0,02
NLBNPES16IA3	J7969	BNPP	BBVA	5,40	C	01-23	EUR		0,5	1.000.000	0,22						0,21
NLBNPES16IB1	J7965	BNPP	BBVA	5,20	C	01-23	EUR		0,5	1.000.000	0,29						0,28
NLBNPES16IC9	J7963	BNPP	BBVA	5,00	C	01-23	EUR		0,5	1.000.000	0,38	29-11-22	0,38	29-11	0,34	30-11	0,37
NLBNPES16ID7	J7970	BNPP	BBVA	5,40	C	02-23	EUR		0,5	1.000.000	0,27						0,26
NLBNPES16IE5	J7966	BNPP	BBVA	5,20	C	02-23	EUR		0,5	1.000.000	0,34						0,33
NLBNPES16IF2	J7972	BNPP	BBVA	5,60	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,28	22-11-22	0,26	22-11	0,26	22-11	0,27
NLBNPES16IG0	J7971	BNPP	BBVA	5,40	C	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,41						0,40
NLBNPES16IH8	J7967	BNPP	BBVA	5,20	C	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,46						0,46
NLBNPES16IL0	J7983	BNPP	BBVA	5,00	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
NLBNPES16IM8	J7975	BNPP	BBVA	4,40	P	01-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03						0,03
NLBNPES16IN6	J7979	BNPP	BBVA	4,60	P	01-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03						0,03
NLBNPES16IO4	J7984	BNPP	BBVA	5,00	P	01-23	EUR		0,5	1.000.000	0,06						0,05
NLBNPES16IP1	J7976	BNPP	BBVA	4,40	P	02-23	EUR		0,5	1.000.000	0,04						0,04
NLBNPES16IQ9	J7980	BNPP	BBVA	4,60	P	02-23	EUR		0,5	1.000.000	0,05						0,05
NLBNPES16IR7	J7985	BNPP	BBVA	5,00	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,11	02-11-22	0,21	02-11	0,21	02-11	0,11
NLBNPES16IS5	J7973	BNPP	BBVA	4,20	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,11						0,11
NLBNPES16IT3	J7977	BNPP	BBVA	4,40	P	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,17						0,17
NLBNPES16IU1	J7981	BNPP	BBVA	4,60	P	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,20						0,20
NLBNPES15ES6	J5233	BNPP	BKT	4,40	C	12-22	EUR		0,5	250.000	1,00	15-11-22	0,99	21-06	0,53	21-07	0,97
NLBNPES15ET4	J5234	BNPP	BKT	4,40	C	03-23	EUR		0,5	250.000	1,02	28-11-22	1,00	24-11	0,45	18-07	0,99
NLBNPES15EW8	J5237	BNPP	BKT	4,60	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,90						0,87
NLBNPES15EX6	J5238	BNPP	BKT	4,60	C	03-23	EUR		0,5	250.000	0,93	22-11-22	0,91	22-11	0,45	12-07	0,90
NLBNPES15F07	J5241	BNPP	BKT	4,80	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,80	28-03-22	0,52	23-03	0,49	28-03	0,77
NLBNPES15F31	J5244	BNPP	BKT	3,60	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES15F64	J5247	BNPP	BKT	3,80	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES15F72	J5248	BNPP	BKT	3,80	P	03-23	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES15FA1	J5251	BNPP	BKT	4,00	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02	12-05-22	0,15	11-05	0,14	12-05	0,02
NLBNPES15FB9	J5252	BNPP	BKT	4,00	P	03-23	EUR		0,5	250.000	0,03						0,03
NLBNPES15ZN2	J6542	BNPP	BKT	5,40	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,50	18-11-22	0,33	18-11	0,29	04-11	0,48
NLBNPES15ZP7	J6544	BNPP	BKT	5,80	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,32						0,29
NLBNPES15ZQ5	J6545	BNPP	BKT	5,80	C	03-23	EUR		0,5	250.000	0,44	08-09-22	0,26	06-07	0,21	08-09	0,42
NLBNPES15ZR3	J6546	BNPP	BKT	5,80	C	06-23	EUR		0,5	250.000	0,52	20-10-22	0,57	20-10	0,57	20-10	0,50
NLBNPES15ZT9	J6548	BNPP	BKT	6,00	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,23	22-11-22	0,31	20-10	0,06	11-11	0,21
NLBNPES15ZU7	J6549	BNPP	BKT	6,00	C	03-23	EUR		0,5	250.000	0,37	23-11-22	0,41	23-11	0,36	23-11	0,35
NLBNPES15ZV5	J6550	BNPP	BKT	6,00	C	06-23	EUR		0,5	250.000	0,46						0,44
NLBNPES15ZX1	J6552	BNPP	BKT	6,50	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,08	21-10-22	0,16	20-10	0,11	06-10	0,07

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES15ZY9	J6553	BNPP	BKT	6,50	C	03-23	EUR		0,5	250.000	0,24	18-11-22	0,21	04-11	0,12	17-11	0,22
NLBNPES16002	J6555	BNPP	BKT	4,60	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02	13-09-22	0,09	09-09	0,09	09-09	0,02
NLBNPES16010	J6556	BNPP	BKT	4,60	P	03-23	EUR		0,5	250.000	0,06	22-09-22	0,18	08-09	0,13	22-09	0,06
NLBNPES16036	J6558	BNPP	BKT	5,00	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16044	J6559	BNPP	BKT	5,00	P	03-23	EUR		0,5	250.000	0,08	21-11-22	0,11	21-11	0,11	21-11	0,08
NLBNPES16051	J6560	BNPP	BKT	5,00	P	06-23	EUR		0,5	250.000	0,14						0,14
NLBNPES16077	J6562	BNPP	BKT	5,20	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16085	J6563	BNPP	BKT	5,20	P	03-23	EUR		0,5	250.000	0,10	21-10-22	0,42	29-08	0,16	21-10	0,10
NLBNPES16093	J6564	BNPP	BKT	5,20	P	06-23	EUR		0,5	250.000	0,16	15-11-22	0,29	22-09	0,25	15-11	0,17
NLBNPES160B0	J6566	BNPP	BKT	5,40	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02	22-07-22	0,43	22-07	0,39	21-07	0,02
NLBNPES16JI4	J7947	BNPP	BKT	5,60	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,41						0,38
NLBNPES16JJ2	J7948	BNPP	BKT	5,60	C	03-23	EUR		0,5	250.000	0,52						0,50
NLBNPES16JK0	J7950	BNPP	BKT	6,50	C	06-23	EUR		0,5	250.000	0,35						0,33
NLBNPES16JL8	J7951	BNPP	BKT	6,50	C	09-23	EUR		0,5	250.000	0,43						0,41
NLBNPES16JM6	J7949	BNPP	BKT	6,00	C	09-23	EUR		0,5	250.000	0,55						0,54
NLBNPES16JN4	J7952	BNPP	BKT	4,80	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16JO2	J7959	BNPP	BKT	5,60	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,03						0,03
NLBNPES16JP9	J7961	BNPP	BKT	6,00	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,05						0,06
NLBNPES16JQ7	J7953	BNPP	BKT	4,80	P	03-23	EUR		0,5	250.000	0,07						0,07
NLBNPES16JR5	J7956	BNPP	BKT	5,40	P	03-23	EUR		0,5	250.000	0,12						0,13
NLBNPES16JS3	J7960	BNPP	BKT	5,60	P	03-23	EUR		0,5	250.000	0,14						0,15
NLBNPES16JT1	J7954	BNPP	BKT	4,80	P	06-23	EUR		0,5	250.000	0,13						0,14
NLBNPES16JU9	J7957	BNPP	BKT	5,40	P	06-23	EUR		0,5	250.000	0,20						0,21
NLBNPES16JV7	J7955	BNPP	BKT	5,20	P	09-23	EUR		0,5	250.000	0,24						0,24
NLBNPES16JW5	J7958	BNPP	BKT	5,40	P	09-23	EUR		0,5	250.000	0,27						0,27
NLBNPES168M0	J6865	BNPP	BNP	56,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,10						0,10
NLBNPES168Q1	J6869	BNPP	BNP	50,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,09						0,08
NLBNPES16YW4	J8271	BNPP	BNP	54,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,24						0,23
NLBNPES16YX2	J8269	BNPP	BNP	52,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,48	12-10-22	0,35	23-09	0,08	12-10	0,47
NLBNPES16YY0	J8270	BNPP	BNP	52,00	C	03-23	EUR		0,2	250.000	0,94						0,94
NLBNPES16YZ7	J8272	BNPP	BNP	44,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,03						0,03
NLBNPES16Z02	J8273	BNPP	BNP	48,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,05						0,05
NLBNPES16Z10	J8274	BNPP	BNP	48,00	P	03-23	EUR		0,2	250.000	0,35						0,35
NLBNPES16TO1	J8350	BNPP	BRENT	120,00	C	04-23	USD		1	100.000	1,77						1,77
NLBNPES16TP8	J8349	BNPP	BRENT	115,00	C	04-23	USD		1	100.000	2,21						2,21
NLBNPES16TQ6	J8348	BNPP	BRENT	110,00	C	04-23	USD		1	100.000	2,79						2,79
NLBNPES16TR4	J8347	BNPP	BRENT	105,00	C	04-23	USD		1	100.000	3,54						3,54

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16TS2	J8346	BNPP	BRENT	100,00	C	04-23	USD		1	100.000	4,50						4,50
NLBNPES16TT0	J8345	BNPP	BRENT	95,00	C	04-23	USD		1	100.000	5,72						5,72
NLBNPES16TU8	J8344	BNPP	BRENT	90,00	C	04-23	USD		1	100.000	7,25	21-11-22	13,04	08-11	8,20	28-09	7,25
NLBNPES16TV6	J8351	BNPP	BRENT	75,00	P	04-23	USD		1	100.000	6,70						5,84
NLBNPES16TW4	J8352	BNPP	BRENT	80,00	P	04-23	USD		1	100.000	8,81						7,76
NLBNPES16TX2	J8353	BNPP	BRENT	85,00	P	04-23	USD		1	100.000	11,29						10,03
NLBNPES16TY0	J8354	BNPP	BRENT	90,00	P	04-23	USD		1	100.000	14,14						12,67
NLBNPES16TZ7	J8355	BNPP	BRENT	95,00	P	04-23	USD		1	100.000	17,36						15,67
NLBNPES16U07	J8356	BNPP	BRENT	100,00	P	04-23	USD		1	100.000	20,87	01-11-22	20,92	31-10	19,82	01-11	19,00
NLBNPES16U15	J8362	BNPP	BRENT	115,00	C	01-23	USD		1	100.000	0,51						0,66
NLBNPES16U23	J8361	BNPP	BRENT	110,00	C	01-23	USD		1	100.000	0,74						0,99
NLBNPES16U31	J8360	BNPP	BRENT	105,00	C	01-23	USD		1	100.000	1,12						1,12
NLBNPES16U49	J8359	BNPP	BRENT	100,00	C	01-23	USD		1	100.000	1,71						1,71
NLBNPES16U56	J8358	BNPP	BRENT	95,00	C	01-23	USD		1	100.000	2,62	08-11-22	8,80	08-11	7,20	02-11	2,62
NLBNPES16U64	J8357	BNPP	BRENT	90,00	C	01-23	USD		1	100.000	3,98	21-11-22	11,34	08-11	5,37	21-11	3,98
NLBNPES16U72	J8363	BNPP	BRENT	80,00	P	01-23	USD		1	100.000	4,87						4,87
NLBNPES16U80	J8364	BNPP	BRENT	85,00	P	01-23	USD		1	100.000	7,18						7,18
NLBNPES16U98	J8365	BNPP	BRENT	90,00	P	01-23	USD		1	100.000	10,09						10,09
NLBNPES16UA8	J8366	BNPP	BRENT	95,00	P	01-23	USD		1	100.000	13,54						11,54
NLBNPES16UB6	J8367	BNPP	BRENT	100,00	P	01-23	USD		1	100.000	17,43	03-11-22	15,93	31-10	13,70	02-11	15,17
NLBNPES15FI4	J5259	BNPP	CABK	2,60	C	12-22	EUR		1	500.000	0,98						0,99
NLBNPES15FJ2	J5260	BNPP	CABK	2,60	C	03-23	EUR		1	500.000	1,05	01-11-22	0,96	01-11	0,43	14-07	1,06
NLBNPES15FL8	J5262	BNPP	CABK	2,80	C	12-22	EUR		1	500.000	0,78	02-09-22	0,45	12-08	0,30	13-07	0,79
NLBNPES15FM6	J5263	BNPP	CABK	2,80	C	03-23	EUR		1	500.000	0,88	13-09-22	0,76	13-09	0,39	29-08	0,89
NLBNPES15FO2	J5265	BNPP	CABK	3,00	C	12-22	EUR		1	500.000	0,58	24-11-22	0,67	01-06	0,51	20-04	0,59
NLBNPES15FR5	J5268	BNPP	CABK	2,20	P	12-22	EUR		1	500.000	0,02						0,02
NLBNPES15FS3	J5269	BNPP	CABK	2,20	P	03-23	EUR		1	500.000	0,05						0,05
NLBNPES15FU9	J5271	BNPP	CABK	2,40	P	12-22	EUR		1	500.000	0,02	22-08-22	0,12	18-08	0,11	22-08	0,02
NLBNPES15FV7	J5272	BNPP	CABK	2,40	P	03-23	EUR		1	500.000	0,06						0,06
NLBNPES160E4	J6569	BNPP	CABK	3,20	C	12-22	EUR		1	500.000	0,40	20-10-22	0,40	20-10	0,40	20-10	0,41
NLBNPES160F1	J6570	BNPP	CABK	3,20	C	03-23	EUR		1	500.000	0,56	22-11-22	0,64	21-09	0,23	12-07	0,56
NLBNPES160G9	J6571	BNPP	CABK	3,20	C	06-23	EUR		1	500.000	0,57	07-10-22	0,56	07-10	0,52	03-10	0,58
NLBNPES160I5	J6573	BNPP	CABK	3,40	C	12-22	EUR		1	500.000	0,23	22-11-22	0,43	20-09	0,16	28-10	0,23
NLBNPES160J3	J6574	BNPP	CABK	3,40	C	03-23	EUR		1	500.000	0,42	18-11-22	0,34	08-11	0,30	17-11	0,43
NLBNPES160K1	J6575	BNPP	CABK	3,40	C	06-23	EUR		1	500.000	0,46						0,47
NLBNPES160L9	J6576	BNPP	CABK	2,60	P	12-22	EUR		1	500.000	0,02						0,02
NLBNPES160M7	J6577	BNPP	CABK	2,60	P	03-23	EUR		1	500.000	0,09						0,09

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES160O3	J6579	BNPP	CABK	2,80	P	12-22	EUR		1	500.000	0,02						0,02
NLBNPES160P0	J6580	BNPP	CABK	2,80	P	03-23	EUR		1	500.000	0,11						0,11
NLBNPES160Q8	J6581	BNPP	CABK	2,80	P	06-23	EUR		1	500.000	0,21						0,21
NLBNPES160S4	J6583	BNPP	CABK	3,00	P	12-22	EUR		1	500.000	0,03						0,03
NLBNPES16L40	J7994	BNPP	CABK	4,00	C	12-22	EUR		1	500.000	0,02						0,02
NLBNPES16L57	J7990	BNPP	CABK	3,80	C	12-22	EUR		1	500.000	0,04						0,04
NLBNPES16L65	J7986	BNPP	CABK	3,60	C	12-22	EUR		1	500.000	0,10	22-11-22	0,20	04-10	0,08	22-11	0,11
NLBNPES16L73	J7995	BNPP	CABK	4,00	C	03-23	EUR		1	500.000	0,17						0,17
NLBNPES16L81	J7991	BNPP	CABK	3,80	C	03-23	EUR		1	500.000	0,23	31-10-22	0,21	31-10	0,19	28-10	0,23
NLBNPES16L99	J7987	BNPP	CABK	3,60	C	03-23	EUR		1	500.000	0,32						0,32
NLBNPES16LA7	J7996	BNPP	CABK	4,00	C	06-23	EUR		1	500.000	0,25						0,25
NLBNPES16LB5	J7992	BNPP	CABK	3,80	C	06-23	EUR		1	500.000	0,30						0,31
NLBNPES16LC3	J7988	BNPP	CABK	3,60	C	06-23	EUR		1	500.000	0,38						0,38
NLBNPES16LD1	J7993	BNPP	CABK	3,80	C	09-23	EUR		1	500.000	0,43						0,43
NLBNPES16LE9	J7989	BNPP	CABK	3,60	C	09-23	EUR		1	500.000	0,50	18-11-22	0,45	18-11	0,45	18-11	0,51
NLBNPES16LF6	J8000	BNPP	CABK	3,20	P	12-22	EUR		1	500.000	0,04						0,04
NLBNPES16LG4	J8004	BNPP	CABK	3,40	P	12-22	EUR		1	500.000	0,07						0,07
NLBNPES16LH2	J8006	BNPP	CABK	3,60	P	12-22	EUR		1	500.000	0,15	04-11-22	0,40	04-11	0,34	01-11	0,14
NLBNPES16LI0	J7997	BNPP	CABK	3,00	P	03-23	EUR		1	500.000	0,15						0,14
NLBNPES16LJ8	J8001	BNPP	CABK	3,20	P	03-23	EUR		1	500.000	0,19						0,19
NLBNPES16LK6	J8005	BNPP	CABK	3,40	P	03-23	EUR		1	500.000	0,26						0,25
NLBNPES16LL4	J7998	BNPP	CABK	3,00	P	06-23	EUR		1	500.000	0,28						0,27
NLBNPES16LM2	J8002	BNPP	CABK	3,20	P	06-23	EUR		1	500.000	0,35						0,34
NLBNPES16LN0	J7999	BNPP	CABK	3,00	P	09-23	EUR		1	500.000	0,36						0,36
NLBNPES16LO8	J8003	BNPP	CABK	3,20	P	09-23	EUR		1	500.000	0,44						0,43
NLBNPES160V8	J6586	BNPP	CLNX	42,00	C	12-22	EUR		0,1	300.000	0,02	14-11-22	0,29	05-07	0,01	19-10	0,02
NLBNPES160Y2	J6589	BNPP	CLNX	38,00	P	12-22	EUR		0,1	300.000	0,55	12-09-22	0,49	20-06	0,29	12-09	0,56
NLBNPES16LP5	J8007	BNPP	CLNX	40,00	C	12-22	EUR		0,1	300.000	0,02						0,02
NLBNPES16LQ3	J8008	BNPP	CLNX	40,00	C	03-23	EUR		0,1	300.000	0,10	18-11-22	0,13	18-11	0,09	30-11	0,09
NLBNPES16LR1	J8009	BNPP	CLNX	34,00	P	12-22	EUR		0,1	300.000	0,22	18-11-22	0,52	19-10	0,14	10-11	0,22
NLBNPES16LS9	J8010	BNPP	CLNX	36,00	P	12-22	EUR		0,1	300.000	0,37						0,38
NLBNPES16LT7	J8011	BNPP	CLNX	36,00	P	03-23	EUR		0,1	300.000	0,51						0,52
NLBNPES16101	J6591	BNPP	COL	8,00	C	12-22	EUR		1	250.000	0,02	30-06-22	0,13	16-06	0,06	30-06	0,02
NLBNPES16135	J6594	BNPP	COL	7,50	P	12-22	EUR		1	250.000	1,53						1,62
NLBNPES17067	J8086	BNPP	COL	6,50	C	12-22	EUR		1	250.000	0,02						0,02
NLBNPES17075	J8084	BNPP	COL	6,00	C	12-22	EUR		1	250.000	0,13						0,08
NLBNPES17083	J8085	BNPP	COL	6,00	C	03-23	EUR		1	250.000	0,38	25-11-22	0,40	25-11	0,31	18-11	0,32

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES17091	J8087	BNPP	COL	5,40	P	12-22	EUR		1	250.000	0,03						0,03
NLBNPES170A1	J8088	BNPP	COL	5,60	P	12-22	EUR		1	250.000	0,05						0,05
NLBNPES170B9	J8089	BNPP	COL	5,60	P	03-23	EUR		1	250.000	0,22						0,24
NLBNPES132N4	J0817	BNPP	DAX	16200,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,02	21-01-22	0,98	21-01	0,98	21-01	0,02
NLBNPES132X3	J0826	BNPP	DAX	14300,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,24	17-11-22	1,80	01-09	0,30	17-11	0,20
NLBNPES14MO1	J3707	BNPP	DAX	16500,00	C	12-22	EUR		0,001	750.000	0,02	13-06-22	0,47	29-03	0,05	13-06	0,02
NLBNPES14MP8	J3705	BNPP	DAX	15500,00	C	12-22	EUR		0,001	750.000	0,02	26-10-22	0,72	28-02	0,01	26-10	0,02
NLBNPES14MQ6	J3704	BNPP	DAX	15000,00	C	12-22	EUR		0,001	750.000	0,04	15-11-22	0,95	28-02	0,09	11-11	0,04
NLBNPES14MR4	J3703	BNPP	DAX	14500,00	C	12-22	EUR		0,001	750.000	0,19	23-08-22	1,32	30-03	0,20	07-07	0,21
NLBNPES14MS2	J3721	BNPP	DAX	15000,00	P	12-22	EUR		0,001	750.000	0,69	29-11-22	0,90	17-11	0,52	24-11	0,63
NLBNPES14MT0	J3723	BNPP	DAX	15500,00	P	12-22	EUR		0,001	750.000	1,16	28-11-22	3,01	04-10	0,95	24-11	1,10
NLBNPES14MU8	J3724	BNPP	DAX	16000,00	P	12-22	EUR		0,001	750.000	1,65						1,59
NLBNPES14MV6	J3726	BNPP	DAX	16500,00	P	12-22	EUR		0,001	750.000	2,15	29-11-22	4,12	26-09	2,16	29-11	2,09
NLBNPES14MW4	J3710	BNPP	DAX	17600,00	C	06-23	EUR		0,001	750.000	0,07						0,07
NLBNPES14MX2	J3717	BNPP	DAX	14400,00	P	06-23	EUR		0,001	750.000	0,88	14-06-22	1,69	14-06	1,61	20-05	0,85
NLBNPES14MY0	J3711	BNPP	DAX	17600,00	C	12-23	EUR		0,001	750.000	0,32						0,33
NLBNPES14MZ7	J3718	BNPP	DAX	14400,00	P	12-23	EUR		0,001	750.000	1,21	29-11-22	2,28	04-03	1,19	29-11	1,18
NLBNPES153G4	J4920	BNPP	DAX	12000,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	2,38	03-11-22	2,07	12-08	0,64	29-09	2,44
NLBNPES153H2	J4921	BNPP	DAX	12500,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	1,88	11-11-22	1,77	11-11	0,43	29-09	1,94
NLBNPES153I0	J4922	BNPP	DAX	13000,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	1,40	29-11-22	1,78	13-05	0,34	23-09	1,45
NLBNPES153N0	J4927	BNPP	DAX	14200,00	C	06-23	EUR		0,001	1.250.000	1,20						1,24
NLBNPES153O8	J4928	BNPP	DAX	14200,00	C	12-23	EUR		0,001	1.250.000	1,72						1,76
NLBNPES153Y7	J4938	BNPP	DAX	11600,00	P	06-23	EUR		0,001	1.250.000	0,26	04-10-22	0,92	29-09	0,69	04-10	0,25
NLBNPES153Z4	J4939	BNPP	DAX	11600,00	P	12-23	EUR		0,001	1.250.000	0,49	22-07-22	1,00	18-07	0,90	22-07	0,48
NLBNPES15426	J4942	BNPP	DAX	12000,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,02	26-10-22	0,67	29-09	0,18	26-10	0,02
NLBNPES15459	J4945	BNPP	DAX	12500,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,02	17-10-22	0,95	28-09	0,53	17-10	0,02
NLBNPES15467	J4946	BNPP	DAX	13000,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,03	28-10-22	1,27	28-09	0,37	28-10	0,02
NLBNPES15T68	J6309	BNPP	DAX	10000,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	4,37	25-10-22	3,45	13-09	2,27	28-09	4,43
NLBNPES15T76	J6310	BNPP	DAX	10500,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	3,87	26-10-22	2,72	26-10	1,84	11-10	3,93
NLBNPES15T84	J6311	BNPP	DAX	11000,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	3,37	17-11-22	3,40	17-11	1,28	29-09	3,43
NLBNPES15T92	J6312	BNPP	DAX	11500,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	2,87	13-10-22	2,02	26-08	0,93	28-09	2,93
NLBNPES15TA2	J6313	BNPP	DAX	13000,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	1,73						1,78
NLBNPES15TB0	J6314	BNPP	DAX	13500,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,93	10-11-22	0,86	21-06	0,22	23-09	0,98
NLBNPES15TC8	J6315	BNPP	DAX	13500,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	1,33	01-11-22	0,99	12-09	0,49	21-10	1,38
NLBNPES15TD6	J6316	BNPP	DAX	14000,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,51	15-11-22	0,56	15-11	0,21	01-09	0,55
NLBNPES15TE4	J6317	BNPP	DAX	14000,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,98	31-10-22	1,01	30-11	0,44	28-10	1,02
NLBNPES15TF1	J6318	BNPP	DAX	14500,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,67	02-11-22	0,33	27-10	0,29	27-10	0,70

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES15TJ3	J6322	BNPP	DAX	15600,00	C	06-23	EUR		0,001	1.250.000	0,48						0,51
NLBNPES15TK1	J6323	BNPP	DAX	15600,00	C	12-23	EUR		0,001	1.250.000	0,97						1,00
NLBNPES15TL9	J6324	BNPP	DAX	10000,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,02	05-10-22	0,09	04-10	0,09	04-10	0,02
NLBNPES15TM7	J6325	BNPP	DAX	10500,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,02	04-10-22	0,24	29-09	0,12	04-10	0,02
NLBNPES15TN5	J6326	BNPP	DAX	11000,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,02	28-09-22	0,35	28-09	0,24	30-08	0,02
NLBNPES15TO3	J6327	BNPP	DAX	11500,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,03	25-10-22	0,39	11-10	0,13	25-10	0,03
NLBNPES15TP0	J6328	BNPP	DAX	12800,00	P	06-23	EUR		0,001	1.250.000	0,44						0,43
NLBNPES15TQ8	J6329	BNPP	DAX	12800,00	P	12-23	EUR		0,001	1.250.000	0,74						0,72
NLBNPES15TR6	J6330	BNPP	DAX	13000,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,30	04-11-22	1,33	12-10	0,54	04-11	0,28
NLBNPES15TV8	J6334	BNPP	DAX	13500,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,06	21-11-22	1,01	26-08	0,08	21-11	0,05
NLBNPES15TW6	J6335	BNPP	DAX	13500,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,40	10-11-22	1,40	22-09	0,47	10-11	0,38
NLBNPES15TX4	J6336	BNPP	DAX	14000,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,14	24-11-22	0,62	08-11	0,10	24-11	0,12
NLBNPES15TY2	J6337	BNPP	DAX	14000,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,54	25-11-22	1,54	20-09	0,48	25-11	0,51
NLBNPES15TZ9	J6338	BNPP	DAX	14500,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,73	29-11-22	1,65	14-09	0,63	24-11	0,69
NLBNPES16M56	J7666	BNPP	DAX	13750,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,71						0,75
NLBNPES16M64	J7660	BNPP	DAX	13250,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	1,16						1,21
NLBNPES16M72	J7656	BNPP	DAX	12750,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	1,64						1,70
NLBNPES16M80	J7651	BNPP	DAX	12250,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	2,13	24-11-22	2,32	24-11	0,55	28-09	2,19
NLBNPES16M98	J7646	BNPP	DAX	11750,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	2,63						2,68
NLBNPES16MA5	J7643	BNPP	DAX	11250,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	3,12						3,18
NLBNPES16MB3	J7640	BNPP	DAX	10750,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	3,62						3,68
NLBNPES16MC1	J7637	BNPP	DAX	10250,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	4,12						4,18
NLBNPES16MD9	J7634	BNPP	DAX	9750,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	4,62						4,68
NLBNPES16ME7	J7632	BNPP	DAX	9500,00	C	12-22	EUR		0,001	1.250.000	4,87						4,93
NLBNPES16MF4	J7676	BNPP	DAX	9500,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,02						0,02
NLBNPES16MG2	J7678	BNPP	DAX	9750,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,02						0,02
NLBNPES16MH0	J7681	BNPP	DAX	10250,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,02	28-10-22	0,05	24-10	0,03	28-10	0,02
NLBNPES16MI8	J7684	BNPP	DAX	10750,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,02						0,02
NLBNPES16MJ6	J7687	BNPP	DAX	11250,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,02						0,02
NLBNPES16MK4	J7690	BNPP	DAX	11750,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,02						0,02
NLBNPES16ML2	J7698	BNPP	DAX	12250,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,02						0,02
NLBNPES16MM0	J7708	BNPP	DAX	12750,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,02						0,02
NLBNPES16MN8	J7713	BNPP	DAX	13250,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,04	14-11-22	0,42	02-11	0,09	14-11	0,03
NLBNPES16MO6	J7717	BNPP	DAX	13750,00	P	12-22	EUR		0,001	1.250.000	0,09	11-11-22	0,42	10-11	0,21	11-11	0,08
NLBNPES16MP3	J7675	BNPP	DAX	14500,00	C	01-23	EUR		0,001	1.250.000	0,40						0,43
NLBNPES16MQ1	J7670	BNPP	DAX	14000,00	C	01-23	EUR		0,001	1.250.000	0,71						0,76
NLBNPES16MR9	J7696	BNPP	DAX	12000,00	P	01-23	EUR		0,001	1.250.000	0,05						0,05

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16MS7	J7706	BNPP	DAX	12500,00	P	01-23	EUR		0,001	1.250.000	0,08						0,07
NLBNPES16MT5	J7674	BNPP	DAX	14500,00	C	02-23	EUR		0,001	1.250.000	0,55						0,58
NLBNPES16MU3	J7668	BNPP	DAX	14000,00	C	02-23	EUR		0,001	1.250.000	0,86						0,90
NLBNPES16MV1	J7694	BNPP	DAX	12000,00	P	02-23	EUR		0,001	1.250.000	0,11						0,10
NLBNPES16MW9	J7703	BNPP	DAX	12500,00	P	02-23	EUR		0,001	1.250.000	0,15	10-11-22	0,20	10-11	0,20	10-11	0,14
NLBNPES16MX7	J7667	BNPP	DAX	13750,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	1,16						1,20
NLBNPES16MY5	J7661	BNPP	DAX	13250,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	1,54						1,58
NLBNPES16MZ2	J7657	BNPP	DAX	12750,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	1,94						2,00
NLBNPES16N06	J7654	BNPP	DAX	12500,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	2,16						2,21
NLBNPES16N14	J7652	BNPP	DAX	12250,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	2,37						2,43
NLBNPES16N22	J7649	BNPP	DAX	12000,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	2,60						2,65
NLBNPES16N30	J7647	BNPP	DAX	11750,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	2,82						2,88
NLBNPES16N48	J7645	BNPP	DAX	11500,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	3,05						3,11
NLBNPES16N55	J7644	BNPP	DAX	11250,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	3,28						3,34
NLBNPES16N63	J7642	BNPP	DAX	11000,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	3,52						3,58
NLBNPES16N71	J7641	BNPP	DAX	10750,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	3,75						3,81
NLBNPES16N89	J7639	BNPP	DAX	10500,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	3,99						4,05
NLBNPES16N97	J7638	BNPP	DAX	10250,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	4,23						4,29
NLBNPES16NA3	J7636	BNPP	DAX	10000,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	4,47						4,53
NLBNPES16NB1	J7635	BNPP	DAX	9750,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	4,71						4,77
NLBNPES16NC9	J7633	BNPP	DAX	9500,00	C	03-23	EUR		0,001	1.250.000	4,96						5,02
NLBNPES16ND7	J7677	BNPP	DAX	9500,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,04						0,03
NLBNPES16NE5	J7679	BNPP	DAX	9750,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,04						0,04
NLBNPES16NF2	J7680	BNPP	DAX	10000,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,05						0,05
NLBNPES16NG0	J7682	BNPP	DAX	10250,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,06						0,05
NLBNPES16NH8	J7683	BNPP	DAX	10500,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,07						0,06
NLBNPES16NI6	J7685	BNPP	DAX	10750,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,08						0,07
NLBNPES16NJ4	J7686	BNPP	DAX	11000,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,09						0,08
NLBNPES16NK2	J7688	BNPP	DAX	11250,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,11						0,10
NLBNPES16NL0	J7689	BNPP	DAX	11500,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,12						0,12
NLBNPES16NM8	J7691	BNPP	DAX	11750,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,14	16-11-22	0,48	24-10	0,17	16-11	0,13
NLBNPES16NN6	J7695	BNPP	DAX	12000,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,17						0,16
NLBNPES16NO4	J7699	BNPP	DAX	12250,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,19						0,18
NLBNPES16NP1	J7704	BNPP	DAX	12500,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,22						0,21
NLBNPES16NQ9	J7709	BNPP	DAX	12750,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,26						0,25
NLBNPES16NR7	J7714	BNPP	DAX	13250,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,35						0,34
NLBNPES16NS5	J7718	BNPP	DAX	13750,00	P	03-23	EUR		0,001	1.250.000	0,47						0,45

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16NT3	J7665	BNPP	DAX	13750,00	C	06-23	EUR		0,001	1.250.000	1,51						1,56
NLBNPES16NU1	J7662	BNPP	DAX	13500,00	C	06-23	EUR		0,001	1.250.000	1,69						1,74
NLBNPES16NV9	J7659	BNPP	DAX	13250,00	C	06-23	EUR		0,001	1.250.000	1,88						1,93
NLBNPES16NW7	J7658	BNPP	DAX	13000,00	C	06-23	EUR		0,001	1.250.000	2,07						2,12
NLBNPES16NX5	J7655	BNPP	DAX	12750,00	C	06-23	EUR		0,001	1.250.000	2,26						2,32
NLBNPES16NY3	J7653	BNPP	DAX	12500,00	C	06-23	EUR		0,001	1.250.000	2,46						2,52
NLBNPES16NZ0	J7650	BNPP	DAX	12250,00	C	06-23	EUR		0,001	1.250.000	2,67						2,73
NLBNPES16O05	J7648	BNPP	DAX	12000,00	C	06-23	EUR		0,001	1.250.000	2,88	29-11-22	2,88	29-11	1,73	18-10	2,94
NLBNPES16O13	J7693	BNPP	DAX	12000,00	P	06-23	EUR		0,001	1.250.000	0,32						0,31
NLBNPES16O21	J7697	BNPP	DAX	12250,00	P	06-23	EUR		0,001	1.250.000	0,36						0,34
NLBNPES16O39	J7702	BNPP	DAX	12500,00	P	06-23	EUR		0,001	1.250.000	0,40						0,38
NLBNPES16O47	J7710	BNPP	DAX	13000,00	P	06-23	EUR		0,001	1.250.000	0,49	01-11-22	0,82	01-11	0,82	01-11	0,48
NLBNPES16O54	J7712	BNPP	DAX	13250,00	P	06-23	EUR		0,001	1.250.000	0,55						0,53
NLBNPES16O62	J7715	BNPP	DAX	13500,00	P	06-23	EUR		0,001	1.250.000	0,61						0,59
NLBNPES16O70	J7716	BNPP	DAX	13750,00	P	06-23	EUR		0,001	1.250.000	0,68						0,66
NLBNPES16O88	J7692	BNPP	DAX	12000,00	P	12-23	EUR		0,001	1.250.000	0,57						0,56
NLBNPES14HT0	J4453	BNPP	DEUSD	1,20	C	12-22	USD		10	500.000	0,02						0,02
NLBNPES14HU8	J4452	BNPP	DEUSD	1,15	C	12-22	USD		10	500.000	0,02						0,02
NLBNPES14HV6	J4455	BNPP	DEUSD	1,05	P	12-22	USD		10	500.000	0,22	08-11-22	0,82	13-10	0,13	20-04	0,23
NLBNPES15954	J5753	BNPP	DEUSD	1,10	C	12-22	USD		10	500.000	0,01	28-11-22	0,37	07-04	0,01	28-11	0,01
NLBNPES15988	J5756	BNPP	DEUSD	1,00	P	12-22	USD		10	500.000	0,03	15-11-22	0,46	27-09	0,03	15-11	0,03
NLBNPES16C74	J6994	BNPP	DEUSD	1,10	C	03-23	USD		10	500.000	0,07	11-11-22	0,24	28-06	0,03	13-10	0,06
NLBNPES16C82	J6995	BNPP	DEUSD	1,15	C	03-23	USD		10	500.000	0,02						0,02
NLBNPES16CB4	J6998	BNPP	DEUSD	0,95	P	12-22	USD		10	500.000	0,02	10-11-22	0,16	10-10	0,02	10-11	0,02
NLBNPES16CC2	J6999	BNPP	DEUSD	0,95	P	03-23	USD		10	500.000	0,04	18-11-22	0,25	26-09	0,04	18-11	0,05
NLBNPES16CD0	J7000	BNPP	DEUSD	1,00	P	03-23	USD		10	500.000	0,12	28-11-22	0,39	23-09	0,08	28-11	0,12
NLBNPES16CE8	J7001	BNPP	DEUSD	1,05	P	03-23	USD		10	500.000	0,29	07-09-22	0,61	07-09	0,61	07-09	0,31
NLBNPES16SS4	J8338	BNPP	DEUSD	1,05	C	12-22	USD		10	500.000	0,07	08-11-22	0,06	30-09	0,02	02-11	0,06
NLBNPES16ST2	J8339	BNPP	DEUSD	1,05	C	03-23	USD		10	500.000	0,23						0,21
NLBNPES16SU0	J8341	BNPP	DEUSD	1,10	C	06-23	USD		10	500.000	0,14						0,13
NLBNPES16SV8	J8340	BNPP	DEUSD	1,05	C	06-23	USD		10	500.000	0,33						0,32
NLBNPES16SW6	J8342	BNPP	DEUSD	0,95	P	06-23	USD		10	500.000	0,08	10-10-22	0,29	10-10	0,29	10-10	0,09
NLBNPES16SX4	J8343	BNPP	DEUSD	1,00	P	06-23	USD		10	500.000	0,17						0,18
NLBNPES13QX5	J2073	BNPP	DJIA	32000,00	P	12-22	USD		0,001	500.000	0,20	11-11-22	2,55	23-09	0,36	11-11	0,17
NLBNPES13QY3	J2074	BNPP	DJIA	34000,00	P	12-22	USD		0,001	500.000	0,80						0,74
NLBNPES13QZ0	J2075	BNPP	DJIA	36000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	0,03	29-07-22	0,36	29-07	0,30	20-07	0,03
NLBNPES13R05	J2076	BNPP	DJIA	38000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	0,02						0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES14O23	J3736	BNPP	DJIA	34000,00	C	12-22	USD		0,001	300.000	0,49	22-11-22	2,38	28-02	0,26	19-09	0,51
NLBNPES14O31	J3734	BNPP	DJIA	32000,00	C	12-22	USD		0,001	300.000	1,84	29-11-22	2,25	28-11	0,31	11-10	1,87
NLBNPES14O49	J3731	BNPP	DJIA	30000,00	C	12-22	USD		0,001	300.000	3,63	23-11-22	4,05	23-11	1,15	07-10	3,68
NLBNPES14O56	J3743	BNPP	DJIA	28000,00	P	12-22	USD		0,001	300.000	0,03	06-10-22	0,75	18-07	0,61	06-10	0,02
NLBNPES14O64	J3744	BNPP	DJIA	30000,00	P	12-22	USD		0,001	300.000	0,07	31-10-22	1,32	05-10	0,32	31-10	0,05
NLBNPES14O72	J3750	BNPP	DJIA	36000,00	P	12-22	USD		0,001	300.000	1,91	24-11-22	1,88	23-11	1,74	24-11	2,22
NLBNPES14O80	J3742	BNPP	DJIA	40000,00	C	06-23	USD		0,001	300.000	0,34						0,34
NLBNPES14O98	J3741	BNPP	DJIA	38000,00	C	06-23	USD		0,001	300.000	0,74						0,74
NLBNPES14OA6	J3745	BNPP	DJIA	32000,00	P	06-23	USD		0,001	300.000	1,42	26-09-22	3,55	26-09	1,97	26-08	1,39
NLBNPES14OB4	J3746	BNPP	DJIA	34000,00	P	06-23	USD		0,001	300.000	2,10						2,06
NLBNPES157H3	J5065	BNPP	DJIA	28000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	5,52	26-10-22	4,20	26-10	2,70	05-10	5,59
NLBNPES157I1	J5066	BNPP	DJIA	34000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	2,35						2,39
NLBNPES157J9	J5067	BNPP	DJIA	36000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	1,41						1,43
NLBNPES157M3	J5070	BNPP	DJIA	25000,00	P	12-22	USD		0,001	500.000	0,02						0,02
NLBNPES157P6	J5073	BNPP	DJIA	26000,00	P	12-22	USD		0,001	500.000	0,02						0,02
NLBNPES157Q4	J5074	BNPP	DJIA	30000,00	P	06-23	USD		0,001	500.000	0,95						0,93
NLBNPES15VN1	J6398	BNPP	DJIA	28000,00	C	03-23	USD		0,001	500.000	5,99						6,05
NLBNPES15VP6	J6400	BNPP	DJIA	30000,00	C	03-23	USD		0,001	500.000	4,30						4,35
NLBNPES15VR2	J6402	BNPP	DJIA	32000,00	C	03-23	USD		0,001	500.000	2,80	04-10-22	1,25	04-10	1,10	04-10	2,83
NLBNPES15VT8	J6404	BNPP	DJIA	34000,00	C	03-23	USD		0,001	500.000	1,57						1,59
NLBNPES15VU6	J6405	BNPP	DJIA	25000,00	P	03-23	USD		0,001	500.000	0,14	27-10-22	0,44	25-10	0,34	27-10	0,13
NLBNPES15VV4	J6406	BNPP	DJIA	26000,00	P	03-23	USD		0,001	500.000	0,18	03-11-22	0,39	03-11	0,34	01-11	0,17
NLBNPES15VW2	J6407	BNPP	DJIA	28000,00	P	03-23	USD		0,001	500.000	0,31						0,30
NLBNPES15VX0	J6408	BNPP	DJIA	30000,00	P	03-23	USD		0,001	500.000	0,54	18-11-22	2,64	13-10	0,61	17-11	0,51
NLBNPES15VY8	J6409	BNPP	DJIA	32000,00	P	03-23	USD		0,001	500.000	0,94	24-11-22	1,19	17-11	0,79	24-11	0,90
NLBNPES16RA4	J7810	BNPP	DJIA	33000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	1,35	22-11-22	1,32	22-11	1,21	22-11	1,10
NLBNPES16RB2	J7804	BNPP	DJIA	31000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	2,71	25-11-22	3,30	25-11	2,45	17-11	2,76
NLBNPES16RC0	J7800	BNPP	DJIA	29000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	4,57						4,63
NLBNPES16RD8	J7796	BNPP	DJIA	27000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	6,48						6,55
NLBNPES16RE6	J7793	BNPP	DJIA	26000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	7,44						7,52
NLBNPES16RF3	J7825	BNPP	DJIA	27000,00	P	12-22	USD		0,001	500.000	0,02						0,02
NLBNPES16RG1	J7829	BNPP	DJIA	29000,00	P	12-22	USD		0,001	500.000	0,04						0,03
NLBNPES16RH9	J7841	BNPP	DJIA	31000,00	P	12-22	USD		0,001	500.000	0,11						0,09
NLBNPES16RI7	J7846	BNPP	DJIA	33000,00	P	12-22	USD		0,001	500.000	0,41						0,37
NLBNPES16RJ5	J7820	BNPP	DJIA	35500,00	C	01-23	USD		0,001	500.000	0,39						0,38
NLBNPES16RK3	J7815	BNPP	DJIA	34000,00	C	01-23	USD		0,001	500.000	1,19						0,96
NLBNPES16RL1	J7830	BNPP	DJIA	29000,00	P	01-23	USD		0,001	500.000	0,16						0,14

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16RM9	J7839	BNPP	DJIA	30500,00	P	01-23	USD		0,001	500.000	0,28						0,24
NLBNPES16RN7	J7821	BNPP	DJIA	35500,00	C	02-23	USD		0,001	500.000	0,68						0,68
NLBNPES16RO5	J7816	BNPP	DJIA	34000,00	C	02-23	USD		0,001	500.000	1,33						1,34
NLBNPES16RP2	J7831	BNPP	DJIA	29000,00	P	02-23	USD		0,001	500.000	0,30						0,28
NLBNPES16RQ0	J7840	BNPP	DJIA	30500,00	P	02-23	USD		0,001	500.000	0,48						0,44
NLBNPES16RR8	J7811	BNPP	DJIA	33000,00	C	03-23	USD		0,001	500.000	2,17						2,19
NLBNPES16RS6	J7805	BNPP	DJIA	31000,00	C	03-23	USD		0,001	500.000	3,55						3,59
NLBNPES16RT4	J7801	BNPP	DJIA	29000,00	C	03-23	USD		0,001	500.000	5,14						5,20
NLBNPES16RU2	J7797	BNPP	DJIA	27000,00	C	03-23	USD		0,001	500.000	6,88						6,94
NLBNPES16RV0	J7794	BNPP	DJIA	26000,00	C	03-23	USD		0,001	500.000	7,77						7,84
NLBNPES16RW8	J7826	BNPP	DJIA	27000,00	P	03-23	USD		0,001	500.000	0,25						0,24
NLBNPES16RX6	J7832	BNPP	DJIA	29000,00	P	03-23	USD		0,001	500.000	0,42						0,40
NLBNPES16RY4	J7842	BNPP	DJIA	31000,00	P	03-23	USD		0,001	500.000	0,73	28-11-22	0,66	28-11	0,62	24-11	0,70
NLBNPES16RZ1	J7847	BNPP	DJIA	33000,00	P	03-23	USD		0,001	500.000	1,27	29-11-22	1,15	29-11	1,15	29-11	1,22
NLBNPES16S01	J7812	BNPP	DJIA	33000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	2,97						3,01
NLBNPES16S19	J7807	BNPP	DJIA	32000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	3,59	12-10-22	1,58	12-10	1,52	10-10	3,64
NLBNPES16S27	J7806	BNPP	DJIA	31000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	4,27						4,32
NLBNPES16S35	J7803	BNPP	DJIA	30000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	4,99	20-10-22	4,96	30-11	2,62	28-09	5,05
NLBNPES16S43	J7802	BNPP	DJIA	29000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	5,75						5,81
NLBNPES16S50	J7799	BNPP	DJIA	28000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	6,54						6,61
NLBNPES16S68	J7798	BNPP	DJIA	27000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	7,35						7,43
NLBNPES16S76	J7795	BNPP	DJIA	26000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	8,20						8,27
NLBNPES16S84	J7823	BNPP	DJIA	25000,00	P	06-23	USD		0,001	500.000	0,35						0,34
NLBNPES16S92	J7824	BNPP	DJIA	26000,00	P	06-23	USD		0,001	500.000	0,43						0,42
NLBNPES16SA2	J7827	BNPP	DJIA	27000,00	P	06-23	USD		0,001	500.000	0,53						0,52
NLBNPES16SB0	J7828	BNPP	DJIA	28000,00	P	06-23	USD		0,001	500.000	0,65						0,64
NLBNPES16SC8	J7833	BNPP	DJIA	29000,00	P	06-23	USD		0,001	500.000	0,80						0,78
NLBNPES16SD6	J7843	BNPP	DJIA	31000,00	P	06-23	USD		0,001	500.000	1,20						1,18
NLBNPES16SE4	J7848	BNPP	DJIA	33000,00	P	06-23	USD		0,001	500.000	1,78						1,75
NLBNPES16SF1	J7822	BNPP	DJIA	36000,00	C	12-23	USD		0,001	500.000	2,61						2,65
NLBNPES16SG9	J7817	BNPP	DJIA	34000,00	C	12-23	USD		0,001	500.000	3,61						3,66
NLBNPES16SH7	J7836	BNPP	DJIA	30000,00	P	12-23	USD		0,001	500.000	1,61						1,59
NLBNPES16150	J6596	BNPP	ELE	20,00	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16192	J6600	BNPP	ELE	19,00	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,75	24-11-22	1,14	26-09	0,42	17-11	0,71
NLBNPES16ZG4	J8023	BNPP	ELE	19,00	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02	25-11-22	0,09	23-11	0,08	25-11	0,02
NLBNPES16ZH2	J8021	BNPP	ELE	18,00	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,12	25-11-22	0,35	23-11	0,31	23-11	0,12
NLBNPES16ZI0	J8022	BNPP	ELE	18,00	C	03-23	EUR		0,5	250.000	0,46	25-11-22	0,78	23-11	0,10	13-10	0,47

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16ZJ8	J8024	BNPP	ELE	16,00	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,05						0,04
NLBNPES16ZK6	J8025	BNPP	ELE	17,00	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,13						0,11
NLBNPES16ZL4	J8026	BNPP	ELE	17,00	P	03-23	EUR		0,5	250.000	0,42						0,40
NLBNPES161B8	J6602	BNPP	ENC	3,60	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02	20-10-22	0,11	20-10	0,11	20-10	0,02
NLBNPES161E2	J6605	BNPP	ENC	3,20	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,10	27-09-22	0,28	26-09	0,23	27-09	0,10
NLBNPES16ZC3	J8018	BNPP	ENC	3,80	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16ZD1	J8017	BNPP	ENC	3,60	C	03-23	EUR		0,5	250.000	0,11						0,11
NLBNPES16ZE9	J8019	BNPP	ENC	3,40	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,17						0,17
NLBNPES16ZF6	J8020	BNPP	ENC	3,40	P	03-23	EUR		0,5	250.000	0,27						0,27
NLBNPES161G7	J6607	BNPP	ENG	22,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,02						0,02
NLBNPES161K9	J6611	BNPP	ENG	20,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,57	14-11-22	0,78	03-11	0,56	14-11	0,56
NLBNPES16Z77	J8012	BNPP	ENG	19,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16Z85	J8013	BNPP	ENG	19,00	C	03-23	EUR		0,2	250.000	0,07						0,06
NLBNPES16Z93	J8014	BNPP	ENG	16,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,03						0,03
NLBNPES16ZA7	J8015	BNPP	ENG	17,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,08						0,07
NLBNPES16ZB5	J8016	BNPP	ENG	17,00	P	03-23	EUR		0,2	250.000	0,24						0,23
NLBNPES13QO4	J2064	BNPP	ESTX5	3750,00	P	12-22	EUR		0,002	750.000	0,04	28-11-22	1,01	28-09	0,03	28-11	0,03
NLBNPES13QP1	J2065	BNPP	ESTX5	4000,00	C	12-22	EUR		0,002	750.000	0,07	02-09-22	0,39	01-03	0,04	02-09	0,10
NLBNPES13QQ9	J2066	BNPP	ESTX5	4000,00	P	12-22	EUR		0,002	750.000	0,21	25-11-22	1,38	30-09	0,18	25-11	0,17
NLBNPES13QR7	J2067	BNPP	ESTX5	4500,00	C	12-22	EUR		0,002	750.000	0,02	16-03-22	0,11	16-03	0,04	08-03	0,02
NLBNPES156V6	J5043	BNPP	ESTX5	3000,00	C	12-22	EUR		0,002	750.000	1,88	01-11-22	1,73	31-05	0,94	07-10	1,94
NLBNPES156Y0	J5046	BNPP	ESTX5	3250,00	C	12-22	EUR		0,002	750.000	1,38	08-11-22	1,00	08-11	0,37	28-09	1,44
NLBNPES15715	J5049	BNPP	ESTX5	3500,00	C	12-22	EUR		0,002	750.000	0,89	17-11-22	0,75	17-11	0,19	10-10	0,95
NLBNPES15723	J5050	BNPP	ESTX5	3500,00	C	06-23	EUR		0,002	750.000	1,01						1,06
NLBNPES15731	J5051	BNPP	ESTX5	3750,00	C	12-22	EUR		0,002	750.000	0,42	08-07-22	0,23	08-07	0,21	01-07	0,47
NLBNPES15749	J5052	BNPP	ESTX5	3750,00	C	06-23	EUR		0,002	750.000	0,66	04-10-22	0,38	13-09	0,16	29-09	0,70
NLBNPES15772	J5055	BNPP	ESTX5	2750,00	P	12-22	EUR		0,002	750.000	0,02						0,02
NLBNPES157A8	J5058	BNPP	ESTX5	3000,00	P	12-22	EUR		0,002	750.000	0,02						0,02
NLBNPES157B6	J5059	BNPP	ESTX5	3250,00	P	12-22	EUR		0,002	750.000	0,02						0,02
NLBNPES157C4	J5060	BNPP	ESTX5	3250,00	P	06-23	EUR		0,002	750.000	0,17						0,16
NLBNPES157D2	J5061	BNPP	ESTX5	3500,00	P	12-22	EUR		0,002	750.000	0,02	23-09-22	0,54	23-09	0,22	16-08	0,02
NLBNPES157E0	J5062	BNPP	ESTX5	3500,00	P	06-23	EUR		0,002	750.000	0,26	04-10-22	0,71	04-10	0,48	12-08	0,24
NLBNPES15VC4	J6387	BNPP	ESTX5	3000,00	C	03-23	EUR		0,002	750.000	1,92	03-11-22	1,38	27-07	0,91	30-09	1,98
NLBNPES15VD2	J6388	BNPP	ESTX5	3250,00	C	03-23	EUR		0,002	750.000	1,45						1,51
NLBNPES15VE0	J6389	BNPP	ESTX5	3500,00	C	03-23	EUR		0,002	750.000	1,01						1,06
NLBNPES15VF7	J6390	BNPP	ESTX5	3750,00	C	03-23	EUR		0,002	750.000	0,61	26-09-22	0,19	23-09	0,16	23-09	0,66
NLBNPES15VG5	J6391	BNPP	ESTX5	4000,00	C	03-23	EUR		0,002	750.000	0,30	11-07-22	0,19	27-06	0,11	05-07	0,33

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES15VH3	J6392	BNPP	ESTX5	3000,00	P	03-23	EUR		0,002	750.000	0,05						0,05
NLBNPES15VI1	J6393	BNPP	ESTX5	3250,00	P	03-23	EUR		0,002	750.000	0,08						0,07
NLBNPES15VJ9	J6394	BNPP	ESTX5	3500,00	P	03-23	EUR		0,002	750.000	0,13	28-11-22	0,53	04-10	0,12	30-11	0,12
NLBNPES15VK7	J6395	BNPP	ESTX5	3750,00	P	03-23	EUR		0,002	750.000	0,24						0,22
NLBNPES15VL5	J6396	BNPP	ESTX5	4000,00	P	03-23	EUR		0,002	750.000	0,42	23-11-22	1,48	29-09	0,40	23-11	0,39
NLBNPES16SI5	J7787	BNPP	ESTX5	2750,00	P	03-23	EUR		0,002	750.000	0,03						0,03
NLBNPES16SJ3	J7784	BNPP	ESTX5	3250,00	C	06-23	EUR		0,002	750.000	1,42						1,48
NLBNPES16SK1	J7783	BNPP	ESTX5	3000,00	C	06-23	EUR		0,002	750.000	1,86						1,92
NLBNPES16SL9	J7788	BNPP	ESTX5	2750,00	P	06-23	EUR		0,002	750.000	0,08						0,08
NLBNPES16SM7	J7789	BNPP	ESTX5	3000,00	P	06-23	EUR		0,002	750.000	0,12						0,11
NLBNPES16SN5	J7792	BNPP	ESTX5	3750,00	P	06-23	EUR		0,002	750.000	0,40						0,38
NLBNPES16SO3	J7786	BNPP	ESTX5	4000,00	C	12-23	EUR		0,002	750.000	0,61						0,64
NLBNPES16SP0	J7785	BNPP	ESTX5	3500,00	C	12-23	EUR		0,002	750.000	1,23						1,27
NLBNPES16SQ8	J7790	BNPP	ESTX5	3250,00	P	12-23	EUR		0,002	750.000	0,31						0,29
NLBNPES16SR6	J7791	BNPP	ESTX5	3500,00	P	12-23	EUR		0,002	750.000	0,42						0,40
NLBNPES15QD2	J5650	BNPP	FB	200,00	C	12-22	USD		0,05	400.000	0,05	26-10-22	1,81	28-04	0,05	26-10	0,05
NLBNPES15QE0	J5651	BNPP	FB	200,00	C	03-23	USD		0,05	400.000	0,02	27-10-22	1,60	07-06	0,03	27-10	0,02
NLBNPES15QH3	J5654	BNPP	FB	220,00	C	12-22	USD		0,05	400.000	0,02	13-05-22	1,11	13-05	1,11	13-05	0,02
NLBNPES15QI1	J5655	BNPP	FB	220,00	C	03-23	USD		0,05	400.000	0,02	15-09-22	1,84	05-05	0,27	15-09	0,02
NLBNPES15QL5	J5658	BNPP	FB	160,00	P	12-22	USD		0,05	400.000	2,46	25-10-22	1,72	25-10	1,10	20-09	2,32
NLBNPES15QO9	J5661	BNPP	FB	180,00	P	12-22	USD		0,05	400.000	3,42						3,29
NLBNPES15QP6	J5662	BNPP	FB	180,00	P	03-23	USD		0,05	400.000	3,35						3,23
NLBNPES169Z0	J6914	BNPP	FB	220,00	C	06-23	USD		0,05	400.000	0,04	07-07-22	1,03	07-07	0,78	22-06	0,05
NLBNPES16A19	J6916	BNPP	FB	240,00	C	12-22	USD		0,05	400.000	0,02						0,02
NLBNPES16A27	J6917	BNPP	FB	240,00	C	03-23	USD		0,05	400.000	0,02						0,02
NLBNPES16A35	J6918	BNPP	FB	180,00	P	06-23	USD		0,05	400.000	3,32						3,22
NLBNPES16A43	J6919	BNPP	FB	200,00	P	12-22	USD		0,05	400.000	4,39						4,26
NLBNPES16A50	J6920	BNPP	FB	200,00	P	03-23	USD		0,05	400.000	4,29						4,16
NLBNPES16A68	J6921	BNPP	FB	200,00	P	06-23	USD		0,05	400.000	4,21	23-11-22	4,07	23-11	4,07	23-11	4,10
NLBNPES16ZU5	J8037	BNPP	FCC	10,00	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,03						0,03
NLBNPES16ZV3	J8035	BNPP	FCC	9,50	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,03						0,03
NLBNPES16ZW1	J8036	BNPP	FCC	9,50	C	03-23	EUR		0,5	250.000	0,17						0,24
NLBNPES16ZX9	J8038	BNPP	FCC	8,50	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,16						0,09
NLBNPES16ZY7	J8039	BNPP	FCC	9,00	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,32						0,20
NLBNPES16ZZ4	J8040	BNPP	FCC	9,00	P	03-23	EUR		0,5	250.000	0,51						0,42
NLBNPES15GZ6	J5312	BNPP	FER	24,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,35						0,34
NLBNPES15H21	J5315	BNPP	FER	26,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,07	10-08-22	0,41	08-07	0,34	09-08	0,07

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES15H70	J5320	BNPP	FER	20,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,02						0,02
NLBNPES15HA7	J5323	BNPP	FER	22,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,02	22-07-22	0,17	22-07	0,17	22-07	0,02
NLBNPES161L7	J6612	BNPP	FER	24,00	C	03-23	EUR		0,2	250.000	0,51						0,49
NLBNPES161M5	J6613	BNPP	FER	26,00	C	03-23	EUR		0,2	250.000	0,26						0,25
NLBNPES161O1	J6615	BNPP	FER	28,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,02						0,02
NLBNPES161Q6	J6617	BNPP	FER	22,00	P	03-23	EUR		0,2	250.000	0,08						0,08
NLBNPES16ZM2	J8030	BNPP	FER	30,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16ZN0	J8031	BNPP	FER	30,00	C	03-23	EUR		0,2	250.000	0,05						0,05
NLBNPES16ZO8	J8028	BNPP	FER	28,00	C	03-23	EUR		0,2	250.000	0,12						0,11
NLBNPES16ZP5	J8029	BNPP	FER	28,00	C	06-23	EUR		0,2	250.000	0,21						0,21
NLBNPES16ZQ3	J8027	BNPP	FER	26,00	C	06-23	EUR		0,2	250.000	0,37						0,37
NLBNPES16ZR1	J8032	BNPP	FER	24,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,04						0,03
NLBNPES16ZS9	J8033	BNPP	FER	24,00	P	03-23	EUR		0,2	250.000	0,17						0,17
NLBNPES16ZT7	J8034	BNPP	FER	24,00	P	06-23	EUR		0,2	250.000	0,27						0,27
NLBNPES15QV4	J5668	BNPP	GOOG	130,00	C	12-22	USD		0,2	400.000	0,02						0,02
NLBNPES15QW2	J5669	BNPP	GOOG	130,00	C	03-23	USD		0,2	400.000	0,11						0,13
NLBNPES15QY8	J5671	BNPP	GOOG	140,00	C	12-22	USD		0,2	400.000	0,04						0,04
NLBNPES15QZ5	J5672	BNPP	GOOG	140,00	C	03-23	USD		0,2	400.000	0,05	27-10-22	0,31	25-10	0,10	27-10	0,06
NLBNPES15R11	J5674	BNPP	GOOG	150,00	C	12-22	USD		0,2	400.000	0,02						0,02
NLBNPES15R45	J5677	BNPP	GOOG	110,00	P	12-22	USD		0,2	400.000	2,90						2,70
NLBNPES15R60	J5679	BNPP	GOOG	120,00	P	12-22	USD		0,2	400.000	4,81						4,61
NLBNPES15R78	J5680	BNPP	GOOG	120,00	P	03-23	USD		0,2	400.000	4,77						4,60
NLBNPES16AA0	J6925	BNPP	GOOG	120,00	C	12-22	USD		0,2	400.000	0,02	29-07-22	1,67	22-07	1,66	29-07	0,02
NLBNPES16AB8	J6926	BNPP	GOOG	120,00	C	03-23	USD		0,2	400.000	0,25	11-11-22	2,40	01-08	0,32	01-11	0,29
NLBNPES16AC6	J6927	BNPP	GOOG	120,00	C	06-23	USD		0,2	400.000	0,65	10-11-22	3,24	03-06	0,47	03-11	0,73
NLBNPES16AD4	J6928	BNPP	GOOG	130,00	C	06-23	USD		0,2	400.000	0,38						0,42
NLBNPES16AF9	J6930	BNPP	GOOG	100,00	P	12-22	USD		0,2	400.000	1,19						1,03
NLBNPES16AG7	J6931	BNPP	GOOG	100,00	P	03-23	USD		0,2	400.000	1,92	18-11-22	2,38	03-10	1,66	18-11	1,83
NLBNPES16AH5	J6932	BNPP	GOOG	100,00	P	06-23	USD		0,2	400.000	2,33						2,25
NLBNPES16AI3	J6933	BNPP	GOOG	110,00	P	03-23	USD		0,2	400.000	3,18						3,05
NLBNPES16AJ1	J6934	BNPP	GOOG	110,00	P	06-23	USD		0,2	400.000	3,48						3,36
NLBNPES16XS4	J8213	BNPP	GOOG	110,00	C	12-22	USD		0,2	400.000	0,03	10-11-22	0,89	25-10	0,04	04-11	0,03
NLBNPES16XT2	J8214	BNPP	GOOG	110,00	C	03-23	USD		0,2	400.000	0,59	22-11-22	0,62	22-11	0,62	22-11	0,66
NLBNPES16XU0	J8215	BNPP	GOOG	120,00	C	09-23	USD		0,2	400.000	1,11	29-11-22	1,29	14-11	0,87	07-11	1,20
NLBNPES16XV8	J8216	BNPP	GOOG	100,00	P	09-23	USD		0,2	400.000	2,66						2,58
NLBNPES16XW6	J8217	BNPP	GOOG	110,00	P	09-23	USD		0,2	400.000	3,74						3,64
NLBNPES15HD1	J5326	BNPP	GRF	18,00	C	12-22	EUR		1	80.000	0,02	14-09-22	1,91	04-05	0,04	12-09	0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES15HG4	J5329	BNPP	GRF	19,00	C	12-22	EUR		1	80.000	0,02						0,02
NLBNPES15HM2	J5335	BNPP	GRF	15,00	P	12-22	EUR		1	80.000	5,05						4,85
NLBNPES15HP5	J5338	BNPP	GRF	16,00	P	12-22	EUR		1	80.000	6,05	18-10-22	7,40	18-10	3,82	26-08	5,85
NLBNPES161S2	J6619	BNPP	GRF	20,00	C	12-22	EUR		1	80.000	0,02	30-06-22	1,55	30-06	0,94	29-06	0,02
NLBNPES161T0	J6620	BNPP	GRF	20,00	C	03-23	EUR		1	80.000	0,02	24-08-22	0,34	01-08	0,16	24-08	0,02
NLBNPES161V6	J6622	BNPP	GRF	22,00	C	12-22	EUR		1	80.000	0,02						0,02
NLBNPES161W4	J6623	BNPP	GRF	22,00	C	03-23	EUR		1	80.000	0,02	04-08-22	0,18	01-08	0,17	04-08	0,02
NLBNPES161Z7	J6626	BNPP	GRF	17,00	P	12-22	EUR		1	80.000	7,05						6,85
NLBNPES16218	J6628	BNPP	GRF	18,00	P	12-22	EUR		1	80.000	8,05						7,85
NLBNPES16226	J6629	BNPP	GRF	18,00	P	03-23	EUR		1	80.000	7,96						7,76
NLBNPES16242	J6631	BNPP	GRF	19,00	P	12-22	EUR		1	80.000	9,05						8,85
NLBNPES16259	J6632	BNPP	GRF	19,00	P	03-23	EUR		1	80.000	8,95						8,75
NLBNPES16HR9	J8047	BNPP	GRF	15,00	C	12-22	EUR		1	80.000	0,02						0,02
NLBNPES16HS7	J8044	BNPP	GRF	14,00	C	12-22	EUR		1	80.000	0,02						0,02
NLBNPES16HT5	J8041	BNPP	GRF	13,00	C	12-22	EUR		1	80.000	0,02	03-11-22	0,18	23-09	0,01	03-11	0,02
NLBNPES16HU3	J8045	BNPP	GRF	14,00	C	03-23	EUR		1	80.000	0,14	14-10-22	0,29	23-09	0,07	14-10	0,15
NLBNPES16HV1	J8042	BNPP	GRF	13,00	C	03-23	EUR		1	80.000	0,25	29-11-22	0,35	28-11	0,08	21-10	0,26
NLBNPES16HW9	J8046	BNPP	GRF	14,00	C	06-23	EUR		1	80.000	0,37	08-11-22	0,22	08-11	0,13	21-10	0,39
NLBNPES16HX7	J8043	BNPP	GRF	13,00	C	06-23	EUR		1	80.000	0,55	29-11-22	0,88	14-11	0,20	28-10	0,58
NLBNPES16HY5	J8048	BNPP	GRF	10,00	P	12-22	EUR		1	80.000	0,50						0,39
NLBNPES16HZ2	J8049	BNPP	GRF	10,50	P	12-22	EUR		1	80.000	0,79						0,63
NLBNPES16I03	J8051	BNPP	GRF	11,00	P	12-22	EUR		1	80.000	1,16						1,16
NLBNPES16I11	J8054	BNPP	GRF	11,50	P	12-22	EUR		1	80.000	1,35						1,40
NLBNPES16I29	J8050	BNPP	GRF	10,50	P	03-23	EUR		1	80.000	1,43						1,30
NLBNPES16I37	J8052	BNPP	GRF	11,00	P	03-23	EUR		1	80.000	1,72						1,58
NLBNPES16I45	J8055	BNPP	GRF	11,50	P	03-23	EUR		1	80.000	2,05						1,89
NLBNPES16I52	J8053	BNPP	GRF	11,00	P	06-23	EUR		1	80.000	2,07						1,95
NLBNPES16I60	J8056	BNPP	GRF	11,50	P	06-23	EUR		1	80.000	2,37						2,24
NLBNPES15HS9	J5341	BNPP	IAG	1,40	C	12-22	EUR		1	200.000	0,19	28-11-22	0,61	22-04	0,05	28-09	0,19
NLBNPES15HT7	J5342	BNPP	IAG	1,40	C	03-23	EUR		1	200.000	0,28	28-11-22	0,59	14-04	0,09	28-09	0,28
NLBNPES15HW1	J5345	BNPP	IAG	1,60	C	12-22	EUR		1	200.000	0,05	25-11-22	0,46	29-03	0,05	25-11	0,05
NLBNPES15HX9	J5346	BNPP	IAG	1,60	C	03-23	EUR		1	200.000	0,17	24-11-22	0,53	22-04	0,05	28-09	0,17
NLBNPES15I04	J5349	BNPP	IAG	1,20	P	12-22	EUR		1	200.000	0,02	18-10-22	0,20	01-07	0,09	17-10	0,02
NLBNPES15I12	J5350	BNPP	IAG	1,20	P	03-23	EUR		1	200.000	0,08	03-10-22	0,28	29-09	0,28	29-09	0,07
NLBNPES15I46	J5353	BNPP	IAG	1,40	P	12-22	EUR		1	200.000	0,04	11-11-22	0,19	20-10	0,04	11-11	0,04
NLBNPES15I53	J5354	BNPP	IAG	1,40	P	03-23	EUR		1	200.000	0,14	25-11-22	0,27	20-10	0,13	25-11	0,14
NLBNPES16267	J6633	BNPP	IAG	1,60	C	06-23	EUR		1	200.000	0,25	23-11-22	0,27	14-11	0,20	02-09	0,25

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16275	J6634	BNPP	IAG	1,40	P	06-23	EUR		1	200.000	0,21	14-11-22	0,21	14-11	0,21	14-11	0,21
NLBNPES16IV9	J8090	BNPP	IAG	1,20	C	12-22	EUR		1	200.000	0,37	16-11-22	0,37	10-11	0,10	03-10	0,37
NLBNPES16IW7	J8091	BNPP	IAG	1,20	C	03-23	EUR		1	200.000	0,43	24-11-22	0,43	16-11	0,39	17-11	0,43
NLBNPES16IX5	J8092	BNPP	IAG	1,40	C	06-23	EUR		1	200.000	0,36	11-11-22	0,38	11-11	0,23	24-10	0,36
NLBNPES16IY3	J8093	BNPP	IAG	1,40	C	09-23	EUR		1	200.000	0,41						0,42
NLBNPES16IZ0	J8094	BNPP	IAG	1,00	P	12-22	EUR		1	200.000	0,02						0,02
NLBNPES16J02	J8095	BNPP	IAG	1,00	P	03-23	EUR		1	200.000	0,05						0,05
NLBNPES16J10	J8096	BNPP	IAG	1,00	P	06-23	EUR		1	200.000	0,09						0,09
NLBNPES16J28	J8097	BNPP	IAG	1,20	P	06-23	EUR		1	200.000	0,15						0,15
NLBNPES16J36	J8098	BNPP	IAG	1,20	P	09-23	EUR		1	200.000	0,19						0,19
NLBNPES15IB3	J5360	BNPP	IBE	9,50	C	12-22	EUR		1	400.000	1,20	26-10-22	0,73	26-10	0,57	24-10	1,29
NLBNPES15IC1	J5361	BNPP	IBE	9,50	C	03-23	EUR		1	400.000	1,26	08-11-22	0,94	08-11	0,84	08-11	1,34
NLBNPES15ID9	J5362	BNPP	IBE	10,00	C	12-22	EUR		1	400.000	0,73	07-11-22	0,47	26-10	0,28	24-10	0,81
NLBNPES15IE7	J5363	BNPP	IBE	10,00	C	03-23	EUR		1	400.000	0,88	20-05-22	1,45	20-05	1,20	12-04	0,95
NLBNPES15IF4	J5364	BNPP	IBE	10,50	C	12-22	EUR		1	400.000	0,33	23-11-22	0,41	23-11	0,37	23-11	0,39
NLBNPES15IH0	J5366	BNPP	IBE	8,00	P	12-22	EUR		1	400.000	0,02						0,02
NLBNPES15II8	J5367	BNPP	IBE	8,50	P	12-22	EUR		1	400.000	0,02						0,02
NLBNPES15IJ6	J5368	BNPP	IBE	8,50	P	03-23	EUR		1	400.000	0,10						0,09
NLBNPES162A8	J6637	BNPP	IBE	11,00	C	12-22	EUR		1	400.000	0,09	26-10-22	0,10	26-10	0,08	26-10	0,11
NLBNPES162C4	J6639	BNPP	IBE	11,50	C	12-22	EUR		1	400.000	0,02						0,02
NLBNPES162D2	J6640	BNPP	IBE	11,50	C	03-23	EUR		1	400.000	0,18	12-10-22	0,44	14-06	0,08	12-10	0,20
NLBNPES162E0	J6641	BNPP	IBE	11,50	C	06-23	EUR		1	400.000	0,39						0,41
NLBNPES162G5	J6643	BNPP	IBE	12,00	C	12-22	EUR		1	400.000	0,02						0,02
NLBNPES162H3	J6644	BNPP	IBE	12,00	C	03-23	EUR		1	400.000	0,09	14-11-22	0,10	14-11	0,10	14-11	0,10
NLBNPES162I1	J6645	BNPP	IBE	12,00	C	06-23	EUR		1	400.000	0,25						0,26
NLBNPES162J9	J6646	BNPP	IBE	9,00	P	12-22	EUR		1	400.000	0,02						0,02
NLBNPES162K7	J6647	BNPP	IBE	9,00	P	03-23	EUR		1	400.000	0,16						0,15
NLBNPES162M3	J6649	BNPP	IBE	9,50	P	12-22	EUR		1	400.000	0,04	29-09-22	0,44	29-09	0,32	02-09	0,03
NLBNPES162N1	J6650	BNPP	IBE	9,50	P	03-23	EUR		1	400.000	0,24						0,22
NLBNPES162O9	J6651	BNPP	IBE	9,50	P	06-23	EUR		1	400.000	0,39						0,36
NLBNPES162Q4	J6653	BNPP	IBE	10,50	P	12-22	EUR		1	400.000	0,16	03-11-22	0,58	03-11	0,45	01-11	0,13
NLBNPES162R2	J6654	BNPP	IBE	10,50	P	03-23	EUR		1	400.000	0,54						0,49
NLBNPES162S0	J6655	BNPP	IBE	10,50	P	06-23	EUR		1	400.000	0,73						0,67
NLBNPES162U6	J6657	BNPP	IBE	11,00	P	12-22	EUR		1	400.000	0,42	23-11-22	1,10	26-09	0,34	23-11	0,35
NLBNPES16FY9	J8057	BNPP	IBE	10,50	C	03-23	EUR		1	400.000	0,59						0,63
NLBNPES16FZ6	J8059	BNPP	IBE	12,00	C	09-23	EUR		1	400.000	0,38						0,40
NLBNPES16G05	J8058	BNPP	IBE	11,50	C	09-23	EUR		1	400.000	0,52						0,55

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16G13	J8062	BNPP	IBE	10,00	P	12-22	EUR		1	400.000	0,07						0,05
NLBNPES16G21	J8066	BNPP	IBE	11,50	P	12-22	EUR		1	400.000	0,86						0,76
NLBNPES16G39	J8063	BNPP	IBE	10,00	P	03-23	EUR		1	400.000	0,37						0,34
NLBNPES16G47	J8060	BNPP	IBE	9,00	P	06-23	EUR		1	400.000	0,30						0,27
NLBNPES16G54	J8064	BNPP	IBE	10,00	P	06-23	EUR		1	400.000	0,55						0,50
NLBNPES16G62	J8061	BNPP	IBE	9,50	P	09-23	EUR		1	400.000	0,62						0,59
NLBNPES16G70	J8065	BNPP	IBE	10,00	P	09-23	EUR		1	400.000	0,80						0,76
NLBNPES133A9	J0839	BNPP	IBX35	9300,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02	22-08-22	0,32	17-02	0,03	01-08	0,02
NLBNPES133D3	J0842	BNPP	IBX35	8000,00	P	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,04	29-11-22	1,00	08-03	0,03	30-11	0,03
NLBNPES13EX1	J1674	BNPP	IBX35	10000,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02	30-05-22	0,14	21-01	0,04	20-05	0,02
NLBNPES14361	J2969	BNPP	IBX35	9500,00	C	03-23	EUR		0,001	1.500.000	0,03	30-06-22	0,18	09-05	0,10	30-06	0,03
NLBNPES143K7	J2980	BNPP	IBX35	8000,00	P	03-23	EUR		0,001	1.500.000	0,25	24-11-22	0,98	13-10	0,24	24-11	0,24
NLBNPES14K84	J3822	BNPP	IBX35	9750,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
NLBNPES14K92	J3814	BNPP	IBX35	9500,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02	14-07-22	0,03	14-07	0,03	14-07	0,02
NLBNPES14KA4	J3807	BNPP	IBX35	9000,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02	19-08-22	0,16	12-08	0,12	19-08	0,02
NLBNPES14KB2	J3804	BNPP	IBX35	8750,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
NLBNPES14KC0	J3799	BNPP	IBX35	8500,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,06	23-09-22	0,69	03-06	0,06	23-09	0,07
NLBNPES14KD8	J3797	BNPP	IBX35	8250,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,18	28-11-22	0,47	01-07	0,19	20-09	0,20
NLBNPES14KE6	J3793	BNPP	IBX35	8000,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,37	29-11-22	1,01	25-05	0,10	28-09	0,40
NLBNPES14KF3	J3791	BNPP	IBX35	7750,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,59	29-11-22	0,60	22-11	0,11	13-10	0,63
NLBNPES14KG1	J3787	BNPP	IBX35	7500,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,83	21-11-22	0,77	12-09	0,18	13-10	0,87
NLBNPES14KM9	J3862	BNPP	IBX35	8250,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,11	28-11-22	1,00	28-09	0,09	25-11	0,09
NLBNPES14KN7	J3866	BNPP	IBX35	8500,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,25	29-11-22	0,95	18-10	0,20	25-11	0,22
NLBNPES14KO5	J3873	BNPP	IBX35	8750,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,46	25-11-22	1,05	25-03	0,40	25-11	0,42
NLBNPES14KP2	J3874	BNPP	IBX35	9000,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,70	25-11-22	1,82	13-10	0,63	25-11	0,66
NLBNPES14KQ0	J3815	BNPP	IBX35	9700,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,06	04-10-22	0,18	08-03	0,03	04-10	0,06
NLBNPES14KR8	J3852	BNPP	IBX35	7900,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,38	25-11-22	1,02	11-03	0,36	25-11	0,37
NLBNPES14KS6	J3816	BNPP	IBX35	9700,00	C	12-23	EUR		0,001	2.000.000	0,19	26-08-22	0,22	26-08	0,22	26-08	0,20
NLBNPES14KT4	J3853	BNPP	IBX35	7900,00	P	12-23	EUR		0,001	2.000.000	0,60	17-06-22	0,94	17-06	0,89	26-04	0,59
NLBNPES154H0	J4957	BNPP	IBX35	6500,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	1,83	18-10-22	1,18	18-10	0,87	29-09	1,86
NLBNPES154K4	J4960	BNPP	IBX35	6750,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	1,58	27-10-22	1,56	13-06	0,70	28-09	1,62
NLBNPES154N8	J4963	BNPP	IBX35	7000,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	1,33	23-11-22	1,85	26-05	0,43	13-10	1,37
NLBNPES154O6	J4964	BNPP	IBX35	7250,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	1,08	22-11-22	1,10	22-11	0,30	13-10	1,12
NLBNPES15558	J4981	BNPP	IBX35	8400,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,34	30-09-22	0,12	30-09	0,10	29-09	0,36
NLBNPES15566	J4982	BNPP	IBX35	8400,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,46	21-09-22	0,38	21-09	0,38	21-09	0,48
NLBNPES15574	J4983	BNPP	IBX35	8400,00	C	12-23	EUR		0,001	2.000.000	0,66	01-11-22	0,57	01-11	0,33	28-09	0,68
NLBNPES155J3	J4995	BNPP	IBX35	5750,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices*						
											Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES155M7	J4998	BNPP	IBX35	6000,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
NLBNPES155P0	J5001	BNPP	IBX35	6250,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
NLBNPES155V8	J5007	BNPP	IBX35	6500,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02	14-11-22	0,12	12-10	0,01	14-11	0,02
NLBNPES155Y2	J5010	BNPP	IBX35	6750,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
NLBNPES155Z9	J5011	BNPP	IBX35	6900,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,07	28-09-22	0,39	28-09	0,36	04-05	0,07
NLBNPES15608	J5012	BNPP	IBX35	6900,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,17						0,16
NLBNPES15616	J5013	BNPP	IBX35	6900,00	P	12-23	EUR		0,001	2.000.000	0,33						0,33
NLBNPES156A0	J5022	BNPP	IBX35	7000,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
NLBNPES156H5	J5029	BNPP	IBX35	7250,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02	18-11-22	0,27	23-09	0,02	18-11	0,02
NLBNPES156M5	J5034	BNPP	IBX35	7500,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02	08-11-22	0,37	26-09	0,08	08-11	0,02
NLBNPES156S2	J5040	BNPP	IBX35	7750,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,03	22-11-22	0,30	26-10	0,03	22-11	0,02
NLBNPES15U08	J6339	BNPP	IBX35	6000,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	2,32	04-11-22	2,44	17-08	1,28	12-10	2,36
NLBNPES15U16	J6340	BNPP	IBX35	6250,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	2,07	14-10-22	1,24	14-10	1,07	12-10	2,11
NLBNPES15U24	J6341	BNPP	IBX35	7250,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	1,17	22-11-22	1,24	23-08	0,57	03-10	1,20
NLBNPES15U32	J6342	BNPP	IBX35	7500,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,96	23-11-22	1,18	12-08	0,41	29-09	0,99
NLBNPES15U40	J6343	BNPP	IBX35	7750,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,76	28-11-22	0,81	28-11	0,26	13-10	0,79
NLBNPES15U57	J6344	BNPP	IBX35	8000,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,58	25-08-22	0,69	30-06	0,63	30-06	0,61
NLBNPES15U65	J6345	BNPP	IBX35	8250,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,42	19-07-22	0,49	19-07	0,49	19-07	0,45
NLBNPES15U99	J6348	BNPP	IBX35	8750,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,19						0,20
NLBNPES15UG7	J6355	BNPP	IBX35	9000,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,12						0,13
NLBNPES15UK9	J6359	BNPP	IBX35	9250,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,07						0,07
NLBNPES15UL7	J6360	BNPP	IBX35	9300,00	C	09-23	EUR		0,001	2.000.000	0,22	28-09-22	0,09	28-09	0,09	28-09	0,23
NLBNPES15UP8	J6364	BNPP	IBX35	9750,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,03						0,03
NLBNPES15UQ6	J6365	BNPP	IBX35	10000,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,02	13-10-22	0,03	26-08	0,01	13-10	0,02
NLBNPES15UR4	J6366	BNPP	IBX35	6500,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,06	03-10-22	0,29	29-09	0,24	03-10	0,05
NLBNPES15US2	J6367	BNPP	IBX35	6750,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,07						0,07
NLBNPES15UU8	J6369	BNPP	IBX35	7250,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,12	22-11-22	0,54	29-09	0,13	22-11	0,11
NLBNPES15UW4	J6371	BNPP	IBX35	7500,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,15	28-10-22	0,36	28-10	0,33	27-10	0,15
NLBNPES15UX2	J6372	BNPP	IBX35	7600,00	P	09-23	EUR		0,001	2.000.000	0,43						0,42
NLBNPES15UZ7	J6374	BNPP	IBX35	7750,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,21						0,20
NLBNPES15V64	J6381	BNPP	IBX35	8250,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,36	23-08-22	0,63	23-08	0,62	09-08	0,35
NLBNPES15VA8	J6385	BNPP	IBX35	8500,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,48	28-11-22	0,69	19-08	0,44	25-11	0,46
NLBNPES15VB6	J6386	BNPP	IBX35	8750,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,63	29-11-22	1,43	28-09	0,61	29-11	0,60
NLBNPES16OM6	J7719	BNPP	IBX35	5750,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	2,57	14-10-22	1,75	26-09	1,54	28-09	2,61
NLBNPES16ON4	J7749	BNPP	IBX35	9250,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
NLBNPES16OO2	J7744	BNPP	IBX35	9000,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,04						0,04
NLBNPES16OP9	J7740	BNPP	IBX35	8750,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,08						0,08

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16OQ7	J7737	BNPP	IBX35	8500,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,16	22-11-22	0,18	22-11	0,15	15-11	0,17
NLBNPES16OR5	J7733	BNPP	IBX35	8250,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,28						0,30
NLBNPES16OS3	J7761	BNPP	IBX35	7000,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,04	02-11-22	0,35	13-10	0,10	02-11	0,03
NLBNPES16OT1	J7764	BNPP	IBX35	7250,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,05						0,04
NLBNPES16OU9	J7768	BNPP	IBX35	7500,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,07	25-10-22	0,56	30-09	0,33	25-10	0,06
NLBNPES16OV7	J7772	BNPP	IBX35	7750,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,10	10-11-22	0,25	09-11	0,19	10-11	0,09
NLBNPES16OW5	J7776	BNPP	IBX35	8000,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,15	22-11-22	0,31	17-11	0,20	22-11	0,14
NLBNPES16OX3	J7779	BNPP	IBX35	8250,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,24	28-11-22	0,28	22-11	0,22	30-11	0,22
NLBNPES16OY1	J7750	BNPP	IBX35	9250,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,05						0,05
NLBNPES16OZ8	J7745	BNPP	IBX35	9000,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,08						0,08
NLBNPES16P04	J7741	BNPP	IBX35	8750,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,14	29-11-22	0,17	23-11	0,14	29-11	0,15
NLBNPES16P12	J7738	BNPP	IBX35	8500,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,24						0,25
NLBNPES16P20	J7734	BNPP	IBX35	8250,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,36						0,38
NLBNPES16P38	J7762	BNPP	IBX35	7000,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,06						0,06
NLBNPES16P46	J7765	BNPP	IBX35	7250,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,08						0,08
NLBNPES16P53	J7769	BNPP	IBX35	7500,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,11						0,11
NLBNPES16P61	J7773	BNPP	IBX35	7750,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,16						0,15
NLBNPES16P79	J7777	BNPP	IBX35	8000,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,22						0,21
NLBNPES16P87	J7780	BNPP	IBX35	8250,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,31						0,29
NLBNPES16P95	J7725	BNPP	IBX35	7000,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	1,40	29-11-22	1,40	29-11	0,76	07-10	1,43
NLBNPES16PA8	J7724	BNPP	IBX35	6750,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	1,63						1,66
NLBNPES16PB6	J7723	BNPP	IBX35	6500,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	1,86	14-10-22	1,16	14-10	0,98	12-10	1,89
NLBNPES16PC4	J7722	BNPP	IBX35	6250,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	2,10						2,13
NLBNPES16PD2	J7721	BNPP	IBX35	6000,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	2,34						2,37
NLBNPES16PE0	J7720	BNPP	IBX35	5750,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	2,58	09-11-22	2,31	09-11	2,09	03-11	2,61
NLBNPES16PF7	J7753	BNPP	IBX35	5750,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,03						0,03
NLBNPES16PG5	J7754	BNPP	IBX35	6000,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,04						0,04
NLBNPES16PH3	J7755	BNPP	IBX35	6250,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,05						0,05
NLBNPES16PI1	J7752	BNPP	IBX35	9500,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,11						0,11
NLBNPES16PJ9	J7751	BNPP	IBX35	9250,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,16						0,17
NLBNPES16PK7	J7746	BNPP	IBX35	9000,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,23						0,24
NLBNPES16PL5	J7742	BNPP	IBX35	8750,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,31						0,33
NLBNPES16PM3	J7735	BNPP	IBX35	8250,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,55						0,57
NLBNPES16PN1	J7730	BNPP	IBX35	8000,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,70						0,72
NLBNPES16PO9	J7729	BNPP	IBX35	7750,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,86						0,89
NLBNPES16PP6	J7728	BNPP	IBX35	7500,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	1,04						1,07
NLBNPES16PQ4	J7727	BNPP	IBX35	7250,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	1,23						1,27

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16PR2	J7726	BNPP	IBX35	7000,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	1,44						1,47
NLBNPES16PS0	J7756	BNPP	IBX35	6250,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,11						0,11
NLBNPES16PT8	J7757	BNPP	IBX35	6500,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,13						0,13
NLBNPES16PU6	J7758	BNPP	IBX35	6750,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,16						0,16
NLBNPES16PV4	J7766	BNPP	IBX35	7250,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,24						0,23
NLBNPES16PW2	J7770	BNPP	IBX35	7500,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,30						0,29
NLBNPES16PX0	J7774	BNPP	IBX35	7750,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,36						0,35
NLBNPES16PY8	J7781	BNPP	IBX35	8250,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,54	29-11-22	0,67	16-11	0,55	29-11	0,53
NLBNPES16PZ5	J7782	BNPP	IBX35	8500,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,66	25-11-22	0,64	25-11	0,64	25-11	0,64
NLBNPES16Q03	J7747	BNPP	IBX35	9000,00	C	12-23	EUR		0,001	2.000.000	0,42						0,43
NLBNPES162X0	J6660	BNPP	IDR	10,00	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,17	10-11-22	0,39	27-06	0,11	09-11	0,12
NLBNPES16317	J6664	BNPP	IDR	9,00	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,05	22-11-22	0,24	03-11	0,05	22-11	0,05
NLBNPES17000	J8080	BNPP	IDR	9,00	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,53						0,45
NLBNPES17018	J8078	BNPP	IDR	8,50	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,76						0,67
NLBNPES17026	J8079	BNPP	IDR	8,50	C	03-23	EUR		0,5	250.000	0,95						0,88
NLBNPES17034	J8081	BNPP	IDR	7,50	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES17042	J8082	BNPP	IDR	8,00	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
NLBNPES17059	J8083	BNPP	IDR	8,00	P	03-23	EUR		0,5	250.000	0,14						0,15
NLBNPES14U17	J4153	BNPP	ITX	25,67	P	12-22	EUR		0,2026	750.000	0,60						0,60
NLBNPES15IW9	J5381	BNPP	ITX	21,72	C	12-22	EUR		0,2026	750.000	0,43	23-09-22	0,42	14-09	0,27	23-09	0,43
NLBNPES15IX7	J5382	BNPP	ITX	21,72	C	12-22	EUR		0,2026	750.000	0,43	26-10-22	0,68	30-11	0,22	03-10	0,68
NLBNPES15IY5	J5383	BNPP	ITX	21,72	C	03-23	EUR		0,2026	750.000	0,70	16-11-22	0,70	16-11	0,32	04-04	0,70
NLBNPES15IZ2	J5384	BNPP	ITX	21,72	C	03-23	EUR		0,2026	750.000	0,66	02-11-22	0,66	08-06	0,39	16-05	0,66
NLBNPES15J29	J5387	BNPP	ITX	23,69	C	12-22	EUR		0,2026	750.000	0,20	24-10-22	0,14	24-10	0,10	21-10	0,20
NLBNPES15J52	J5390	BNPP	ITX	16,78	P	12-22	EUR		0,2026	750.000	0,02						0,02
NLBNPES15J86	J5393	BNPP	ITX	17,77	P	12-22	EUR		0,2026	750.000	0,02						0,02
NLBNPES15J94	J5394	BNPP	ITX	17,77	P	03-23	EUR		0,2026	750.000	0,09						0,09
NLBNPES15JC9	J5397	BNPP	ITX	18,76	P	12-22	EUR		0,2026	750.000	0,05						0,05
NLBNPES15JD7	J5398	BNPP	ITX	18,76	P	03-23	EUR		0,2026	750.000	0,12						0,12
NLBNPES16325	J6665	BNPP	ITX	19,74	C	12-22	EUR		0,2026	750.000	0,74	06-09-22	0,51	06-09	0,50	05-09	0,74
NLBNPES16333	J6666	BNPP	ITX	21,72	C	06-23	EUR		0,2026	750.000	0,66	28-10-22	0,91	18-08	0,40	08-09	0,66
NLBNPES16341	J6667	BNPP	ITX	23,69	C	03-23	EUR		0,2026	750.000	0,37						0,37
NLBNPES16358	J6668	BNPP	ITX	18,76	P	06-23	EUR		0,2026	750.000	0,21						0,21
NLBNPES16366	J6669	BNPP	ITX	19,74	P	12-22	EUR		0,2026	750.000	0,07						0,07
NLBNPES16374	J6670	BNPP	ITX	19,74	P	03-23	EUR		0,2026	750.000	0,17						0,17
NLBNPES16382	J6671	BNPP	ITX	19,74	P	06-23	EUR		0,2026	750.000	0,26						0,26
NLBNPES16G88	J8069	BNPP	ITX	25,67	C	12-22	EUR		0,2026	750.000	0,08						0,08

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16G96	J8070	BNPP	ITX	25,67	C	03-23	EUR		0,2026	750.000	0,22						0,22
NLBNPES16GA7	J8071	BNPP	ITX	25,67	C	06-23	EUR		0,2026	750.000	0,31						0,31
NLBNPES16GB5	J8067	BNPP	ITX	23,69	C	06-23	EUR		0,2026	750.000	0,46						0,46
NLBNPES16GC3	J8068	BNPP	ITX	23,69	C	09-23	EUR		0,2026	750.000	0,57						0,57
NLBNPES16GD1	J8073	BNPP	ITX	21,72	P	12-22	EUR		0,2026	750.000	0,16						0,16
NLBNPES16GE9	J8077	BNPP	ITX	23,69	P	12-22	EUR		0,2026	750.000	0,33						0,33
NLBNPES16GF6	J8074	BNPP	ITX	21,72	P	03-23	EUR		0,2026	750.000	0,30						0,30
NLBNPES16GG4	J8075	BNPP	ITX	21,72	P	06-23	EUR		0,2026	750.000	0,41						0,41
NLBNPES16GH2	J8072	BNPP	ITX	19,74	P	09-23	EUR		0,2026	750.000	0,34						0,34
NLBNPES16GI0	J8076	BNPP	ITX	21,72	P	09-23	EUR		0,2026	750.000	0,48						0,48
NLBNPES16879	J6850	BNPP	LHAG	7,00	C	12-22	EUR		1	25.000	0,67						0,72
NLBNPES168B3	J6854	BNPP	LHAG	6,50	P	12-22	EUR		1	25.000	0,05						0,05
NLBNPES16Z28	J8275	BNPP	LHAG	6,50	C	12-22	EUR		1	25.000	1,13						1,19
NLBNPES16Z36	J8276	BNPP	LHAG	6,50	C	03-23	EUR		1	25.000	1,42						1,47
NLBNPES16Z44	J8277	BNPP	LHAG	5,80	P	12-22	EUR		1	25.000	0,03						0,03
NLBNPES16Z51	J8278	BNPP	LHAG	6,00	P	12-22	EUR		1	25.000	0,04						0,04
NLBNPES16Z69	J8279	BNPP	LHAG	6,00	P	03-23	EUR		1	25.000	0,24						0,23
NLBNPES163A6	J6673	BNPP	MAP	1,80	C	12-22	EUR		1	250.000	0,06	29-11-22	0,13	10-06	0,05	29-11	0,06
NLBNPES163C2	J6675	BNPP	MAP	1,60	P	12-22	EUR		1	250.000	0,02	24-06-22	0,18	24-06	0,17	16-06	0,02
NLBNPES16WJ5	J8099	BNPP	MAP	1,80	C	03-23	EUR		1	250.000	0,15	22-11-22	0,14	22-11	0,14	22-11	0,15
NLBNPES16WK3	J8100	BNPP	MAP	1,60	P	03-23	EUR		1	250.000	0,06						0,06
NLBNPES163E8	J6677	BNPP	MRL	10,21	C	12-22	EUR		0,5387	300.000	0,02						0,02
NLBNPES163I9	J6681	BNPP	MRL	9,28	P	12-22	EUR		0,5387	300.000	0,17						0,25
NLBNPES16WY4	J8103	BNPP	MRL	10,00	C	12-22	EUR		0,5	300.000	0,02						0,02
NLBNPES16WZ1	J8101	BNPP	MRL	9,50	C	12-22	EUR		0,5	300.000	0,03						0,02
NLBNPES16X04	J8102	BNPP	MRL	9,50	C	03-23	EUR		0,5	300.000	0,19						0,14
NLBNPES16X12	J8104	BNPP	MRL	8,50	P	12-22	EUR		0,5	300.000	0,03						0,05
NLBNPES16X20	J8105	BNPP	MRL	9,00	P	12-22	EUR		0,5	300.000	0,09						0,14
NLBNPES16X38	J8106	BNPP	MRL	9,00	P	03-23	EUR		0,5	300.000	0,24						0,29
NLBNPES16AL7	J6936	BNPP	MSFT	280,00	C	12-22	USD		0,1	50.000	0,02	28-11-22	2,31	06-06	0,02	28-11	0,02
NLBNPES16AN3	J6938	BNPP	MSFT	240,00	P	12-22	USD		0,1	50.000	0,75						0,61
NLBNPES170C7	J8281	BNPP	MSFT	300,00	C	12-22	USD		0,1	50.000	0,02	14-11-22	0,07	26-10	0,02	14-11	0,02
NLBNPES170D5	J8280	BNPP	MSFT	280,00	C	03-23	USD		0,1	50.000	0,51	02-11-22	1,22	25-10	0,46	02-11	0,55
NLBNPES170E3	J8282	BNPP	MSFT	260,00	P	12-22	USD		0,1	50.000	1,74						1,88
NLBNPES170F0	J8283	BNPP	MSFT	260,00	P	03-23	USD		0,1	50.000	2,80						2,63
NLBNPES15OZ0	J5600	BNPP	MTS	28,00	C	12-22	EUR		0,5	200.000	0,13	22-11-22	0,37	14-11	0,11	21-11	0,12
NLBNPES15P05	J5601	BNPP	MTS	28,00	C	12-22	EUR		0,5	200.000	0,13	22-11-22	0,18	13-10	0,11	29-09	0,12

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES15P13	J5602	BNPP	MTS	28,00	C	03-23	EUR		0,5	200.000	0,85	22-08-22	1,28	11-08	0,79	22-08	0,86
NLBNPES15P21	J5603	BNPP	MTS	28,00	C	03-23	EUR		0,5	200.000	0,85	27-06-22	1,16	27-06	1,16	27-06	0,86
NLBNPES15P54	J5606	BNPP	MTS	30,00	C	12-22	EUR		0,5	200.000	0,03	11-05-22	1,90	29-04	1,44	06-05	0,03
NLBNPES15P70	J5608	BNPP	MTS	22,00	P	12-22	EUR		0,5	200.000	0,06	15-11-22	1,79	29-09	0,15	15-11	0,06
NLBNPES15PA0	J5611	BNPP	MTS	24,00	P	12-22	EUR		0,5	200.000	0,16						0,15
NLBNPES15PB8	J5612	BNPP	MTS	24,00	P	12-22	EUR		0,5	200.000	0,16	12-09-22	1,56	01-09	1,18	16-08	0,15
NLBNPES15PC6	J5613	BNPP	MTS	24,00	P	03-23	EUR		0,5	200.000	0,83	14-10-22	2,24	12-10	1,70	20-05	0,82
NLBNPES15PD4	J5614	BNPP	MTS	24,00	P	03-23	EUR		0,5	200.000	0,83	29-11-22	1,37	07-11	0,80	30-11	0,82
NLBNPES168R9	J6870	BNPP	MTS	28,00	C	06-23	EUR		0,5	200.000	1,31						1,33
NLBNPES168S7	J6871	BNPP	MTS	30,00	C	03-23	EUR		0,5	200.000	0,56						0,57
NLBNPES168T5	J6872	BNPP	MTS	30,00	C	06-23	EUR		0,5	200.000	0,98						1,00
NLBNPES168V1	J6874	BNPP	MTS	32,00	C	12-22	EUR		0,5	200.000	0,02						0,02
NLBNPES168W9	J6875	BNPP	MTS	32,00	C	03-23	EUR		0,5	200.000	0,35						0,36
NLBNPES168X7	J6876	BNPP	MTS	24,00	P	06-23	EUR		0,5	200.000	1,36	12-09-22	2,52	05-09	2,15	12-09	1,36
NLBNPES168Y5	J6877	BNPP	MTS	26,00	P	12-22	EUR		0,5	200.000	0,50	14-11-22	0,61	14-11	0,60	14-11	0,47
NLBNPES168Z2	J6878	BNPP	MTS	26,00	P	03-23	EUR		0,5	200.000	1,27	22-09-22	2,91	22-09	2,80	21-09	1,26
NLBNPES16903	J6879	BNPP	MTS	26,00	P	06-23	EUR		0,5	200.000	1,84						1,83
NLBNPES16929	J6881	BNPP	MTS	28,00	P	12-22	EUR		0,5	200.000	1,18	15-11-22	2,96	14-09	1,31	15-11	1,15
NLBNPES16FB7	J8241	BNPP	MTS	26,00	C	12-22	EUR		0,5	200.000	0,45						0,45
NLBNPES16FC5	J8237	BNPP	MTS	24,00	C	12-22	EUR		0,5	200.000	1,12	10-11-22	1,14	30-11	0,66	10-11	1,13
NLBNPES16FD3	J8236	BNPP	MTS	22,00	C	12-22	EUR		0,5	200.000	1,72						2,03
NLBNPES16FE1	J8242	BNPP	MTS	26,00	C	03-23	EUR		0,5	200.000	1,31	22-11-22	1,25	22-11	1,12	21-11	1,32
NLBNPES16FF8	J8238	BNPP	MTS	24,00	C	03-23	EUR		0,5	200.000	1,87						1,88
NLBNPES16FG6	J8243	BNPP	MTS	26,00	C	06-23	EUR		0,5	200.000	1,76						1,78
NLBNPES16FH4	J8239	BNPP	MTS	24,00	C	06-23	EUR		0,5	200.000	2,27						2,29
NLBNPES16FI2	J8244	BNPP	MTS	26,00	C	09-23	EUR		0,5	200.000	2,17						2,20
NLBNPES16FJ0	J8240	BNPP	MTS	24,00	C	09-23	EUR		0,5	200.000	2,67						2,69
NLBNPES16FK8	J8245	BNPP	MTS	20,00	P	12-22	EUR		0,5	200.000	0,04	03-11-22	1,03	30-09	0,39	27-10	0,03
NLBNPES16FL6	J8246	BNPP	MTS	20,00	P	03-23	EUR		0,5	200.000	0,35						0,35
NLBNPES16FM4	J8248	BNPP	MTS	22,00	P	03-23	EUR		0,5	200.000	0,56						0,55
NLBNPES16FN2	J8247	BNPP	MTS	20,00	P	06-23	EUR		0,5	200.000	0,72						0,71
NLBNPES16FO0	J8249	BNPP	MTS	22,00	P	06-23	EUR		0,5	200.000	1,01						1,01
NLBNPES16FP7	J8250	BNPP	MTS	22,00	P	09-23	EUR		0,5	200.000	1,31						1,31
NLBNPES13RD5	J2089	BNPP	NDX1	13000,00	P	12-22	USD		0,002	500.000	2,54	02-09-22	2,48	01-09	1,61	26-08	2,83
NLBNPES13RE3	J2090	BNPP	NDX1	14000,00	P	12-22	USD		0,002	500.000	4,86	28-11-22	7,17	13-10	2,23	11-08	4,75
NLBNPES13RF0	J2091	BNPP	NDX1	15000,00	C	12-22	USD		0,002	500.000	0,02	26-09-22	2,87	24-01	0,03	26-09	0,02
NLBNPES13RG8	J2092	BNPP	NDX1	16000,00	C	12-22	USD		0,002	500.000	0,02						0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES157Z5	J5083	BNPP	NDX1	12500,00	C	12-22	USD		0,002	500.000	0,06	15-11-22	2,82	30-05	0,13	03-11	0,07
NLBNPES15822	J5086	BNPP	NDX1	13000,00	C	12-22	USD		0,002	500.000	0,02	14-10-22	1,94	25-08	0,15	11-10	0,02
NLBNPES15848	J5088	BNPP	NDX1	13500,00	C	12-22	USD		0,002	500.000	0,02	11-11-22	1,80	30-05	0,06	13-10	0,02
NLBNPES15855	J5089	BNPP	NDX1	14000,00	C	12-22	USD		0,002	500.000	0,02	13-09-22	0,40	13-09	0,40	13-09	0,02
NLBNPES15863	J5090	BNPP	NDX1	14000,00	C	06-23	USD		0,002	500.000	0,51	29-11-22	0,61	28-11	0,58	29-11	0,54
NLBNPES15871	J5091	BNPP	NDX1	15000,00	C	06-23	USD		0,002	500.000	0,23	15-07-22	0,97	25-05	0,72	14-06	0,24
NLBNPES158C2	J5096	BNPP	NDX1	12000,00	P	06-23	USD		0,002	500.000	2,32						2,27
NLBNPES158E8	J5098	BNPP	NDX1	12500,00	P	12-22	USD		0,002	500.000	1,66	25-11-22	1,99	01-09	1,38	12-09	1,91
NLBNPES158H1	J5101	BNPP	NDX1	13000,00	P	06-23	USD		0,002	500.000	3,41	04-11-22	4,73	04-11	2,50	04-08	3,34
NLBNPES158I9	J5102	BNPP	NDX1	13500,00	P	12-22	USD		0,002	500.000	3,89	01-09-22	3,69	13-05	1,96	10-08	3,78
NLBNPES15W14	J6412	BNPP	NDX1	9000,00	C	12-22	USD		0,002	500.000	4,83	28-11-22	5,66	15-11	3,77	04-11	4,95
NLBNPES15W22	J6413	BNPP	NDX1	10000,00	C	12-22	USD		0,002	500.000	2,93	14-11-22	3,59	26-10	2,02	13-10	3,04
NLBNPES15W30	J6414	BNPP	NDX1	11000,00	C	12-22	USD		0,002	500.000	1,24	29-11-22	1,76	31-10	0,92	09-11	1,33
NLBNPES15W63	J6417	BNPP	NDX1	11500,00	C	12-22	USD		0,002	500.000	0,62	29-11-22	2,25	15-09	0,46	03-11	0,69
NLBNPES15W71	J6418	BNPP	NDX1	11500,00	C	03-23	USD		0,002	500.000	1,64	17-11-22	5,05	08-08	1,32	03-11	1,70
NLBNPES15W89	J6419	BNPP	NDX1	12000,00	C	12-22	USD		0,002	500.000	0,23	29-11-22	2,22	09-09	0,24	29-11	0,26
NLBNPES15W97	J6420	BNPP	NDX1	12000,00	C	03-23	USD		0,002	500.000	1,14	23-11-22	3,04	27-07	0,88	07-11	1,20
NLBNPES15WA6	J6421	BNPP	NDX1	12500,00	C	03-23	USD		0,002	500.000	0,75	08-11-22	0,81	30-11	0,66	03-11	0,79
NLBNPES15WB4	J6422	BNPP	NDX1	13000,00	C	03-23	USD		0,002	500.000	0,47	23-11-22	3,51	16-08	0,35	04-11	0,50
NLBNPES15WC2	J6423	BNPP	NDX1	13000,00	C	06-23	USD		0,002	500.000	1,04	08-11-22	2,12	12-07	0,83	04-11	1,08
NLBNPES15WF5	J6426	BNPP	NDX1	9000,00	P	12-22	USD		0,002	500.000	0,02	18-11-22	0,47	13-10	0,02	18-11	0,02
NLBNPES15WG3	J6427	BNPP	NDX1	10000,00	P	12-22	USD		0,002	500.000	0,05	10-11-22	0,98	13-10	0,16	10-11	0,04
NLBNPES15WH1	J6428	BNPP	NDX1	11000,00	P	12-22	USD		0,002	500.000	0,30	14-11-22	1,57	12-10	0,38	14-11	0,26
NLBNPES15WI9	J6429	BNPP	NDX1	11000,00	P	06-23	USD		0,002	500.000	1,53	09-11-22	2,55	16-06	1,75	01-11	1,50
NLBNPES15WL3	J6432	BNPP	NDX1	11500,00	P	12-22	USD		0,002	500.000	0,64	18-11-22	1,87	03-11	0,55	15-11	0,58
NLBNPES15WM1	J6433	BNPP	NDX1	11500,00	P	03-23	USD		0,002	500.000	1,44	22-11-22	2,17	28-10	1,39	14-11	1,39
NLBNPES15WN9	J6434	BNPP	NDX1	12000,00	P	12-22	USD		0,002	500.000	1,22	29-11-22	2,67	22-06	0,87	18-08	1,14
NLBNPES15WO7	J6435	BNPP	NDX1	12000,00	P	03-23	USD		0,002	500.000	1,90	28-11-22	1,82	14-11	1,57	23-11	1,84
NLBNPES15WP4	J6436	BNPP	NDX1	12500,00	P	03-23	USD		0,002	500.000	2,46	16-11-22	4,20	13-10	1,99	15-11	2,39
NLBNPES15WQ2	J6437	BNPP	NDX1	13000,00	P	03-23	USD		0,002	500.000	3,13						3,05
NLBNPES16Q11	J7856	BNPP	NDX1	13500,00	C	03-23	USD		0,002	500.000	0,29	23-11-22	0,46	23-11	0,43	21-11	0,31
NLBNPES16Q29	J7851	BNPP	NDX1	11000,00	C	03-23	USD		0,002	500.000	2,25						2,32
NLBNPES16Q37	J7850	BNPP	NDX1	10000,00	C	03-23	USD		0,002	500.000	3,64						3,73
NLBNPES16Q45	J7849	BNPP	NDX1	9000,00	C	03-23	USD		0,002	500.000	5,26	29-11-22	5,70	11-11	4,36	04-11	5,37
NLBNPES16Q52	J7858	BNPP	NDX1	9000,00	P	03-23	USD		0,002	500.000	0,29	26-10-22	0,52	26-10	0,50	25-10	0,28
NLBNPES16Q60	J7859	BNPP	NDX1	10000,00	P	03-23	USD		0,002	500.000	0,58						0,55
NLBNPES16Q78	J7860	BNPP	NDX1	11000,00	P	03-23	USD		0,002	500.000	1,09	22-11-22	2,19	12-10	0,98	15-11	1,05

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16Q86	J7865	BNPP	NDX1	13500,00	P	03-23	USD		0,002	500.000	3,90						3,82
NLBNPES16Q94	J7854	BNPP	NDX1	12500,00	C	06-23	USD		0,002	500.000	1,44						1,49
NLBNPES16QA6	J7853	BNPP	NDX1	12000,00	C	06-23	USD		0,002	500.000	1,88						1,94
NLBNPES16QB4	J7852	BNPP	NDX1	11500,00	C	06-23	USD		0,002	500.000	2,38	10-11-22	1,99	13-10	1,90	13-10	2,46
NLBNPES16QC2	J7862	BNPP	NDX1	11500,00	P	06-23	USD		0,002	500.000	1,94						1,89
NLBNPES16QD0	J7864	BNPP	NDX1	12500,00	P	06-23	USD		0,002	500.000	2,88						2,82
NLBNPES16QE8	J7857	BNPP	NDX1	14000,00	C	12-23	USD		0,002	500.000	1,38						1,43
NLBNPES16QF5	J7855	BNPP	NDX1	13000,00	C	12-23	USD		0,002	500.000	2,05						2,11
NLBNPES16QG3	J7861	BNPP	NDX1	11000,00	P	12-23	USD		0,002	500.000	2,15						2,11
NLBNPES16QH1	J7863	BNPP	NDX1	12000,00	P	12-23	USD		0,002	500.000	2,93						2,88
NLBNPES15RF5	J5688	BNPP	NFLX	380,00	C	12-22	EUR		0,01	250.000	0,02	21-10-22	0,03	19-07	0,02	21-10	0,02
NLBNPES15RO7	J5697	BNPP	NFLX	320,00	P	12-22	EUR		0,01	250.000	0,43						0,34
NLBNPES15RR0	J5700	BNPP	NFLX	340,00	P	12-22	EUR		0,01	250.000	0,62						0,52
NLBNPES16AP8	J6940	BNPP	NFLX	200,00	C	12-22	EUR		0,01	250.000	0,84	18-10-22	0,58	18-10	0,31	02-06	0,84
NLBNPES16AQ6	J6941	BNPP	NFLX	200,00	C	03-23	EUR		0,01	250.000	0,85	17-11-22	1,04	17-11	0,45	20-07	0,95
NLBNPES16AS2	J6943	BNPP	NFLX	220,00	C	12-22	EUR		0,01	250.000	0,64						0,64
NLBNPES16AV6	J6946	BNPP	NFLX	160,00	P	12-22	EUR		0,01	250.000	0,02	06-09-22	0,08	06-09	0,07	02-09	0,02
NLBNPES16AW4	J6947	BNPP	NFLX	160,00	P	03-23	EUR		0,01	250.000	0,04						0,03
NLBNPES16AY0	J6949	BNPP	NFLX	180,00	P	12-22	EUR		0,01	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16AZ7	J6950	BNPP	NFLX	180,00	P	03-23	EUR		0,01	250.000	0,06						0,05
NLBNPES16KE1	J8290	BNPP	NFLX	280,00	C	12-22	EUR		0,01	250.000	0,12						0,18
NLBNPES16KF8	J8287	BNPP	NFLX	260,00	C	12-22	EUR		0,01	250.000	0,23						0,32
NLBNPES16KG6	J8284	BNPP	NFLX	240,00	C	12-22	EUR		0,01	250.000	0,39						0,39
NLBNPES16KH4	J8291	BNPP	NFLX	280,00	C	03-23	EUR		0,01	250.000	0,35						0,41
NLBNPES16KI2	J8288	BNPP	NFLX	260,00	C	03-23	EUR		0,01	250.000	0,45						0,53
NLBNPES16KJ0	J8285	BNPP	NFLX	240,00	C	03-23	EUR		0,01	250.000	0,57						0,66
NLBNPES16KK8	J8289	BNPP	NFLX	260,00	C	06-23	EUR		0,01	250.000	0,58						0,65
NLBNPES16KL6	J8286	BNPP	NFLX	240,00	C	06-23	EUR		0,01	250.000	0,69						0,77
NLBNPES16KM4	J8292	BNPP	NFLX	200,00	P	12-22	EUR		0,01	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16KN2	J8294	BNPP	NFLX	220,00	P	12-22	EUR		0,01	250.000	0,02	25-10-22	0,17	18-10	0,04	25-10	0,02
NLBNPES16KO0	J8293	BNPP	NFLX	200,00	P	03-23	EUR		0,01	250.000	0,09						0,08
NLBNPES16KP7	J8295	BNPP	NFLX	220,00	P	03-23	EUR		0,01	250.000	0,13	07-11-22	0,19	07-11	0,13	01-11	0,11
NLBNPES16KQ5	J8296	BNPP	NFLX	220,00	P	06-23	EUR		0,01	250.000	0,20						0,18
NLBNPES16B18	J6952	BNPP	NIKE	120,00	C	12-22	USD		0,1	200.000	0,03						0,03
NLBNPES16B42	J6955	BNPP	NIKE	110,00	P	12-22	USD		0,1	200.000	0,58	01-11-22	2,79	03-10	1,63	01-11	0,55
NLBNPES170G8	J8297	BNPP	NIKE	120,00	C	03-23	USD		0,1	200.000	0,45						0,45
NLBNPES170H6	J8298	BNPP	NIKE	100,00	P	12-22	USD		0,1	200.000	0,16						0,13

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES170I4	J8299	BNPP	NIKE	110,00	P	03-23	USD		0,1	200.000	1,11						1,08
NLBNPES163K5	J6683	BNPP	NTGY	28,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,04	20-09-22	0,38	10-08	0,17	20-09	0,05
NLBNPES163O7	J6687	BNPP	NTGY	26,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,12	16-11-22	0,18	14-11	0,09	30-11	0,09
NLBNPES16JX3	J8108	BNPP	NTGY	30,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16JY1	J8107	BNPP	NTGY	28,00	C	03-23	EUR		0,2	250.000	0,24						0,27
NLBNPES16JZ8	J8109	BNPP	NTGY	24,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,04						0,03
NLBNPES16K09	J8110	BNPP	NTGY	26,00	P	03-23	EUR		0,2	250.000	0,33	25-11-22	0,40	24-11	0,26	25-11	0,30
NLBNPES152Z6	J4416	BNPP	NVDA	300,00	C	12-22	USD		0,01	250.000	0,02	01-08-22	0,37	15-02	0,03	01-08	0,02
NLBNPES15327	J4427	BNPP	NVDA	260,00	P	12-22	USD		0,01	250.000	1,01						0,99
NLBNPES15S10	J5710	BNPP	NVDA	220,00	C	12-22	USD		0,01	250.000	0,02	22-04-22	0,40	19-04	0,28	22-04	0,02
NLBNPES15S28	J5711	BNPP	NVDA	220,00	C	03-23	USD		0,01	250.000	0,04	15-08-22	0,20	11-08	0,16	09-08	0,04
NLBNPES15S51	J5714	BNPP	NVDA	240,00	C	12-22	USD		0,01	250.000	0,02						0,02
NLBNPES15S69	J5715	BNPP	NVDA	240,00	C	03-23	USD		0,01	250.000	0,02	18-05-22	0,23	28-04	0,18	18-05	0,02
NLBNPES15S93	J5718	BNPP	NVDA	260,00	C	12-22	USD		0,01	250.000	0,02						0,02
NLBNPES15SC0	J5721	BNPP	NVDA	180,00	P	12-22	USD		0,01	250.000	0,25						0,23
NLBNPES15SF3	J5724	BNPP	NVDA	200,00	P	12-22	USD		0,01	250.000	0,43						0,42
NLBNPES15SG1	J5725	BNPP	NVDA	200,00	P	03-23	USD		0,01	250.000	0,47						0,46
NLBNPES16B75	J6958	BNPP	NVDA	180,00	C	12-22	USD		0,01	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16B83	J6959	BNPP	NVDA	180,00	C	03-23	USD		0,01	250.000	0,12						0,13
NLBNPES16B91	J6960	BNPP	NVDA	180,00	C	06-23	USD		0,01	250.000	0,19	16-09-22	0,50	06-06	0,11	16-09	0,20
NLBNPES16BB6	J6962	BNPP	NVDA	200,00	C	12-22	USD		0,01	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16BC4	J6963	BNPP	NVDA	200,00	C	03-23	USD		0,01	250.000	0,08						0,08
NLBNPES16BD2	J6964	BNPP	NVDA	200,00	C	06-23	USD		0,01	250.000	0,13	15-11-22	0,27	18-07	0,12	01-09	0,14
NLBNPES16BF7	J6966	BNPP	NVDA	160,00	P	12-22	USD		0,01	250.000	0,11						0,09
NLBNPES16BG5	J6967	BNPP	NVDA	160,00	P	03-23	USD		0,01	250.000	0,22	29-08-22	0,24	29-08	0,21	25-08	0,21
NLBNPES16BH3	J6968	BNPP	NVDA	160,00	P	06-23	USD		0,01	250.000	0,27						0,26
NLBNPES16W21	J8302	BNPP	NVDA	160,00	C	12-22	USD		0,01	250.000	0,07						0,08
NLBNPES16W39	J8300	BNPP	NVDA	140,00	C	12-22	USD		0,01	250.000	0,19						0,21
NLBNPES16W47	J8303	BNPP	NVDA	160,00	C	03-23	USD		0,01	250.000	0,20						0,21
NLBNPES16W54	J8301	BNPP	NVDA	140,00	C	03-23	USD		0,01	250.000	0,31						0,32
NLBNPES16W62	J8304	BNPP	NVDA	160,00	C	06-23	USD		0,01	250.000	0,28						0,29
NLBNPES16W70	J8305	BNPP	NVDA	160,00	C	09-23	USD		0,01	250.000	0,34	23-11-22	0,38	23-11	0,21	30-09	0,35
NLBNPES16W88	J8306	BNPP	NVDA	120,00	P	12-22	USD		0,01	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16W96	J8309	BNPP	NVDA	130,00	P	12-22	USD		0,01	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16WA4	J8313	BNPP	NVDA	140,00	P	12-22	USD		0,01	250.000	0,03						0,03
NLBNPES16WB2	J8307	BNPP	NVDA	120,00	P	03-23	USD		0,01	250.000	0,07						0,07
NLBNPES16WC0	J8310	BNPP	NVDA	130,00	P	03-23	USD		0,01	250.000	0,10						0,10

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16WD8	J8314	BNPP	NVDA	140,00	P	03-23	USD		0,01	250.000	0,13						0,13
NLBNPES16WE6	J8308	BNPP	NVDA	120,00	P	06-23	USD		0,01	250.000	0,12						0,11
NLBNPES16WF3	J8311	BNPP	NVDA	130,00	P	06-23	USD		0,01	250.000	0,15						0,14
NLBNPES16WG1	J8315	BNPP	NVDA	140,00	P	06-23	USD		0,01	250.000	0,19						0,18
NLBNPES16WH9	J8312	BNPP	NVDA	130,00	P	09-23	USD		0,01	250.000	0,18						0,18
NLBNPES16WI7	J8316	BNPP	NVDA	140,00	P	09-23	USD		0,01	250.000	0,22						0,22
NLBNPES16CG3	J7003	BNPP	ORO	1900,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02	28-10-22	0,71	05-07	0,04	28-10	0,02
NLBNPES16CH1	J7004	BNPP	ORO	2000,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02						0,02
NLBNPES16CI9	J7005	BNPP	ORO	2100,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02						0,02
NLBNPES16CJ7	J7006	BNPP	ORO	1500,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,02	04-10-22	0,08	04-10	0,08	04-10	0,02
NLBNPES16CK5	J7007	BNPP	ORO	1600,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,02						0,02
NLBNPES16CL3	J7008	BNPP	ORO	1700,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,10	01-07-22	0,53	01-07	0,44	22-06	0,09
NLBNPES16CM1	J7009	BNPP	ORO	1800,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,56						0,54
NLBNPES16T83	J8385	BNPP	ORO	1800,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,11	04-10-22	0,38	04-10	0,19	28-09	0,12
NLBNPES16T91	J8390	BNPP	ORO	2000,00	C	03-23	USD		0,01	500.000	0,16						0,16
NLBNPES16TA0	J8388	BNPP	ORO	1900,00	C	03-23	USD		0,01	500.000	0,29						0,29
NLBNPES16TB8	J8386	BNPP	ORO	1800,00	C	03-23	USD		0,01	500.000	0,55	23-11-22	0,65	23-11	0,44	28-10	0,56
NLBNPES16TC6	J8391	BNPP	ORO	2000,00	C	06-23	USD		0,01	500.000	0,42	08-11-22	0,44	08-11	0,33	03-11	0,42
NLBNPES16TD4	J8389	BNPP	ORO	1900,00	C	06-23	USD		0,01	500.000	0,63						0,64
NLBNPES16TE2	J8387	BNPP	ORO	1800,00	C	06-23	USD		0,01	500.000	0,98	25-11-22	0,99	25-11	0,66	03-11	0,99
NLBNPES16TF9	J8392	BNPP	ORO	1400,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,02						0,02
NLBNPES16TG7	J8393	BNPP	ORO	1400,00	P	03-23	USD		0,01	500.000	0,03						0,03
NLBNPES16TH5	J8395	BNPP	ORO	1500,00	P	03-23	USD		0,01	500.000	0,07						0,07
NLBNPES16TI3	J8397	BNPP	ORO	1600,00	P	03-23	USD		0,01	500.000	0,16						0,15
NLBNPES16TJ1	J8399	BNPP	ORO	1700,00	P	03-23	USD		0,01	500.000	0,36						0,35
NLBNPES16TK9	J8394	BNPP	ORO	1400,00	P	06-23	USD		0,01	500.000	0,08						0,08
NLBNPES16TL7	J8396	BNPP	ORO	1500,00	P	06-23	USD		0,01	500.000	0,16						0,15
NLBNPES16TM5	J8398	BNPP	ORO	1600,00	P	06-23	USD		0,01	500.000	0,30						0,29
NLBNPES16TN3	J8400	BNPP	ORO	1700,00	P	06-23	USD		0,01	500.000	0,57						0,55
NLBNPES15JZ0	J5420	BNPP	PHM	58,00	C	12-22	EUR		0,1	25.000	0,97	24-10-22	0,48	18-10	0,33	24-10	1,11
NLBNPES15K26	J5423	BNPP	PHM	60,00	C	12-22	EUR		0,1	25.000	0,79	26-10-22	1,44	28-07	0,31	24-10	0,92
NLBNPES15KA1	J5431	BNPP	PHM	50,00	P	12-22	EUR		0,1	25.000	0,02						0,02
NLBNPES15KD5	J5434	BNPP	PHM	54,00	P	12-22	EUR		0,1	25.000	0,03	02-11-22	0,15	01-11	0,15	01-11	0,02
NLBNPES163Q2	J6689	BNPP	PHM	75,00	C	12-22	EUR		0,1	25.000	0,08	19-10-22	1,16	22-07	0,07	19-10	0,10
NLBNPES163R0	J6690	BNPP	PHM	75,00	C	03-23	EUR		0,1	25.000	0,48	17-11-22	1,44	22-07	0,20	20-10	0,54
NLBNPES163T6	J6692	BNPP	PHM	80,00	C	12-22	EUR		0,1	25.000	0,04						0,04
NLBNPES163W0	J6695	BNPP	PHM	60,00	P	12-22	EUR		0,1	25.000	0,08						0,06

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES163Y6	J6697	BNPP	PHM	65,00	P	12-22	EUR		0,1	25.000	0,21						0,15
NLBNPES163Z3	J6698	BNPP	PHM	65,00	P	03-23	EUR		0,1	25.000	0,64	22-11-22	0,99	03-11	0,58	30-11	0,58
NLBNPES16J44	J8116	BNPP	PHM	70,00	C	12-22	EUR		0,1	25.000	0,20						0,25
NLBNPES16J51	J8113	BNPP	PHM	65,00	C	12-22	EUR		0,1	25.000	0,43	29-11-22	0,54	30-11	0,26	27-10	0,53
NLBNPES16J69	J8117	BNPP	PHM	70,00	C	03-23	EUR		0,1	25.000	0,69						0,76
NLBNPES16J77	J8114	BNPP	PHM	65,00	C	03-23	EUR		0,1	25.000	0,92						1,01
NLBNPES16J85	J8111	BNPP	PHM	60,00	C	03-23	EUR		0,1	25.000	1,20						1,30
NLBNPES16J93	J8115	BNPP	PHM	65,00	C	06-23	EUR		0,1	25.000	1,23	22-11-22	1,31	30-11	1,07	17-11	1,32
NLBNPES16JA1	J8112	BNPP	PHM	60,00	C	06-23	EUR		0,1	25.000	1,49						1,60
NLBNPES16JB9	J8118	BNPP	PHM	48,00	P	12-22	EUR		0,1	25.000	0,02						0,02
NLBNPES16JC7	J8122	BNPP	PHM	56,00	P	12-22	EUR		0,1	25.000	0,04						0,03
NLBNPES16JD5	J8119	BNPP	PHM	50,00	P	03-23	EUR		0,1	25.000	0,18						0,16
NLBNPES16JE3	J8120	BNPP	PHM	54,00	P	03-23	EUR		0,1	25.000	0,27						0,24
NLBNPES16JF0	J8123	BNPP	PHM	56,00	P	03-23	EUR		0,1	25.000	0,33						0,29
NLBNPES16JG8	J8121	BNPP	PHM	54,00	P	06-23	EUR		0,1	25.000	0,48						0,44
NLBNPES16JH6	J8124	BNPP	PHM	56,00	P	06-23	EUR		0,1	25.000	0,54						0,51
NLBNPES16CP4	J7012	BNPP	PLATA	22,00	C	12-22	USD		1	100.000	0,38	14-10-22	0,96	06-10	0,46	14-10	0,54
NLBNPES16CQ2	J7013	BNPP	PLATA	24,00	C	12-22	USD		1	100.000	0,09	25-10-22	1,79	09-06	0,20	25-10	0,12
NLBNPES16CR0	J7014	BNPP	PLATA	26,00	C	12-22	USD		1	100.000	0,03						0,03
NLBNPES16CU4	J7017	BNPP	PLATA	18,00	P	12-22	USD		1	100.000	0,03	14-11-22	1,03	26-09	0,06	14-11	0,02
NLBNPES16CV2	J7018	BNPP	PLATA	20,00	P	12-22	USD		1	100.000	0,21						0,12
NLBNPES16SY2	J8401	BNPP	PLATA	20,00	C	12-22	USD		1	100.000	1,44	07-11-22	1,59	07-11	0,87	03-11	1,44
NLBNPES16SZ9	J8404	BNPP	PLATA	22,00	C	03-23	USD		1	100.000	1,46						1,46
NLBNPES16T00	J8402	BNPP	PLATA	20,00	C	03-23	USD		1	100.000	2,41						2,74
NLBNPES16T18	J8405	BNPP	PLATA	22,00	C	06-23	USD		1	100.000	2,25						2,50
NLBNPES16T26	J8403	BNPP	PLATA	20,00	C	06-23	USD		1	100.000	3,14						3,47
NLBNPES16T34	J8406	BNPP	PLATA	16,00	P	12-22	USD		1	100.000	0,02						0,02
NLBNPES16T42	J8407	BNPP	PLATA	16,00	P	03-23	USD		1	100.000	0,19						0,16
NLBNPES16T59	J8409	BNPP	PLATA	18,00	P	03-23	USD		1	100.000	0,46						0,40
NLBNPES16T67	J8408	BNPP	PLATA	16,00	P	06-23	USD		1	100.000	0,46						0,42
NLBNPES16T75	J8410	BNPP	PLATA	18,00	P	06-23	USD		1	100.000	0,89						0,80
NLBNPES16BJ9	J6970	BNPP	PYPL	80,00	C	12-22	USD		0,1	200.000	0,30						0,21
NLBNPES16BN1	J6974	BNPP	PYPL	75,00	P	12-22	USD		0,1	200.000	0,22						0,30
NLBNPES170J2	J8319	BNPP	PYPL	110,00	C	12-22	USD		0,1	200.000	0,02						0,02
NLBNPES170K0	J8317	BNPP	PYPL	100,00	C	12-22	USD		0,1	200.000	0,02						0,02
NLBNPES170L8	J8318	BNPP	PYPL	100,00	C	03-23	USD		0,1	200.000	0,30						0,25
NLBNPES170M6	J8320	BNPP	PYPL	90,00	P	12-22	USD		0,1	200.000	1,16						1,16

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES170N4	J8321	BNPP	PYPL	90,00	P	03-23	USD		0,1	200.000	1,53						1,67
NLBNPES15KF0	J5436	BNPP	RED	18,00	C	12-22	EUR		0,5	100.000	0,05						0,05
NLBNPES15KI4	J5439	BNPP	RED	19,00	C	12-22	EUR		0,5	100.000	0,02						0,02
NLBNPES15KQ7	J5447	BNPP	RED	16,00	P	12-22	EUR		0,5	100.000	0,08						0,08
NLBNPES15KS3	J5449	BNPP	RED	17,00	P	12-22	EUR		0,5	100.000	0,23	25-05-22	0,43	25-05	0,43	25-05	0,23
NLBNPES16408	J6699	BNPP	RED	20,00	C	12-22	EUR		0,5	100.000	0,02	08-09-22	0,25	31-08	0,18	08-09	0,02
NLBNPES16416	J6700	BNPP	RED	20,00	C	03-23	EUR		0,5	100.000	0,09						0,08
NLBNPES16432	J6702	BNPP	RED	22,00	C	12-22	EUR		0,5	100.000	0,02						0,02
NLBNPES16440	J6703	BNPP	RED	22,00	C	03-23	EUR		0,5	100.000	0,03						0,03
NLBNPES16465	J6705	BNPP	RED	17,00	P	03-23	EUR		0,5	100.000	0,57						0,58
NLBNPES16481	J6707	BNPP	RED	18,00	P	12-22	EUR		0,5	100.000	0,56						0,57
NLBNPES16499	J6708	BNPP	RED	18,00	P	03-23	EUR		0,5	100.000	0,85						0,87
NLBNPES15KU9	J5451	BNPP	REP	13,00	C	12-22	EUR		0,5	200.000	0,88	25-11-22	1,07	29-06	0,21	23-09	0,98
NLBNPES15KV7	J5452	BNPP	REP	13,00	C	03-23	EUR		0,5	200.000	1,03	22-11-22	1,25	16-06	0,44	05-08	1,11
NLBNPES15KX3	J5454	BNPP	REP	14,00	C	12-22	EUR		0,5	200.000	0,46	11-11-22	0,96	17-05	0,15	23-09	0,53
NLBNPES15KY1	J5455	BNPP	REP	10,00	P	12-22	EUR		0,5	200.000	0,02						0,02
NLBNPES15L17	J5458	BNPP	REP	10,50	P	12-22	EUR		0,5	200.000	0,02						0,02
NLBNPES15L25	J5459	BNPP	REP	10,50	P	03-23	EUR		0,5	200.000	0,10	17-06-22	0,37	17-06	0,23	08-06	0,09
NLBNPES15L58	J5462	BNPP	REP	11,50	P	12-22	EUR		0,5	200.000	0,02	21-11-22	0,44	16-09	0,04	21-11	0,02
NLBNPES15L66	J5463	BNPP	REP	11,50	P	03-23	EUR		0,5	200.000	0,16	29-11-22	0,56	27-06	0,14	29-11	0,14
NLBNPES164B2	J6710	BNPP	REP	15,00	C	12-22	EUR		0,5	200.000	0,17	29-11-22	0,67	16-06	0,13	22-11	0,20
NLBNPES164C0	J6711	BNPP	REP	15,00	C	03-23	EUR		0,5	200.000	0,47	05-07-22	0,48	05-07	0,48	05-07	0,51
NLBNPES164D8	J6712	BNPP	REP	15,00	C	06-23	EUR		0,5	200.000	0,70						0,76
NLBNPES164F3	J6714	BNPP	REP	16,00	C	12-22	EUR		0,5	200.000	0,05						0,05
NLBNPES164G1	J6715	BNPP	REP	16,00	C	03-23	EUR		0,5	200.000	0,29						0,31
NLBNPES164H9	J6716	BNPP	REP	16,00	C	06-23	EUR		0,5	200.000	0,50						0,55
NLBNPES164J5	J6718	BNPP	REP	17,00	C	12-22	EUR		0,5	200.000	0,02						0,02
NLBNPES164K3	J6719	BNPP	REP	17,00	C	03-23	EUR		0,5	200.000	0,17						0,19
NLBNPES164L1	J6720	BNPP	REP	12,00	P	12-22	EUR		0,5	200.000	0,03	01-11-22	0,11	01-11	0,11	01-11	0,02
NLBNPES164M9	J6721	BNPP	REP	12,00	P	03-23	EUR		0,5	200.000	0,21						0,19
NLBNPES164O5	J6723	BNPP	REP	13,00	P	12-22	EUR		0,5	200.000	0,05	28-11-22	0,82	22-09	0,03	30-11	0,04
NLBNPES164P2	J6724	BNPP	REP	13,00	P	03-23	EUR		0,5	200.000	0,33	23-11-22	0,35	23-11	0,35	23-11	0,29
NLBNPES164Q0	J6725	BNPP	REP	13,00	P	06-23	EUR		0,5	200.000	0,50	14-11-22	0,64	14-11	0,58	07-11	0,47
NLBNPES164S6	J6727	BNPP	REP	14,00	P	12-22	EUR		0,5	200.000	0,13	29-11-22	0,50	27-10	0,10	29-11	0,09
NLBNPES164T4	J6728	BNPP	REP	14,00	P	03-23	EUR		0,5	200.000	0,50	22-11-22	1,24	10-10	0,59	22-11	0,45
NLBNPES164U2	J6729	BNPP	REP	14,00	P	06-23	EUR		0,5	200.000	0,69	28-11-22	1,62	23-09	0,68	25-11	0,65
NLBNPES164W8	J6731	BNPP	REP	15,00	P	12-22	EUR		0,5	200.000	0,34	23-11-22	1,02	30-08	0,47	22-11	0,26

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices*						
											Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16FQ5	J8125	BNPP	REP	14,00	C	03-23	EUR		0,5	200.000	0,73						0,79
NLBNPES16FR3	J8126	BNPP	REP	14,00	C	06-23	EUR		0,5	200.000	0,97						1,04
NLBNPES16FS1	J8128	BNPP	REP	15,00	C	09-23	EUR		0,5	200.000	0,84						0,90
NLBNPES16FT9	J8127	BNPP	REP	14,00	C	09-23	EUR		0,5	200.000	1,07	25-11-22	1,07	25-11	0,94	22-11	1,14
NLBNPES16FU7	J8129	BNPP	REP	11,50	P	06-23	EUR		0,5	200.000	0,31						0,29
NLBNPES16FV5	J8130	BNPP	REP	12,00	P	06-23	EUR		0,5	200.000	0,37						0,34
NLBNPES16FW3	J8131	BNPP	REP	12,00	P	09-23	EUR		0,5	200.000	0,53						0,49
NLBNPES16FX1	J8132	BNPP	REP	13,00	P	09-23	EUR		0,5	200.000	0,70		0,66	30-11	0,66	30-11	0,66
NLBNPES13926	J1041	BNPP	SAN	4,50	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	08-02-22	0,04	08-02	0,04	08-02	0,02
NLBNPES13934	J1042	BNPP	SAN	2,30	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	14-10-22	0,15	07-03	0,05	12-09	0,02
NLBNPES13MO3	J1952	BNPP	SAN	4,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	05-05-22	0,09	10-02	0,03	07-03	0,02
NLBNPES13MP0	J1953	BNPP	SAN	2,60	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	21-11-22	0,22	14-07	0,03	21-11	0,02
NLBNPES13MQ8	J1954	BNPP	SAN	3,00	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,10	25-11-22	0,17	27-05	0,11	25-11	0,09
NLBNPES15LL6	J5478	BNPP	SAN	2,80	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,06	29-11-22	0,23	27-05	0,01	18-11	0,07
NLBNPES15LM4	J5479	BNPP	SAN	2,80	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,13	29-11-22	0,26	27-05	0,05	11-10	0,13
NLBNPES15LO0	J5481	BNPP	SAN	3,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	04-10-22	0,18	30-05	0,03	29-07	0,02
NLBNPES15LR3	J5484	BNPP	SAN	2,20	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
NLBNPES15LX1	J5490	BNPP	SAN	2,40	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	17-10-22	0,12	26-08	0,07	17-10	0,02
NLBNPES15LY9	J5491	BNPP	SAN	2,40	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,04	28-07-22	0,18	14-07	0,16	18-07	0,04
NLBNPES16507	J6735	BNPP	SAN	3,00	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,08	27-10-22	0,14	10-06	0,04	29-08	0,09
NLBNPES16515	J6736	BNPP	SAN	3,00	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,11	25-11-22	0,15	10-06	0,05	07-09	0,11
NLBNPES16531	J6738	BNPP	SAN	3,20	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
NLBNPES16549	J6739	BNPP	SAN	3,20	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,05		0,05	30-11	0,05	30-11	0,05
NLBNPES16564	J6741	BNPP	SAN	2,40	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,08	01-11-22	0,13	27-10	0,11	01-11	0,08
NLBNPES16598	J6744	BNPP	SAN	2,60	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,07	28-11-22	0,19	23-08	0,07	24-11	0,07
NLBNPES165A1	J6745	BNPP	SAN	2,60	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,11	18-11-22	0,25	30-09	0,15	18-11	0,11
NLBNPES165E3	J6749	BNPP	SAN	2,80	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,04	25-10-22	0,25	06-09	0,11	25-10	0,04
NLBNPES16GL4	J7931	BNPP	SAN	2,60	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,14	28-10-22	0,12	24-10	0,06	28-09	0,15
NLBNPES16GM2	J7929	BNPP	SAN	2,40	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,23	22-11-22	0,20	25-10	0,09	29-09	0,24
NLBNPES16GN0	J7935	BNPP	SAN	2,80	C	01-23	EUR		0,5	1.000.000	0,10						0,10
NLBNPES16GO8	J7932	BNPP	SAN	2,60	C	01-23	EUR		0,5	1.000.000	0,16	24-11-22	0,16	25-10	0,13	23-11	0,17
NLBNPES16GP5	J7936	BNPP	SAN	2,80	C	02-23	EUR		0,5	1.000.000	0,12	26-10-22	0,09	26-10	0,09	26-10	0,12
NLBNPES16GQ3	J7933	BNPP	SAN	2,60	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,20	16-11-22	0,16	01-11	0,12	16-11	0,21
NLBNPES16GR1	J7937	BNPP	SAN	2,80	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,17	22-11-22	0,14	26-10	0,10	10-11	0,17
NLBNPES16GS9	J7938	BNPP	SAN	2,80	C	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,21						0,21
NLBNPES16GV3	J7942	BNPP	SAN	2,40	P	01-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03						0,03
NLBNPES16GW1	J7946	BNPP	SAN	2,60	P	01-23	EUR		0,5	1.000.000	0,04						0,04

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16GX9	J7943	BNPP	SAN	2,40	P	02-23	EUR		0,5	1.000.000	0,04						0,04
NLBNPES16GY7	J7939	BNPP	SAN	2,20	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,04						0,04
NLBNPES16GZ4	J7940	BNPP	SAN	2,20	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,07						0,06
NLBNPES16H04	J7944	BNPP	SAN	2,40	P	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,11	23-11-22	0,22	28-09	0,11	23-11	0,11
NLBNPES15M40	J5497	BNPP	SCYR	2,00	C	12-22	EUR		1	250.000	0,67	02-11-22	0,81	27-05	0,29	29-09	0,67
NLBNPES15M99	J5502	BNPP	SCYR	1,80	P	12-22	EUR		1	250.000	0,02						0,02
NLBNPES165F0	J6750	BNPP	SCYR	2,60	C	12-22	EUR		1	250.000	0,12	10-11-22	0,13	07-11	0,12	10-11	0,12
NLBNPES165G8	J6751	BNPP	SCYR	2,60	C	03-23	EUR		1	250.000	0,22	23-11-22	0,46	07-06	0,12	03-11	0,22
NLBNPES165I4	J6753	BNPP	SCYR	2,80	C	12-22	EUR		1	250.000	0,03						0,03
NLBNPES165J2	J6754	BNPP	SCYR	2,80	C	03-23	EUR		1	250.000	0,13						0,13
NLBNPES165L8	J6756	BNPP	SCYR	3,00	C	12-22	EUR		1	250.000	0,02						0,02
NLBNPES165M6	J6757	BNPP	SCYR	2,20	P	12-22	EUR		1	250.000	0,02	07-10-22	0,20	07-10	0,13	06-10	0,02
NLBNPES165O2	J6759	BNPP	SCYR	2,40	P	12-22	EUR		1	250.000	0,02	09-11-22	0,26	18-10	0,07	09-11	0,02
NLBNPES165P9	J6760	BNPP	SCYR	2,40	P	03-23	EUR		1	250.000	0,13						0,14
NLBNPES170O2	J8133	BNPP	SCYR	2,40	C	12-22	EUR		1	250.000	0,29						0,29
NLBNPES170P9	J8134	BNPP	SCYR	2,40	C	03-23	EUR		1	250.000	0,36						0,35
NLBNPES170Q7	J8136	BNPP	SCYR	2,60	C	06-23	EUR		1	250.000	0,26						0,26
NLBNPES170R5	J8135	BNPP	SCYR	2,40	C	06-23	EUR		1	250.000	0,36						0,36
NLBNPES170S3	J8137	BNPP	SCYR	2,00	P	12-22	EUR		1	250.000	0,02						0,02
NLBNPES170T1	J8138	BNPP	SCYR	2,00	P	03-23	EUR		1	250.000	0,06						0,06
NLBNPES170U9	J8140	BNPP	SCYR	2,20	P	03-23	EUR		1	250.000	0,09						0,10
NLBNPES170V7	J8139	BNPP	SCYR	2,00	P	06-23	EUR		1	250.000	0,15						0,15
NLBNPES170W5	J8141	BNPP	SCYR	2,20	P	06-23	EUR		1	250.000	0,21						0,21
NLBNPES165R5	J6762	BNPP	SGRE	14,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,82						0,82
NLBNPES165V7	J6766	BNPP	SGRE	13,00	P	12-22	EUR		0,2	500.000	0,02						0,02
NLBNPES170X3	J8144	BNPP	SGRE	20,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,02						0,02
NLBNPES170Y1	J8142	BNPP	SGRE	19,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,03						0,03
NLBNPES170Z8	J8143	BNPP	SGRE	19,00	C	03-23	EUR		0,2	500.000	0,19						0,19
NLBNPES17109	J8145	BNPP	SGRE	16,00	P	12-22	EUR		0,2	500.000	0,02						0,02
NLBNPES17117	J8146	BNPP	SGRE	17,00	P	12-22	EUR		0,2	500.000	0,03						0,03
NLBNPES17125	J8147	BNPP	SGRE	17,00	P	03-23	EUR		0,2	500.000	0,17						0,17
NLBNPES15MH2	J5510	BNPP	SLR	19,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,05	18-11-22	0,97	16-05	0,08	09-11	0,05
NLBNPES15MK6	J5513	BNPP	SLR	20,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,03	26-09-22	1,09	23-05	0,19	26-09	0,03
NLBNPES15MP5	J5518	BNPP	SLR	16,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,13	28-09-22	0,33	28-09	0,33	28-09	0,11
NLBNPES15MS9	J5521	BNPP	SLR	17,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,21	11-11-22	0,70	13-10	0,21	10-08	0,18
NLBNPES165X3	J6768	BNPP	SLR	22,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,02						0,02
NLBNPES165Y1	J6769	BNPP	SLR	22,00	C	03-23	EUR		0,2	250.000	0,12	09-11-22	0,14	09-11	0,14	09-11	0,13

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16606	J6771	BNPP	SLR	24,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16614	J6772	BNPP	SLR	24,00	C	03-23	EUR		0,2	250.000	0,09						0,09
NLBNPES16648	J6775	BNPP	SLR	18,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,34						0,30
NLBNPES16663	J6777	BNPP	SLR	19,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,51						0,45
NLBNPES16671	J6778	BNPP	SLR	19,00	P	03-23	EUR		0,2	250.000	0,67						0,63
NLBNPES16697	J6780	BNPP	SLR	20,00	P	12-22	EUR		0,2	250.000	0,69	26-09-22	0,88	26-09	0,38	13-09	0,63
NLBNPES166A9	J6781	BNPP	SLR	20,00	P	03-23	EUR		0,2	250.000	0,82						0,77
NLBNPES16H12	J8150	BNPP	SLR	26,00	C	12-22	EUR		0,2	250.000	0,02						0,02
NLBNPES16H20	J8149	BNPP	SLR	24,00	C	06-23	EUR		0,2	250.000	0,18						0,19
NLBNPES16H38	J8148	BNPP	SLR	22,00	C	06-23	EUR		0,2	250.000	0,24	10-11-22	0,33	07-10	0,28	10-11	0,26
NLBNPES16H46	J8151	BNPP	SLR	18,00	P	03-23	EUR		0,2	250.000	0,55						0,52
NLBNPES16H53	J8152	BNPP	SLR	19,00	P	06-23	EUR		0,2	250.000	0,81						0,77
NLBNPES16H61	J8153	BNPP	SLR	20,00	P	06-23	EUR		0,2	250.000	0,94	18-10-22	1,17	18-10	0,99	23-09	0,90
NLBNPES13S61	J2118	BNPP	SPX	4000,00	P	12-22	USD		0,005	500.000	0,55	10-10-22	2,12	10-10	0,64	18-08	0,52
NLBNPES13S79	J2119	BNPP	SPX	4200,00	P	12-22	USD		0,005	500.000	1,05	22-09-22	2,36	23-06	1,00	29-03	1,22
NLBNPES13S87	J2120	BNPP	SPX	4600,00	C	12-22	USD		0,005	500.000	0,02	17-05-22	0,45	17-05	0,45	17-05	0,02
NLBNPES13S95	J2121	BNPP	SPX	4800,00	C	12-22	USD		0,005	500.000	0,02	04-08-22	0,90	06-04	0,12	01-08	0,02
NLBNPES158O7	J5108	BNPP	SPX	3600,00	C	12-22	USD		0,005	500.000	1,72	18-11-22	3,44	30-05	1,10	10-10	1,78
NLBNPES158Q2	J5110	BNPP	SPX	3800,00	C	12-22	USD		0,005	500.000	0,88	29-11-22	2,24	01-08	0,36	13-10	0,93
NLBNPES158R0	J5111	BNPP	SPX	4000,00	C	12-22	USD		0,005	500.000	0,29	29-11-22	1,14	13-09	0,18	13-10	0,31
NLBNPES158S8	J5112	BNPP	SPX	4200,00	C	12-22	USD		0,005	500.000	0,04	29-11-22	0,79	28-07	0,05	29-11	0,05
NLBNPES158T6	J5113	BNPP	SPX	4400,00	C	12-22	USD		0,005	500.000	0,02	22-09-22	1,32	25-04	0,08	22-09	0,02
NLBNPES158U4	J5114	BNPP	SPX	4400,00	C	06-23	USD		0,005	500.000	0,58	15-11-22	0,78	15-11	0,78	15-11	0,60
NLBNPES158V2	J5115	BNPP	SPX	4600,00	C	06-23	USD		0,005	500.000	0,31	07-11-22	0,40	24-10	0,28	07-11	0,32
NLBNPES158Y6	J5118	BNPP	SPX	3600,00	P	12-22	USD		0,005	500.000	0,05	24-11-22	1,06	13-10	0,04	24-11	0,04
NLBNPES158Z3	J5119	BNPP	SPX	3800,00	P	12-22	USD		0,005	500.000	0,18	18-11-22	1,26	03-10	0,22	18-11	0,16
NLBNPES15905	J5120	BNPP	SPX	3800,00	P	06-23	USD		0,005	500.000	1,04	03-11-22	1,87	23-06	1,11	10-08	1,01
NLBNPES15913	J5121	BNPP	SPX	4000,00	P	06-23	USD		0,005	500.000	1,39	29-11-22	2,29	19-05	1,28	11-08	1,36
NLBNPES15921	J5122	BNPP	SPX	4400,00	P	12-22	USD		0,005	500.000	2,20	09-11-22	4,58	13-10	1,67	22-08	2,15
NLBNPES15WU4	J6441	BNPP	SPX	3400,00	C	12-22	USD		0,005	500.000	2,66	27-10-22	2,43	27-10	1,28	13-10	2,72
NLBNPES15WV2	J6442	BNPP	SPX	3400,00	C	03-23	USD		0,005	500.000	3,04	26-07-22	4,26	08-06	2,61	16-06	3,10
NLBNPES15WW0	J6443	BNPP	SPX	3600,00	C	03-23	USD		0,005	500.000	2,26	01-11-22	2,86	08-09	1,63	10-10	2,30
NLBNPES15WX8	J6444	BNPP	SPX	3800,00	C	03-23	USD		0,005	500.000	1,56	11-11-22	1,87	13-07	1,13	03-11	1,60
NLBNPES15WY6	J6445	BNPP	SPX	4000,00	C	03-23	USD		0,005	500.000	0,96	29-11-22	2,28	06-06	0,71	10-11	0,99
NLBNPES15WZ3	J6446	BNPP	SPX	4200,00	C	03-23	USD		0,005	500.000	0,51	11-11-22	1,90	17-08	0,59	01-11	0,53
NLBNPES15X39	J6450	BNPP	SPX	3400,00	P	12-22	USD		0,005	500.000	0,02	18-11-22	0,69	13-10	0,03	18-11	0,02
NLBNPES15X47	J6451	BNPP	SPX	3400,00	P	03-23	USD		0,005	500.000	0,29	21-11-22	0,80	17-10	0,31	21-11	0,27

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES15X54	J6452	BNPP	SPX	3600,00	P	03-23	USD		0,005	500.000	0,46	25-10-22	1,52	13-10	0,92	25-10	0,43
NLBNPES15X62	J6453	BNPP	SPX	3800,00	P	03-23	USD		0,005	500.000	0,71	11-11-22	0,85	11-11	0,77	11-11	0,68
NLBNPES15X70	J6454	BNPP	SPX	4000,00	P	03-23	USD		0,005	500.000	1,07	25-11-22	2,81	13-10	0,87	25-11	1,03
NLBNPES15X88	J6455	BNPP	SPX	4200,00	P	03-23	USD		0,005	500.000	1,57	28-09-22	3,18	28-09	1,60	04-08	1,53
NLBNPES16QI9	J7867	BNPP	SPX	3200,00	C	12-22	USD		0,005	500.000	3,62						3,69
NLBNPES16QJ7	J7866	BNPP	SPX	3000,00	C	12-22	USD		0,005	500.000	4,57	07-11-22	4,01	24-10	3,24	11-10	4,65
NLBNPES16QK5	J7875	BNPP	SPX	3000,00	P	12-22	USD		0,005	500.000	0,02	13-10-22	0,25	13-10	0,20	13-10	0,02
NLBNPES16QL3	J7876	BNPP	SPX	3200,00	P	12-22	USD		0,005	500.000	0,02	08-11-22	0,40	03-10	0,05	08-11	0,02
NLBNPES16QM1	J7872	BNPP	SPX	4200,00	C	06-23	USD		0,005	500.000	0,99	25-10-22	1,08	25-10	0,88	07-10	1,01
NLBNPES16QN9	J7871	BNPP	SPX	4000,00	C	06-23	USD		0,005	500.000	1,49						1,52
NLBNPES16QO7	J7870	BNPP	SPX	3800,00	C	06-23	USD		0,005	500.000	2,07	11-11-22	2,31	11-11	1,72	07-11	2,11
NLBNPES16QP4	J7869	BNPP	SPX	3600,00	C	06-23	USD		0,005	500.000	2,74						2,78
NLBNPES16QQ2	J7868	BNPP	SPX	3400,00	C	06-23	USD		0,005	500.000	3,46	28-10-22	3,16	06-10	3,03	18-10	3,51
NLBNPES16QR0	J7877	BNPP	SPX	3400,00	P	06-23	USD		0,005	500.000	0,57						0,55
NLBNPES16QS8	J7878	BNPP	SPX	3600,00	P	06-23	USD		0,005	500.000	0,79	22-11-22	0,94	10-11	0,77	22-11	0,77
NLBNPES16QT6	J7881	BNPP	SPX	4200,00	P	06-23	USD		0,005	500.000	1,86						1,83
NLBNPES16QU4	J7874	BNPP	SPX	4400,00	C	12-23	USD		0,005	500.000	1,28						1,31
NLBNPES16QV2	J7873	BNPP	SPX	4200,00	C	12-23	USD		0,005	500.000	1,72	24-10-22	1,56	24-10	1,37	14-10	1,76
NLBNPES16QW0	J7879	BNPP	SPX	3600,00	P	12-23	USD		0,005	500.000	1,21	13-10-22	2,06	13-10	2,01	12-10	1,18
NLBNPES16QX8	J7880	BNPP	SPX	3800,00	P	12-23	USD		0,005	500.000	1,50						1,47
NLBNPES16BP6	J6976	BNPP	SQ	80,00	C	12-22	USD		0,1	200.000	0,04						0,04
NLBNPES16BT8	J6980	BNPP	SQ	75,00	P	12-22	USD		0,1	200.000	1,27						1,24
NLBNPES16YS2	J8265	BNPP	SQ	80,00	C	03-23	USD		0,1	200.000	0,47	22-11-22	0,52	22-11	0,52	22-11	0,48
NLBNPES16YT0	J8266	BNPP	SQ	65,00	P	12-22	USD		0,1	200.000	0,55						0,52
NLBNPES16YU8	J8267	BNPP	SQ	70,00	P	12-22	USD		0,1	200.000	0,88						0,84
NLBNPES16YV6	J8268	BNPP	SQ	70,00	P	03-23	USD		0,1	200.000	1,39						1,36
NLBNPES139V2	J1070	BNPP	TEF	5,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	01-08-22	0,14	04-07	0,03	01-08	0,02
NLBNPES139Y6	J1073	BNPP	TEF	3,00	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
NLBNPES13NH5	J1981	BNPP	TEF	4,50	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	25-08-22	0,23	28-06	0,05	25-08	0,02
NLBNPES13NK9	J1984	BNPP	TEF	3,50	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,05	07-11-22	0,15	31-10	0,09	07-11	0,05
NLBNPES14RP7	J4248	BNPP	TEF	4,40	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	12-09-22	0,21	08-04	0,03	12-09	0,02
NLBNPES14RQ5	J4243	BNPP	TEF	4,20	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	19-09-22	0,35	28-06	0,05	14-09	0,02
NLBNPES14RR3	J4259	BNPP	TEF	3,60	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,11						0,10
NLBNPES14RS1	J4262	BNPP	TEF	3,80	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,19						0,18
NLBNPES15N15	J5530	BNPP	TEF	4,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	04-10-22	0,20	08-08	0,03	28-09	0,02
NLBNPES15N23	J5531	BNPP	TEF	4,00	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03	29-11-22	0,40	05-05	0,03	14-10	0,03
NLBNPES15N56	J5534	BNPP	TEF	4,20	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,02	25-11-22	0,42	14-04	0,01	25-11	0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES15N98	J5538	BNPP	TEF	3,40	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,05	05-10-22	0,15	05-10	0,14	03-10	0,05
NLBNPES15NA5	J5539	BNPP	TEF	3,40	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,13						0,13
NLBNPES15ND9	J5542	BNPP	TEF	3,60	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,18						0,18
NLBNPES166E1	J6785	BNPP	TEF	4,80	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	08-09-22	0,21	04-07	0,02	08-09	0,02
NLBNPES166J0	J6790	BNPP	TEF	5,00	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
NLBNPES166K8	J6791	BNPP	TEF	5,00	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03	10-10-22	0,05	31-08	0,03	10-10	0,03
NLBNPES166P7	J6796	BNPP	TEF	5,20	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
NLBNPES166Q5	J6797	BNPP	TEF	5,20	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
NLBNPES166R3	J6798	BNPP	TEF	5,20	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03						0,03
NLBNPES166T9	J6800	BNPP	TEF	5,60	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
NLBNPES166U7	J6801	BNPP	TEF	5,60	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
NLBNPES166W3	J6803	BNPP	TEF	4,00	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,29						0,28
NLBNPES166X1	J6804	BNPP	TEF	4,00	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,32						0,32
NLBNPES16721	J6809	BNPP	TEF	4,40	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,49						0,48
NLBNPES16739	J6810	BNPP	TEF	4,40	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,50						0,49
NLBNPES16747	J6811	BNPP	TEF	4,40	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,56						0,56
NLBNPES16796	J6816	BNPP	TEF	4,60	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,59						0,58
NLBNPES167A7	J6817	BNPP	TEF	4,60	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,59						0,59
NLBNPES167B5	J6818	BNPP	TEF	4,60	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,65						0,65
NLBNPES167F6	J6822	BNPP	TEF	4,80	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,69						0,68
NLBNPES16EI5	J8168	BNPP	TEF	4,60	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
NLBNPES16EJ3	J8154	BNPP	TEF	3,80	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	10-11-22	0,04	29-09	0,03	05-10	0,02
NLBNPES16EK1	J8163	BNPP	TEF	4,40	C	01-23	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
NLBNPES16EL9	J8158	BNPP	TEF	4,20	C	01-23	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
NLBNPES16EM7	J8156	BNPP	TEF	4,00	C	01-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03	09-11-22	0,04	09-11	0,04	09-11	0,03
NLBNPES16EN5	J8164	BNPP	TEF	4,40	C	02-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03						0,03
NLBNPES16EO3	J8159	BNPP	TEF	4,20	C	02-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03						0,03
NLBNPES16EP0	J8169	BNPP	TEF	4,60	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03						0,03
NLBNPES16EQ8	J8165	BNPP	TEF	4,40	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03						0,03
NLBNPES16ER6	J8170	BNPP	TEF	4,60	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,04						0,04
NLBNPES16ES4	J8166	BNPP	TEF	4,40	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,05						0,05
NLBNPES16ET2	J8160	BNPP	TEF	4,20	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,05	20-10-22	0,08	26-09	0,04	13-10	0,05
NLBNPES16EU0	J8167	BNPP	TEF	4,40	C	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,08						0,08
NLBNPES16EV8	J8161	BNPP	TEF	4,20	C	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,10						0,10
NLBNPES16EZ9	J8185	BNPP	TEF	4,20	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,39	04-10-22	0,49	30-09	0,43	04-10	0,38
NLBNPES16F06	J8173	BNPP	TEF	3,60	P	01-23	EUR		0,5	1.000.000	0,15						0,14
NLBNPES16F14	J8178	BNPP	TEF	3,80	P	01-23	EUR		0,5	1.000.000	0,22						0,21

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16F22	J8184	BNPP	TEF	4,00	P	01-23	EUR		0,5	1.000.000	0,30						0,30
NLBNPES16F30	J8174	BNPP	TEF	3,60	P	02-23	EUR		0,5	1.000.000	0,17						0,16
NLBNPES16F48	J8179	BNPP	TEF	3,80	P	02-23	EUR		0,5	1.000.000	0,23						0,23
NLBNPES16F55	J8180	BNPP	TEF	3,80	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,25						0,24
NLBNPES16F63	J8171	BNPP	TEF	3,40	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,21						0,20
NLBNPES16F71	J8175	BNPP	TEF	3,60	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,26						0,26
NLBNPES16F89	J8181	BNPP	TEF	3,80	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,33						0,32
NLBNPES16F97	J8176	BNPP	TEF	3,60	P	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,29						0,29
NLBNPES16FA9	J8182	BNPP	TEF	3,80	P	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,35						0,35
NLBNPES15SU2	J5739	BNPP	TSLA	300,00	C	12-22	USD		0,03	100.000	0,02	31-05-22	1,15	31-05	0,75	23-05	0,02
NLBNPES15SZ1	J5744	BNPP	TSLA	233,33	P	12-22	USD		0,03	100.000	1,48	18-10-22	1,13	11-07	0,62	01-08	1,50
NLBNPES15T19	J5746	BNPP	TSLA	266,67	P	12-22	USD		0,03	100.000	2,43	03-10-22	1,24	03-10	0,60	20-09	2,46
NLBNPES16BV4	J6982	BNPP	TSLA	266,67	C	12-22	USD		0,03	100.000	0,02	04-11-22	0,35	18-10	0,11	04-11	0,02
NLBNPES16BW2	J6983	BNPP	TSLA	266,67	C	03-23	USD		0,03	100.000	0,21	01-11-22	2,57	20-09	0,63	28-10	0,19
NLBNPES16BY8	J6985	BNPP	TSLA	200,00	P	12-22	USD		0,03	100.000	0,64						0,65
NLBNPES16C09	J6987	BNPP	TSLA	216,67	P	12-22	USD		0,03	100.000	1,03						1,05
NLBNPES16C17	J6988	BNPP	TSLA	216,67	P	03-23	USD		0,03	100.000	1,71	14-11-22	1,30	11-11	1,24	14-11	1,71
NLBNPES16C25	J6989	BNPP	TSLA	233,33	P	03-23	USD		0,03	100.000	1,73	14-10-22	1,47	14-10	0,93	23-08	1,74
NLBNPES16K17	J8328	BNPP	TSLA	360,00	C	12-22	USD		0,05	100.000	0,04						0,04
NLBNPES16K25	J8325	BNPP	TSLA	340,00	C	12-22	USD		0,05	100.000	0,04						0,04
NLBNPES16K33	J8322	BNPP	TSLA	320,00	C	12-22	USD		0,05	100.000	0,04						0,04
NLBNPES16K41	J8326	BNPP	TSLA	340,00	C	03-23	USD		0,05	100.000	0,15						0,14
NLBNPES16K58	J8323	BNPP	TSLA	320,00	C	03-23	USD		0,05	100.000	0,19						0,17
NLBNPES16K66	J8327	BNPP	TSLA	340,00	C	06-23	USD		0,05	100.000	0,39						0,38
NLBNPES16K74	J8324	BNPP	TSLA	320,00	C	06-23	USD		0,05	100.000	0,47						0,45
NLBNPES16K82	J8329	BNPP	TSLA	240,00	P	12-22	USD		0,05	100.000	2,79	24-11-22	3,25	23-11	2,50	24-11	2,83
NLBNPES16K90	J8330	BNPP	TSLA	260,00	P	12-22	USD		0,05	100.000	3,74						3,79
NLBNPES16KA9	J8332	BNPP	TSLA	280,00	P	12-22	USD		0,05	100.000	4,70						4,75
NLBNPES16KB7	J8331	BNPP	TSLA	260,00	P	03-23	USD		0,05	100.000	3,96						3,99
NLBNPES16KC5	J8333	BNPP	TSLA	280,00	P	03-23	USD		0,05	100.000	4,80						4,84
NLBNPES16KD3	J8334	BNPP	TSLA	280,00	P	06-23	USD		0,05	100.000	5,02						5,05
NLBNPES15NH0	J5546	BNPP	VIS	54,00	C	12-22	EUR		0,1	400.000	0,61						0,59
NLBNPES15NK4	J5549	BNPP	VIS	56,00	C	12-22	EUR		0,1	400.000	0,42	27-07-22	0,41	27-07	0,41	27-07	0,40
NLBNPES15NP3	J5554	BNPP	VIS	46,00	P	12-22	EUR		0,1	400.000	0,02						0,02
NLBNPES15NS7	J5557	BNPP	VIS	48,00	P	12-22	EUR		0,1	400.000	0,02						0,02
NLBNPES167H2	J6824	BNPP	VIS	54,00	C	03-23	EUR		0,1	400.000	0,65						0,63
NLBNPES167I0	J6825	BNPP	VIS	56,00	C	03-23	EUR		0,1	400.000	0,50						0,49

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES167J8	J6826	BNPP	VIS	58,00	C	12-22	EUR		0,1	400.000	0,24						0,23
NLBNPES167M2	J6829	BNPP	VIS	42,00	P	12-22	EUR		0,1	400.000	0,02						0,02
NLBNPES167N0	J6830	BNPP	VIS	46,00	P	03-23	EUR		0,1	400.000	0,05						0,05
NLBNPES167O8	J6831	BNPP	VIS	48,00	P	03-23	EUR		0,1	400.000	0,07						0,07
NLBNPES16WL1	J8192	BNPP	VIS	70,00	C	12-22	EUR		0,1	400.000	0,02						0,02
NLBNPES16WM9	J8189	BNPP	VIS	65,00	C	12-22	EUR		0,1	400.000	0,02						0,02
NLBNPES16WN7	J8186	BNPP	VIS	60,00	C	12-22	EUR		0,1	400.000	0,11						0,10
NLBNPES16WO5	J8190	BNPP	VIS	65,00	C	03-23	EUR		0,1	400.000	0,10						0,10
NLBNPES16WP2	J8187	BNPP	VIS	60,00	C	03-23	EUR		0,1	400.000	0,27						0,26
NLBNPES16WQ0	J8191	BNPP	VIS	65,00	C	06-23	EUR		0,1	400.000	0,19						0,18
NLBNPES16WR8	J8188	BNPP	VIS	60,00	C	06-23	EUR		0,1	400.000	0,38						0,37
NLBNPES16WS6	J8193	BNPP	VIS	52,00	P	12-22	EUR		0,1	400.000	0,02						0,02
NLBNPES16WT4	J8196	BNPP	VIS	54,00	P	12-22	EUR		0,1	400.000	0,02						0,02
NLBNPES16WU2	J8194	BNPP	VIS	52,00	P	03-23	EUR		0,1	400.000	0,12						0,12
NLBNPES16WV0	J8197	BNPP	VIS	54,00	P	03-23	EUR		0,1	400.000	0,16						0,16
NLBNPES16WW8	J8195	BNPP	VIS	52,00	P	06-23	EUR		0,1	400.000	0,20						0,20
NLBNPES16WX6	J8198	BNPP	VIS	54,00	P	06-23	EUR		0,1	400.000	0,25						0,25
NLBNPES16C41	J6991	BNPP	VISA	220,00	C	12-22	USD		0,05	200.000	0,08						0,09
NLBNPES16C66	J6993	BNPP	VISA	200,00	P	12-22	USD		0,05	200.000	0,14	28-09-22	1,33	28-09	0,84	20-09	0,11
NLBNPES17133	J8335	BNPP	VISA	220,00	C	03-23	USD		0,05	200.000	0,51						0,55
NLBNPES17141	J8336	BNPP	VISA	180,00	P	12-22	USD		0,05	200.000	0,03						0,02
NLBNPES17158	J8337	BNPP	VISA	200,00	P	03-23	USD		0,05	200.000	0,52						0,49
NLBNPES16UI1	J8379	BNPP	WTI	110,00	C	02-23	USD		1	50.000	0,66						0,86
NLBNPES16UJ9	J8378	BNPP	WTI	105,00	C	02-23	USD		1	50.000	0,95						1,25
NLBNPES16UK7	J8377	BNPP	WTI	100,00	C	02-23	USD		1	50.000	1,40						1,40
NLBNPES16UL5	J8376	BNPP	WTI	95,00	C	02-23	USD		1	50.000	2,07						2,07
NLBNPES16UM3	J8375	BNPP	WTI	90,00	C	02-23	USD		1	50.000	3,03						3,03
NLBNPES16UN1	J8374	BNPP	WTI	85,00	C	02-23	USD		1	50.000	4,38						4,38
NLBNPES16UO9	J8380	BNPP	WTI	75,00	P	02-23	USD		1	50.000	6,22						6,22
NLBNPES16UP6	J8381	BNPP	WTI	80,00	P	02-23	USD		1	50.000	8,69						8,69
NLBNPES16UQ4	J8382	BNPP	WTI	85,00	P	02-23	USD		1	50.000	11,65	07-11-22	11,50	26-10	7,70	07-11	11,65
NLBNPES16UR2	J8383	BNPP	WTI	90,00	P	02-23	USD		1	50.000	15,09						13,04
NLBNPES16US0	J8384	BNPP	WTI	95,00	P	02-23	USD		1	50.000	18,91						16,62
SOCIÉTÉ GÉNÉRALE EFFEKTEN																	
DE000SH2VZ46	J4505	SGEG	A3M	4,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,02	22-04-22	0,07	20-04	0,06	22-04	0,02
DE000SQ1RUL6	J8950	SGEG	A3M	2,50	C	03-23	EUR		0,2	500.000	0,16						0,17
DE000SF6SA08	J3429	SGEG	AAPL	170,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02	10-11-22	0,23	22-09	0,03	03-11	0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SF6SA16	J3430	SGEG	AAPL	180,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02	06-10-22	0,82	31-03	0,04	03-10	0,02
DE000SF6SCT7	J3428	SGEG	AAPL	120,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,03	04-11-22	0,14	29-03	0,10	01-09	0,03
DE000SH2VV99	J4765	SGEG	AAPL	130,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,07						0,06
DE000SH2VWA6	J4766	SGEG	AAPL	140,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,19	28-10-22	0,40	07-10	0,17	28-10	0,18
DE000SH2VXL1	J4700	SGEG	AAPL	190,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02	29-09-22	0,28	18-08	0,03	29-09	0,02
DE000SH2VXM9	J4701	SGEG	AAPL	210,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02	03-11-22	0,06	22-08	0,01	03-11	0,02
DE000SH2VXN7	J4702	SGEG	AAPL	220,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02						0,02
DE000SH2VXP2	J4703	SGEG	AAPL	195,00	C	03-23	USD		0,05	500.000	0,03	25-08-22	0,34	25-08	0,22	17-05	0,03
DE000SH2VXQ0	J4704	SGEG	AAPL	205,00	C	03-23	USD		0,05	500.000	0,02	21-11-22	0,19	09-08	0,03	03-11	0,02
DE000SN0J3A4	J5851	SGEG	AAPL	170,00	C	06-23	USD		0,05	500.000	0,29	24-10-22	0,61	08-06	0,32	13-10	0,29
DE000SN0J3B2	J5852	SGEG	AAPL	195,00	C	09-23	USD		0,05	500.000	0,18	10-11-22	0,22	03-11	0,18	07-11	0,18
DE000SN7GSU4	J7187	SGEG	AAPL	160,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,03	28-11-22	0,19	27-10	0,03	28-11	0,02
DE000SQ0MLZ8	J8553	SGEG	AAPL	150,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,47						0,46
DE000SQ0MME1	J8568	SGEG	AAPL	150,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,09	28-10-22	0,42	28-10	0,36	27-10	0,08
DE000SQ1RQ03	J8768	SGEG	AAPL	170,00	C	03-24	USD		0,05	500.000	0,69						0,70
DE000SQ1RQV3	J8763	SGEG	AAPL	140,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,29	15-11-22	0,60	03-11	0,60	03-11	0,28
DE000SQ1RQW1	J8764	SGEG	AAPL	155,00	C	03-23	USD		0,05	500.000	0,30						0,30
DE000SQ1RQX9	J8765	SGEG	AAPL	175,00	C	03-23	USD		0,05	500.000	0,09	25-11-22	0,23	01-11	0,13	25-11	0,09
DE000SQ1RQY7	J8766	SGEG	AAPL	150,00	C	06-23	USD		0,05	500.000	0,63						0,63
DE000SQ1RQZ4	J8767	SGEG	AAPL	145,00	C	09-23	USD		0,05	500.000	0,91	23-11-22	1,18	23-11	0,82	07-11	0,91
DE000SQ1RSF2	J8725	SGEG	AAPL	110,00	P	03-23	USD		0,05	500.000	0,12						0,12
DE000SQ1RSG0	J8726	SGEG	AAPL	130,00	P	03-23	USD		0,05	500.000	0,30						0,30
DE000SQ1RSH8	J8727	SGEG	AAPL	120,00	P	06-23	USD		0,05	500.000	0,31						0,31
DE000SQ4PD31	J9278	SGEG	AAPL	165,00	C	03-23	USD		0,05	500.000							0,17
DE000SQ4PD49	J9279	SGEG	AAPL	190,00	C	06-23	USD		0,05	500.000							0,12
DE000SQ4PD56	J9280	SGEG	AAPL	165,00	C	09-23	USD		0,05	500.000							0,51
DE000SQ4PD64	J9281	SGEG	AAPL	170,00	C	12-23	USD		0,05	500.000							0,57
DE000SQ4PFV4	J9236	SGEG	AAPL	150,00	P	03-23	USD		0,05	500.000							0,70
DE000SQ4PFW2	J9237	SGEG	AAPL	140,00	P	06-23	USD		0,05	500.000							0,62
DE000SQ4PFX0	J9238	SGEG	AAPL	130,00	P	09-23	USD		0,05	500.000							0,53
DE000SN7GU19	J7386	SGEG	ACS	21,50	C	12-22	EUR		0,2	500.000	1,10						1,10
DE000SN7GU27	J7387	SGEG	ACS	26,50	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,18	29-11-22	0,18	29-11	0,15	10-11	0,18
DE000SN7GU35	J7388	SGEG	ACS	24,00	C	03-23	EUR		0,2	500.000	0,68						0,68
DE000SQ0MPN5	J8417	SGEG	ACS	24,50	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,53						0,53
DE000SQ0MPP0	J8418	SGEG	ACS	22,50	P	12-22	EUR		0,2	500.000	0,03						0,03
DE000SQ1RTK0	J8915	SGEG	ACS	22,00	C	03-23	EUR		0,2	500.000	1,02						1,02
DE000SQ1RTL8	J8916	SGEG	ACS	26,00	C	03-23	EUR		0,2	500.000	0,40	15-11-22	0,36	15-11	0,32	09-11	0,40

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ1RTM6	J8917	SGEG	ACS	20,00	P	03-23	EUR		0,2	500.000	0,05						0,05
DE000SQ1RTN4	J8918	SGEG	ACS	23,00	C	06-23	EUR		0,2	500.000	0,95						0,95
DE000SQ1RTP9	J8919	SGEG	ACS	25,00	C	06-23	EUR		0,2	500.000	0,65	25-11-22	0,61	25-11	0,57	14-11	0,65
DE000SQ1RTQ7	J8920	SGEG	ACS	27,00	C	06-23	EUR		0,2	500.000	0,41						0,41
DE000SQ1RTR5	J8921	SGEG	ACS	17,50	P	06-23	EUR		0,2	500.000	0,06						0,07
DE000SQ1RTS3	J8922	SGEG	ACS	22,50	P	06-23	EUR		0,2	500.000	0,15	15-11-22	0,21	15-11	0,21	15-11	0,15
DE000SQ1RTT1	J8923	SGEG	ACS	24,50	C	09-23	EUR		0,2	500.000	0,65						0,65
DE000SQ1RTU9	J8924	SGEG	ACS	20,00	P	09-23	EUR		0,2	500.000	0,19						0,19
DE000SQ4PG61	J9343	SGEG	ACS	28,00	C	03-23	EUR		0,2	500.000							0,20
DE000SQ4PG79	J9344	SGEG	ACS	30,00	C	03-23	EUR		0,2	500.000							0,09
DE000SQ4PG87	J9345	SGEG	ACS	29,00	C	06-23	EUR		0,2	500.000							0,25
DE000SQ4PG95	J9346	SGEG	ACS	31,00	C	06-23	EUR		0,2	500.000							0,15
DE000SQ4PHA4	J9347	SGEG	ACS	29,50	C	09-23	EUR		0,2	500.000							0,23
DE000SN0J5B7	J5821	SGEG	ACX	11,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,03	28-09-22	0,43	16-06	0,05	28-09	0,03
DE000SN0J5C5	J5820	SGEG	ACX	7,50	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,03	07-07-22	0,34	07-07	0,34	07-07	0,02
DE000SN7GUR6	J7376	SGEG	ACX	9,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,33						0,32
DE000SN7GUS4	J7377	SGEG	ACX	9,50	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,18	15-08-22	0,52	15-08	0,52	15-08	0,18
DE000SN7GUT2	J7378	SGEG	ACX	10,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,09						0,08
DE000SN7GUU0	J7379	SGEG	ACX	10,50	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,05						0,04
DE000SN7GUV8	J7380	SGEG	ACX	7,00	C	03-23	EUR		0,5	500.000	1,20	25-11-22	1,26	22-11	1,14	25-11	1,19
DE000SN7GUW6	J7381	SGEG	ACX	8,00	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,80	27-10-22	1,11	19-08	0,69	27-10	0,79
DE000SN7GUX4	J7382	SGEG	ACX	8,50	P	03-23	EUR		0,5	500.000	0,27	11-10-22	0,56	11-10	0,55	28-09	0,28
DE000SQ0MPK1	J8414	SGEG	ACX	8,50	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,53						0,52
DE000SQ0MPL9	J8415	SGEG	ACX	7,00	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,02						0,02
DE000SQ0MPM7	J8416	SGEG	ACX	8,00	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,04						0,04
DE000SQ1RTC7	J8908	SGEG	ACX	8,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,75						0,74
DE000SQ1RTD5	J8909	SGEG	ACX	9,00	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,48						0,48
DE000SQ1RTE3	J8910	SGEG	ACX	10,00	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,27						0,26
DE000SQ1RTF0	J8911	SGEG	ACX	6,50	P	03-23	EUR		0,5	500.000	0,07						0,07
DE000SQ1RTG8	J8912	SGEG	ACX	6,50	C	06-23	EUR		0,5	500.000	1,44						1,43
DE000SQ1RTH6	J8913	SGEG	ACX	7,50	C	06-23	EUR		0,5	500.000	1,05						1,04
DE000SQ1RTJ2	J8914	SGEG	ACX	7,50	P	06-23	EUR		0,5	500.000	0,24						0,24
DE000SQ4PG04	J9337	SGEG	ACX	11,00	C	03-23	EUR		0,5	500.000							0,14
DE000SQ4PG12	J9338	SGEG	ACX	9,50	C	06-23	EUR		0,5	500.000							0,46
DE000SQ4PG20	J9339	SGEG	ACX	10,50	C	06-23	EUR		0,5	500.000							0,29
DE000SQ4PG38	J9340	SGEG	ACX	11,50	C	06-23	EUR		0,5	500.000							0,19
DE000SQ4PG46	J9341	SGEG	ACX	10,00	C	09-23	EUR		0,5	500.000							0,41

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ4PG53	J9342	SGEG	ACX	11,00	C	09-23	EUR		0,5	500.000							0,28
DE000SQ4PGY6	J9335	SGEG	ACX	9,50	C	03-23	EUR		0,5	500.000							0,36
DE000SQ4PGZ3	J9336	SGEG	ACX	10,50	C	03-23	EUR		0,5	500.000							0,19
DE000SN0J5F8	J5825	SGEG	AENA	140,00	C	12-22	EUR		0,05	300.000	0,02						0,02
DE000SN0J5G6	J5826	SGEG	AENA	160,00	C	12-22	EUR		0,05	300.000	0,02	28-07-22	0,06	27-07	0,06	27-07	0,02
DE000SN0J5H4	J5824	SGEG	AENA	135,00	P	12-22	EUR		0,05	300.000	0,70						0,64
DE000SN7GU68	J7391	SGEG	AENA	120,00	C	12-22	EUR		0,05	300.000	0,23	20-09-22	0,30	20-09	0,30	20-09	0,27
DE000SN7GU76	J7392	SGEG	AENA	130,00	C	12-22	EUR		0,05	300.000	0,04	26-10-22	0,48	10-08	0,03	26-10	0,05
DE000SN7GU84	J7393	SGEG	AENA	130,00	C	03-23	EUR		0,05	300.000	0,24	31-10-22	0,25	31-10	0,17	27-10	0,27
DE000SN7GU92	J7394	SGEG	AENA	110,00	P	03-23	EUR		0,05	300.000	0,21						0,19
DE000SQ0MPQ8	J8419	SGEG	AENA	115,00	P	12-22	EUR		0,05	300.000	0,09						0,07
DE000SQ1RT00	J8930	SGEG	AENA	120,00	C	06-23	EUR		0,05	300.000	0,55						0,59
DE000SQ1RT18	J8931	SGEG	AENA	100,00	P	06-23	EUR		0,05	300.000	0,22						0,20
DE000SQ1RTV7	J8925	SGEG	AENA	100,00	C	12-22	EUR		0,05	300.000	1,08						1,15
DE000SQ1RTW5	J8926	SGEG	AENA	110,00	C	12-22	EUR		0,05	300.000	0,62						0,67
DE000SQ1RTX3	J8927	SGEG	AENA	95,00	P	12-22	EUR		0,05	300.000	0,02						0,02
DE000SQ1RTY1	J8928	SGEG	AENA	110,00	C	03-23	EUR		0,05	300.000	0,81						0,86
DE000SQ1RTZ8	J8929	SGEG	AENA	90,00	P	03-23	EUR		0,05	300.000	0,06						0,06
DE000SQ4PHB2	J9348	SGEG	AENA	120,00	C	03-23	EUR		0,05	300.000							0,52
DE000SQ4PHC0	J9349	SGEG	AENA	140,00	C	03-23	EUR		0,05	300.000							0,12
DE000SQ4PHD8	J9350	SGEG	AENA	140,00	C	06-23	EUR		0,05	300.000							0,21
DE000SQ4PHE6	J9351	SGEG	AENA	130,00	C	09-23	EUR		0,05	300.000							0,48
DE000SN7GVE2	J7399	SGEG	AIRF	1,25	C	12-22	EUR		1	350.000	0,09						0,09
DE000SN7GVF9	J7400	SGEG	AIRF	1,35	C	12-22	EUR		1	350.000	0,04						0,04
DE000SN7GVG7	J7401	SGEG	AIRF	1,45	C	12-22	EUR		1	350.000	0,02						0,02
DE000SN7GVH5	J7402	SGEG	AIRF	1,35	C	03-23	EUR		1	350.000	0,13						0,13
DE000SN7GVJ1	J7403	SGEG	AIRF	0,95	P	03-23	EUR		5	350.000	0,24	13-10-22	0,46	10-10	0,33	13-10	0,23
DE000SQ0MPR6	J8420	SGEG	AIRF	1,65	C	12-22	EUR		1	350.000	0,02						0,02
DE000SQ0MPS4	J8421	SGEG	AIRF	1,10	P	12-22	EUR		1	350.000	0,03						0,03
DE000SQ0MPT2	J8422	SGEG	AIRF	1,30	P	12-22	EUR		1	350.000	0,09						0,08
DE000SQ4PHF3	J9352	SGEG	AIRF	1,60	C	06-23	EUR		1	350.000							0,11
DE000SN7GV00	J7419	SGEG	ALM	9,00	P	03-23	EUR		0,5	350.000	0,42	11-11-22	0,52	11-11	0,51	04-11	0,40
DE000SN7GVS2	J7411	SGEG	ALM	9,75	C	12-22	EUR		0,5	350.000	0,10						0,11
DE000SN7GVT0	J7412	SGEG	ALM	10,25	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,03						0,03
DE000SN7GVU8	J7413	SGEG	ALM	10,75	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,02						0,02
DE000SN7GVV6	J7414	SGEG	ALM	11,25	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,02						0,02
DE000SN7GVW4	J7415	SGEG	ALM	11,75	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,02						0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN7GVX2	J7416	SGEG	ALM	8,00	P	12-22	EUR		0,5	350.000	0,06						0,06
DE000SN7GVY0	J7417	SGEG	ALM	10,00	P	12-22	EUR		0,2	350.000	0,21						0,19
DE000SN7GVZ7	J7418	SGEG	ALM	10,75	C	03-23	EUR		0,2	350.000	0,08						0,09
DE000SQ0MPU0	J8423	SGEG	ALM	9,25	C	12-22	EUR		0,5	350.000	0,20						0,22
DE000SQ0MPV8	J8424	SGEG	ALM	9,00	P	12-22	EUR		0,5	350.000	0,19						0,17
DE000SQ1RT26	J8932	SGEG	ALM	11,75	C	06-23	EUR		0,2	350.000	0,08						0,09
DE000SN7GRK7	J7144	SGEG	AMD	70,00	P	12-22	USD		0,1	500.000	0,23						0,21
DE000SN7GSJ7	J7177	SGEG	AMD	100,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,02	15-11-22	0,42	09-09	0,04	15-11	0,02
DE000SQ0MMB7	J8565	SGEG	AMD	80,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,14						0,14
DE000SQ0MMC5	J8566	SGEG	AMD	90,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,04						0,04
DE000SQ1RQG4	J8750	SGEG	AMD	60,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	1,31						1,31
DE000SQ1RQH2	J8751	SGEG	AMD	70,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,56						0,57
DE000SQ1RQJ8	J8752	SGEG	AMD	65,00	C	03-23	USD		0,1	500.000	1,36						1,38
DE000SQ1RQK6	J8753	SGEG	AMD	75,00	C	03-23	USD		0,1	500.000	0,82						0,84
DE000SQ1RQL4	J8754	SGEG	AMD	70,00	C	06-23	USD		0,1	500.000	1,39						1,41
DE000SQ1RR69	J8716	SGEG	AMD	40,00	P	03-23	USD		0,1	500.000	0,07						0,06
DE000SQ4PDU1	J9269	SGEG	AMD	90,00	C	06-23	USD		0,1	500.000							0,63
DE000SQ4PFN1	J9229	SGEG	AMD	60,00	P	03-23	USD		0,1	500.000							0,32
DE000SH2VZW3	J4497	SGEG	AMS	65,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,03	01-08-22	0,47	01-08	0,32	16-06	0,03
DE000SH2VZX1	J4498	SGEG	AMS	75,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,03						0,03
DE000SN0J5M4	J5839	SGEG	AMS	45,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	1,25	21-10-22	1,31	21-10	0,99	03-10	1,26
DE000SN0J5N2	J5840	SGEG	AMS	50,00	P	12-22	EUR		0,2	500.000	0,26	31-10-22	0,81	04-10	0,41	31-10	0,24
DE000SN7GV26	J7421	SGEG	AMS	55,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,08	18-11-22	0,12	18-11	0,10	18-11	0,08
DE000SN7GV34	J7422	SGEG	AMS	60,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,03						0,03
DE000SN7GV42	J7423	SGEG	AMS	60,00	C	03-23	EUR		0,2	500.000	0,27						0,27
DE000SN7GV59	J7424	SGEG	AMS	70,00	C	03-23	EUR		0,2	500.000	0,10						0,10
DE000SN7GV67	J7425	SGEG	AMS	55,00	P	03-23	EUR		0,2	500.000	1,29						1,27
DE000SQ0MPW6	J8425	SGEG	AMS	50,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,46						0,46
DE000SQ0MPX4	J8426	SGEG	AMS	45,00	P	12-22	EUR		0,2	500.000	0,06						0,05
DE000SQ1RT34	J8933	SGEG	AMS	50,00	C	03-23	EUR		0,2	500.000	0,98						0,99
DE000SQ1RT42	J8934	SGEG	AMS	55,00	C	03-23	EUR		0,2	500.000	0,52						0,52
DE000SQ1RT59	J8935	SGEG	AMS	45,00	P	03-23	EUR		0,2	500.000	0,41						0,41
DE000SQ1RT67	J8936	SGEG	AMS	37,50	C	06-23	EUR		0,2	500.000	3,07						3,08
DE000SQ1RT75	J8937	SGEG	AMS	47,50	C	06-23	EUR		0,2	500.000	1,60						1,61
DE000SQ1RT83	J8938	SGEG	AMS	40,00	P	06-23	EUR		0,2	500.000	0,38						0,38
DE000SQ4PHG1	J9353	SGEG	AMS	57,50	C	06-23	EUR		0,2	500.000							0,66
DE000SQ4PHH9	J9354	SGEG	AMS	50,00	P	06-23	EUR		0,2	500.000							0,99

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ4PHJ5	J9355	SGEG	AMS	52,50	C	09-23	EUR		0,2	500.000							1,30
DE000SQ4PHK3	J9356	SGEG	AMS	45,00	P	09-23	EUR		0,2	500.000							0,81
DE000SF6SCR1	J3424	SGEG	AMZN	145,00	P	12-22	USD		0,2	500.000	10,20						10,18
DE000SF6SCS9	J3425	SGEG	AMZN	150,00	P	12-22	USD		0,2	500.000	11,16	12-09-22	7,91	26-05	3,06	17-08	11,14
DE000SH2VV40	J4760	SGEG	AMZN	130,00	P	12-22	USD		0,2	500.000	7,31	20-10-22	3,98	10-10	1,40	18-08	7,28
DE000SH2VV57	J4761	SGEG	AMZN	135,00	P	12-22	USD		0,2	500.000	8,27						8,24
DE000SH2VV65	J4762	SGEG	AMZN	140,00	P	12-22	USD		0,2	500.000	9,23						9,21
DE000SH2VXF3	J4695	SGEG	AMZN	180,00	C	12-22	USD		0,2	500.000	0,04						0,04
DE000SH2VXG1	J4696	SGEG	AMZN	185,00	C	12-22	USD		0,2	500.000	0,04	04-07-22	0,17	27-06	0,11	04-07	0,04
DE000SH2VXH9	J4697	SGEG	AMZN	187,50	C	03-23	USD		0,2	500.000	0,04	11-11-22	0,16	27-10	0,05	11-11	0,04
DE000SN0J278	J5846	SGEG	AMZN	155,00	C	12-22	USD		0,2	500.000	0,04						0,04
DE000SN7GSR0	J7184	SGEG	AMZN	125,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,03	14-10-22	0,91	26-08	0,21	14-10	0,03
DE000SN7GSS8	J7185	SGEG	AMZN	135,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,03						0,03
DE000SN7GST6	J7186	SGEG	AMZN	145,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,03						0,03
DE000SQ0MLY1	J8552	SGEG	AMZN	110,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,88						0,87
DE000SQ1RQQ3	J8758	SGEG	AMZN	115,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,03	31-10-22	0,14	31-10	0,11	28-10	0,03
DE000SQ1RQR1	J8759	SGEG	AMZN	125,00	C	03-23	USD		0,05	500.000	0,10	10-11-22	0,12	10-11	0,08	10-11	0,10
DE000SQ1RQS9	J8760	SGEG	AMZN	115,00	C	06-23	USD		0,05	500.000	0,25	25-11-22	0,40	11-11	0,21	10-11	0,26
DE000SQ1RQT7	J8761	SGEG	AMZN	135,00	C	06-23	USD		0,05	500.000	0,11						0,11
DE000SQ1RQU5	J8762	SGEG	AMZN	140,00	C	09-23	USD		0,05	500.000	0,15						0,15
DE000SQ1RSB1	J8721	SGEG	AMZN	100,00	P	03-23	USD		0,05	500.000	0,63						0,63
DE000SQ1RSC9	J8722	SGEG	AMZN	90,00	P	06-23	USD		0,05	500.000	0,49						0,48
DE000SQ1RSD7	J8723	SGEG	AMZN	110,00	P	06-23	USD		0,05	500.000	1,04						1,03
DE000SQ1RSE5	J8724	SGEG	AMZN	85,00	P	09-23	USD		0,05	500.000	0,46						0,46
DE000SQ4PD07	J9275	SGEG	AMZN	112,50	C	03-23	USD		0,05	500.000							0,17
DE000SQ4PD15	J9276	SGEG	AMZN	117,50	C	03-23	USD		0,05	500.000							0,13
DE000SQ4PD23	J9277	SGEG	AMZN	120,00	C	09-23	USD		0,05	500.000							0,30
DE000SQ4PDY3	J9273	SGEG	AMZN	102,50	C	03-23	USD		0,05	500.000							0,28
DE000SQ4PDZ0	J9274	SGEG	AMZN	107,50	C	03-23	USD		0,05	500.000							0,22
DE000SQ4PFT8	J9234	SGEG	AMZN	80,00	P	03-23	USD		0,05	500.000							0,21
DE000SQ4PFU6	J9235	SGEG	AMZN	70,00	P	06-23	USD		0,05	500.000							0,19
DE000SN0J450	J5814	SGEG	ANA	160,00	P	12-22	EUR		0,1	500.000	0,06	26-10-22	0,36	25-10	0,26	26-10	0,03
DE000SN0J468	J5815	SGEG	ANA	230,00	C	03-23	EUR		0,1	500.000	0,04	29-11-22	0,14	10-10	0,05	29-11	0,06
DE000SN7GUE4	J7365	SGEG	ANA	190,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,12	29-11-22	0,23	14-10	0,13	29-11	0,24
DE000SN7GUF1	J7366	SGEG	ANA	200,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,03	11-11-22	0,22	11-11	0,20	31-10	0,06
DE000SN7GUG9	J7367	SGEG	ANA	210,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,04						0,04
DE000SN7GUH7	J7368	SGEG	ANA	220,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,04						0,04

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN7GUJ3	J7369	SGEG	ANA	190,00	C	03-23	EUR		0,1	500.000	0,90	15-11-22	1,92	20-09	0,50	19-10	0,97
DE000SN7GUK1	J7370	SGEG	ANA	210,00	C	03-23	EUR		0,1	500.000	0,24						0,34
DE000SN7GUL9	J7371	SGEG	ANA	185,00	P	03-23	EUR		0,1	500.000	1,26	18-10-22	2,22	18-10	0,68	26-08	1,26
DE000SQ0MPG9	J8411	SGEG	ANA	230,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,04						0,04
DE000SQ0MPH7	J8412	SGEG	ANA	180,00	P	12-22	EUR		0,1	500.000	0,44						0,26
DE000SQ0MPJ3	J8413	SGEG	ANA	200,00	P	12-22	EUR		0,1	500.000	1,66						1,94
DE000SQ1RS68	J8902	SGEG	ANA	170,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	1,52						1,25
DE000SQ1RS76	J8903	SGEG	ANA	180,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,74						0,54
DE000SQ1RS84	J8904	SGEG	ANA	180,00	C	06-23	EUR		0,1	500.000	1,67						1,67
DE000SQ1RS92	J8905	SGEG	ANA	200,00	C	06-23	EUR		0,1	500.000	0,83						1,01
DE000SQ1RTA1	J8906	SGEG	ANA	160,00	P	06-23	EUR		0,1	500.000	0,63						0,53
DE000SQ1RTB9	J8907	SGEG	ANA	205,00	C	09-23	EUR		0,1	500.000	0,91						1,08
DE000SQ4PGU4	J9331	SGEG	ANA	180,00	C	03-23	EUR		0,1	500.000							1,30
DE000SQ4PGV2	J9332	SGEG	ANA	200,00	C	03-23	EUR		0,1	500.000							0,59
DE000SQ4PGW0	J9333	SGEG	ANA	220,00	C	06-23	EUR		0,1	500.000							0,47
DE000SQ4PGX8	J9334	SGEG	ANA	185,00	C	09-23	EUR		0,1	500.000							1,89
DE000SH2VV08	J4756	SGEG	BABA	100,00	P	12-22	USD		0,1	500.000	1,98	29-06-22	1,05	29-06	0,94	28-06	1,98
DE000SH2VV16	J4757	SGEG	BABA	120,00	P	12-22	USD		0,1	500.000	3,85						3,85
DE000SH2VVZ5	J4755	SGEG	BABA	140,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,02	28-09-22	1,28	30-03	0,06	28-09	0,03
DE000SN0J4A2	J5832	SGEG	BABA	120,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,03						0,05
DE000SN7GRP6	J7148	SGEG	BABA	110,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,04						0,09
DE000SN7GRQ4	J7149	SGEG	BABA	80,00	P	12-22	USD		0,1	500.000	0,45						0,23
DE000SQ0MLU9	J8548	SGEG	BABA	90,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,11						0,18
DE000SQ0MLV7	J8549	SGEG	BABA	100,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,07	17-11-22	0,24	17-11	0,16	19-10	0,19
DE000SQ0MLW5	J8550	SGEG	BABA	70,00	P	12-22	USD		0,1	500.000	0,12						0,07
DE000SQ1RR77	J8717	SGEG	BABA	80,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,47						0,47
DE000SQ1RR85	J8718	SGEG	BABA	90,00	C	03-23	USD		0,1	500.000	0,70						0,70
DE000SQ1RR93	J8719	SGEG	BABA	70,00	P	03-23	USD		0,1	500.000	0,52						0,39
DE000SQ1RSA3	J8720	SGEG	BABA	100,00	C	06-23	USD		0,1	500.000	0,76						1,11
DE000SQ4PFP6	J9230	SGEG	BABA	60,00	P	06-23	USD		0,1	500.000							0,38
DE000SQ4PFQ4	J9231	SGEG	BABA	90,00	C	09-23	USD		0,1	500.000							1,49
DE000SH2V0J5	J4519	SGEG	BAYG	60,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,04						0,04
DE000SH2V0K3	J4520	SGEG	BAYG	50,00	P	12-22	EUR		0,1	500.000	0,03						0,03
DE000SN0J6T7	J5892	SGEG	BAYG	65,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,02						0,02
DE000SN0J6U5	J5893	SGEG	BAYG	70,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,02						0,02
DE000SN0J6V3	J5894	SGEG	BAYG	75,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,02						0,02
DE000SN0J6W1	J5891	SGEG	BAYG	60,00	P	12-22	EUR		0,1	500.000	0,43						0,48

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN0J6X9	J5896	SGEG	BAYG	70,00	C	03-23	EUR		0,1	500.000	0,05						0,05
DE000SN0J6Y7	J5895	SGEG	BAYG	55,00	P	03-23	EUR		0,1	500.000	0,30						0,32
DE000SN7GW41	J7457	SGEG	BAYG	50,00	C	03-23	EUR		0,1	500.000	0,77	29-11-22	0,78	12-08	0,36	11-10	0,73
DE000SN7GW58	J7458	SGEG	BAYG	45,00	P	03-23	EUR		0,1	500.000	0,08						0,08
DE000SQ0MP75	J8436	SGEG	BAYG	55,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,20						0,17
DE000SQ0MP83	J8437	SGEG	BAYG	45,00	P	12-22	EUR		0,1	500.000	0,02						0,02
DE000SQ1RU80	J8972	SGEG	BAYG	50,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,63	24-11-22	0,55	23-11	0,22	11-11	0,58
DE000SQ1RU98	J8973	SGEG	BAYG	40,00	P	12-22	EUR		0,1	500.000	0,02						0,02
DE000SQ1RVA7	J8974	SGEG	BAYG	55,00	C	03-23	EUR		0,1	500.000	0,44		0,40	30-11	0,40	30-11	0,40
DE000SQ1RVB5	J8975	SGEG	BAYG	60,00	C	03-23	EUR		0,1	500.000	0,21						0,19
DE000SQ1RVC3	J8976	SGEG	BAYG	35,00	P	03-23	EUR		0,1	500.000	0,04						0,04
DE000SQ1RVD1	J8977	SGEG	BAYG	52,50	C	06-23	EUR		0,1	500.000	0,61						0,57
DE000SQ1RVE9	J8978	SGEG	BAYG	57,50	C	06-23	EUR		0,1	500.000	0,36						0,33
DE000SQ1RVF6	J8979	SGEG	BAYG	40,00	P	06-23	EUR		0,1	500.000	0,10						0,10
DE000SQ4PH37	J9374	SGEG	BAYG	67,50	C	06-23	EUR		0,1	500.000							0,10
DE000SQ4PH45	J9375	SGEG	BAYG	67,50	C	12-23	EUR		0,1	500.000							0,26
DE000SF0RLK2	J1497	SGEG	BBVA	5,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,34	29-11-22	0,56	10-02	0,05	26-07	0,33
DE000SF0RLL0	J1498	SGEG	BBVA	6,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,03	29-11-22	0,25	17-01	0,02	06-07	0,03
DE000SF0RLM8	J1499	SGEG	BBVA	4,50	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	29-08-22	0,25	01-08	0,20	04-08	0,02
DE000SF0RLN6	J1500	SGEG	BBVA	5,00	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,03	22-11-22	0,36	28-09	0,03	22-11	0,03
DE000SF0RLP1	J1501	SGEG	BBVA	5,50	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,07	20-10-22	0,31	20-10	0,31	20-10	0,07
DE000SF27NP0	J2538	SGEG	BBVA	7,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	06-06-22	0,05	06-06	0,05	06-06	0,02
DE000SF27NQ8	J2537	SGEG	BBVA	6,00	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,21	24-11-22	0,83	04-03	0,24	24-11	0,22
DE000SF6R6A7	J3445	SGEG	BBVA	5,50	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,13	28-11-22	0,42	09-02	0,03	14-07	0,12
DE000SF6R6B5	J3446	SGEG	BBVA	6,50	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	21-04-22	0,10	21-04	0,10	21-04	0,02
DE000SH2V0Q0	J4525	SGEG	BBVA	7,50	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
DE000SH2V0R8	J4526	SGEG	BBVA	6,50	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,44	14-11-22	1,03	12-05	0,60	08-11	0,45
DE000SN0J7A5	J5908	SGEG	BBVA	4,00	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
DE000SN0J7B3	J5909	SGEG	BBVA	5,50	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,26	25-11-22	0,25	25-11	0,09	22-06	0,25
DE000SN0J7C1	J5910	SGEG	BBVA	6,00	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,19						0,18
DE000SN0J7D9	J5911	SGEG	BBVA	5,50	C	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,36	11-08-22	0,17	11-08	0,15	10-06	0,36
DE000SN0J7E7	J5912	SGEG	BBVA	6,00	C	12-23	EUR		0,5	1.000.000	0,29						0,28
DE000SN0J7F4	J5913	SGEG	BBVA	5,50	C	03-24	EUR		0,5	1.000.000	0,45						0,44
DE000SN0J7G2	J5914	SGEG	BBVA	6,00	C	06-24	EUR		0,5	1.000.000	0,33						0,32
DE000SN0J7H0	J5915	SGEG	BBVA	5,50	C	09-24	EUR		0,5	1.000.000	0,48	03-11-22	0,43	03-11	0,22	05-09	0,47
DE000SN0J7J6	J5916	SGEG	BBVA	6,00	C	12-24	EUR		0,5	1.000.000	0,39						0,39
DE000SN7GXK5	J7472	SGEG	BBVA	4,20	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,72	23-11-22	0,68	23-11	0,27	29-09	0,71

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN7GXL3	J7473	SGEG	BBVA	4,40	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,62	23-11-22	0,58	23-11	0,25	05-08	0,61
DE000SN7GXM1	J7474	SGEG	BBVA	4,60	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,53	13-10-22	0,21	13-10	0,17	11-10	0,52
DE000SN7GXN9	J7475	SGEG	BBVA	4,80	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,44						0,42
DE000SN7GXP4	J7476	SGEG	BBVA	3,50	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
DE000SN7GXQ2	J7477	SGEG	BBVA	5,00	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,44						0,43
DE000SN7GXR0	J7478	SGEG	BBVA	3,25	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03						0,03
DE000SN7GXS8	J7479	SGEG	BBVA	3,75	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,04						0,04
DE000SQ0MP91	J8438	SGEG	BBVA	5,30	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,22	22-11-22	0,16	22-11	0,12	28-10	0,20
DE000SQ0MQA0	J8439	SGEG	BBVA	5,80	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,06						0,05
DE000SQ1RVG4	J8980	SGEG	BBVA	4,25	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,06						0,06
DE000SQ1RVH2	J8981	SGEG	BBVA	5,00	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,44						0,43
DE000SQ1RVJ8	J8982	SGEG	BBVA	5,50	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,30						0,29
DE000SQ1RVK6	J8983	SGEG	BBVA	3,50	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,06						0,06
DE000SQ1RVL4	J8984	SGEG	BBVA	4,00	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,09						0,09
DE000SQ1RVM2	J8985	SGEG	BBVA	4,50	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,13						0,14
DE000SQ1RVN0	J8986	SGEG	BBVA	3,50	P	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,08						0,08
DE000SQ1RVP5	J8987	SGEG	BBVA	5,00	C	12-23	EUR		0,5	1.000.000	0,53						0,52
DE000SQ4PH52	J9376	SGEG	BBVA	5,30	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000							0,33
DE000SQ4PH60	J9377	SGEG	BBVA	5,70	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000							0,21
DE000SQ4PH78	J9378	SGEG	BBVA	5,90	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000							0,16
DE000SQ4PH86	J9379	SGEG	BBVA	6,10	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000							0,12
DE000SQ4PH94	J9380	SGEG	BBVA	6,30	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000							0,09
DE000SQ4PJA0	J9381	SGEG	BBVA	5,25	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000							0,15
DE000SQ4PJB8	J9382	SGEG	BBVA	6,50	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000							0,11
DE000SQ4PJC6	J9383	SGEG	BBVA	6,00	C	09-23	EUR		0,5	1.000.000							0,24
DE000SQ4PJD4	J9384	SGEG	BBVA	6,50	C	09-23	EUR		0,5	1.000.000							0,17
DE000SQ4PJE2	J9385	SGEG	BBVA	4,50	P	09-23	EUR		0,5	1.000.000							0,17
DE000SQ4PJF9	J9386	SGEG	BBVA	6,50	C	03-24	EUR		0,5	1.000.000							0,25
DE000SQ4PJG7	J9387	SGEG	BBVA	6,50	C	09-24	EUR		0,5	1.000.000							0,29
DE000SN0J6N0	J5886	SGEG	BKT	6,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,23	23-11-22	0,27	25-10	0,06	24-08	0,20
DE000SN7GW09	J7453	SGEG	BKT	5,50	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,44	21-11-22	0,40	31-10	0,28	18-11	0,42
DE000SN7GW17	J7454	SGEG	BKT	5,50	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,55	18-11-22	0,50	22-09	0,28	08-09	0,53
DE000SN7GW25	J7455	SGEG	BKT	4,00	P	03-23	EUR		0,5	500.000	0,04						0,04
DE000SN7GWZ5	J7452	SGEG	BKT	5,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,69	30-09-22	0,56	15-09	0,27	16-08	0,66
DE000SQ0MP42	J8433	SGEG	BKT	7,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,03	21-10-22	0,08	21-10	0,07	17-10	0,03
DE000SQ0MP59	J8434	SGEG	BKT	5,00	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,02						0,02
DE000SQ0MP67	J8435	SGEG	BKT	6,00	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,05	25-11-22	0,32	29-09	0,04	25-11	0,05

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ1RU07	J8964	SGEG	BKT	6,50	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,24	18-11-22	0,17	07-11	0,14	18-11	0,22
DE000SQ1RU15	J8965	SGEG	BKT	5,00	P	03-23	EUR		0,5	500.000	0,08	21-11-22	0,11	18-11	0,09	21-11	0,08
DE000SQ1RU23	J8966	SGEG	BKT	6,00	C	06-23	EUR		0,5	500.000	0,46						0,44
DE000SQ1RU31	J8967	SGEG	BKT	7,00	C	06-23	EUR		0,5	500.000	0,24						0,23
DE000SQ1RU49	J8968	SGEG	BKT	4,50	P	06-23	EUR		0,5	500.000	0,09						0,10
DE000SQ1RU56	J8969	SGEG	BKT	5,50	P	06-23	EUR		0,5	500.000	0,20						0,20
DE000SQ1RU64	J8970	SGEG	BKT	7,00	C	09-23	EUR		0,5	500.000	0,30						0,29
DE000SQ1RU72	J8971	SGEG	BKT	4,50	P	09-23	EUR		0,5	500.000	0,13						0,14
DE000SQ1RUZ6	J8963	SGEG	BKT	6,50	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,07						0,06
DE000SQ4PH11	J9372	SGEG	BKT	6,00	C	03-23	EUR		0,5	500.000							0,36
DE000SQ4PH29	J9373	SGEG	BKT	7,00	C	03-23	EUR		0,5	500.000							0,13
DE000SN2BX99	J7092	SGEG	BRENT	90,00	C	01-23	USD		0,1	500.000	0,39	18-11-22	0,52	18-11	0,52	18-11	0,50
DE000SN2BYA6	J7093	SGEG	BRENT	95,00	C	01-23	USD		0,1	500.000	0,26	16-11-22	0,59	16-11	0,59	16-11	0,34
DE000SN2BYB4	J7094	SGEG	BRENT	100,00	C	01-23	USD		0,1	500.000	0,17						0,23
DE000SN2BYC2	J7095	SGEG	BRENT	105,00	C	01-23	USD		0,1	500.000	0,11	07-11-22	0,53	07-11	0,53	07-11	0,15
DE000SN2BYD0	J7096	SGEG	BRENT	110,00	C	01-23	USD		0,1	500.000	0,08						0,10
DE000SN2BYE8	J7097	SGEG	BRENT	115,00	C	01-23	USD		0,1	500.000	0,05						0,07
DE000SN2BYF5	J7098	SGEG	BRENT	80,00	P	01-23	USD		0,1	500.000	0,48	09-09-22	0,79	09-09	0,76	17-08	0,38
DE000SN2BYG3	J7099	SGEG	BRENT	85,00	P	01-23	USD		0,1	500.000	0,72						0,58
DE000SN2BYH1	J7100	SGEG	BRENT	90,00	P	01-23	USD		0,1	500.000	1,01						1,01
DE000SN2BYJ7	J7101	SGEG	BRENT	95,00	P	01-23	USD		0,1	500.000	1,35						1,15
DE000SN2BYK5	J7102	SGEG	BRENT	100,00	P	01-23	USD		0,1	500.000	1,75	12-07-22	2,10	12-07	1,90	11-07	1,52
DE000SN2BYL3	J7103	SGEG	BRENT	105,00	P	01-23	USD		0,1	500.000	2,17	23-09-22	2,52	23-09	1,74	24-08	1,92
DE000SQ0MU03	J8696	SGEG	BRENT	85,00	P	04-23	USD		0,1	500.000	1,12						0,98
DE000SQ0MU11	J8697	SGEG	BRENT	90,00	P	04-23	USD		0,1	500.000	1,40						1,25
DE000SQ0MUN5	J8684	SGEG	BRENT	80,00	C	01-23	USD		0,1	500.000	0,83						1,02
DE000SQ0MUP0	J8685	SGEG	BRENT	85,00	C	01-23	USD		0,1	500.000	0,58						0,73
DE000SQ0MUQ8	J8686	SGEG	BRENT	70,00	P	01-23	USD		0,1	500.000	0,19						0,14
DE000SQ0MUR6	J8687	SGEG	BRENT	75,00	P	01-23	USD		0,1	500.000	0,31						0,24
DE000SQ0MUS4	J8688	SGEG	BRENT	75,00	C	04-23	USD		0,1	500.000	1,39						1,58
DE000SQ0MUT2	J8689	SGEG	BRENT	80,00	C	04-23	USD		0,1	500.000	1,12						1,29
DE000SQ0MUU0	J8690	SGEG	BRENT	85,00	C	04-23	USD		0,1	500.000	0,90						1,05
DE000SQ0MUV8	J8691	SGEG	BRENT	90,00	C	04-23	USD		0,1	500.000	0,71						0,84
DE000SQ0MUW6	J8692	SGEG	BRENT	95,00	C	04-23	USD		0,1	500.000	0,56						0,66
DE000SQ0MUX4	J8693	SGEG	BRENT	70,00	P	04-23	USD		0,1	500.000	0,48	06-10-22	0,81	04-10	0,71	06-10	0,41
DE000SQ0MUY2	J8694	SGEG	BRENT	75,00	P	04-23	USD		0,1	500.000	0,65						0,57
DE000SQ0MUZ9	J8695	SGEG	BRENT	80,00	P	04-23	USD		0,1	500.000	0,87						0,75

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ1RP04	J8709	SGEG	BRENT	100,00	C	04-23	USD		0,1	500.000	0,44						0,52
DE000SQ1RP12	J8710	SGEG	BRENT	105,00	C	04-23	USD		0,1	500.000	0,34						0,41
DE000SQ1RP20	J8711	SGEG	BRENT	95,00	P	04-23	USD		0,1	500.000	1,72						1,55
DE000SQ4PCH0	J9198	SGEG	BRENT	80,00	C	07-23	USD		0,1	500.000							1,45
DE000SQ4PCJ6	J9199	SGEG	BRENT	85,00	C	07-23	USD		0,1	500.000							1,22
DE000SQ4PCK4	J9200	SGEG	BRENT	90,00	C	07-23	USD		0,1	500.000							1,02
DE000SQ4PCL2	J9201	SGEG	BRENT	95,00	C	07-23	USD		0,1	500.000							0,85
DE000SQ4PCM0	J9202	SGEG	BRENT	100,00	C	07-23	USD		0,1	500.000							0,70
DE000SQ4PCN8	J9203	SGEG	BRENT	70,00	P	07-23	USD		0,1	500.000							0,66
DE000SQ4PCP3	J9204	SGEG	BRENT	75,00	P	07-23	USD		0,1	500.000							0,84
DE000SQ4PCQ1	J9205	SGEG	BRENT	80,00	P	07-23	USD		0,1	500.000							1,05
DE000SQ4PCR9	J9206	SGEG	BRENT	85,00	P	07-23	USD		0,1	500.000							1,29
DE000SQ4PCS7	J9207	SGEG	BRENT	90,00	P	07-23	USD		0,1	500.000							1,56
DE000SF0RL44	J1516	SGEG	CABK	3,00	C	12-22	EUR		1	500.000	0,60	29-11-22	0,74	07-06	0,25	12-07	0,60
DE000SF0RL51	J1517	SGEG	CABK	3,50	C	12-22	EUR		1	500.000	0,22	23-11-22	0,40	15-09	0,12	12-07	0,22
DE000SF27NV8	J2543	SGEG	CABK	2,50	C	12-22	EUR		1	500.000	1,06	24-11-22	1,14	22-06	0,48	12-07	1,07
DE000SH2V0W8	J4531	SGEG	CABK	4,00	C	12-22	EUR		1	500.000	0,05						0,05
DE000SH2V0X6	J4532	SGEG	CABK	4,50	C	12-22	EUR		1	500.000	0,02	30-08-22	0,12	23-06	0,02	19-08	0,02
DE000SH2V0Y4	J4533	SGEG	CABK	3,00	P	12-22	EUR		1	500.000	0,05	04-11-22	0,37	26-08	0,11	31-10	0,05
DE000SQ0MQB8	J8440	SGEG	CABK	3,80	C	12-22	EUR		1	1.000.000	0,09						0,09
DE000SQ0MQC6	J8441	SGEG	CABK	4,20	C	12-22	EUR		1	1.000.000	0,03						0,03
DE000SQ0MQD4	J8442	SGEG	CABK	3,50	P	12-22	EUR		1	1.000.000	0,16						0,16
DE000SQ1RV06	J8998	SGEG	CABK	4,00	C	09-23	EUR		1	1.000.000	0,40						0,41
DE000SQ1RV14	J8999	SGEG	CABK	2,50	P	09-23	EUR		1	1.000.000	0,21						0,21
DE000SQ1RV22	J9000	SGEG	CABK	3,00	P	03-24	EUR		1	1.000.000	0,52						0,52
DE000SQ1RV30	J9001	SGEG	CABK	2,50	P	06-24	EUR		1	1.000.000	0,45						0,44
DE000SQ1RV48	J9002	SGEG	CABK	3,00	P	09-24	EUR		1	1.000.000	0,67						0,66
DE000SQ1RV55	J9003	SGEG	CABK	2,50	P	12-24	EUR		1	1.000.000	0,50						0,50
DE000SQ1RV63	J9004	SGEG	CABK	3,00	P	03-25	EUR		1	1.000.000	0,74						0,73
DE000SQ1RVQ3	J8988	SGEG	CABK	3,30	C	12-22	EUR		1	1.000.000	0,35						0,36
DE000SQ1RVR1	J8989	SGEG	CABK	3,20	P	12-22	EUR		1	1.000.000	0,08						0,07
DE000SQ1RVS9	J8990	SGEG	CABK	3,75	C	03-23	EUR		1	1.000.000	0,30	07-11-22	0,21	07-11	0,20	04-11	0,31
DE000SQ1RVT7	J8991	SGEG	CABK	4,25	C	03-23	EUR		1	1.000.000	0,15						0,15
DE000SQ1RVU5	J8992	SGEG	CABK	2,75	P	03-23	EUR		1	1.000.000	0,12						0,11
DE000SQ1RVV3	J8993	SGEG	CABK	3,25	P	03-23	EUR		1	1.000.000	0,25						0,24
DE000SQ1RVW1	J8994	SGEG	CABK	3,50	C	06-23	EUR		1	1.000.000	0,47						0,47
DE000SQ1RVX9	J8995	SGEG	CABK	4,00	C	06-23	EUR		1	1.000.000	0,29						0,30

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ1RVY7	J8996	SGEG	CABK	2,50	P	06-23	EUR		1	1.000.000	0,15						0,15
DE000SQ1RVZ4	J8997	SGEG	CABK	3,00	P	06-23	EUR		1	1.000.000	0,29						0,28
DE000SQ4PJH5	J9388	SGEG	CABK	3,35	C	03-23	EUR		1	1.000.000							0,50
DE000SQ4PJJ1	J9389	SGEG	CABK	3,55	C	03-23	EUR		1	1.000.000							0,40
DE000SQ4PJK9	J9390	SGEG	CABK	4,05	C	03-23	EUR		1	1.000.000							0,20
DE000SQ4PJL7	J9391	SGEG	CABK	3,50	C	09-23	EUR		1	1.000.000							0,59
DE000SQ4PJM5	J9392	SGEG	CABK	3,00	P	09-23	EUR		1	1.000.000							0,36
DE000SQ4PJN3	J9393	SGEG	CABK	4,00	C	12-23	EUR		1	1.000.000							0,54
DE000SQ4PJP8	J9394	SGEG	CABK	2,50	P	12-23	EUR		1	1.000.000							0,29
DE000SQ4PJQ6	J9395	SGEG	CABK	2,50	P	06-25	EUR		1	1.000.000							0,59
DE000SQ1RWB3	J9009	SGEG	CIE	23,00	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,42						0,36
DE000SQ1RWC1	J9010	SGEG	CIE	25,00	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,15						0,12
DE000SQ1RWD9	J9011	SGEG	CIE	23,00	C	03-23	EUR		0,2	350.000	0,58						0,52
DE000SQ1RWE7	J9012	SGEG	CIE	25,00	C	03-23	EUR		0,2	350.000	0,34						0,31
DE000SQ1RWF4	J9013	SGEG	CIE	27,00	C	03-23	EUR		0,2	350.000	0,18						0,16
DE000SQ1RWG2	J9014	SGEG	CIE	17,50	P	03-23	EUR		0,5	350.000	0,13						0,15
DE000SQ1RWH0	J9015	SGEG	CIE	22,50	P	03-23	EUR		0,2	350.000	0,23						0,25
DE000SQ1RWJ6	J9016	SGEG	CIE	24,00	C	06-23	EUR		0,2	350.000	0,61						0,56
DE000SQ1RWK4	J9017	SGEG	CIE	26,00	C	06-23	EUR		0,2	350.000	0,42						0,38
DE000SQ1RWL2	J9018	SGEG	CIE	28,00	C	06-23	EUR		0,2	350.000	0,27						0,24
DE000SQ1RWM0	J9019	SGEG	CIE	20,00	P	06-23	EUR		0,2	350.000	0,22						0,23
DE000SN7GXV2	J7482	SGEG	CLNX	42,50	C	12-22	EUR		0,05	350.000	0,02	12-09-22	0,17	11-08	0,07	12-09	0,02
DE000SN7GXW0	J7483	SGEG	CLNX	47,50	C	12-22	EUR		0,05	350.000	0,02						0,02
DE000SN7GXX8	J7484	SGEG	CLNX	35,00	P	12-22	EUR		0,1	350.000	0,29	24-10-22	0,58	24-10	0,40	27-09	0,30
DE000SN7GXY6	J7485	SGEG	CLNX	47,50	C	03-23	EUR		0,05	350.000	0,03						0,02
DE000SQ0MQE2	J8443	SGEG	CLNX	37,50	C	12-22	EUR		0,1	350.000	0,03						0,02
DE000SQ1RV71	J9005	SGEG	CLNX	32,50	C	12-22	EUR		0,1	350.000	0,16						0,14
DE000SQ1RV89	J9006	SGEG	CLNX	37,50	C	03-23	EUR		0,1	350.000	0,14						0,13
DE000SQ1RV97	J9007	SGEG	CLNX	30,00	P	03-23	EUR		0,1	350.000	0,20						0,20
DE000SQ1RWA5	J9008	SGEG	CLNX	32,50	C	06-23	EUR		0,1	350.000	0,42	29-11-22	0,81	11-11	0,41	30-11	0,42
DE000SQ4PJR4	J9396	SGEG	CLNX	32,50	C	03-23	EUR		0,1	350.000							0,32
DE000SQ4PJS2	J9397	SGEG	CLNX	25,00	P	06-23	EUR		0,1	350.000							0,14
DE000SQ4PJT0	J9398	SGEG	CLNX	37,50	C	09-23	EUR		0,1	350.000							0,30
DE000SN0J9Q7	J6096	SGEG	COL	9,00	C	12-22	EUR		1	500.000	0,02						0,02
DE000SN7G0E8	J7569	SGEG	COL	7,00	C	12-22	EUR		1	500.000	0,02	13-09-22	0,25	18-08	0,06	13-09	0,02
DE000SN7G0F5	J7570	SGEG	COL	5,50	P	12-22	EUR		1	500.000	0,08						0,09
DE000SQ0MQ25	J8465	SGEG	COL	6,00	C	12-22	EUR		1	500.000	0,20						0,15

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0MQ33	J8466	SGEG	COL	4,50	P	12-22	EUR		1	500.000	0,02						0,02
DE000SQ1RZJ9	J9118	SGEG	COL	5,00	C	12-22	EUR		1	500.000	1,01						0,93
DE000SQ1RZK7	J9119	SGEG	COL	5,50	C	03-23	EUR		1	500.000	0,71						0,64
DE000SQ1RZL5	J9120	SGEG	COL	5,00	C	06-23	EUR		1	500.000	1,23						1,15
DE000SQ1RZM3	J9121	SGEG	COL	6,00	C	06-23	EUR		1	500.000	0,53						0,48
DE000SQ4PK08	J9439	SGEG	COL	6,50	C	03-23	EUR		1	500.000							0,14
DE000SQ4PK16	J9440	SGEG	COL	7,00	C	06-23	EUR		1	500.000							0,14
DE000SF27H05	J2568	SGEG	DAX	18000,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02						0,02
DE000SF27H13	J2569	SGEG	DAX	18500,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02	21-01-22	0,20	03-01	0,14	21-01	0,02
DE000SF27H21	J2557	SGEG	DAX	12500,00	P	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02	18-11-22	0,59	21-09	0,02	18-11	0,02
DE000SF27H39	J2558	SGEG	DAX	13000,00	P	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,03	14-11-22	0,91	17-06	0,13	14-11	0,03
DE000SF27H47	J2559	SGEG	DAX	13500,00	P	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,06	23-11-22	0,92	15-09	0,05	23-11	0,05
DE000SF27H54	J2560	SGEG	DAX	14000,00	P	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,13	29-11-22	1,17	24-08	0,09	24-11	0,11
DE000SF27H62	J2561	SGEG	DAX	14500,00	P	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,31	28-11-22	0,61	10-11	0,21	25-11	0,27
DE000SF27HU2	J2562	SGEG	DAX	15000,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,04	25-11-22	0,95	28-03	0,08	25-11	0,04
DE000SF27HV0	J2563	SGEG	DAX	15500,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02	07-03-22	0,31	07-03	0,26	07-03	0,02
DE000SF27HW8	J2564	SGEG	DAX	16000,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02						0,02
DE000SF27HX6	J2565	SGEG	DAX	16500,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02	07-10-22	0,01	07-10	0,01	07-10	0,02
DE000SF27HY4	J2566	SGEG	DAX	17000,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02						0,02
DE000SF27HZ1	J2567	SGEG	DAX	17500,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02						0,02
DE000SF6SDL2	J3452	SGEG	DAX	19000,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02						0,02
DE000SF6SDM0	J3451	SGEG	DAX	15000,00	P	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,68	25-11-22	2,09	17-06	0,51	25-11	0,62
DE000SN0KC61	J5927	SGEG	DAX	13500,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,92	25-11-22	1,10	25-11	0,10	03-10	0,97
DE000SN0KC79	J5928	SGEG	DAX	14000,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,49	29-11-22	0,66	25-11	0,06	28-09	0,53
DE000SN0KC87	J5929	SGEG	DAX	14500,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,18	29-11-22	0,29	24-11	0,18	29-11	0,19
DE000SN0KC95	J5925	SGEG	DAX	11500,00	P	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02	25-10-22	0,47	16-06	0,12	25-10	0,02
DE000SN0KD03	J5957	SGEG	DAX	14000,00	C	09-23	EUR		0,001	1.500.000	1,53						1,57
DE000SN0KD11	J5958	SGEG	DAX	14500,00	C	09-23	EUR		0,001	1.500.000	1,22	15-07-22	0,67	12-07	0,59	14-07	1,25
DE000SN0KD29	J5959	SGEG	DAX	15000,00	C	09-23	EUR		0,001	1.500.000	0,94						0,97
DE000SN0KD37	J5960	SGEG	DAX	15500,00	C	09-23	EUR		0,001	1.500.000	0,70						0,73
DE000SN0KD45	J5961	SGEG	DAX	16000,00	C	09-23	EUR		0,001	1.500.000	0,51						0,53
DE000SN0KD52	J5962	SGEG	DAX	16500,00	C	09-23	EUR		0,001	1.500.000	0,35						0,37
DE000SN0KD60	J5952	SGEG	DAX	11500,00	P	09-23	EUR		0,001	1.500.000	0,33						0,32
DE000SN0KD78	J5953	SGEG	DAX	12000,00	P	09-23	EUR		0,001	1.500.000	0,40						0,39
DE000SN0KD86	J5954	SGEG	DAX	12500,00	P	09-23	EUR		0,001	1.500.000	0,48						0,47
DE000SN0KD94	J5955	SGEG	DAX	13000,00	P	09-23	EUR		0,001	1.500.000	0,59						0,57
DE000SN0KDA5	J5926	SGEG	DAX	12000,00	P	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02	31-10-22	0,68	28-09	0,11	31-10	0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN0KDB3	J5934	SGEG	DAX	13500,00	C	03-23	EUR		0,001	1.500.000	1,30	28-11-22	1,43	25-11	0,49	22-09	1,34
DE000SN0KDC1	J5935	SGEG	DAX	14000,00	C	03-23	EUR		0,001	1.500.000	0,93						0,97
DE000SN0KDD9	J5936	SGEG	DAX	14500,00	C	03-23	EUR		0,001	1.500.000	0,62	22-11-22	0,71	22-11	0,66	22-11	0,65
DE000SN0KDE7	J5937	SGEG	DAX	15000,00	C	03-23	EUR		0,001	1.500.000	0,37	14-10-22	0,14	21-09	0,10	05-10	0,39
DE000SN0KDF4	J5938	SGEG	DAX	15500,00	C	03-23	EUR		0,001	1.500.000	0,20						0,21
DE000SN0KDG2	J5939	SGEG	DAX	16000,00	C	03-23	EUR		0,001	1.500.000	0,10						0,11
DE000SN0KDH0	J5940	SGEG	DAX	16500,00	C	03-23	EUR		0,001	1.500.000	0,05						0,05
DE000SN0KDJ6	J5930	SGEG	DAX	11500,00	P	03-23	EUR		0,001	1.500.000	0,11	28-09-22	0,69	28-09	0,38	19-08	0,10
DE000SN0KDK4	J5931	SGEG	DAX	12000,00	P	03-23	EUR		0,001	1.500.000	0,14	04-10-22	0,83	28-09	0,62	04-10	0,13
DE000SN0KDL2	J5932	SGEG	DAX	12500,00	P	03-23	EUR		0,001	1.500.000	0,19	04-11-22	0,89	23-09	0,35	04-11	0,18
DE000SN0KDM0	J5933	SGEG	DAX	13000,00	P	03-23	EUR		0,001	1.500.000	0,26	11-11-22	1,28	13-10	0,29	11-11	0,25
DE000SN0KDN8	J5945	SGEG	DAX	13500,00	C	06-23	EUR		0,001	1.500.000	1,63						1,67
DE000SN0KDP3	J5946	SGEG	DAX	14000,00	C	06-23	EUR		0,001	1.500.000	1,27						1,31
DE000SN0KDQ1	J5947	SGEG	DAX	14500,00	C	06-23	EUR		0,001	1.500.000	0,96						0,99
DE000SN0KDR9	J5948	SGEG	DAX	15000,00	C	06-23	EUR		0,001	1.500.000	0,68						0,71
DE000SN0KDS7	J5949	SGEG	DAX	15500,00	C	06-23	EUR		0,001	1.500.000	0,46						0,48
DE000SN0KDT5	J5950	SGEG	DAX	16000,00	C	06-23	EUR		0,001	1.500.000	0,30						0,31
DE000SN0KDU3	J5951	SGEG	DAX	16500,00	C	06-23	EUR		0,001	1.500.000	0,18	18-11-22	0,22	18-11	0,22	18-11	0,19
DE000SN0KDV1	J5941	SGEG	DAX	11500,00	P	06-23	EUR		0,001	1.500.000	0,22	10-11-22	0,73	13-10	0,25	10-11	0,21
DE000SN0KDW9	J5942	SGEG	DAX	12000,00	P	06-23	EUR		0,001	1.500.000	0,28						0,27
DE000SN0KDX7	J5943	SGEG	DAX	12500,00	P	06-23	EUR		0,001	1.500.000	0,35	12-10-22	1,27	28-09	0,87	22-07	0,33
DE000SN0KDY5	J5944	SGEG	DAX	13000,00	P	06-23	EUR		0,001	1.500.000	0,44						0,42
DE000SN0KDZ2	J5956	SGEG	DAX	13500,00	C	09-23	EUR		0,001	1.500.000	1,87	31-10-22	1,19	31-10	0,73	13-10	1,92
DE000SN7G3R4	J7286	SGEG	DAX	12500,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	1,88	28-10-22	0,96	26-10	0,42	12-10	1,94
DE000SN7G3S2	J7287	SGEG	DAX	13000,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	1,39	29-11-22	1,50	28-11	0,21	29-09	1,45
DE000SN7G3T0	J7288	SGEG	DAX	10500,00	P	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02						0,02
DE000SN7G3U8	J7289	SGEG	DAX	11000,00	P	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02	14-10-22	0,17	14-10	0,17	14-10	0,02
DE000SN7G3V6	J7290	SGEG	DAX	12500,00	C	03-23	EUR		0,001	1.500.000	2,12						2,17
DE000SN7G3W4	J7291	SGEG	DAX	13000,00	C	03-23	EUR		0,001	1.500.000	1,70	07-10-22	0,65	06-10	0,46	03-10	1,74
DE000SN7G3X2	J7292	SGEG	DAX	10500,00	P	03-23	EUR		0,001	1.500.000	0,06						0,06
DE000SN7G3Y0	J7293	SGEG	DAX	11000,00	P	03-23	EUR		0,001	1.500.000	0,08						0,08
DE000SQ0MR08	J8594	SGEG	DAX	14000,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000	0,68						0,72
DE000SQ0MR16	J8595	SGEG	DAX	14500,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000	0,37						0,39
DE000SQ0MR24	J8596	SGEG	DAX	15000,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000	0,16						0,17
DE000SQ0MR32	J8597	SGEG	DAX	10500,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000	0,02						0,02
DE000SQ0MR40	J8598	SGEG	DAX	11000,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000	0,03						0,02
DE000SQ0MR57	J8599	SGEG	DAX	11500,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000	0,04						0,03

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0MR65	J8600	SGEG	DAX	12000,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000	0,05						0,05
DE000SQ0MR73	J8601	SGEG	DAX	12250,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000	0,06						0,05
DE000SQ0MR81	J8602	SGEG	DAX	12500,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000	0,07						0,07
DE000SQ0MR99	J8603	SGEG	DAX	12750,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000	0,09						0,08
DE000SQ0MRN1	J8582	SGEG	DAX	12250,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	2,13	13-10-22	0,65	13-10	0,53	03-10	2,19
DE000SQ0MRP6	J8583	SGEG	DAX	12750,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	1,64						1,69
DE000SQ0MRQ4	J8584	SGEG	DAX	13250,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	1,15						1,21
DE000SQ0MRR2	J8585	SGEG	DAX	12250,00	P	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02	03-11-22	0,59	13-10	0,14	03-11	0,02
DE000SQ0MRS0	J8586	SGEG	DAX	12750,00	P	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,03						0,02
DE000SQ0MRT8	J8587	SGEG	DAX	13250,00	P	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,04						0,03
DE000SQ0MRU6	J8588	SGEG	DAX	12250,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000	2,19	18-10-22	1,04	18-10	0,88	17-10	2,25
DE000SQ0MRV4	J8589	SGEG	DAX	12500,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000	1,96						2,01
DE000SQ0MRW2	J8590	SGEG	DAX	12750,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000	1,73						1,78
DE000SQ0MRX0	J8591	SGEG	DAX	13000,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000	1,50						1,55
DE000SQ0MRY8	J8592	SGEG	DAX	13250,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000	1,28	24-10-22	0,51	24-10	0,37	21-10	1,33
DE000SQ0MRZ5	J8593	SGEG	DAX	13500,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000	1,07						1,11
DE000SQ0MSA6	J8604	SGEG	DAX	13000,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000	0,11	12-10-22	1,06	12-10	0,92	04-10	0,10
DE000SQ0MSB4	J8605	SGEG	DAX	13250,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000	0,14	22-11-22	0,15	22-11	0,15	22-11	0,13
DE000SQ0MSC2	J8606	SGEG	DAX	12500,00	C	06-23	EUR		0,001	1.500.000	2,41						2,46
DE000SQ0MSD0	J8607	SGEG	DAX	13000,00	C	06-23	EUR		0,001	1.500.000	2,01						2,05
DE000SQ0MSE8	J8608	SGEG	DAX	10500,00	P	06-23	EUR		0,001	1.500.000	0,14						0,14
DE000SQ0MSF5	J8609	SGEG	DAX	11000,00	P	06-23	EUR		0,001	1.500.000	0,18						0,17
DE000SQ0MSG3	J8610	SGEG	DAX	12500,00	C	09-23	EUR		0,001	1.500.000	2,63						2,68
DE000SQ0MSH1	J8611	SGEG	DAX	13000,00	C	09-23	EUR		0,001	1.500.000	2,24						2,29
DE000SQ0MSJ7	J8612	SGEG	DAX	10500,00	P	09-23	EUR		0,001	1.500.000	0,22						0,22
DE000SQ0MSK5	J8613	SGEG	DAX	11000,00	P	09-23	EUR		0,001	1.500.000	0,27						0,26
DE000SQ0MSL3	J8614	SGEG	DAX	12500,00	C	12-23	EUR		0,001	1.500.000	2,83						2,88
DE000SQ0MSM1	J8615	SGEG	DAX	13000,00	C	12-23	EUR		0,001	1.500.000	2,46						2,50
DE000SQ0MSN9	J8616	SGEG	DAX	13500,00	C	12-23	EUR		0,001	1.500.000	2,10						2,14
DE000SQ0MSP4	J8617	SGEG	DAX	14000,00	C	12-23	EUR		0,001	1.500.000	1,77						1,80
DE000SQ0MSQ2	J8618	SGEG	DAX	14500,00	C	12-23	EUR		0,001	1.500.000	1,46						1,49
DE000SQ0MSR0	J8619	SGEG	DAX	15000,00	C	12-23	EUR		0,001	1.500.000	1,18						1,21
DE000SQ0MSS8	J8620	SGEG	DAX	10500,00	P	12-23	EUR		0,001	1.500.000	0,30						0,29
DE000SQ0MST6	J8621	SGEG	DAX	11000,00	P	12-23	EUR		0,001	1.500.000	0,36						0,35
DE000SQ0MSU4	J8622	SGEG	DAX	11500,00	P	12-23	EUR		0,001	1.500.000	0,43						0,42
DE000SQ0MSV2	J8623	SGEG	DAX	12000,00	P	12-23	EUR		0,001	1.500.000	0,51						0,49
DE000SQ1R060	J8808	SGEG	DAX	11750,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	2,63						2,68

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ1R078	J8809	SGEG	DAX	12000,00	C	12-22	EUR		0,001	1.500.000	2,38						2,43
DE000SQ1R086	J8810	SGEG	DAX	10000,00	P	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02						0,02
DE000SQ1R094	J8811	SGEG	DAX	11750,00	P	12-22	EUR		0,001	1.500.000	0,02						0,02
DE000SQ1R102	J8836	SGEG	DAX	12000,00	C	06-23	EUR		0,001	1.500.000	2,84						2,88
DE000SQ1R110	J8837	SGEG	DAX	10000,00	P	06-23	EUR		0,001	1.500.000	0,11						0,11
DE000SQ1R128	J8838	SGEG	DAX	12000,00	C	09-23	EUR		0,001	1.500.000	3,04						3,09
DE000SQ1R136	J8839	SGEG	DAX	10000,00	P	09-23	EUR		0,001	1.500.000	0,19						0,18
DE000SQ1R144	J8840	SGEG	DAX	12000,00	C	12-23	EUR		0,001	1.500.000	3,22						3,27
DE000SQ1R151	J8841	SGEG	DAX	10000,00	P	12-23	EUR		0,001	1.500.000	0,25						0,24
DE000SQ1R1A0	J8812	SGEG	DAX	11750,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000	2,67						2,73
DE000SQ1R1B8	J8813	SGEG	DAX	12000,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000	2,43						2,49
DE000SQ1R1C6	J8814	SGEG	DAX	10000,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000	0,02						0,02
DE000SQ1R1D4	J8815	SGEG	DAX	11750,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000	0,04						0,04
DE000SQ1R1E2	J8816	SGEG	DAX	11750,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000	2,74						2,79
DE000SQ1R1F9	J8817	SGEG	DAX	12000,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000	2,50						2,55
DE000SQ1R1G7	J8818	SGEG	DAX	12250,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000	2,27						2,32
DE000SQ1R1H5	J8819	SGEG	DAX	12500,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000	2,04						2,09
DE000SQ1R1J1	J8820	SGEG	DAX	12750,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000	1,82						1,87
DE000SQ1R1K9	J8821	SGEG	DAX	13000,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000	1,60						1,65
DE000SQ1R1L7	J8822	SGEG	DAX	13500,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000	1,19						1,23
DE000SQ1R1M5	J8823	SGEG	DAX	14000,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000	0,81	04-11-22	0,37	26-10	0,26	03-11	0,85
DE000SQ1R1N3	J8824	SGEG	DAX	14500,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000	0,50						0,53
DE000SQ1R1P8	J8825	SGEG	DAX	10000,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000	0,03						0,03
DE000SQ1R1Q6	J8826	SGEG	DAX	10500,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000	0,04						0,04
DE000SQ1R1R4	J8827	SGEG	DAX	11000,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000	0,05						0,05
DE000SQ1R1S2	J8828	SGEG	DAX	11500,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000	0,07						0,06
DE000SQ1R1T0	J8829	SGEG	DAX	11750,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000	0,08						0,07
DE000SQ1R1U8	J8830	SGEG	DAX	12000,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000	0,09						0,09
DE000SQ1R1V6	J8831	SGEG	DAX	12250,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000	0,11	07-11-22	0,40	26-10	0,22	07-11	0,10
DE000SQ1R1W4	J8832	SGEG	DAX	12500,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000	0,13						0,12
DE000SQ1R1X2	J8833	SGEG	DAX	12750,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000	0,16	22-11-22	0,19	11-11	0,16	22-11	0,15
DE000SQ1R1Y0	J8834	SGEG	DAX	12000,00	C	03-23	EUR		0,001	1.500.000	2,57						2,62
DE000SQ1R1Z7	J8835	SGEG	DAX	10000,00	P	03-23	EUR		0,001	1.500.000	0,05						0,05
DE000SQ4PQ10	J9520	SGEG	DAX	13750,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000							0,91
DE000SQ4PQ28	J9521	SGEG	DAX	14250,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000							0,54
DE000SQ4PQ36	J9522	SGEG	DAX	14750,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000							0,27
DE000SQ4PQ44	J9523	SGEG	DAX	15500,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000							0,06

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ4PQ51	J9524	SGEG	DAX	16000,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000							0,03
DE000SQ4PQ69	J9525	SGEG	DAX	16500,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000							0,02
DE000SQ4PQ77	J9526	SGEG	DAX	17000,00	C	01-23	EUR		0,001	1.500.000							0,02
DE000SQ4PQ85	J9527	SGEG	DAX	13500,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000							0,17
DE000SQ4PQ93	J9528	SGEG	DAX	13750,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000							0,21
DE000SQ4PR01	J9553	SGEG	DAX	17000,00	C	03-23	EUR		0,001	1.500.000							0,03
DE000SQ4PR19	J9554	SGEG	DAX	13500,00	P	03-23	EUR		0,001	1.500.000							0,34
DE000SQ4PR27	J9555	SGEG	DAX	13750,00	P	03-23	EUR		0,001	1.500.000							0,40
DE000SQ4PR35	J9556	SGEG	DAX	14000,00	P	03-23	EUR		0,001	1.500.000							0,47
DE000SQ4PR43	J9557	SGEG	DAX	14250,00	P	03-23	EUR		0,001	1.500.000							0,55
DE000SQ4PR50	J9558	SGEG	DAX	14500,00	P	03-23	EUR		0,001	1.500.000							0,65
DE000SQ4PR68	J9559	SGEG	DAX	14750,00	P	03-23	EUR		0,001	1.500.000							0,76
DE000SQ4PR76	J9560	SGEG	DAX	15000,00	P	03-23	EUR		0,001	1.500.000							0,89
DE000SQ4PR84	J9561	SGEG	DAX	17000,00	C	06-23	EUR		0,001	1.500.000							0,12
DE000SQ4PR92	J9562	SGEG	DAX	13500,00	P	06-23	EUR		0,001	1.500.000							0,53
DE000SQ4PRA3	J9529	SGEG	DAX	14000,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000							0,27
DE000SQ4PRB1	J9530	SGEG	DAX	14250,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000							0,35
DE000SQ4PRC9	J9531	SGEG	DAX	14500,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000							0,45
DE000SQ4PRD7	J9532	SGEG	DAX	14750,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000							0,57
DE000SQ4PRE5	J9533	SGEG	DAX	15000,00	P	01-23	EUR		0,001	1.500.000							0,72
DE000SQ4PRF2	J9534	SGEG	DAX	13750,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000							1,04
DE000SQ4PRG0	J9535	SGEG	DAX	14250,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000							0,68
DE000SQ4PRH8	J9536	SGEG	DAX	14750,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000							0,40
DE000SQ4PRJ4	J9537	SGEG	DAX	15000,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000							0,29
DE000SQ4PRK2	J9538	SGEG	DAX	15500,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000							0,13
DE000SQ4PRL0	J9539	SGEG	DAX	16000,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000							0,06
DE000SQ4PRM8	J9540	SGEG	DAX	16500,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000							0,03
DE000SQ4PRN6	J9541	SGEG	DAX	17000,00	C	02-23	EUR		0,001	1.500.000							0,02
DE000SQ4PRP1	J9542	SGEG	DAX	13000,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000							0,18
DE000SQ4PRQ9	J9543	SGEG	DAX	13500,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000							0,26
DE000SQ4PRR7	J9544	SGEG	DAX	13750,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000							0,31
DE000SQ4PRS5	J9545	SGEG	DAX	14000,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000							0,38
DE000SQ4PRT3	J9546	SGEG	DAX	14250,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000							0,46
DE000SQ4PRU1	J9547	SGEG	DAX	14500,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000							0,55
DE000SQ4PRV9	J9548	SGEG	DAX	14750,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000							0,67
DE000SQ4PRW7	J9549	SGEG	DAX	15000,00	P	02-23	EUR		0,001	1.500.000							0,81
DE000SQ4PRX5	J9550	SGEG	DAX	13750,00	C	03-23	EUR		0,001	1.500.000							1,15

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ4PRY3	J9551	SGEG	DAX	14250,00	C	03-23	EUR		0,001	1.500.000							0,80
DE000SQ4PRZ0	J9552	SGEG	DAX	14750,00	C	03-23	EUR		0,001	1.500.000							0,51
DE000SQ4PSA1	J9563	SGEG	DAX	17000,00	C	09-23	EUR		0,001	1.500.000							0,25
DE000SQ4PSB9	J9564	SGEG	DAX	13500,00	P	09-23	EUR		0,001	1.500.000							0,69
DE000SQ4PSC7	J9565	SGEG	DAX	15500,00	C	12-23	EUR		0,001	1.500.000							0,96
DE000SQ4PSD5	J9566	SGEG	DAX	16000,00	C	12-23	EUR		0,001	1.500.000							0,75
DE000SQ4PSE3	J9567	SGEG	DAX	16500,00	C	12-23	EUR		0,001	1.500.000							0,56
DE000SQ4PSF0	J9568	SGEG	DAX	17000,00	C	12-23	EUR		0,001	1.500.000							0,42
DE000SQ4PSG8	J9569	SGEG	DAX	12500,00	P	12-23	EUR		0,001	1.500.000							0,59
DE000SQ4PSH6	J9570	SGEG	DAX	13000,00	P	12-23	EUR		0,001	1.500.000							0,70
DE000SQ4PSJ2	J9571	SGEG	DAX	13500,00	P	12-23	EUR		0,001	1.500.000							0,83
DE000SQ4PSK0	J9572	SGEG	DAX	14000,00	C	03-24	EUR		0,001	1.500.000							2,01
DE000SQ4PSL8	J9573	SGEG	DAX	14500,00	C	03-24	EUR		0,001	1.500.000							1,71
DE000SQ4PSM6	J9574	SGEG	DAX	15000,00	C	03-24	EUR		0,001	1.500.000							1,42
DE000SQ4PSN4	J9575	SGEG	DAX	15500,00	C	03-24	EUR		0,001	1.500.000							1,17
DE000SQ4PSP9	J9576	SGEG	DAX	16000,00	C	03-24	EUR		0,001	1.500.000							0,94
DE000SQ4PSQ7	J9577	SGEG	DAX	16500,00	C	03-24	EUR		0,001	1.500.000							0,75
DE000SQ4PSR5	J9578	SGEG	DAX	17000,00	C	03-24	EUR		0,001	1.500.000							0,59
DE000SQ4PSS3	J9579	SGEG	DAX	12000,00	P	03-24	EUR		0,001	1.500.000							0,58
DE000SQ4PST1	J9580	SGEG	DAX	12500,00	P	03-24	EUR		0,001	1.500.000							0,68
DE000SQ4PSU9	J9581	SGEG	DAX	13000,00	P	03-24	EUR		0,001	1.500.000							0,80
DE000SQ4PSV7	J9582	SGEG	DAX	13500,00	P	03-24	EUR		0,001	1.500.000							0,93
DE000SQ4PB90	J9174	SGEG	DEUSD	1,10	C	06-23	USD		100	1.000.000							0,77
DE000SQ4PCA5	J9175	SGEG	DEUSD	1,00	P	06-23	USD		100	1.000.000							0,89
DE000SF6R9L8	J3460	SGEG	DJIA	37000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	0,03						0,02
DE000SF6R9M6	J3461	SGEG	DJIA	38000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	0,02						0,02
DE000SF6R9N4	J3462	SGEG	DJIA	39000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	0,02						0,02
DE000SF6R9P9	J3463	SGEG	DJIA	40000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	0,02						0,02
DE000SF6R9Q7	J3459	SGEG	DJIA	33000,00	P	12-22	USD		0,001	500.000	0,37	26-10-22	3,60	23-09	1,55	08-08	0,34
DE000SH2VT77	J4831	SGEG	DJIA	36000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	0,04						0,04
DE000SH2VT85	J4832	SGEG	DJIA	32000,00	P	12-22	USD		0,001	500.000	0,19						0,16
DE000SN0J005	J5972	SGEG	DJIA	31500,00	P	03-23	USD		0,001	500.000	0,81						0,78
DE000SN0J013	J5979	SGEG	DJIA	34000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	2,30						2,34
DE000SN0J021	J5980	SGEG	DJIA	35000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	1,80						1,83
DE000SN0J039	J5981	SGEG	DJIA	36000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	1,36						1,39
DE000SN0J047	J5982	SGEG	DJIA	37000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	1,00						1,03
DE000SN0J054	J5977	SGEG	DJIA	30000,00	P	06-23	USD		0,001	500.000	0,98						0,92

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN0J062	J5978	SGEG	DJIA	31000,00	P	06-23	USD		0,001	500.000	1,19						1,14
DE000SN0J0R4	J5969	SGEG	DJIA	34000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	0,44	17-11-22	0,72	15-11	0,46	17-11	0,46
DE000SN0J0S2	J5970	SGEG	DJIA	35000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	0,14						0,14
DE000SN0J0T0	J5967	SGEG	DJIA	30000,00	P	12-22	USD		0,001	500.000	0,06	31-10-22	1,70	30-06	0,32	31-10	0,05
DE000SN0J0U8	J5968	SGEG	DJIA	31000,00	P	12-22	USD		0,001	500.000	0,10	02-11-22	0,55	01-11	0,55	01-11	0,08
DE000SN0J0V6	J5973	SGEG	DJIA	33500,00	C	03-23	USD		0,001	500.000	1,80						1,83
DE000SN0J0W4	J5974	SGEG	DJIA	34500,00	C	03-23	USD		0,001	500.000	1,28						1,30
DE000SN0J0X2	J5975	SGEG	DJIA	35500,00	C	03-23	USD		0,001	500.000	1,03						0,86
DE000SN0J0Y0	J5976	SGEG	DJIA	36500,00	C	03-23	USD		0,001	500.000	0,54	14-11-22	0,73	11-11	0,42	22-06	0,54
DE000SN0J0Z7	J5971	SGEG	DJIA	30500,00	P	03-23	USD		0,001	500.000	0,61						0,59
DE000SN7GQN3	J7132	SGEG	DJIA	32000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	2,16	07-10-22	0,96	20-09	0,38	07-10	1,86
DE000SN7GQP8	J7133	SGEG	DJIA	33000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	1,33	21-11-22	1,87	11-08	0,31	21-10	1,06
DE000SN7GQQ6	J7134	SGEG	DJIA	29000,00	P	12-22	USD		0,001	500.000	0,04	11-10-22	1,33	11-10	1,23	10-10	0,03
DE000SQ0MM03	J8512	SGEG	DJIA	28000,00	P	06-23	USD		0,001	500.000	0,67						0,60
DE000SQ0MM11	J8513	SGEG	DJIA	29000,00	P	06-23	USD		0,001	500.000	0,81						0,75
DE000SQ0MM29	J8514	SGEG	DJIA	31500,00	C	09-23	USD		0,001	500.000	4,45						4,52
DE000SQ0MM37	J8515	SGEG	DJIA	32500,00	C	09-23	USD		0,001	500.000	3,82						3,88
DE000SQ0MM45	J8516	SGEG	DJIA	33500,00	C	09-23	USD		0,001	500.000	3,23						3,28
DE000SQ0MM52	J8517	SGEG	DJIA	28500,00	P	09-23	USD		0,001	500.000	1,02						1,02
DE000SQ0MMS1	J8504	SGEG	DJIA	31000,00	C	12-22	USD		0,001	500.000	2,70	30-09-22	0,67	30-09	0,62	29-09	2,75
DE000SQ0MMT9	J8505	SGEG	DJIA	28000,00	P	12-22	USD		0,001	500.000	0,03						0,03
DE000SQ0MMU7	J8506	SGEG	DJIA	31500,00	C	03-23	USD		0,001	500.000	3,12						3,16
DE000SQ0MMV5	J8507	SGEG	DJIA	32500,00	C	03-23	USD		0,001	500.000	2,42						2,45
DE000SQ0MMW3	J8508	SGEG	DJIA	28500,00	P	03-23	USD		0,001	500.000	0,35	24-10-22	1,39	14-10	1,06	24-10	0,34
DE000SQ0MMX1	J8509	SGEG	DJIA	31000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	4,20						4,22
DE000SQ0MMY9	J8510	SGEG	DJIA	32000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	3,52						3,54
DE000SQ0MMZ6	J8511	SGEG	DJIA	33000,00	C	06-23	USD		0,001	500.000	2,88						2,91
DE000SQ4PC73	J9208	SGEG	DJIA	34000,00	C	12-23	USD		0,001	500.000							3,58
DE000SQ4PC81	J9209	SGEG	DJIA	35000,00	C	12-23	USD		0,001	500.000							3,06
DE000SQ4PC99	J9210	SGEG	DJIA	36000,00	C	12-23	USD		0,001	500.000							2,58
DE000SQ4PDA3	J9211	SGEG	DJIA	37000,00	C	12-23	USD		0,001	500.000							2,14
DE000SQ4PDB1	J9212	SGEG	DJIA	31000,00	P	12-23	USD		0,001	500.000							1,86
DE000SQ4PDC9	J9213	SGEG	DJIA	32000,00	P	12-23	USD		0,001	500.000							2,14
DE000SH2V061	J4541	SGEG	ELE	20,00	C	12-22	EUR		0,5	350.000	0,02	24-08-22	0,84	23-05	0,24	24-08	0,02
DE000SH2V079	J4542	SGEG	ELE	22,00	C	12-22	EUR		0,5	350.000	0,02	21-11-22	0,11	10-08	0,01	03-11	0,02
DE000SH2V087	J4543	SGEG	ELE	16,00	P	12-22	EUR		0,5	350.000	0,07						0,06
DE000SN0J7X7	J5989	SGEG	ELE	24,50	C	03-23	EUR		0,5	350.000	0,02	25-11-22	0,02	25-11	0,02	25-11	0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN7GX99	J7496	SGEG	ELE	18,00	C	12-22	EUR		0,5	350.000	0,12	28-11-22	0,36	23-11	0,03	24-10	0,12
DE000SN7GYA4	J7497	SGEG	ELE	19,00	C	03-23	EUR		0,5	350.000	0,26	17-10-22	0,08	11-10	0,08	11-10	0,27
DE000SN7GYB2	J7498	SGEG	ELE	21,00	C	03-23	EUR		0,5	350.000	0,07	29-11-22	0,11	24-11	0,06	10-10	0,07
DE000SQ0MQG7	J8445	SGEG	ELE	17,00	C	12-22	EUR		0,5	350.000	0,39	25-11-22	0,71	24-11	0,08	21-10	0,42
DE000SQ0MQH5	J8446	SGEG	ELE	19,00	C	12-22	EUR		0,5	350.000	0,04						0,04
DE000SQ0MQJ1	J8447	SGEG	ELE	18,00	P	12-22	EUR		0,5	350.000	0,36	17-11-22	0,26	17-11	0,22	17-11	0,33
DE000SQ1RW21	J9034	SGEG	ELE	15,00	C	12-22	EUR		0,5	350.000	1,30						1,34
DE000SQ1RW39	J9035	SGEG	ELE	16,00	C	12-22	EUR		0,5	350.000	0,84						0,87
DE000SQ1RW47	J9036	SGEG	ELE	14,00	P	12-22	EUR		0,5	350.000	0,03						0,02
DE000SQ1RW54	J9037	SGEG	ELE	15,00	C	03-23	EUR		0,5	350.000	1,48						1,51
DE000SQ1RW62	J9038	SGEG	ELE	17,00	C	03-23	EUR		0,5	350.000	0,73						0,75
DE000SQ1RW70	J9039	SGEG	ELE	16,00	C	06-23	EUR		0,5	350.000	1,30						1,33
DE000SQ1RW88	J9040	SGEG	ELE	18,00	C	06-23	EUR		0,5	350.000	0,68						0,70
DE000SQ1RW96	J9041	SGEG	ELE	13,00	P	09-23	EUR		0,5	350.000	0,30						0,29
DE000SQ4PJ01	J9405	SGEG	ELE	20,00	C	06-23	EUR		0,5	350.000							0,31
DE000SQ4PJ19	J9406	SGEG	ELE	22,00	C	06-23	EUR		0,5	350.000							0,13
DE000SQ4PJ27	J9407	SGEG	ELE	19,00	C	09-23	EUR		0,5	350.000							0,45
DE000SQ4PJ35	J9408	SGEG	ELE	21,00	C	09-23	EUR		0,5	350.000							0,21
DE000SQ4PJ43	J9409	SGEG	ELE	18,00	P	09-23	EUR		0,5	350.000							1,01
DE000SQ4PJ50	J9410	SGEG	ELE	21,50	C	12-23	EUR		0,5	350.000							0,29
DE000SQ4PJX2	J9402	SGEG	ELE	18,00	C	03-23	EUR		0,5	350.000							0,46
DE000SQ4PJY0	J9403	SGEG	ELE	20,00	C	03-23	EUR		0,5	350.000							0,14
DE000SQ4PJZ7	J9404	SGEG	ELE	16,50	P	03-23	EUR		0,5	350.000							0,31
DE000SH2V020	J4537	SGEG	ENG	20,00	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,02	19-09-22	0,40	31-05	0,07	19-09	0,02
DE000SH2V038	J4538	SGEG	ENG	22,00	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,02						0,02
DE000SH2V046	J4539	SGEG	ENG	16,00	P	12-22	EUR		0,2	350.000	0,04	22-11-22	0,27	07-10	0,03	22-11	0,04
DE000SN0J7U3	J5986	SGEG	ENG	24,00	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,02						0,02
DE000SN0J7V1	J5987	SGEG	ENG	25,00	C	03-23	EUR		0,2	350.000	0,02	22-06-22	0,13	16-06	0,06	22-06	0,02
DE000SN7GX57	J7492	SGEG	ENG	20,00	C	03-23	EUR		0,2	350.000	0,03						0,04
DE000SN7GX65	J7493	SGEG	ENG	18,50	P	03-23	EUR		0,2	350.000	0,42	07-11-22	0,56	07-11	0,55	04-11	0,42
DE000SQ0MQF9	J8444	SGEG	ENG	18,00	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,04						0,03
DE000SQ1RW05	J9032	SGEG	ENG	13,00	P	09-23	EUR		0,2	350.000	0,14						0,14
DE000SQ1RW13	J9033	SGEG	ENG	15,00	P	09-23	EUR		0,2	350.000	0,24						0,24
DE000SQ1RWN8	J9020	SGEG	ENG	14,00	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,62						0,62
DE000SQ1RWP3	J9021	SGEG	ENG	16,00	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,25						0,25
DE000SQ1RWQ1	J9022	SGEG	ENG	16,00	C	03-23	EUR		0,2	350.000	0,32						0,32
DE000SQ1RWR9	J9023	SGEG	ENG	18,00	C	03-23	EUR		0,2	350.000	0,11						0,12

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ1RWS7	J9024	SGEG	ENG	13,00	P	03-23	EUR		0,2	350.000	0,05						0,05
DE000SQ1RWT5	J9025	SGEG	ENG	15,00	P	03-23	EUR		0,2	350.000	0,10						0,10
DE000SQ1RWU3	J9026	SGEG	ENG	15,00	C	06-23	EUR		0,2	350.000	0,55						0,55
DE000SQ1RWV1	J9027	SGEG	ENG	17,00	C	06-23	EUR		0,2	350.000	0,29						0,29
DE000SQ1RWW9	J9028	SGEG	ENG	12,00	P	06-23	EUR		0,2	350.000	0,06						0,06
DE000SQ1RWX7	J9029	SGEG	ENG	14,00	P	06-23	EUR		0,2	350.000	0,12						0,12
DE000SQ1RWY5	J9030	SGEG	ENG	16,00	C	09-23	EUR		0,2	350.000	0,36						0,36
DE000SQ1RWZ2	J9031	SGEG	ENG	18,00	C	09-23	EUR		0,2	350.000	0,18	01-11-22	0,16	01-11	0,16	01-11	0,18
DE000SQ4PJV6	J9400	SGEG	ENG	19,00	C	06-23	EUR		0,2	350.000							0,12
DE000SQ4PJW4	J9401	SGEG	ENG	21,00	C	06-23	EUR		0,2	350.000							0,05
DE000SF6SDQ1	J3473	SGEG	ESTX5	4600,00	C	12-22	EUR		0,002	1.500.000	0,02	09-03-22	0,06	03-03	0,04	04-03	0,02
DE000SF6SDR9	J3474	SGEG	ESTX5	4800,00	C	12-22	EUR		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SF6SDS7	J3475	SGEG	ESTX5	5000,00	C	12-22	EUR		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SF6SDT5	J3476	SGEG	ESTX5	5200,00	C	12-22	EUR		0,002	1.500.000	0,02	12-05-22	0,01	12-05	0,01	12-05	0,02
DE000SF6SDU3	J3472	SGEG	ESTX5	3800,00	P	12-22	EUR		0,002	1.500.000	0,06	18-11-22	0,82	06-05	0,09	18-11	0,05
DE000SH2V6L8	J4824	SGEG	ESTX5	4400,00	C	12-22	EUR		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SH2V6M6	J4825	SGEG	ESTX5	3600,00	P	12-22	EUR		0,002	1.500.000	0,02	26-10-22	0,72	13-10	0,28	26-10	0,02
DE000SH2V6N4	J4826	SGEG	ESTX5	4300,00	C	03-23	EUR		0,002	1.500.000	0,08	22-04-22	0,20	08-04	0,17	22-04	0,09
DE000SH2V6P9	J4827	SGEG	ESTX5	4500,00	C	03-23	EUR		0,002	1.500.000	0,03						0,03
DE000SH2V6Q7	J4828	SGEG	ESTX5	4700,00	C	03-23	EUR		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SH2V6R5	J4829	SGEG	ESTX5	4900,00	C	03-23	EUR		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SH2V6S3	J4830	SGEG	ESTX5	3700,00	P	03-23	EUR		0,002	1.500.000	0,20	11-11-22	0,25	11-11	0,25	11-11	0,18
DE000SN0KFC6	J5995	SGEG	ESTX5	4000,00	C	12-22	EUR		0,002	1.500.000	0,07	13-10-22	0,05	14-09	0,01	13-10	0,10
DE000SN0KFD4	J5996	SGEG	ESTX5	4200,00	C	12-22	EUR		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SN0KFE2	J5994	SGEG	ESTX5	3200,00	P	12-22	EUR		0,002	1.500.000	0,02	14-11-22	0,35	22-06	0,01	14-11	0,02
DE000SN0KFF9	J5998	SGEG	ESTX5	4100,00	C	03-23	EUR		0,002	1.500.000	0,19	04-10-22	0,28	31-05	0,03	29-09	0,21
DE000SN0KFG7	J5997	SGEG	ESTX5	3300,00	P	03-23	EUR		0,002	1.500.000	0,08						0,08
DE000SN0KFH5	J6000	SGEG	ESTX5	4000,00	C	06-23	EUR		0,002	1.500.000	0,35						0,38
DE000SN0KFJ1	J6001	SGEG	ESTX5	4200,00	C	06-23	EUR		0,002	1.500.000	0,19						0,21
DE000SN0KFK9	J6002	SGEG	ESTX5	4400,00	C	06-23	EUR		0,002	1.500.000	0,09						0,10
DE000SN0KFL7	J5999	SGEG	ESTX5	3200,00	P	06-23	EUR		0,002	1.500.000	0,15	22-09-22	0,41	22-09	0,41	22-09	0,14
DE000SN7G303	J7295	SGEG	ESTX5	3800,00	C	12-22	EUR		0,002	1.500.000	0,33	18-10-22	0,07	18-10	0,03	13-10	0,37
DE000SN7G311	J7296	SGEG	ESTX5	3900,00	C	03-23	EUR		0,002	1.500.000	0,40						0,43
DE000SN7G329	J7297	SGEG	ESTX5	3100,00	P	03-23	EUR		0,002	1.500.000	0,06						0,05
DE000SQ0MS07	J8628	SGEG	ESTX5	3000,00	P	06-23	EUR		0,002	1.500.000	0,11						0,10
DE000SQ0MS15	J8629	SGEG	ESTX5	3700,00	C	09-23	EUR		0,002	1.500.000	0,82						0,87
DE000SQ0MS23	J8630	SGEG	ESTX5	3900,00	C	09-23	EUR		0,002	1.500.000	0,58						0,61

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0MS31	J8631	SGEG	ESTX5	4100,00	C	09-23	EUR		0,002	1.500.000	0,37						0,40
DE000SQ0MS49	J8632	SGEG	ESTX5	3100,00	P	09-23	EUR		0,002	1.500.000	0,18						0,17
DE000SQ0MSW0	J8624	SGEG	ESTX5	3600,00	C	12-22	EUR		0,002	1.500.000	0,69						0,75
DE000SQ0MSX8	J8625	SGEG	ESTX5	3000,00	P	12-22	EUR		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SQ0MSY6	J8626	SGEG	ESTX5	3700,00	C	03-23	EUR		0,002	1.500.000	0,67						0,72
DE000SQ0MSZ3	J8627	SGEG	ESTX5	3800,00	C	06-23	EUR		0,002	1.500.000	0,57						0,61
DE000SQ1R169	J8842	SGEG	ESTX5	3600,00	C	06-23	EUR		0,002	1.500.000	0,85						0,89
DE000SH2VWG3	J4772	SGEG	FB	180,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	3,42						3,29
DE000SH2VWH1	J4773	SGEG	FB	200,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	4,39						4,26
DE000SH2VWJ7	J4774	SGEG	FB	220,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	5,35	06-05-22	1,72	06-05	1,21	04-04	5,23
DE000SH2VXX6	J4711	SGEG	FB	240,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,03	02-06-22	0,85	02-05	0,38	24-05	0,03
DE000SH2VXY4	J4712	SGEG	FB	260,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,03	27-10-22	0,17	25-07	0,01	27-10	0,03
DE000SH2VXZ1	J4713	SGEG	FB	280,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,03	24-05-22	0,60	06-04	0,15	24-05	0,03
DE000SN0J4G9	J6120	SGEG	FB	170,00	P	03-23	USD		0,05	500.000	2,92	11-10-22	2,23	11-10	2,19	11-10	2,80
DE000SN7GRZ5	J7158	SGEG	FB	130,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	1,03	27-10-22	1,52	27-10	0,55	26-10	0,91
DE000SN7GS62	J7199	SGEG	FB	175,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,03	24-10-22	0,92	05-08	0,10	24-10	0,03
DE000SN7GS70	J7200	SGEG	FB	185,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,03						0,03
DE000SN7GS88	J7201	SGEG	FB	195,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,03						0,03
DE000SQ0MMF8	J8569	SGEG	FB	155,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,03	27-10-22	0,07	27-10	0,04	27-10	0,03
DE000SQ0MMG6	J8570	SGEG	FB	165,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,03	27-10-22	0,06	27-10	0,06	27-10	0,03
DE000SQ1RQ11	J8769	SGEG	FB	135,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,03	14-11-22	0,64	26-10	0,03	01-11	0,03
DE000SQ1RQ29	J8770	SGEG	FB	145,00	C	03-23	USD		0,05	500.000	0,16	17-11-22	0,67	24-10	0,09	03-11	0,19
DE000SQ1RQ37	J8771	SGEG	FB	165,00	C	03-23	USD		0,05	500.000	0,10	10-11-22	0,09	10-11	0,07	01-11	0,12
DE000SQ1RQ45	J8772	SGEG	FB	155,00	C	06-23	USD		0,05	500.000	0,23	10-11-22	0,25	10-11	0,13	07-11	0,27
DE000SQ1RSJ4	J8728	SGEG	FB	110,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,26						0,20
DE000SQ1RSK2	J8729	SGEG	FB	120,00	P	03-23	USD		0,05	500.000	0,88						0,82
DE000SQ4PD80	J9283	SGEG	FB	125,00	C	03-23	USD		0,05	500.000							0,42
DE000SQ4PD98	J9284	SGEG	FB	135,00	C	03-23	USD		0,05	500.000							0,29
DE000SQ4PEA1	J9285	SGEG	FB	135,00	C	06-23	USD		0,05	500.000							0,48
DE000SQ4PEB9	J9286	SGEG	FB	125,00	C	09-23	USD		0,05	500.000							0,82
DE000SQ4PEC7	J9287	SGEG	FB	145,00	C	09-23	USD		0,05	500.000							0,52
DE000SQ4PFY8	J9239	SGEG	FB	90,00	P	06-23	USD		0,05	500.000							0,35
DE000SN7GYL1	J7507	SGEG	FDR	19,50	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,02	07-10-22	0,06	14-09	0,03	07-10	0,02
DE000SN7GYM9	J7508	SGEG	FDR	20,50	C	12-22	EUR		0,1	350.000	0,02						0,02
DE000SN7GYN7	J7509	SGEG	FDR	21,50	C	12-22	EUR		0,1	350.000	0,02						0,02
DE000SN7GYP2	J7510	SGEG	FDR	22,50	C	12-22	EUR		0,1	350.000	0,02						0,02
DE000SN7GYQ0	J7511	SGEG	FDR	16,00	P	12-22	EUR		0,2	350.000	0,43	28-10-22	0,70	28-10	0,37	27-09	0,37

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN7GYR8	J7512	SGEG	FDR	18,00	P	12-22	EUR		0,2	350.000	0,80	07-10-22	0,72	07-10	0,70	30-09	0,74
DE000SN7GYS6	J7513	SGEG	FDR	20,50	C	03-23	EUR		0,1	350.000	0,02						0,02
DE000SN7GYT4	J7514	SGEG	FDR	22,50	C	03-23	EUR		0,1	350.000	0,02						0,02
DE000SN7GYU2	J7515	SGEG	FDR	15,00	P	03-23	EUR		0,2	350.000	0,40						0,36
DE000SN7GYV0	J7516	SGEG	FDR	17,00	P	03-23	EUR		0,2	350.000	0,68	24-10-22	1,01	24-10	0,56	04-10	0,63
DE000SH2V1C8	J4547	SGEG	FER	24,00	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,37						0,36
DE000SH2V1D6	J4548	SGEG	FER	26,00	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,11						0,11
DE000SH2V1E4	J4549	SGEG	FER	28,00	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,02						0,02
DE000SH2V1F1	J4550	SGEG	FER	22,00	P	12-22	EUR		0,2	350.000	0,02	29-09-22	0,21	29-09	0,21	29-09	0,02
DE000SN0J708	J6007	SGEG	FER	27,50	C	03-23	EUR		0,2	350.000	0,15						0,14
DE000SN0J716	J6005	SGEG	FER	19,50	P	03-23	EUR		0,2	350.000	0,04						0,04
DE000SN0J724	J6006	SGEG	FER	24,50	P	03-23	EUR		0,2	350.000	0,17	19-08-22	0,28	19-08	0,28	19-08	0,17
DE000SN0J7Z2	J6004	SGEG	FER	30,00	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,02						0,02
DE000SQ1RXA3	J9042	SGEG	FER	22,00	C	12-22	EUR		0,2	350.000	0,73						0,72
DE000SQ1RXB1	J9043	SGEG	FER	23,50	C	03-23	EUR		0,2	350.000	0,58						0,57
DE000SQ1RXC9	J9044	SGEG	FER	25,50	C	03-23	EUR		0,2	350.000	0,32						0,31
DE000SQ1RXD7	J9045	SGEG	FER	22,50	C	06-23	EUR		0,2	350.000	0,81						0,80
DE000SQ1RXE5	J9046	SGEG	FER	24,50	C	06-23	EUR		0,2	350.000	0,53						0,53
DE000SQ1RXF2	J9047	SGEG	FER	26,50	C	06-23	EUR		0,2	350.000	0,32						0,32
DE000SQ1RXG0	J9048	SGEG	FER	28,50	C	06-23	EUR		0,2	350.000	0,18						0,18
DE000SQ1RXH8	J9049	SGEG	FER	22,00	P	06-23	EUR		0,2	350.000	0,16						0,16
DE000SQ1RXJ4	J9050	SGEG	FER	26,00	C	09-23	EUR		0,2	350.000	0,46						0,46
DE000SQ1RXK2	J9051	SGEG	FER	19,50	P	09-23	EUR		0,2	350.000	0,13						0,13
DE000SQ4PJ68	J9411	SGEG	FER	30,50	C	06-23	EUR		0,2	350.000							0,10
DE000SF6SAS3	J3412	SGEG	GOOG	170,00	C	12-22	USD		0,2	500.000	0,04	01-08-22	0,12	25-07	0,08	01-08	0,04
DE000SF6SAT1	J3413	SGEG	GOOG	175,00	C	12-22	USD		0,2	500.000	0,04	15-03-22	0,82	07-01	0,51	07-03	0,04
DE000SF6SCM2	J3410	SGEG	GOOG	120,00	P	12-22	USD		0,2	500.000	4,81						4,61
DE000SF6SCN0	J3411	SGEG	GOOG	130,00	P	12-22	USD		0,2	500.000	6,74	24-10-22	5,94	24-10	2,41	15-08	6,54
DE000SH2VV24	J4758	SGEG	GOOG	115,00	P	12-22	USD		0,2	500.000	3,86	27-05-22	2,45	27-05	2,21	02-05	3,66
DE000SH2VV32	J4759	SGEG	GOOG	125,00	P	12-22	USD		0,2	500.000	5,77						5,58
DE000SH2VW31	J4683	SGEG	GOOG	150,00	C	12-22	USD		0,2	500.000	0,04	09-09-22	0,25	04-08	0,12	09-09	0,04
DE000SH2VW49	J4684	SGEG	GOOG	155,00	C	12-22	USD		0,2	500.000	0,04						0,04
DE000SH2VW56	J4685	SGEG	GOOG	160,00	C	12-22	USD		0,2	500.000	0,04						0,04
DE000SH2VW64	J4686	SGEG	GOOG	165,00	C	12-22	USD		0,2	500.000	0,04						0,04
DE000SH2VW72	J4687	SGEG	GOOG	157,50	C	03-23	USD		0,2	500.000	0,06	26-10-22	0,80	27-04	0,15	26-10	0,07
DE000SH2VW80	J4688	SGEG	GOOG	162,50	C	03-23	USD		0,2	500.000	0,06						0,07
DE000SN7GSM1	J7180	SGEG	GOOG	112,50	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02	03-11-22	0,18	18-10	0,02	03-11	0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN7GSN9	J7181	SGEG	GOOG	122,50	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02	28-11-22	0,20	09-09	0,01	28-11	0,02
DE000SN7GSP4	J7182	SGEG	GOOG	132,50	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02	25-10-22	0,04	25-10	0,04	25-10	0,02
DE000SQ0MLX3	J8551	SGEG	GOOG	95,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,16						0,14
DE000SQ0MMD3	J8567	SGEG	GOOG	102,50	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,05	25-11-22	0,19	26-10	0,04	03-11	0,05
DE000SQ1RQM2	J8755	SGEG	GOOG	102,50	C	03-23	USD		0,05	500.000	0,24						0,27
DE000SQ1RQN0	J8756	SGEG	GOOG	122,50	C	03-23	USD		0,05	500.000	0,07						0,08
DE000SQ1RQP5	J8757	SGEG	GOOG	112,50	C	06-23	USD		0,05	500.000	0,23						0,25
DE000SQ4PDV9	J9270	SGEG	GOOG	112,50	C	03-23	USD		0,05	500.000							0,13
DE000SQ4PDW7	J9271	SGEG	GOOG	117,50	C	03-23	USD		0,05	500.000							0,10
DE000SQ4PDX5	J9272	SGEG	GOOG	122,50	C	09-23	USD		0,05	500.000							0,24
DE000SQ4PFR2	J9232	SGEG	GOOG	75,00	P	06-23	USD		0,05	500.000							0,15
DE000SQ4PFS0	J9233	SGEG	GOOG	95,00	P	06-23	USD		0,05	500.000							0,42
DE000SH2V1N5	J4557	SGEG	GRF	16,00	C	12-22	EUR		1	500.000	0,03	24-11-22	3,47	30-06	0,01	24-11	0,03
DE000SH2V1P0	J4558	SGEG	GRF	18,00	C	12-22	EUR		1	500.000	0,03	18-08-22	3,40	12-05	0,27	17-08	0,03
DE000SH2V1Q8	J4559	SGEG	GRF	12,00	P	12-22	EUR		1	500.000	2,10	29-06-22	0,87	29-04	0,55	29-06	1,93
DE000SN0J799	J6016	SGEG	GRF	20,00	C	12-22	EUR		1	500.000	0,03	21-11-22	1,42	30-06	0,01	21-10	0,03
DE000SN0J8A3	J6015	SGEG	GRF	14,00	P	12-22	EUR		1	500.000	4,04						3,86
DE000SN0J8B1	J6017	SGEG	GRF	13,50	P	03-23	EUR		1	500.000	3,69						3,54
DE000SN7GY07	J7521	SGEG	GRF	19,00	C	12-22	EUR		1	500.000	0,03						0,03
DE000SN7GY15	J7522	SGEG	GRF	16,00	P	12-22	EUR		1	500.000	6,03	19-08-22	3,20	19-08	2,84	09-08	5,85
DE000SN7GY23	J7523	SGEG	GRF	19,00	C	03-23	EUR		1	500.000	0,02	11-11-22	0,05	27-09	0,02	13-10	0,02
DE000SN7GY31	J7524	SGEG	GRF	21,00	C	03-23	EUR		1	500.000	0,02						0,02
DE000SN7GY49	J7525	SGEG	GRF	11,50	P	03-23	EUR		1	500.000	2,10						1,98
DE000SN7GYZ1	J7520	SGEG	GRF	17,00	C	12-22	EUR		1	500.000	0,03						0,03
DE000SQ0MQK9	J8448	SGEG	GRF	11,75	C	12-22	EUR		1	500.000	0,08	21-11-22	0,14	16-11	0,09	21-11	0,08
DE000SQ0MQL7	J8449	SGEG	GRF	12,25	C	12-22	EUR		1	500.000	0,06						0,05
DE000SQ0MQM5	J8450	SGEG	GRF	12,75	C	12-22	EUR		1	500.000	0,04						0,03
DE000SQ0MQN3	J8451	SGEG	GRF	13,25	C	12-22	EUR		1	500.000	0,03						0,02
DE000SQ0MQP8	J8452	SGEG	GRF	13,75	C	12-22	EUR		1	500.000	0,02						0,02
DE000SQ0MQQ6	J8453	SGEG	GRF	14,25	C	12-22	EUR		1	500.000	0,02						0,03
DE000SQ0MQR4	J8454	SGEG	GRF	10,00	P	12-22	EUR		1	500.000	0,61						0,48
DE000SQ0MQS2	J8455	SGEG	GRF	11,00	P	12-22	EUR		1	500.000	1,24						1,08
DE000SQ1RX04	J9066	SGEG	GRF	6,50	P	06-23	EUR		1	500.000	0,45						0,42
DE000SQ1RX12	J9067	SGEG	GRF	7,50	P	06-23	EUR		1	500.000	0,66						0,63
DE000SQ1RX20	J9068	SGEG	GRF	9,50	C	09-23	EUR		1	500.000	2,22						2,34
DE000SQ1RX38	J9069	SGEG	GRF	6,50	P	09-23	EUR		1	500.000	0,64						0,60
DE000SQ1RXL0	J9052	SGEG	GRF	8,00	C	12-22	EUR		1	500.000	2,07						2,21

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ1RXM8	J9053	SGEG	GRF	8,50	C	12-22	EUR		1	500.000	1,63						1,76
DE000SQ1RXN6	J9054	SGEG	GRF	9,00	C	12-22	EUR		1	500.000	1,22						1,33
DE000SQ1RXP1	J9055	SGEG	GRF	9,50	C	12-22	EUR		1	500.000	1,06						0,95
DE000SQ1RXQ9	J9056	SGEG	GRF	7,50	P	12-22	EUR		1	500.000	0,07	01-11-22	0,31	01-11	0,30	01-11	0,05
DE000SQ1RXR7	J9057	SGEG	GRF	8,00	P	12-22	EUR		1	500.000	0,10						0,07
DE000SQ1RXS5	J9058	SGEG	GRF	8,50	P	12-22	EUR		1	500.000	0,16						0,12
DE000SQ1RXT3	J9059	SGEG	GRF	9,00	C	03-23	EUR		1	500.000	1,81	29-11-22	1,79	29-11	1,69	18-11	1,94
DE000SQ1RXU1	J9060	SGEG	GRF	10,00	C	03-23	EUR		1	500.000	1,23		1,32	30-11	1,32	30-11	1,33
DE000SQ1RXV9	J9061	SGEG	GRF	7,00	P	03-23	EUR		1	500.000	0,31						0,28
DE000SQ1RXW7	J9062	SGEG	GRF	8,00	P	03-23	EUR		1	500.000	0,51						0,47
DE000SQ1RXX5	J9063	SGEG	GRF	8,50	C	06-23	EUR		1	500.000	2,44						2,58
DE000SQ1RXY3	J9064	SGEG	GRF	9,50	C	06-23	EUR		1	500.000	1,84						1,95
DE000SQ1RXZ0	J9065	SGEG	GRF	10,50	C	06-23	EUR		1	500.000	1,35						1,44
DE000SQ4PJ76	J9412	SGEG	GRF	10,50	C	03-23	EUR		1	500.000							1,08
DE000SQ4PJ84	J9413	SGEG	GRF	11,00	C	03-23	EUR		1	500.000							0,86
DE000SQ4PJ92	J9414	SGEG	GRF	11,50	C	03-23	EUR		1	500.000							0,68
DE000SQ4PKA8	J9415	SGEG	GRF	9,50	P	06-23	EUR		1	500.000							1,28
DE000SQ4PKB6	J9416	SGEG	GRF	11,50	C	09-23	EUR		1	500.000							1,41
DE000SQ4PKC4	J9417	SGEG	GRF	8,50	P	09-23	EUR		1	500.000							1,16
DE000SH2V2H5	J4586	SGEG	IAG	2,00	C	12-22	EUR		1	750.000	0,02	29-11-22	0,32	16-03	0,01	16-09	0,02
DE000SN0J914	J6108	SGEG	IAG	2,20	C	12-22	EUR		1	1.000.000	0,02	21-11-22	0,08	09-06	0,01	21-11	0,02
DE000SN0J922	J6107	SGEG	IAG	1,60	P	12-22	EUR		1	1.000.000	0,13	23-11-22	0,38	08-08	0,13	11-11	0,13
DE000SN0J930	J6109	SGEG	IAG	2,25	C	03-23	EUR		1	1.000.000	0,02	22-09-22	0,09	14-06	0,03	22-09	0,02
DE000SQ4PK24	J9441	SGEG	IAG	1,50	C	03-23	EUR		1	1.000.000							0,24
DE000SQ4PK32	J9442	SGEG	IAG	1,70	C	03-23	EUR		1	1.000.000							0,15
DE000SQ4PK40	J9443	SGEG	IAG	1,60	C	06-23	EUR		1	1.000.000							0,25
DE000SQ4PK57	J9444	SGEG	IAG	1,80	C	06-23	EUR		1	1.000.000							0,18
DE000SQ4PK65	J9445	SGEG	IAG	1,70	C	09-23	EUR		1	1.000.000							0,26
DE000SQ4PK73	J9446	SGEG	IAG	1,90	C	09-23	EUR		1	1.000.000							0,20
DE000SF0RM68	J1552	SGEG	IBE	10,50	C	12-22	EUR		1	1.000.000	0,30	24-11-22	1,30	25-05	0,08	21-10	0,36
DE000SF0RM76	J1553	SGEG	IBE	11,00	C	12-22	EUR		1	1.000.000	0,08	18-11-22	0,46	31-01	0,07	16-11	0,10
DE000SF0RM84	J1554	SGEG	IBE	11,50	C	12-22	EUR		1	1.000.000	0,03	30-08-22	0,50	07-04	0,19	27-06	0,03
DE000SF0RM92	J1555	SGEG	IBE	12,00	C	12-22	EUR		1	1.000.000	0,03						0,03
DE000SF0RNA9	J1556	SGEG	IBE	12,50	C	12-22	EUR		1	1.000.000	0,03	28-02-22	0,20	28-02	0,20	28-02	0,03
DE000SF0RNB7	J1557	SGEG	IBE	13,00	C	12-22	EUR		1	1.000.000	0,03						0,03
DE000SF0RNC5	J1558	SGEG	IBE	13,50	C	12-22	EUR		1	1.000.000	0,03						0,03
DE000SF0RND3	J1559	SGEG	IBE	14,00	C	12-22	EUR		1	1.000.000	0,03						0,03

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SF27PP5	J2651	SGEG	IBE	9,50	C	12-22	EUR		1	1.000.000	1,17	29-11-22	1,94	27-05	0,30	13-10	1,27
DE000SF27PQ3	J2652	SGEG	IBE	10,00	C	12-22	EUR		1	1.000.000	0,70	29-11-22	0,90	28-11	0,19	21-10	0,79
DE000SH2V1W6	J4565	SGEG	IBE	8,50	C	12-22	EUR		1	1.000.000	2,15	18-11-22	2,16	05-08	0,95	13-10	2,25
DE000SH2V1X4	J4566	SGEG	IBE	9,00	C	12-22	EUR		1	1.000.000	1,66	29-11-22	1,84	24-11	0,77	21-10	1,76
DE000SH2V1Y2	J4567	SGEG	IBE	7,50	P	12-22	EUR		1	1.000.000	0,03						0,03
DE000SN0J807	J6040	SGEG	IBE	8,50	P	03-24	EUR		1	1.000.000	0,51						0,49
DE000SN0J815	J6041	SGEG	IBE	9,50	P	06-24	EUR		1	1.000.000	0,87						0,83
DE000SN0J823	J6042	SGEG	IBE	8,50	P	09-24	EUR		1	1.000.000	0,69						0,67
DE000SN0J831	J6043	SGEG	IBE	9,50	P	12-24	EUR		1	1.000.000	1,09						1,05
DE000SN0J8R7	J6031	SGEG	IBE	8,50	P	12-22	EUR		1	1.000.000	0,03						0,03
DE000SN0J8S5	J6032	SGEG	IBE	9,50	P	12-22	EUR		1	1.000.000	0,04	26-10-22	0,54	14-10	0,21	26-10	0,03
DE000SN0J8T3	J6033	SGEG	IBE	10,50	P	12-22	EUR		1	1.000.000	0,16						0,13
DE000SN0J8U1	J6035	SGEG	IBE	13,00	C	03-23	EUR		1	1.000.000	0,06						0,06
DE000SN0J8V9	J6034	SGEG	IBE	9,50	P	03-23	EUR		1	1.000.000	0,23						0,21
DE000SN0J8W7	J6037	SGEG	IBE	12,00	C	06-23	EUR		1	1.000.000	0,22	13-10-22	0,37	11-08	0,11	13-10	0,24
DE000SN0J8X5	J6036	SGEG	IBE	8,50	P	06-23	EUR		1	1.000.000	0,19						0,17
DE000SN0J8Y3	J6039	SGEG	IBE	13,00	C	12-23	EUR		1	1.000.000	0,26						0,28
DE000SN0J8Z0	J6038	SGEG	IBE	9,50	P	12-23	EUR		1	1.000.000	0,65						0,62
DE000SN7GZF0	J7536	SGEG	IBE	10,00	C	03-23	EUR		1	1.000.000	0,86						0,93
DE000SN7GZG8	J7537	SGEG	IBE	10,50	C	03-23	EUR		1	1.000.000	0,54	24-11-22	0,67	22-11	0,55	23-11	0,59
DE000SN7GZH6	J7538	SGEG	IBE	11,00	C	03-23	EUR		1	1.000.000	0,31						0,34
DE000SN7GZJ2	J7539	SGEG	IBE	12,00	C	03-23	EUR		1	1.000.000	0,10						0,11
DE000SN7GZK0	J7540	SGEG	IBE	12,50	C	03-23	EUR		1	1.000.000	0,08						0,08
DE000SN7GZL8	J7541	SGEG	IBE	8,50	P	03-23	EUR		1	1.000.000	0,12						0,11
DE000SN7GZM6	J7542	SGEG	IBE	10,50	P	03-23	EUR		1	1.000.000	0,52	31-08-22	0,78	31-08	0,63	22-08	0,47
DE000SQ0MQT0	J8456	SGEG	IBE	9,00	P	12-22	EUR		1	1.000.000	0,02						0,03
DE000SQ0MQU8	J8457	SGEG	IBE	10,00	P	12-22	EUR		1	1.000.000	0,06						0,05
DE000SQ0MQV6	J8458	SGEG	IBE	11,00	P	12-22	EUR		1	1.000.000	0,43						0,35
DE000SQ1RX46	J9070	SGEG	IBE	9,50	C	03-23	EUR		1	1.000.000	1,24						1,32
DE000SQ1RX53	J9071	SGEG	IBE	11,50	C	03-23	EUR		1	1.000.000	0,18						0,19
DE000SQ1RX61	J9072	SGEG	IBE	7,50	P	03-23	EUR		1	1.000.000	0,08						0,08
DE000SQ1RX79	J9073	SGEG	IBE	9,50	C	06-23	EUR		1	1.000.000	1,45						1,52
DE000SQ1RX87	J9074	SGEG	IBE	10,00	C	06-23	EUR		1	1.000.000	1,09						1,15
DE000SQ1RX95	J9075	SGEG	IBE	10,50	C	06-23	EUR		1	1.000.000	0,78						0,83
DE000SQ1RYA1	J9076	SGEG	IBE	11,00	C	06-23	EUR		1	1.000.000	0,53						0,57
DE000SQ1RYB9	J9077	SGEG	IBE	11,50	C	06-23	EUR		1	1.000.000	0,35						0,37
DE000SQ1RYC7	J9078	SGEG	IBE	7,50	P	06-23	EUR		1	1.000.000	0,11						0,10

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ1RYD5	J9079	SGEG	IBE	9,50	P	06-23	EUR		1	1.000.000	0,36						0,33
DE000SQ1RYE3	J9080	SGEG	IBE	10,00	C	09-23	EUR		1	1.000.000	1,12						1,19
DE000SQ1RYF0	J9081	SGEG	IBE	11,00	C	09-23	EUR		1	1.000.000	0,62						0,66
DE000SQ1RYG8	J9082	SGEG	IBE	8,50	P	09-23	EUR		1	1.000.000	0,32						0,30
DE000SQ1RYH6	J9083	SGEG	IBE	10,50	C	12-23	EUR		1	1.000.000	1,03						1,09
DE000SQ1RYJ2	J9084	SGEG	IBE	11,50	C	12-23	EUR		1	1.000.000	0,61	24-11-22	0,67	24-11	0,60	11-11	0,65
DE000SQ1RYK0	J9085	SGEG	IBE	7,50	P	12-23	EUR		1	1.000.000	0,24						0,23
DE000SQ1RYL8	J9086	SGEG	IBE	11,00	C	03-24	EUR		1	1.000.000	0,85						0,90
DE000SQ1RYM6	J9087	SGEG	IBE	10,50	C	06-24	EUR		1	1.000.000	1,27						1,34
DE000SQ1RYN4	J9088	SGEG	IBE	11,50	C	06-24	EUR		1	1.000.000	0,84						0,89
DE000SQ1RYP9	J9089	SGEG	IBE	7,50	P	06-24	EUR		1	1.000.000	0,38						0,37
DE000SQ1RYQ7	J9090	SGEG	IBE	11,00	C	09-24	EUR		1	1.000.000	0,99						1,04
DE000SQ1RYR5	J9091	SGEG	IBE	10,50	C	12-24	EUR		1	1.000.000	1,40						1,46
DE000SQ1RYS3	J9092	SGEG	IBE	11,50	C	12-24	EUR		1	1.000.000	0,99						1,04
DE000SQ1RYT1	J9093	SGEG	IBE	7,50	P	12-24	EUR		1	1.000.000	0,52						0,50
DE000SQ1RYU9	J9094	SGEG	IBE	11,00	C	03-25	EUR		1	1.000.000	1,25						1,31
DE000SQ1RYV7	J9095	SGEG	IBE	8,50	P	03-25	EUR		1	1.000.000	0,91						0,89
DE000SQ4PKD2	J9418	SGEG	IBE	10,50	P	06-23	EUR		1	1.000.000							0,62
DE000SQ4PKE0	J9419	SGEG	IBE	12,00	C	09-23	EUR		1	1.000.000							0,34
DE000SQ4PKF7	J9420	SGEG	IBE	9,50	P	09-23	EUR		1	1.000.000							0,52
DE000SQ4PKG5	J9421	SGEG	IBE	10,50	P	09-23	EUR		1	1.000.000							0,89
DE000SQ4PKH3	J9422	SGEG	IBE	12,00	C	06-25	EUR		1	1.000.000							1,06
DE000SQ4PKJ9	J9423	SGEG	IBE	9,50	P	06-25	EUR		1	1.000.000							1,31
DE000SH2V509	J4815	SGEG	IBX35	9500,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
DE000SH2V517	J4816	SGEG	IBX35	10000,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
DE000SH2V525	J4817	SGEG	IBX35	7000,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02	16-11-22	0,31	06-04	0,02	16-11	0,02
DE000SH2V533	J4818	SGEG	IBX35	7500,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02	01-11-22	0,47	13-10	0,11	01-11	0,02
DE000SH2V541	J4819	SGEG	IBX35	8000,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,05	29-11-22	0,70	27-09	0,05	24-11	0,04
DE000SH2V558	J4820	SGEG	IBX35	8500,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,25	25-11-22	1,05	15-03	0,20	24-11	0,22
DE000SH2V566	J4821	SGEG	IBX35	9000,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,70	25-10-22	1,48	06-10	0,82	10-08	0,67
DE000SH2V574	J4822	SGEG	IBX35	9500,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	1,20						1,16
DE000SH2V582	J4823	SGEG	IBX35	10000,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	1,70	31-08-22	2,12	31-08	1,44	26-05	1,66
DE000SH2V5W7	J4811	SGEG	IBX35	7500,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,84	11-11-22	1,13	28-03	0,17	13-10	0,87
DE000SH2V5X5	J4812	SGEG	IBX35	8000,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,37	29-11-22	0,78	21-03	0,08	29-09	0,39
DE000SH2V5Y3	J4813	SGEG	IBX35	8500,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,06	29-11-22	0,59	05-05	0,06	29-11	0,07
DE000SH2V5Z0	J4814	SGEG	IBX35	9000,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02	31-08-22	0,42	31-05	0,05	31-08	0,02
DE000SN0KE02	J6075	SGEG	IBX35	9500,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,04						0,04

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN0KE10	J6064	SGEG	IBX35	6500,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,06						0,05
DE000SN0KE28	J6065	SGEG	IBX35	7000,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,09	23-09-22	0,29	23-09	0,24	21-09	0,08
DE000SN0KE36	J6067	SGEG	IBX35	7500,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,14	08-11-22	0,44	23-09	0,25	08-11	0,14
DE000SN0KE44	J6068	SGEG	IBX35	8000,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,25	22-11-22	0,42	17-11	0,26	22-11	0,24
DE000SN0KE51	J6070	SGEG	IBX35	8500,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,45	23-11-22	1,06	23-09	0,47	23-11	0,43
DE000SN0KE69	J6073	SGEG	IBX35	9000,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,78	24-11-22	1,66	28-09	0,73	24-11	0,75
DE000SN0KE77	J6074	SGEG	IBX35	9500,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	1,22	23-11-22	1,57	16-09	1,23	23-11	1,19
DE000SN0KEV9	J6063	SGEG	IBX35	6500,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02	27-09-22	0,18	15-06	0,06	17-08	0,02
DE000SN0KEW7	J6066	SGEG	IBX35	7500,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,95	25-10-22	0,70	21-09	0,37	29-09	0,98
DE000SN0KEX5	J6069	SGEG	IBX35	8000,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,56	21-11-22	0,71	15-06	0,17	12-10	0,58
DE000SN0KEY3	J6071	SGEG	IBX35	8500,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,26						0,28
DE000SN0KEZ0	J6072	SGEG	IBX35	9000,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,10	31-08-22	0,11	31-08	0,11	31-08	0,10
DE000SN2B0A6	J7048	SGEG	IBX35	9000,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,92	03-11-22	1,63	17-10	1,31	27-10	0,89
DE000SN2BZ14	J7039	SGEG	IBX35	8000,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,65	30-09-22	0,58	29-08	0,26	28-09	0,67
DE000SN2BZ22	J7040	SGEG	IBX35	8500,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,37	20-10-22	0,30	20-09	0,17	20-10	0,38
DE000SN2BZ30	J7041	SGEG	IBX35	9000,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,18	25-10-22	0,10	25-10	0,07	10-10	0,19
DE000SN2BZ48	J7042	SGEG	IBX35	9500,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,09	27-06-22	0,19	27-06	0,19	27-06	0,09
DE000SN2BZ55	J7043	SGEG	IBX35	6500,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,12	22-09-22	0,24	22-09	0,24	22-09	0,11
DE000SN2BZ63	J7044	SGEG	IBX35	7000,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,17	05-10-22	0,40	05-10	0,40	05-10	0,16
DE000SN2BZ71	J7045	SGEG	IBX35	7500,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,26	11-11-22	0,73	13-10	0,32	11-11	0,25
DE000SN2BZ89	J7046	SGEG	IBX35	8000,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,40	28-09-22	1,01	28-09	1,01	28-09	0,38
DE000SN2BZ97	J7047	SGEG	IBX35	8500,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,61	23-11-22	1,16	23-09	0,63	23-11	0,59
DE000SN7G501	J7363	SGEG	IBX35	7500,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,10						0,09
DE000SN7G519	J7364	SGEG	IBX35	8000,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,20						0,18
DE000SN7G5N8	J7351	SGEG	IBX35	8000,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,43	23-09-22	0,38	20-09	0,21	23-09	0,45
DE000SN7G5P3	J7352	SGEG	IBX35	8500,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,13	12-09-22	0,19	29-08	0,13	05-09	0,15
DE000SN7G5Q1	J7353	SGEG	IBX35	9000,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,04						0,04
DE000SN7G5R9	J7354	SGEG	IBX35	6500,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,03	28-10-22	0,13	14-10	0,06	28-10	0,02
DE000SN7G5S7	J7355	SGEG	IBX35	7000,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,03						0,03
DE000SN7G5T5	J7356	SGEG	IBX35	7500,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,06	17-11-22	0,49	11-10	0,13	17-11	0,05
DE000SN7G5U3	J7357	SGEG	IBX35	8000,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,14	17-11-22	0,86	28-09	0,22	15-11	0,12
DE000SN7G5V1	J7358	SGEG	IBX35	8000,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,49	21-10-22	0,25	26-09	0,18	21-10	0,52
DE000SN7G5W9	J7359	SGEG	IBX35	8500,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,20	21-11-22	0,28	13-09	0,13	08-11	0,21
DE000SN7G5X7	J7360	SGEG	IBX35	9000,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,07						0,07
DE000SN7G5Y5	J7361	SGEG	IBX35	6500,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,04	21-10-22	0,17	14-10	0,12	18-10	0,04
DE000SN7G5Z2	J7362	SGEG	IBX35	7000,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,06						0,05
DE000SQ0MS56	J8633	SGEG	IBX35	7700,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,64	13-10-22	0,13	13-10	0,12	13-10	0,67

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0MS64	J8634	SGEG	IBX35	7800,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,55	03-11-22	0,28	03-11	0,10	13-10	0,58
DE000SQ0MS72	J8635	SGEG	IBX35	7900,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,46	22-11-22	0,47	22-11	0,12	21-10	0,49
DE000SQ0MS80	J8636	SGEG	IBX35	8100,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,29	22-11-22	0,30	22-11	0,13	17-11	0,31
DE000SQ0MS98	J8637	SGEG	IBX35	8200,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,21	21-11-22	0,16	21-11	0,06	17-10	0,23
DE000SQ0MT06	J8662	SGEG	IBX35	7900,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,11						0,10
DE000SQ0MT14	J8663	SGEG	IBX35	8100,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,16	24-11-22	0,27	21-11	0,16	24-11	0,15
DE000SQ0MT22	J8664	SGEG	IBX35	8200,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,20						0,18
DE000SQ0MT30	J8665	SGEG	IBX35	8300,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,24						0,22
DE000SQ0MT48	J8666	SGEG	IBX35	8400,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,29	25-11-22	0,26	25-11	0,26	25-11	0,27
DE000SQ0MT55	J8667	SGEG	IBX35	8000,00	C	04-23	EUR		0,001	2.000.000	0,60						0,62
DE000SQ0MT63	J8668	SGEG	IBX35	8500,00	C	04-23	EUR		0,001	2.000.000	0,31						0,32
DE000SQ0MT71	J8669	SGEG	IBX35	9000,00	C	04-23	EUR		0,001	2.000.000	0,13						0,14
DE000SQ0MT89	J8670	SGEG	IBX35	6500,00	P	04-23	EUR		0,001	2.000.000	0,08						0,08
DE000SQ0MT97	J8671	SGEG	IBX35	7000,00	P	04-23	EUR		0,001	2.000.000	0,12						0,12
DE000SQ0MTA4	J8638	SGEG	IBX35	8300,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,15	27-10-22	0,12	27-10	0,10	27-10	0,16
DE000SQ0MTB2	J8639	SGEG	IBX35	8400,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,10	28-11-22	0,13	28-11	0,09	15-11	0,11
DE000SQ0MTC0	J8640	SGEG	IBX35	8750,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,03	08-11-22	0,04	02-11	0,03	08-11	0,03
DE000SQ0MTD8	J8641	SGEG	IBX35	6750,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02	10-11-22	0,03	01-11	0,02	10-11	0,02
DE000SQ0MTE6	J8642	SGEG	IBX35	7250,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
DE000SQ0MTF3	J8643	SGEG	IBX35	7700,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,03	18-11-22	0,07	18-11	0,07	18-11	0,02
DE000SQ0MTG1	J8644	SGEG	IBX35	7800,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,03	28-11-22	0,16	08-11	0,03	28-11	0,03
DE000SQ0MTH9	J8645	SGEG	IBX35	7900,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,04	23-11-22	0,08	21-11	0,05	23-11	0,03
DE000SQ0MTJ5	J8646	SGEG	IBX35	8100,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,07	24-11-22	0,28	09-11	0,07	24-11	0,06
DE000SQ0MTK3	J8647	SGEG	IBX35	8200,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,09	01-11-22	0,38	01-11	0,38	01-11	0,08
DE000SQ0MTL1	J8648	SGEG	IBX35	8300,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,13	16-11-22	0,31	16-11	0,26	14-11	0,11
DE000SQ0MTM9	J8649	SGEG	IBX35	8400,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,18	24-11-22	0,53	07-11	0,15	24-11	0,15
DE000SQ0MTN7	J8650	SGEG	IBX35	7700,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,67						0,70
DE000SQ0MTP2	J8651	SGEG	IBX35	7800,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,58	24-10-22	0,27	18-10	0,20	21-10	0,61
DE000SQ0MTQ0	J8652	SGEG	IBX35	7900,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,50						0,53
DE000SQ0MTR8	J8653	SGEG	IBX35	8100,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,35						0,37
DE000SQ0MTS6	J8654	SGEG	IBX35	8200,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,29						0,31
DE000SQ0MTT4	J8655	SGEG	IBX35	8300,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,23	31-10-22	0,17	31-10	0,16	31-10	0,24
DE000SQ0MTU2	J8656	SGEG	IBX35	8400,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,18						0,19
DE000SQ0MTV0	J8657	SGEG	IBX35	8750,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,07						0,07
DE000SQ0MTW8	J8658	SGEG	IBX35	6750,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,03						0,03
DE000SQ0MTX6	J8659	SGEG	IBX35	7250,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,04						0,04
DE000SQ0MTY4	J8660	SGEG	IBX35	7700,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,08	05-10-22	0,49	05-10	0,43	04-10	0,07

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0MTZ1	J8661	SGEG	IBX35	7800,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,10	03-11-22	0,34	03-11	0,34	03-11	0,09
DE000SQ0MUA2	J8672	SGEG	IBX35	7500,00	P	04-23	EUR		0,001	2.000.000	0,19						0,18
DE000SQ0MUB0	J8673	SGEG	IBX35	8000,00	P	04-23	EUR		0,001	2.000.000	0,31						0,30
DE000SQ0MUC8	J8674	SGEG	IBX35	7500,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	1,01						1,03
DE000SQ0MUD6	J8675	SGEG	IBX35	7500,00	C	09-23	EUR		0,001	2.000.000	1,07						1,10
DE000SQ0MUE4	J8676	SGEG	IBX35	8000,00	C	09-23	EUR		0,001	2.000.000	0,74	03-10-22	0,35	03-10	0,32	03-10	0,76
DE000SQ0MUF1	J8677	SGEG	IBX35	8500,00	C	09-23	EUR		0,001	2.000.000	0,46						0,48
DE000SQ0MUG9	J8678	SGEG	IBX35	9000,00	C	09-23	EUR		0,001	2.000.000	0,27						0,28
DE000SQ0MUH7	J8679	SGEG	IBX35	6500,00	P	09-23	EUR		0,001	2.000.000	0,18	19-10-22	0,33	19-10	0,17	30-11	0,17
DE000SQ0MUJ3	J8680	SGEG	IBX35	7000,00	P	09-23	EUR		0,001	2.000.000	0,25						0,24
DE000SQ0MUK1	J8681	SGEG	IBX35	7500,00	P	09-23	EUR		0,001	2.000.000	0,35						0,34
DE000SQ0MUL9	J8682	SGEG	IBX35	8000,00	P	09-23	EUR		0,001	2.000.000	0,51						0,49
DE000SQ0MUM7	J8683	SGEG	IBX35	8500,00	P	09-23	EUR		0,001	2.000.000	0,72						0,70
DE000SQ1R201	J8862	SGEG	IBX35	7600,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,76						0,79
DE000SQ1R219	J8863	SGEG	IBX35	8250,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,26						0,27
DE000SQ1R227	J8864	SGEG	IBX35	6000,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
DE000SQ1R235	J8865	SGEG	IBX35	6250,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
DE000SQ1R243	J8866	SGEG	IBX35	7100,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,04						0,03
DE000SQ1R250	J8867	SGEG	IBX35	7200,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,04						0,04
DE000SQ1R268	J8868	SGEG	IBX35	7300,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,05	03-11-22	0,23	25-10	0,15	31-10	0,04
DE000SQ1R276	J8869	SGEG	IBX35	7400,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,05						0,05
DE000SQ1R284	J8870	SGEG	IBX35	7600,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,07						0,06
DE000SQ1R292	J8871	SGEG	IBX35	7100,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000	1,26						1,29
DE000SQ1R2F7	J8843	SGEG	IBX35	7000,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	1,33						1,37
DE000SQ1R2G5	J8844	SGEG	IBX35	7100,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	1,23						1,27
DE000SQ1R2H3	J8845	SGEG	IBX35	7200,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	1,13						1,17
DE000SQ1R2J9	J8846	SGEG	IBX35	7300,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	1,03						1,07
DE000SQ1R2K7	J8847	SGEG	IBX35	7400,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,94	18-11-22	0,72	18-11	0,66	17-11	0,97
DE000SQ1R2L5	J8848	SGEG	IBX35	7600,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,74	28-11-22	0,75	28-11	0,75	28-11	0,77
DE000SQ1R2M3	J8849	SGEG	IBX35	8250,00	C	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,18						0,19
DE000SQ1R2N1	J8850	SGEG	IBX35	6000,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
DE000SQ1R2P6	J8851	SGEG	IBX35	6250,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
DE000SQ1R2Q4	J8852	SGEG	IBX35	7100,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
DE000SQ1R2R2	J8853	SGEG	IBX35	7200,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
DE000SQ1R2S0	J8854	SGEG	IBX35	7300,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
DE000SQ1R2T8	J8855	SGEG	IBX35	7400,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02
DE000SQ1R2U6	J8856	SGEG	IBX35	7600,00	P	12-22	EUR		0,001	2.000.000	0,02						0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ1R2V4	J8857	SGEG	IBX35	7100,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	1,22						1,26
DE000SQ1R2W2	J8858	SGEG	IBX35	7200,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	1,13						1,16
DE000SQ1R2X0	J8859	SGEG	IBX35	7300,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	1,03						1,06
DE000SQ1R2Y8	J8860	SGEG	IBX35	7400,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,94						0,97
DE000SQ1R2Z5	J8861	SGEG	IBX35	7500,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000	0,85						0,88
DE000SQ1R300	J8896	SGEG	IBX35	7000,00	P	05-23	EUR		0,001	2.000.000	0,15						0,14
DE000SQ1R318	J8897	SGEG	IBX35	7500,00	P	05-23	EUR		0,001	2.000.000	0,23						0,22
DE000SQ1R326	J8898	SGEG	IBX35	7000,00	C	06-23	EUR		0,001	2.000.000	1,41						1,44
DE000SQ1R334	J8899	SGEG	IBX35	6000,00	P	06-23	EUR		0,001	2.000.000	0,08						0,08
DE000SQ1R342	J8900	SGEG	IBX35	7000,00	C	09-23	EUR		0,001	2.000.000	1,46						1,49
DE000SQ1R359	J8901	SGEG	IBX35	6000,00	P	09-23	EUR		0,001	2.000.000	0,13						0,12
DE000SQ1R3A6	J8872	SGEG	IBX35	7200,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000	1,16						1,19
DE000SQ1R3B4	J8873	SGEG	IBX35	7300,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000	1,07						1,10
DE000SQ1R3C2	J8874	SGEG	IBX35	7400,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,98						1,01
DE000SQ1R3D0	J8875	SGEG	IBX35	7500,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,89						0,92
DE000SQ1R3E8	J8876	SGEG	IBX35	7600,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,81						0,84
DE000SQ1R3F5	J8877	SGEG	IBX35	7700,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,72						0,75
DE000SQ1R3G3	J8878	SGEG	IBX35	8250,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,33	22-11-22	0,30	22-11	0,22	09-11	0,35
DE000SQ1R3H1	J8879	SGEG	IBX35	6000,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,03						0,03
DE000SQ1R3J7	J8880	SGEG	IBX35	6250,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,03						0,03
DE000SQ1R3K5	J8881	SGEG	IBX35	6750,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,05						0,04
DE000SQ1R3L3	J8882	SGEG	IBX35	7100,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,06						0,06
DE000SQ1R3M1	J8883	SGEG	IBX35	7200,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,07						0,07
DE000SQ1R3N9	J8884	SGEG	IBX35	7300,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,08						0,07
DE000SQ1R3P4	J8885	SGEG	IBX35	7400,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,09						0,08
DE000SQ1R3Q2	J8886	SGEG	IBX35	7600,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,11						0,11
DE000SQ1R3R0	J8887	SGEG	IBX35	7700,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000	0,13						0,12
DE000SQ1R3S8	J8888	SGEG	IBX35	7000,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000	1,39						1,42
DE000SQ1R3T6	J8889	SGEG	IBX35	6000,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000	0,04						0,04
DE000SQ1R3U4	J8890	SGEG	IBX35	7500,00	C	04-23	EUR		0,001	2.000.000	0,97						1,00
DE000SQ1R3V2	J8891	SGEG	IBX35	6000,00	P	04-23	EUR		0,001	2.000.000	0,06						0,06
DE000SQ1R3W0	J8892	SGEG	IBX35	7500,00	C	05-23	EUR		0,001	2.000.000	0,98						1,01
DE000SQ1R3X8	J8893	SGEG	IBX35	8000,00	C	05-23	EUR		0,001	2.000.000	0,62						0,64
DE000SQ1R3Y6	J8894	SGEG	IBX35	6000,00	P	05-23	EUR		0,001	2.000.000	0,07						0,07
DE000SQ1R3Z3	J8895	SGEG	IBX35	6500,00	P	05-23	EUR		0,001	2.000.000	0,10						0,10
DE000SQ4PP03	J9485	SGEG	IBX35	8100,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000							0,45
DE000SQ4PP11	J9486	SGEG	IBX35	8200,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000							0,38

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ4PP29	J9487	SGEG	IBX35	8300,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000							0,32
DE000SQ4PP37	J9488	SGEG	IBX35	8400,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000							0,26
DE000SQ4PP45	J9489	SGEG	IBX35	8750,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000							0,12
DE000SQ4PP52	J9490	SGEG	IBX35	9250,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000							0,04
DE000SQ4PP60	J9491	SGEG	IBX35	7250,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000							0,07
DE000SQ4PP78	J9492	SGEG	IBX35	7800,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000							0,14
DE000SQ4PP86	J9493	SGEG	IBX35	7900,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000							0,16
DE000SQ4PP94	J9494	SGEG	IBX35	8100,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000							0,21
DE000SQ4PPW1	J9481	SGEG	IBX35	9250,00	C	01-23	EUR		0,001	2.000.000							0,03
DE000SQ4PPX9	J9482	SGEG	IBX35	8500,00	P	01-23	EUR		0,001	2.000.000							0,32
DE000SQ4PPY7	J9483	SGEG	IBX35	7800,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000							0,67
DE000SQ4PPZ4	J9484	SGEG	IBX35	7900,00	C	02-23	EUR		0,001	2.000.000							0,59
DE000SQ4PQ02	J9519	SGEG	IBX35	8500,00	P	05-23	EUR		0,001	2.000.000							0,55
DE000SQ4PQA5	J9495	SGEG	IBX35	8200,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000							0,25
DE000SQ4PQB3	J9496	SGEG	IBX35	8300,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000							0,28
DE000SQ4PQC1	J9497	SGEG	IBX35	8400,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000							0,33
DE000SQ4PQD9	J9498	SGEG	IBX35	8500,00	P	02-23	EUR		0,001	2.000.000							0,38
DE000SQ4PQE7	J9499	SGEG	IBX35	7800,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000							0,73
DE000SQ4PQF4	J9500	SGEG	IBX35	7900,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000							0,66
DE000SQ4PQG2	J9501	SGEG	IBX35	8100,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000							0,51
DE000SQ4PQH0	J9502	SGEG	IBX35	8200,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000							0,45
DE000SQ4PQJ6	J9503	SGEG	IBX35	8300,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000							0,39
DE000SQ4PQK4	J9504	SGEG	IBX35	8400,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000							0,33
DE000SQ4PQL2	J9505	SGEG	IBX35	8750,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000							0,17
DE000SQ4PQM0	J9506	SGEG	IBX35	9250,00	C	03-23	EUR		0,001	2.000.000							0,06
DE000SQ4PQN8	J9507	SGEG	IBX35	6750,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000							0,07
DE000SQ4PQP3	J9508	SGEG	IBX35	7250,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000							0,11
DE000SQ4PQQ1	J9509	SGEG	IBX35	7800,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000							0,19
DE000SQ4PQR9	J9510	SGEG	IBX35	7900,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000							0,21
DE000SQ4PQS7	J9511	SGEG	IBX35	8100,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000							0,27
DE000SQ4PQT5	J9512	SGEG	IBX35	8200,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000							0,30
DE000SQ4PQU3	J9513	SGEG	IBX35	8300,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000							0,34
DE000SQ4PQV1	J9514	SGEG	IBX35	8400,00	P	03-23	EUR		0,001	2.000.000							0,38
DE000SQ4PQW9	J9515	SGEG	IBX35	8500,00	P	04-23	EUR		0,001	2.000.000							0,50
DE000SQ4PQX7	J9516	SGEG	IBX35	8500,00	C	05-23	EUR		0,001	2.000.000							0,35
DE000SQ4PQY5	J9517	SGEG	IBX35	9000,00	C	05-23	EUR		0,001	2.000.000							0,16
DE000SQ4PQZ2	J9518	SGEG	IBX35	8000,00	P	05-23	EUR		0,001	2.000.000							0,35

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SH2V2E2	J4583	SGEG	IDR	10,00	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,17	24-11-22	0,45	07-07	0,19	24-06	0,13
DE000SH2V2F9	J4584	SGEG	IDR	8,00	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
DE000SN0J9M6	J6093	SGEG	IDR	12,00	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02	24-06-22	0,08	24-06	0,06	24-06	0,02
DE000SN7G0A6	J7565	SGEG	IDR	7,00	P	03-23	EUR		0,5	250.000	0,06						0,06
DE000SN7GZ55	J7560	SGEG	IDR	9,00	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,53	24-11-22	0,50	24-11	0,21	18-10	0,46
DE000SN7GZ63	J7561	SGEG	IDR	9,50	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,34						0,27
DE000SN7GZ71	J7562	SGEG	IDR	10,50	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,09						0,06
DE000SN7GZ89	J7563	SGEG	IDR	9,50	C	03-23	EUR		0,5	250.000	0,58	03-11-22	0,45	03-11	0,27	15-09	0,53
DE000SN7GZ97	J7564	SGEG	IDR	10,50	C	03-23	EUR		0,5	250.000	0,33						0,29
DE000SQ0MQ09	J8463	SGEG	IDR	8,50	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,75						0,67
DE000SQ0MQ17	J8464	SGEG	IDR	7,00	P	12-22	EUR		0,5	250.000	0,02						0,02
DE000SQ0MQZ7	J8462	SGEG	IDR	8,00	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,99						0,91
DE000SQ1RZC4	J9112	SGEG	IDR	7,50	C	12-22	EUR		0,5	250.000	1,24						1,15
DE000SQ1RZD2	J9113	SGEG	IDR	8,50	C	03-23	EUR		0,5	250.000	0,92						0,85
DE000SQ1RZE0	J9114	SGEG	IDR	8,00	C	06-23	EUR		0,5	250.000	1,24						1,17
DE000SQ1RZF7	J9115	SGEG	IDR	9,00	C	06-23	EUR		0,5	250.000	0,89						0,83
DE000SQ1RZG5	J9116	SGEG	IDR	6,00	P	06-23	EUR		0,5	250.000	0,07						0,07
DE000SQ1RZH3	J9117	SGEG	IDR	9,00	C	09-23	EUR		0,5	250.000	0,95						0,89
DE000SQ4PKY8	J9437	SGEG	IDR	11,00	C	06-23	EUR		0,5	250.000							0,37
DE000SQ4PKZ5	J9438	SGEG	IDR	11,00	C	09-23	EUR		0,5	250.000							0,45
DE000SH2V178	J4576	SGEG	ITX	25,67	C	12-22	EUR		0,2026	1.000.000	0,11	24-11-22	0,31	19-07	0,04	27-09	0,11
DE000SH2V186	J4577	SGEG	ITX	27,64	C	12-22	EUR		0,2026	1.000.000	0,03	24-11-22	0,19	19-07	0,03	24-11	0,03
DE000SH2V194	J4578	SGEG	ITX	29,61	C	12-22	EUR		0,2026	1.000.000	0,02	19-07-22	0,12	19-07	0,06	22-06	0,02
DE000SH2V2A0	J4579	SGEG	ITX	23,69	P	12-22	EUR		0,2026	1.000.000	0,09	10-11-22	0,61	31-08	0,15	10-11	0,08
DE000SH2V2B8	J4580	SGEG	ITX	26,65	C	03-23	EUR		0,2026	1.000.000	0,22	18-11-22	0,40	16-08	0,08	28-09	0,23
DE000SH2V2C6	J4581	SGEG	ITX	28,63	C	03-23	EUR		0,2026	1.000.000	0,12	08-06-22	0,14	08-06	0,07	06-04	0,12
DE000SH2V2D4	J4582	SGEG	ITX	30,60	C	03-23	EUR		0,2026	1.000.000	0,07	23-08-22	0,16	19-07	0,05	04-04	0,07
DE000SN0J9E3	J6086	SGEG	ITX	16,78	C	12-22	EUR		0,2026	1.000.000	1,65	26-09-22	1,08	20-09	0,90	26-09	1,66
DE000SN0J9F0	J6088	SGEG	ITX	18,76	C	12-22	EUR		0,2026	1.000.000	1,25	21-10-22	1,08	09-06	0,59	13-05	1,27
DE000SN0J9G8	J6087	SGEG	ITX	18,76	P	12-22	EUR		0,2026	1.000.000	0,02						0,02
DE000SN0J9H6	J6089	SGEG	ITX	18,76	P	03-23	EUR		0,2026	1.000.000	0,07	18-10-22	0,20	26-08	0,17	18-10	0,07
DE000SN0J9J2	J6090	SGEG	ITX	21,72	C	06-23	EUR		0,2026	1.000.000	0,86	04-11-22	0,64	25-10	0,38	28-09	0,87
DE000SN7GZW5	J7551	SGEG	ITX	23,69	C	12-22	EUR		0,2026	1.000.000	0,33	10-11-22	0,35	30-11	0,16	01-09	0,33
DE000SN7GZX3	J7552	SGEG	ITX	24,68	C	12-22	EUR		0,2026	1.000.000	0,20	25-10-22	0,14	25-10	0,06	21-10	0,21
DE000SN7GZY1	J7553	SGEG	ITX	26,65	C	12-22	EUR		0,2026	1.000.000	0,06						0,06
DE000SN7GZZ8	J7554	SGEG	ITX	24,68	C	03-23	EUR		0,2026	1.000.000	0,41	18-11-22	0,40	30-11	0,32	18-11	0,40
DE000SQ0MQW4	J8459	SGEG	ITX	21,72	C	12-22	EUR		0,2026	1.000.000	0,68	21-10-22	0,27	21-10	0,24	21-10	0,70

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0MQX2	J8460	SGEG	ITX	22,70	C	12-22	EUR		0,2026	1.000.000	0,50	23-11-22	0,51	23-11	0,31	31-10	0,51
DE000SQ0MQY0	J8461	SGEG	ITX	20,73	P	12-22	EUR		0,2026	1.000.000	0,03						0,03
DE000SQ1RY03	J9100	SGEG	ITX	20,73	P	03-23	EUR		0,2026	1.000.000	0,12						0,11
DE000SQ1RY11	J9101	SGEG	ITX	23,69	C	06-23	EUR		0,2026	1.000.000	0,61						0,62
DE000SQ1RY29	J9102	SGEG	ITX	25,67	C	06-23	EUR		0,2026	1.000.000	0,40						0,41
DE000SQ1RY37	J9103	SGEG	ITX	17,77	P	06-23	EUR		0,2026	1.000.000	0,11						0,11
DE000SQ1RY45	J9104	SGEG	ITX	19,74	P	06-23	EUR		0,2026	1.000.000	0,17						0,16
DE000SQ1RY52	J9105	SGEG	ITX	24,18	C	09-23	EUR		0,2026	1.000.000	0,67						0,68
DE000SQ1RY60	J9106	SGEG	ITX	26,65	C	12-23	EUR		0,2026	1.000.000	0,54						0,54
DE000SQ1RY78	J9107	SGEG	ITX	24,18	C	03-24	EUR		0,2026	1.000.000	0,85						0,86
DE000SQ1RY86	J9108	SGEG	ITX	26,65	C	06-24	EUR		0,2026	1.000.000	0,66						0,66
DE000SQ1RY94	J9109	SGEG	ITX	24,18	C	09-24	EUR		0,2026	1.000.000	0,94						0,95
DE000SQ1RYW5	J9096	SGEG	ITX	19,74	P	12-22	EUR		0,2026	1.000.000	0,02						0,02
DE000SQ1RYX3	J9097	SGEG	ITX	21,72	P	12-22	EUR		0,2026	1.000.000	0,04	25-10-22	0,16	25-10	0,16	25-10	0,04
DE000SQ1RYY1	J9098	SGEG	ITX	22,70	C	03-23	EUR		0,2026	1.000.000	0,66	17-11-22	0,48	17-11	0,48	17-11	0,67
DE000SQ1RYZ8	J9099	SGEG	ITX	16,78	P	03-23	EUR		0,2026	1.000.000	0,05						0,05
DE000SQ1RZA8	J9110	SGEG	ITX	26,65	C	12-24	EUR		0,2026	1.000.000	0,77						0,77
DE000SQ1RZB6	J9111	SGEG	ITX	24,18	C	03-25	EUR		0,2026	1.000.000	1,06						1,07
DE000SQ4PKK7	J9424	SGEG	ITX	24,00	C	03-23	EUR		0,2	1.000.000							0,49
DE000SQ4PKL5	J9425	SGEG	ITX	26,00	C	03-23	EUR		0,2	1.000.000							0,28
DE000SQ4PKM3	J9426	SGEG	ITX	20,00	P	03-23	EUR		0,2	1.000.000							0,09
DE000SQ4PKN1	J9427	SGEG	ITX	24,00	C	06-23	EUR		0,2	1.000.000							0,57
DE000SQ4PKP6	J9428	SGEG	ITX	26,00	C	06-23	EUR		0,2	1.000.000							0,37
DE000SQ4PKQ4	J9429	SGEG	ITX	28,00	C	06-23	EUR		0,2	1.000.000							0,23
DE000SQ4PKR2	J9430	SGEG	ITX	20,00	P	06-23	EUR		0,2	1.000.000							0,17
DE000SQ4PKS0	J9431	SGEG	ITX	26,00	C	09-23	EUR		0,2	1.000.000							0,49
DE000SQ4PKT8	J9432	SGEG	ITX	28,00	C	09-23	EUR		0,2	1.000.000							0,33
DE000SQ4PKU6	J9433	SGEG	ITX	20,00	P	12-23	EUR		0,2	1.000.000							0,30
DE000SQ4PKV4	J9434	SGEG	ITX	20,00	P	06-24	EUR		0,2	1.000.000							0,40
DE000SQ4PKW2	J9435	SGEG	ITX	20,00	P	12-24	EUR		0,2	1.000.000							0,46
DE000SQ4PKX0	J9436	SGEG	ITX	20,00	P	06-25	EUR		0,2	1.000.000							0,55
DE000SH2V0Z1	J4534	SGEG	LHAG	8,00	C	12-22	EUR		1	350.000	0,10						0,11
DE000SN7GX16	J7488	SGEG	LHAG	6,00	C	12-22	EUR		1	350.000	1,61						1,67
DE000SN7GX24	J7489	SGEG	LHAG	4,64	P	12-22	EUR		1	350.000	0,04						0,04
DE000SN7GX32	J7490	SGEG	LHAG	5,64	P	12-22	EUR		1	350.000	0,04						0,04
DE000SN7GX40	J7491	SGEG	LHAG	7,00	C	03-23	EUR		1	350.000	1,03						1,07
DE000SQ4PJU8	J9399	SGEG	LHAG	8,00	C	06-23	EUR		1	350.000							0,77

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN7G0K5	J7574	SGEG	MEL	6,25	C	12-22	EUR		0,5	350.000	0,02						0,02
DE000SN7G0L3	J7575	SGEG	MEL	6,75	C	12-22	EUR		0,5	350.000	0,02	08-09-22	0,10	07-09	0,09	07-09	0,02
DE000SN7G0M1	J7576	SGEG	MEL	7,25	C	12-22	EUR		0,5	350.000	0,02						0,02
DE000SN7G0N9	J7577	SGEG	MEL	6,75	C	03-23	EUR		0,5	350.000	0,05	05-10-22	0,07	05-10	0,07	05-10	0,05
DE000SQ1RZN1	J9122	SGEG	MEL	5,00	C	12-22	EUR		0,5	350.000	0,15						0,19
DE000SQ1RZP6	J9123	SGEG	MEL	4,00	P	12-22	EUR		0,5	350.000	0,03						0,02
DE000SQ1RZQ4	J9124	SGEG	MEL	4,75	C	03-23	EUR		0,5	350.000	0,35	08-11-22	0,34	08-11	0,28	01-11	0,39
DE000SQ1RZR2	J9125	SGEG	MEL	5,25	C	06-23	EUR		0,5	350.000	0,32						0,35
DE000SQ4PK81	J9447	SGEG	MEL	5,25	C	03-23	EUR		0,5	350.000							0,26
DE000SQ4PK99	J9448	SGEG	MEL	5,75	C	03-23	EUR		0,5	350.000							0,16
DE000SN0J997	J6117	SGEG	MRL	10,67	C	12-22	EUR		0,5387	250.000	0,02	18-11-22	0,10	27-06	0,01	15-11	0,02
DE000SN7G0R0	J7580	SGEG	MRL	8,82	C	12-22	EUR		0,5387	250.000	0,22						0,14
DE000SN7G0S8	J7581	SGEG	MRL	9,75	C	12-22	EUR		0,5387	250.000	0,03						0,02
DE000SN7G0T6	J7582	SGEG	MRL	8,35	P	12-22	EUR		0,5387	250.000	0,03	20-09-22	0,23	20-09	0,23	20-09	0,05
DE000SN7G0U4	J7583	SGEG	MRL	9,28	C	03-23	EUR		0,5387	250.000	0,29						0,24
DE000SN7G0V2	J7584	SGEG	MRL	10,21	C	03-23	EUR		0,5387	250.000	0,08	28-11-22	0,07	17-11	0,03	27-09	0,06
DE000SN7G0W0	J7585	SGEG	MRL	11,14	C	03-23	EUR		0,5387	250.000	0,04						0,03
DE000SN7G0X8	J7586	SGEG	MRL	7,43	P	03-23	EUR		0,5387	250.000	0,08						0,09
DE000SN7G0Y6	J7587	SGEG	MRL	9,28	P	03-23	EUR		0,5387	250.000	0,36						0,42
DE000SQ1RZS0	J9126	SGEG	MRL	7,82	C	12-22	EUR		0,5	250.000	0,65						0,54
DE000SQ1RZT8	J9127	SGEG	MRL	8,28	C	06-23	EUR		0,5	250.000	0,64						0,56
DE000SQ4PLA6	J9449	SGEG	MRL	9,00	C	03-23	EUR		0,5	250.000							0,29
DE000SQ4PLB4	J9450	SGEG	MRL	10,00	C	06-23	EUR		0,5	250.000							0,18
DE000SH2VWK5	J4775	SGEG	MSFT	250,00	P	12-22	USD		0,1	500.000	1,02	29-09-22	2,53	14-06	1,29	27-07	1,12
DE000SH2VWL3	J4776	SGEG	MSFT	260,00	P	12-22	USD		0,1	500.000	1,73						1,87
DE000SH2VWM1	J4777	SGEG	MSFT	270,00	P	12-22	USD		0,1	500.000	2,60						2,76
DE000SH2VX14	J4715	SGEG	MSFT	330,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,04						0,04
DE000SH2VX22	J4716	SGEG	MSFT	340,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,04	09-05-22	0,92	02-05	0,58	09-05	0,04
DE000SH2VX30	J4717	SGEG	MSFT	360,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,04						0,04
DE000SH2VX48	J4718	SGEG	MSFT	370,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,04						0,04
DE000SH2VX55	J4719	SGEG	MSFT	380,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,04						0,04
DE000SH2VX63	J4720	SGEG	MSFT	390,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,04	28-11-22	0,56	06-04	0,01	28-11	0,04
DE000SN7GTA4	J7203	SGEG	MSFT	270,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,04	21-11-22	0,13	16-11	0,10	18-11	0,04
DE000SN7GTB2	J7204	SGEG	MSFT	290,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,04	15-11-22	0,18	24-10	0,07	15-11	0,04
DE000SN7GTC0	J7205	SGEG	MSFT	310,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,04						0,04
DE000SQ0ML12	J8555	SGEG	MSFT	210,00	P	12-22	USD		0,1	500.000	0,09						0,07
DE000SQ0ML20	J8556	SGEG	MSFT	230,00	P	12-22	USD		0,1	500.000	0,38						0,29

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0MMH4	J8571	SGEG	MSFT	250,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	0,28	27-10-22	0,72	26-10	0,35	27-10	0,33
DE000SQ1RQ52	J8773	SGEG	MSFT	230,00	C	12-22	USD		0,1	500.000	1,57						1,44
DE000SQ1RQ60	J8774	SGEG	MSFT	255,00	C	03-23	USD		0,1	500.000	1,07						1,16
DE000SQ1RQ78	J8775	SGEG	MSFT	180,00	C	06-23	USD		0,1	500.000	6,55	29-11-22	7,00	14-11	6,76	29-11	6,79
DE000SQ1RSL0	J8730	SGEG	MSFT	195,00	P	03-23	USD		0,1	500.000	0,40						0,36
DE000SQ1RSM8	J8731	SGEG	MSFT	220,00	P	06-23	USD		0,1	500.000	1,31	26-10-22	1,65	26-10	1,37	25-10	1,24
DE000SQ4PED5	J9288	SGEG	MSFT	275,00	C	03-23	USD		0,1	500.000							0,57
DE000SQ4PF05	J9241	SGEG	MSFT	195,00	P	09-23	USD		0,1	500.000							0,95
DE000SQ4PFZ5	J9240	SGEG	MSFT	245,00	P	03-23	USD		0,1	500.000							1,68
DE000SF0RRD4	J1661	SGEG	MTS	32,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,03	13-07-22	1,60	27-05	0,28	13-07	0,03
DE000SF27M32	J2517	SGEG	MTS	36,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,03	14-09-22	0,10	13-09	0,08	14-09	0,03
DE000SF27M40	J2518	SGEG	MTS	38,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,03	22-12-21					0,03
DE000SF6R5X1	J3432	SGEG	MTS	30,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,04	17-10-22	0,98	14-06	0,09	17-10	0,03
DE000SF6R5Y9	J3433	SGEG	MTS	34,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,03						0,03
DE000SH2VZ04	J4501	SGEG	MTS	35,00	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,21						0,21
DE000SH2VZ12	J4502	SGEG	MTS	37,00	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,15						0,15
DE000SH2VZ20	J4503	SGEG	MTS	34,00	C	06-23	EUR		0,5	500.000	0,46						0,47
DE000SH2VZ38	J4504	SGEG	MTS	36,00	C	06-23	EUR		0,5	500.000	0,36						0,36
DE000SH2VZY9	J4499	SGEG	MTS	24,00	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,14	07-11-22	1,13	22-03	0,78	07-11	0,13
DE000SH2VZZ6	J4500	SGEG	MTS	33,00	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,26	23-09-22	0,54	22-06	0,21	23-09	0,26
DE000SN0J5T9	J5857	SGEG	MTS	19,00	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,02	04-11-22	0,52	21-09	0,18	04-11	0,02
DE000SN0J5U7	J5858	SGEG	MTS	19,00	P	03-23	EUR		0,5	500.000	0,23	16-11-22	0,30	16-11	0,27	14-11	0,22
DE000SN0J5V5	J5859	SGEG	MTS	24,00	P	06-23	EUR		0,5	500.000	1,20	22-06-22	2,51	22-06	1,55	09-06	1,19
DE000SN0J5W3	J5861	SGEG	MTS	36,50	C	09-23	EUR		0,5	500.000	0,51						0,52
DE000SN0J5X1	J5860	SGEG	MTS	19,00	P	09-23	EUR		0,5	500.000	0,66	31-08-22	1,19	19-08	1,13	23-08	0,66
DE000SN0J5Y9	J5862	SGEG	MTS	36,50	C	03-24	EUR		0,5	500.000	0,96						0,96
DE000SN7GWB6	J7430	SGEG	MTS	22,50	C	12-22	EUR		0,5	500.000	1,48	28-11-22	1,63	25-11	0,50	29-09	1,79
DE000SN7GWC4	J7431	SGEG	MTS	23,50	C	12-22	EUR		0,5	500.000	1,05	17-10-22	0,67	14-10	0,53	13-10	1,33
DE000SN7GWD2	J7432	SGEG	MTS	24,50	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,89	29-11-22	1,21	15-08	0,49	10-11	0,89
DE000SN7GWE0	J7433	SGEG	MTS	25,50	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,56						0,56
DE000SN7GWF7	J7434	SGEG	MTS	26,50	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,28	29-11-22	0,44	15-11	0,29	29-11	0,28
DE000SN7GWG5	J7435	SGEG	MTS	27,50	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,16						0,16
DE000SN7GWH3	J7436	SGEG	MTS	23,50	C	03-23	EUR		0,5	500.000	1,91	28-11-22	2,00	15-11	1,48	09-11	1,93
DE000SN7GWJ9	J7437	SGEG	MTS	25,50	C	03-23	EUR		0,5	500.000	1,13						1,32
DE000SN7GWK7	J7438	SGEG	MTS	27,50	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,85						0,86
DE000SQ0MP00	J8429	SGEG	MTS	20,00	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,04						0,03
DE000SQ0MP18	J8430	SGEG	MTS	22,00	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,07	25-10-22	1,10	11-10	0,59	25-10	0,06

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0MPY2	J8427	SGEG	MTS	21,50	C	12-22	EUR		0,5	500.000	2,25						2,27
DE000SQ0MPZ9	J8428	SGEG	MTS	18,00	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,02						0,03
DE000SQ1RT91	J8939	SGEG	MTS	20,50	C	12-22	EUR		0,5	500.000	2,73						2,75
DE000SQ1RUA9	J8940	SGEG	MTS	21,50	C	03-23	EUR		0,5	500.000	2,65	04-11-22	1,63	04-11	1,61	02-11	2,67
DE000SQ1RUB7	J8941	SGEG	MTS	17,00	P	03-23	EUR		0,5	500.000	0,14						0,14
DE000SQ1RUC5	J8942	SGEG	MTS	21,00	P	03-23	EUR		0,5	500.000	0,36						0,36
DE000SQ1RUD3	J8943	SGEG	MTS	22,50	C	06-23	EUR		0,5	500.000	2,52						2,53
DE000SQ1RUE1	J8944	SGEG	MTS	24,50	C	06-23	EUR		0,5	500.000	1,92						1,94
DE000SQ1RUF8	J8945	SGEG	MTS	26,50	C	06-23	EUR		0,5	500.000	1,43						1,44
DE000SQ1RUG6	J8946	SGEG	MTS	16,00	P	06-23	EUR		0,5	500.000	0,26						0,26
DE000SQ1RUH4	J8947	SGEG	MTS	18,00	P	06-23	EUR		0,5	500.000	0,39						0,38
DE000SQ1RUJ0	J8948	SGEG	MTS	20,00	P	06-23	EUR		0,5	500.000	0,58						0,57
DE000SQ1RUK8	J8949	SGEG	MTS	25,00	C	09-23	EUR		0,5	500.000	2,16						2,19
DE000SQ4PHL1	J9357	SGEG	MTS	29,50	C	03-23	EUR		0,5	500.000							0,55
DE000SQ4PHM9	J9358	SGEG	MTS	28,50	C	06-23	EUR		0,5	500.000							1,05
DE000SQ4PHN7	J9359	SGEG	MTS	30,50	C	06-23	EUR		0,5	500.000							0,77
DE000SQ4PHP2	J9360	SGEG	MTS	27,00	C	09-23	EUR		0,5	500.000							1,72
DE000SQ4PHQ0	J9361	SGEG	MTS	29,00	C	09-23	EUR		0,5	500.000							1,33
DE000SQ4PHR8	J9362	SGEG	MTS	31,00	C	09-23	EUR		0,5	500.000							1,03
DE000SQ4PHS6	J9363	SGEG	MTS	24,00	P	09-23	EUR		0,5	500.000							1,46
DE000SQ4PHT4	J9364	SGEG	MTS	27,50	C	12-23	EUR		0,5	500.000							1,94
DE000SQ4PHU2	J9365	SGEG	MTS	19,00	P	12-23	EUR		0,5	500.000							0,84
DE000SQ4PHV0	J9366	SGEG	MTS	31,50	C	03-24	EUR		0,5	500.000							1,52
DE000SQ4PHW8	J9367	SGEG	MTS	31,50	C	09-24	EUR		0,5	500.000							1,96
DE000SF6R930	J3577	SGEG	NDX1	17200,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02	08-03-22	0,33	08-03	0,33	08-03	0,02
DE000SF6R948	J3578	SGEG	NDX1	17600,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SF6R955	J3579	SGEG	NDX1	18000,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SF6R963	J3580	SGEG	NDX1	18400,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SF6R971	J3581	SGEG	NDX1	19000,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02	21-01-22	0,61	06-01	0,30	21-01	0,02
DE000SF6R989	J3582	SGEG	NDX1	19400,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SF6R997	J3575	SGEG	NDX1	14000,00	P	12-22	USD		0,002	1.500.000	4,85	10-10-22	6,20	10-10	1,57	05-04	4,75
DE000SF6SAA1	J3576	SGEG	NDX1	14400,00	P	12-22	USD		0,002	1.500.000	5,62	14-11-22	6,18	26-09	2,15	23-03	5,52
DE000SH2VU09	J4858	SGEG	NDX1	17400,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02	10-10-22	0,09	31-05	0,01	10-10	0,02
DE000SH2VU17	J4859	SGEG	NDX1	12600,00	P	12-22	USD		0,002	1.500.000	1,81	28-11-22	4,17	13-10	1,01	15-08	2,07
DE000SH2VU25	J4860	SGEG	NDX1	12800,00	P	12-22	USD		0,002	1.500.000	2,17	21-03-22	2,02	09-03	1,34	21-03	2,44
DE000SH2VU33	J4861	SGEG	NDX1	13000,00	P	12-22	USD		0,002	1.500.000	2,93	09-09-22	2,39	26-07	1,43	10-08	2,82
DE000SH2VU41	J4862	SGEG	NDX1	15300,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,03	20-10-22	0,10	18-10	0,09	20-10	0,04

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SH2VU58	J4863	SGEG	NDX1	15500,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,03	21-11-22	0,07	27-10	0,04	21-11	0,03
DE000SH2VU66	J4864	SGEG	NDX1	15700,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,03						0,03
DE000SH2VU74	J4865	SGEG	NDX1	15900,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,02	28-11-22	0,04	11-11	0,02	28-11	0,03
DE000SH2VU82	J4866	SGEG	NDX1	16100,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SH2VU90	J4867	SGEG	NDX1	16300,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,02	04-10-22	0,05	04-10	0,04	03-10	0,02
DE000SH2VUQ6	J4848	SGEG	NDX1	15200,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02	14-11-22	0,22	25-05	0,01	14-11	0,02
DE000SH2VUR4	J4849	SGEG	NDX1	15400,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02	14-11-22	0,18	23-08	0,01	28-10	0,02
DE000SH2VUS2	J4850	SGEG	NDX1	15600,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02	08-09-22	0,09	29-08	0,04	08-09	0,02
DE000SH2VUT0	J4851	SGEG	NDX1	15800,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02	14-11-22	0,05	02-09	0,01	28-10	0,02
DE000SH2VUU8	J4852	SGEG	NDX1	16000,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SH2VUV6	J4853	SGEG	NDX1	16200,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SH2VUW4	J4854	SGEG	NDX1	16400,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SH2VUX2	J4855	SGEG	NDX1	16600,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SH2VUY0	J4856	SGEG	NDX1	16800,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SH2VUZ7	J4857	SGEG	NDX1	17000,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02	19-04-22	0,39	19-04	0,38	19-04	0,02
DE000SH2VVA8	J4868	SGEG	NDX1	16500,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SH2VVB6	J4869	SGEG	NDX1	16700,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SH2VVC4	J4870	SGEG	NDX1	16900,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SH2VVD2	J4871	SGEG	NDX1	17100,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SH2VVE0	J4872	SGEG	NDX1	17300,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,02	19-05-22	0,57	19-04	0,14	19-05	0,02
DE000SH2VVF7	J4873	SGEG	NDX1	17500,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SH2VVG5	J4874	SGEG	NDX1	12500,00	P	03-23	USD		0,002	1.500.000	2,36	10-06-22	3,10	19-05	2,02	29-04	2,28
DE000SH2VVH3	J4875	SGEG	NDX1	12700,00	P	03-23	USD		0,002	1.500.000	2,62						2,54
DE000SH2VVJ9	J4876	SGEG	NDX1	12900,00	P	03-23	USD		0,002	1.500.000	2,90	04-04-22	1,58	25-03	1,38	04-04	2,81
DE000SH2VVK7	J4877	SGEG	NDX1	13100,00	P	03-23	USD		0,002	1.500.000	3,19	14-11-22	4,64	03-11	1,37	05-04	3,11
DE000SN0J104	J6156	SGEG	NDX1	14300,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,08	13-10-22	0,24	07-10	0,14	13-10	0,09
DE000SN0J112	J6157	SGEG	NDX1	14500,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,07						0,07
DE000SN0J120	J6158	SGEG	NDX1	14700,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,06						0,06
DE000SN0J138	J6159	SGEG	NDX1	14900,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,05	10-11-22	0,17	26-10	0,06	03-11	0,05
DE000SN0J146	J6160	SGEG	NDX1	15100,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,04						0,04
DE000SN0J153	J6150	SGEG	NDX1	11300,00	P	03-23	USD		0,002	1.500.000	1,17	12-10-22	2,26	12-10	2,20	12-10	1,12
DE000SN0J161	J6151	SGEG	NDX1	11500,00	P	03-23	USD		0,002	1.500.000	1,32	16-11-22	1,14	16-11	1,14	16-11	1,27
DE000SN0J179	J6152	SGEG	NDX1	11700,00	P	03-23	USD		0,002	1.500.000	1,49	17-11-22	1,45	17-11	1,16	15-11	1,44
DE000SN0J187	J6165	SGEG	NDX1	13800,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	0,48	25-05-22	1,29	25-05	1,29	25-05	0,51
DE000SN0J195	J6166	SGEG	NDX1	14000,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	0,41	21-06-22	1,19	10-06	0,93	16-06	0,43
DE000SN0J1J9	J6141	SGEG	NDX1	13400,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02	15-11-22	0,95	30-08	0,02	07-11	0,02
DE000SN0J1K7	J6142	SGEG	NDX1	13600,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02	15-11-22	1,42	01-06	0,05	21-10	0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN0J1L5	J6143	SGEG	NDX1	13800,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02	18-11-22	0,26	15-09	0,02	18-11	0,02
DE000SN0J1M3	J6144	SGEG	NDX1	14000,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02	08-11-22	0,02	02-11	0,01	08-11	0,02
DE000SN0J1N1	J6145	SGEG	NDX1	14200,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SN0J1P6	J6146	SGEG	NDX1	14400,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02	27-10-22	0,75	09-08	0,02	13-10	0,02
DE000SN0J1Q4	J6147	SGEG	NDX1	14600,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SN0J1R2	J6148	SGEG	NDX1	14800,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02						0,02
DE000SN0J1S0	J6149	SGEG	NDX1	15000,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02	30-08-22	0,61	16-08	0,16	29-08	0,02
DE000SN0J1T8	J6137	SGEG	NDX1	11200,00	P	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,37	21-11-22	1,36	03-10	0,38	21-11	0,33
DE000SN0J1U6	J6138	SGEG	NDX1	11400,00	P	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,52	04-10-22	1,54	26-09	0,68	01-08	0,46
DE000SN0J1V4	J6139	SGEG	NDX1	11600,00	P	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,70						0,64
DE000SN0J1W2	J6140	SGEG	NDX1	11800,00	P	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,92	16-11-22	2,33	10-10	0,62	15-11	0,85
DE000SN0J1X0	J6153	SGEG	NDX1	13700,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,17	09-11-22	0,17	09-11	0,17	09-11	0,18
DE000SN0J1Y8	J6154	SGEG	NDX1	13900,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,13	16-11-22	1,00	08-07	0,27	18-10	0,14
DE000SN0J1Z5	J6155	SGEG	NDX1	14100,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,10						0,11
DE000SN0J2A6	J6167	SGEG	NDX1	14200,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	0,35						0,37
DE000SN0J2B4	J6168	SGEG	NDX1	14400,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	0,29						0,31
DE000SN0J2C2	J6169	SGEG	NDX1	14600,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	0,25						0,26
DE000SN0J2D0	J6170	SGEG	NDX1	14800,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	0,21						0,22
DE000SN0J2E8	J6171	SGEG	NDX1	15000,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	0,18						0,19
DE000SN0J2F5	J6172	SGEG	NDX1	15200,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	0,15						0,16
DE000SN0J2G3	J6173	SGEG	NDX1	15400,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	0,13						0,14
DE000SN0J2H1	J6174	SGEG	NDX1	15600,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	0,11	18-10-22	0,52	13-09	0,25	18-10	0,12
DE000SN0J2J7	J6161	SGEG	NDX1	11200,00	P	06-23	USD		0,002	1.500.000	1,52	20-10-22	2,25	14-10	2,04	20-10	1,48
DE000SN0J2K5	J6162	SGEG	NDX1	11400,00	P	06-23	USD		0,002	1.500.000	1,67	09-08-22	1,41	29-07	1,33	09-08	1,62
DE000SN0J2L3	J6163	SGEG	NDX1	11600,00	P	06-23	USD		0,002	1.500.000	1,82	26-07-22	2,18	15-07	1,90	20-07	1,78
DE000SN0J2M1	J6164	SGEG	NDX1	11800,00	P	06-23	USD		0,002	1.500.000	2,00	18-08-22	2,97	16-06	1,29	18-08	1,94
DE000SN2B008	J7058	SGEG	NDX1	10600,00	P	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,12	24-11-22	1,13	11-10	0,07	24-11	0,10
DE000SN2B016	J7059	SGEG	NDX1	10800,00	P	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,18	23-11-22	1,13	10-10	0,14	23-11	0,15
DE000SN2B024	J7060	SGEG	NDX1	12500,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,65	29-11-22	3,58	12-08	0,72	12-10	0,69
DE000SN2B032	J7061	SGEG	NDX1	12700,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,53	28-11-22	1,06	25-10	0,42	07-11	0,56
DE000SN2B040	J7062	SGEG	NDX1	12900,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,43						0,45
DE000SN2B057	J7063	SGEG	NDX1	13100,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,34	09-11-22	0,66	30-09	0,34	09-11	0,36
DE000SN2B065	J7064	SGEG	NDX1	13300,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,27						0,29
DE000SN2B073	J7065	SGEG	NDX1	13500,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,21						0,23
DE000SN2B081	J7066	SGEG	NDX1	10300,00	P	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,59	16-11-22	1,21	13-07	0,49	15-11	0,56
DE000SN2B099	J7067	SGEG	NDX1	10500,00	P	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,68						0,65
DE000SN2B0U4	J7052	SGEG	NDX1	12400,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,07	31-10-22	2,40	29-07	0,07	30-11	0,08

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN2B0V2	J7053	SGEG	NDX1	12600,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,04	21-11-22	0,66	22-09	0,07	04-11	0,05
DE000SN2B0W0	J7054	SGEG	NDX1	12800,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,03	29-09-22	0,95	14-07	0,29	29-09	0,03
DE000SN2B0X8	J7055	SGEG	NDX1	13000,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02	18-11-22	2,53	15-08	0,04	03-11	0,02
DE000SN2B0Y6	J7056	SGEG	NDX1	13200,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,02	20-10-22	1,15	13-09	0,10	20-10	0,02
DE000SN2B0Z3	J7057	SGEG	NDX1	10400,00	P	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,09	23-11-22	1,32	16-06	0,06	23-11	0,07
DE000SN2B1A4	J7068	SGEG	NDX1	10700,00	P	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,78	07-10-22	1,39	07-10	1,19	06-10	0,75
DE000SN2B1B2	J7069	SGEG	NDX1	12600,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	1,17						1,22
DE000SN2B1C0	J7070	SGEG	NDX1	12800,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	1,02	15-11-22	1,76	05-07	0,68	04-11	1,06
DE000SN2B1D8	J7071	SGEG	NDX1	13000,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	0,89						0,93
DE000SN2B1E6	J7072	SGEG	NDX1	13200,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	0,77						0,81
DE000SN2B1F3	J7073	SGEG	NDX1	13400,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	0,66						0,69
DE000SN2B1G1	J7074	SGEG	NDX1	13600,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	0,56						0,59
DE000SN2B1H9	J7075	SGEG	NDX1	10400,00	P	06-23	USD		0,002	1.500.000	1,03	07-10-22	1,77	03-10	1,37	22-09	0,99
DE000SN2B1J5	J7076	SGEG	NDX1	10600,00	P	06-23	USD		0,002	1.500.000	1,14	14-09-22	1,33	01-09	1,01	23-08	1,10
DE000SN2B1K3	J7077	SGEG	NDX1	10800,00	P	06-23	USD		0,002	1.500.000	1,25						1,22
DE000SN7GQV6	J7139	SGEG	NDX1	11000,00	P	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,26	20-10-22	1,48	12-10	0,49	12-09	0,23
DE000SQ0MM60	J8518	SGEG	NDX1	12200,00	C	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,12	31-10-22	0,56	24-10	0,38	27-10	0,14
DE000SQ0MM78	J8519	SGEG	NDX1	10200,00	P	12-22	USD		0,002	1.500.000	0,06						0,05
DE000SQ0MM86	J8520	SGEG	NDX1	12100,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	1,12						0,99
DE000SQ0MM94	J8521	SGEG	NDX1	12300,00	C	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,79	13-10-22	0,86	11-10	0,62	13-10	0,83
DE000SQ0MNA7	J8522	SGEG	NDX1	10100,00	P	03-23	USD		0,002	1.500.000	0,51						0,49
DE000SQ0MNB5	J8523	SGEG	NDX1	12400,00	C	06-23	USD		0,002	1.500.000	1,32						1,38
DE000SQ0MNC3	J8524	SGEG	NDX1	10200,00	P	06-23	USD		0,002	1.500.000	0,93						0,90
DE000SQ0MND1	J8525	SGEG	NDX1	12300,00	C	09-23	USD		0,002	1.500.000	1,90						1,96
DE000SQ0MNE9	J8526	SGEG	NDX1	12500,00	C	09-23	USD		0,002	1.500.000	1,73	31-10-22	2,04	31-10	1,69	28-10	1,78
DE000SQ0MNF6	J8527	SGEG	NDX1	12700,00	C	09-23	USD		0,002	1.500.000	1,56						1,62
DE000SQ0MNG4	J8528	SGEG	NDX1	12900,00	C	09-23	USD		0,002	1.500.000	1,41						1,46
DE000SQ0MNH2	J8529	SGEG	NDX1	13100,00	C	09-23	USD		0,002	1.500.000	1,27						1,31
DE000SQ0MNJ8	J8530	SGEG	NDX1	13300,00	C	09-23	USD		0,002	1.500.000	1,14						1,18
DE000SQ0MNK6	J8531	SGEG	NDX1	13500,00	C	09-23	USD		0,002	1.500.000	1,01	31-10-22	1,30	31-10	1,04	28-10	1,05
DE000SQ0MNL4	J8532	SGEG	NDX1	13700,00	C	09-23	USD		0,002	1.500.000	0,90						0,94
DE000SQ0MNM2	J8533	SGEG	NDX1	13900,00	C	09-23	USD		0,002	1.500.000	0,80	31-10-22	1,06	31-10	0,86	28-10	0,83
DE000SQ0MNN0	J8534	SGEG	NDX1	14100,00	C	09-23	USD		0,002	1.500.000	0,71						0,74
DE000SQ0MNP5	J8535	SGEG	NDX1	10100,00	P	09-23	USD		0,002	1.500.000	1,14						1,11
DE000SQ0MNQ3	J8536	SGEG	NDX1	10300,00	P	09-23	USD		0,002	1.500.000	1,24						1,21
DE000SQ0MNR1	J8537	SGEG	NDX1	10500,00	P	09-23	USD		0,002	1.500.000	1,35						1,32
DE000SQ4PDD7	J9214	SGEG	NDX1	12400,00	C	12-23	USD		0,002	1.500.000							2,32

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ4PDE5	J9215	SGEG	NDX1	12600,00	C	12-23	USD		0,002	1.500.000							2,14
DE000SQ4PDF2	J9216	SGEG	NDX1	12800,00	C	12-23	USD		0,002	1.500.000							1,98
DE000SQ4PDG0	J9217	SGEG	NDX1	13000,00	C	12-23	USD		0,002	1.500.000							1,82
DE000SQ4PDH8	J9218	SGEG	NDX1	13200,00	C	12-23	USD		0,002	1.500.000							1,97
DE000SQ4PDJ4	J9219	SGEG	NDX1	13400,00	C	12-23	USD		0,002	1.500.000							1,82
DE000SQ4PDK2	J9220	SGEG	NDX1	13600,00	C	12-23	USD		0,002	1.500.000							1,68
DE000SQ4PDL0	J9221	SGEG	NDX1	13800,00	C	12-23	USD		0,002	1.500.000							1,55
DE000SQ4PDM8	J9222	SGEG	NDX1	14000,00	C	12-23	USD		0,002	1.500.000							1,42
DE000SQ4PDN6	J9223	SGEG	NDX1	10200,00	P	12-23	USD		0,002	1.500.000							1,36
DE000SQ4PDP1	J9224	SGEG	NDX1	10400,00	P	12-23	USD		0,002	1.500.000							1,47
DE000SH2VX97	J4723	SGEG	NFLX	450,00	C	12-22	EUR		0,01	500.000	0,02	28-11-22	0,04	20-04	0,01	13-06	0,02
DE000SH2VYA2	J4724	SGEG	NFLX	425,00	C	03-23	EUR		0,01	500.000	0,04	01-11-22	0,36	04-03	0,02	25-05	0,05
DE000SH2VYB0	J4725	SGEG	NFLX	475,00	C	03-23	EUR		0,01	500.000	0,03	21-11-22	0,28	29-03	0,03	29-04	0,04
DE000SN7GTF3	J7208	SGEG	NFLX	250,00	C	12-22	EUR		0,01	500.000	0,32	15-11-22	0,62	15-11	0,22	04-10	0,41
DE000SN7GTG1	J7209	SGEG	NFLX	270,00	C	12-22	EUR		0,01	500.000	0,17						0,25
DE000SQ0ML38	J8557	SGEG	NFLX	175,00	P	12-22	EUR		0,01	500.000	0,02						0,02
DE000SQ0ML46	J8558	SGEG	NFLX	225,00	P	12-22	EUR		0,01	500.000	0,02						0,02
DE000SQ1RQ86	J8776	SGEG	NFLX	230,00	C	12-22	EUR		0,01	500.000	0,56						0,56
DE000SQ1RQ94	J8777	SGEG	NFLX	255,00	C	03-23	EUR		0,01	500.000	0,47						0,54
DE000SQ1RRA5	J8778	SGEG	NFLX	280,00	C	06-23	EUR		0,01	500.000	0,45						0,52
DE000SQ1RSN6	J8732	SGEG	NFLX	175,00	P	03-23	EUR		0,01	500.000	0,05						0,05
DE000SQ4PEE3	J9289	SGEG	NFLX	320,00	C	03-23	EUR		0,01	500.000							0,23
DE000SQ4PEF0	J9290	SGEG	NFLX	340,00	C	03-23	EUR		0,01	500.000							0,17
DE000SQ4PEG8	J9291	SGEG	NFLX	360,00	C	03-23	EUR		0,01	500.000							0,14
DE000SQ4PEH6	J9292	SGEG	NFLX	330,00	C	06-23	EUR		0,01	500.000							0,32
DE000SQ4PEJ2	J9293	SGEG	NFLX	380,00	C	06-23	EUR		0,01	500.000							0,19
DE000SQ4PEK0	J9294	SGEG	NFLX	355,00	C	09-23	EUR		0,01	500.000							0,33
DE000SQ4PF13	J9242	SGEG	NFLX	300,00	P	03-23	EUR		0,01	500.000							0,38
DE000SQ4PF21	J9243	SGEG	NFLX	350,00	P	03-23	EUR		0,01	500.000							0,71
DE000SQ4PF39	J9244	SGEG	NFLX	225,00	P	06-23	EUR		0,01	500.000							0,18
DE000SQ4PF47	J9245	SGEG	NFLX	275,00	P	06-23	EUR		0,01	500.000							0,35
DE000SQ4PF54	J9246	SGEG	NFLX	225,00	P	09-23	EUR		0,01	500.000							0,23
DE000SN7GR71	J7166	SGEG	NIKE	100,00	P	12-22	USD		0,1	500.000	0,15						0,13
DE000SN7GTK3	J7212	SGEG	NIKE	105,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,20						0,20
DE000SN7GTL1	J7213	SGEG	NIKE	115,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,05						0,04
DE000SN7GTM9	J7214	SGEG	NIKE	125,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02						0,02
DE000SQ0ML53	J8559	SGEG	NIKE	90,00	P	12-22	USD		0,1	500.000	0,04						0,04

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SH2V2R4	J4594	SGEG	NTGY	26,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,38						0,38
DE000SH2V2S2	J4595	SGEG	NTGY	28,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,26						0,26
DE000SH2V2T0	J4596	SGEG	NTGY	30,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,18						0,18
DE000SH2V2U8	J4597	SGEG	NTGY	24,00	P	12-22	EUR		0,2	500.000	0,59						0,59
DE000SH2V2V6	J4598	SGEG	NTGY	27,00	C	03-23	EUR		0,2	500.000	0,36						0,36
DE000SH2V2W4	J4599	SGEG	NTGY	29,00	C	03-23	EUR		0,2	500.000	0,26						0,26
DE000SH2V2X2	J4600	SGEG	NTGY	31,00	C	03-23	EUR		0,2	500.000	0,18						0,18
DE000SN0KAG8	J6181	SGEG	NTGY	35,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,02						0,02
DE000SN7G006	J7589	SGEG	NTGY	29,00	P	12-22	EUR		0,2	500.000	0,56						0,50
DE000SN7G014	J7590	SGEG	NTGY	36,00	C	03-23	EUR		0,2	500.000	0,03						0,03
DE000SN7G0Z3	J7588	SGEG	NTGY	33,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,02						0,02
DE000SQ1RZU6	J9128	SGEG	NTGY	24,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,51						0,58
DE000SQ1RZV4	J9129	SGEG	NTGY	19,00	P	03-23	EUR		0,2	500.000	0,05						0,05
DE000SQ1RZW2	J9130	SGEG	NTGY	23,50	C	06-23	EUR		0,2	500.000	0,85						0,90
DE000SQ1RZX0	J9131	SGEG	NTGY	28,50	C	06-23	EUR		0,2	500.000	0,33						0,36
DE000SQ1RZY8	J9132	SGEG	NTGY	26,00	C	09-23	EUR		0,2	500.000	0,65						0,69
DE000SQ4PLC2	J9451	SGEG	NTGY	31,00	C	09-23	EUR		0,2	500.000							0,31
DE000SH2VWS8	J4782	SGEG	NVDA	220,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,62						0,60
DE000SH2VWT6	J4783	SGEG	NVDA	240,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,81	15-09-22	1,09	15-09	0,29	18-03	0,80
DE000SH2VWU4	J4784	SGEG	NVDA	260,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	1,01	18-11-22	1,37	27-09	0,97	18-11	0,99
DE000SH2VYH7	J4731	SGEG	NVDA	260,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02	07-10-22	0,54	25-03	0,01	07-10	0,02
DE000SH2VYJ3	J4732	SGEG	NVDA	280,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02	31-05-22	0,07	31-05	0,06	18-05	0,02
DE000SH2VYK1	J4733	SGEG	NVDA	300,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02	10-10-22	0,05	01-06	0,01	10-10	0,02
DE000SN0J3R8	J6196	SGEG	NVDA	220,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02	25-10-22	0,19	06-06	0,01	23-09	0,02
DE000SN0J3S6	J6197	SGEG	NVDA	240,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02	18-07-22	0,05	18-07	0,05	18-07	0,02
DE000SN0J3T4	J6198	SGEG	NVDA	245,00	C	03-23	USD		0,01	500.000	0,03	07-11-22	0,13	11-08	0,02	04-10	0,04
DE000SN0J4M7	J6193	SGEG	NVDA	140,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,04	06-09-22	0,20	01-09	0,20	01-09	0,03
DE000SN0J4N5	J6194	SGEG	NVDA	160,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,11	23-09-22	0,40	23-09	0,23	31-08	0,10
DE000SN0J4P0	J6195	SGEG	NVDA	180,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,25	22-09-22	0,52	14-09	0,29	25-08	0,24
DE000SN7GTR8	J7218	SGEG	NVDA	180,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,03	16-11-22	0,19	24-08	0,03	07-11	0,03
DE000SN7GTS6	J7219	SGEG	NVDA	190,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02						0,02
DE000SN7GTT4	J7220	SGEG	NVDA	200,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02	07-11-22	0,02	07-11	0,02	07-11	0,02
DE000SN7GTU2	J7221	SGEG	NVDA	210,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02	10-08-22	0,10	10-08	0,10	10-08	0,02
DE000SQ0ML61	J8560	SGEG	NVDA	100,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,02	10-10-22	0,08	10-10	0,08	10-10	0,02
DE000SQ0ML79	J8561	SGEG	NVDA	110,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,02						0,02
DE000SQ0ML87	J8562	SGEG	NVDA	120,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,02						0,02
DE000SQ0MMJ0	J8572	SGEG	NVDA	130,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,27						0,27

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0MMK8	J8573	SGEG	NVDA	140,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,20						0,21
DE000SQ0MML6	J8574	SGEG	NVDA	150,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,13	14-11-22	0,20	14-11	0,17	11-11	0,14
DE000SQ0MMM4	J8575	SGEG	NVDA	160,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,07	15-11-22	0,18	15-11	0,05	25-10	0,08
DE000SQ1RRB3	J8779	SGEG	NVDA	120,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,35						0,35
DE000SQ1RRC1	J8780	SGEG	NVDA	130,00	C	03-23	USD		0,01	500.000	0,36						0,38
DE000SQ1RRD9	J8781	SGEG	NVDA	150,00	C	03-23	USD		0,01	500.000	0,24						0,25
DE000SQ1RRE7	J8782	SGEG	NVDA	140,00	C	06-23	USD		0,01	500.000	0,36						0,37
DE000SQ1RSP1	J8733	SGEG	NVDA	90,00	P	03-23	USD		0,01	500.000	0,03						0,03
DE000SQ1RSQ9	J8734	SGEG	NVDA	110,00	P	03-23	USD		0,01	500.000	0,05						0,05
DE000SQ1RSR7	J8735	SGEG	NVDA	100,00	P	06-23	USD		0,01	500.000	0,06						0,06
DE000SQ4PEL8	J9295	SGEG	NVDA	165,00	C	03-23	USD		0,01	500.000							0,18
DE000SQ4PEM6	J9296	SGEG	NVDA	175,00	C	03-23	USD		0,01	500.000							0,14
DE000SQ4PEN4	J9297	SGEG	NVDA	185,00	C	03-23	USD		0,01	500.000							0,11
DE000SQ4PEP9	J9298	SGEG	NVDA	195,00	C	03-23	USD		0,01	500.000							0,09
DE000SQ4PEQ7	J9299	SGEG	NVDA	180,00	C	06-23	USD		0,01	500.000							0,19
DE000SQ4PER5	J9300	SGEG	NVDA	200,00	C	06-23	USD		0,01	500.000							0,13
DE000SQ4PES3	J9301	SGEG	NVDA	190,00	C	09-23	USD		0,01	500.000							0,21
DE000SQ4PET1	J9302	SGEG	NVDA	210,00	C	09-23	USD		0,01	500.000							0,16
DE000SQ4PF62	J9247	SGEG	NVDA	130,00	P	03-23	USD		0,01	500.000							0,09
DE000SQ4PF70	J9248	SGEG	NVDA	150,00	P	03-23	USD		0,01	500.000							0,15
DE000SQ4PF88	J9249	SGEG	NVDA	120,00	P	06-23	USD		0,01	500.000							0,10
DE000SQ4PF96	J9250	SGEG	NVDA	140,00	P	06-23	USD		0,01	500.000							0,16
DE000SQ4PGA6	J9251	SGEG	NVDA	115,00	P	09-23	USD		0,01	500.000							0,11
DE000SQ4PGB4	J9252	SGEG	NVDA	140,00	P	12-23	USD		0,01	500.000							0,22
DE000SQ4PGC2	J9253	SGEG	NVDA	115,00	P	03-24	USD		0,01	500.000							0,15
DE000SQ4PGD0	J9254	SGEG	NVDA	140,00	P	06-24	USD		0,01	500.000							0,26
DE000SQ4PGE8	J9255	SGEG	NVDA	115,00	P	09-24	USD		0,01	500.000							0,19
DE000SQ4PGF5	J9256	SGEG	NVDA	140,00	P	12-24	USD		0,01	500.000							0,30
DE000SH2VZA9	J4894	SGEG	ORO	1800,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,09	18-11-22	0,75	08-08	0,22	18-11	0,10
DE000SH2VZB7	J4895	SGEG	ORO	2000,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,03	16-03-22	1,49	07-03	1,11	04-03	0,03
DE000SH2VZC5	J4896	SGEG	ORO	2200,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,03	11-07-22	0,75	31-03	0,14	11-07	0,03
DE000SH2VZD3	J4897	SGEG	ORO	1400,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,03						0,03
DE000SH2VZE1	J4898	SGEG	ORO	1600,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,03	10-10-22	0,33	16-09	0,18	04-10	0,03
DE000SH2VZF8	J4899	SGEG	ORO	1800,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,54	10-06-22	0,95	16-05	0,60	29-04	0,51
DE000SH2VZG6	J4900	SGEG	ORO	2000,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	2,39	24-05-22	2,09	19-05	1,81	24-05	2,36
DE000SN0J4V8	J6008	SGEG	ORO	2400,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,03						0,03
DE000SN2B0B4	J7078	SGEG	ORO	1900,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02	14-11-22	0,46	11-07	0,05	14-11	0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN2B0C2	J7079	SGEG	ORO	2100,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,03						0,03
DE000SN2B0D0	J7080	SGEG	ORO	2300,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,03						0,03
DE000SN2B0E8	J7081	SGEG	ORO	1500,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,03						0,03
DE000SN2B0F5	J7082	SGEG	ORO	1700,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,08	20-10-22	0,89	20-10	0,44	06-10	0,07
DE000SN2B0G3	J7083	SGEG	ORO	1900,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	1,43						1,41
DE000SN2B0H1	J7084	SGEG	ORO	1800,00	C	03-23	USD		0,01	500.000	0,53	17-11-22	1,69	30-05	0,40	28-10	0,54
DE000SN2B0J7	J7085	SGEG	ORO	2000,00	C	03-23	USD		0,01	500.000	0,14	21-09-22	0,23	21-09	0,23	21-09	0,15
DE000SN2B0K5	J7086	SGEG	ORO	2200,00	C	03-23	USD		0,01	500.000	0,05	15-09-22	0,21	24-08	0,12	15-09	0,05
DE000SN2B0L3	J7087	SGEG	ORO	1600,00	P	03-23	USD		0,01	500.000	0,14						0,14
DE000SN2B0M1	J7088	SGEG	ORO	1800,00	P	03-23	USD		0,01	500.000	0,76	08-11-22	1,37	07-11	0,93	15-06	0,74
DE000SQ0MK70	J8483	SGEG	ORO	1600,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	1,50	04-11-22	1,05	17-10	0,70	21-10	1,53
DE000SQ0MK88	J8484	SGEG	ORO	1700,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,60						0,62
DE000SQ0MK96	J8485	SGEG	ORO	1600,00	C	03-23	USD		0,01	500.000	1,81						1,85
DE000SQ0MLA1	J8486	SGEG	ORO	1700,00	C	03-23	USD		0,01	500.000	1,05						1,08
DE000SQ0MLB9	J8487	SGEG	ORO	1900,00	C	03-23	USD		0,01	500.000	0,26						0,27
DE000SQ0MLC7	J8488	SGEG	ORO	1300,00	P	03-23	USD		0,01	500.000	0,03						0,03
DE000SQ0MLD5	J8489	SGEG	ORO	1400,00	P	03-23	USD		0,01	500.000	0,03						0,03
DE000SQ0MLE3	J8490	SGEG	ORO	1500,00	P	03-23	USD		0,01	500.000	0,06						0,06
DE000SQ0MLF0	J8491	SGEG	ORO	1700,00	P	03-23	USD		0,01	500.000	0,33						0,32
DE000SQ0MLG8	J8492	SGEG	ORO	1600,00	C	06-23	USD		0,01	500.000	2,13	14-11-22	2,30	14-11	2,30	14-11	2,17
DE000SQ0MLH6	J8493	SGEG	ORO	1800,00	C	06-23	USD		0,01	500.000	0,89						0,91
DE000SQ0MLJ2	J8494	SGEG	ORO	1400,00	P	06-23	USD		0,01	500.000	0,08						0,08
DE000SQ0MLK0	J8495	SGEG	ORO	1600,00	P	06-23	USD		0,01	500.000	0,26						0,26
DE000SQ1RQC3	J8712	SGEG	ORO	2100,00	C	03-23	USD		0,01	500.000	0,08						0,08
DE000SQ1RQD1	J8713	SGEG	ORO	2000,00	C	06-23	USD		0,01	500.000	0,37						0,38
DE000SQ4PC08	J9185	SGEG	ORO	1800,00	C	09-23	USD		0,01	500.000							1,24
DE000SQ4PC16	J9186	SGEG	ORO	2000,00	C	09-23	USD		0,01	500.000							0,62
DE000SQ4PC24	J9187	SGEG	ORO	1600,00	P	09-23	USD		0,01	500.000							0,37
DE000SQ4PC32	J9188	SGEG	ORO	1800,00	P	09-23	USD		0,01	500.000							1,01
DE000SQ4PCT5	J9178	SGEG	ORO	1700,00	C	06-23	USD		0,01	500.000							1,45
DE000SQ4PCU3	J9179	SGEG	ORO	1900,00	C	06-23	USD		0,01	500.000							0,57
DE000SQ4PCV1	J9180	SGEG	ORO	2100,00	C	06-23	USD		0,01	500.000							0,26
DE000SQ4PCW9	J9181	SGEG	ORO	2200,00	C	06-23	USD		0,01	500.000							0,19
DE000SQ4PCX7	J9182	SGEG	ORO	1500,00	P	06-23	USD		0,01	500.000							0,14
DE000SQ4PCY5	J9183	SGEG	ORO	1700,00	P	06-23	USD		0,01	500.000							0,49
DE000SQ4PCZ2	J9184	SGEG	ORO	1800,00	P	06-23	USD		0,01	500.000							0,89
DE000SH2V210	J4604	SGEG	PHM	60,00	C	12-22	EUR		0,1	250.000	0,84	29-03-22	2,12	25-03	2,07	29-03	0,96

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SH2V228	J4605	SGEG	PHM	70,00	C	12-22	EUR		0,1	250.000	0,21	17-11-22	2,20	20-04	0,21	17-11	0,26
DE000SH2V236	J4606	SGEG	PHM	50,00	P	12-22	EUR		0,1	250.000	0,03						0,02
DE000SN0KAL8	J6211	SGEG	PHM	80,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,05	14-11-22	0,27	05-09	0,06	28-10	0,06
DE000SN0KAM6	J6212	SGEG	PHM	90,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,03	11-11-22	0,18	13-09	0,05	11-11	0,03
DE000SN7G030	J7592	SGEG	PHM	75,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,09	17-11-22	0,19	14-11	0,12	17-11	0,11
DE000SN7G048	J7593	SGEG	PHM	85,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,05	15-11-22	0,23	13-09	0,04	07-11	0,05
DE000SN7G055	J7594	SGEG	PHM	70,00	P	12-22	EUR		0,1	500.000	0,54						0,44
DE000SN7G063	J7595	SGEG	PHM	55,00	C	03-23	EUR		0,1	500.000	1,63	13-10-22	0,87	11-10	0,86	11-10	1,75
DE000SN7G071	J7596	SGEG	PHM	60,00	P	03-23	EUR		0,1	500.000	0,55	01-11-22	1,32	20-10	0,77	01-11	0,51
DE000SQ0MQ41	J8467	SGEG	PHM	65,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,49						0,58
DE000SQ0MQ58	J8468	SGEG	PHM	60,00	P	12-22	EUR		0,1	500.000	0,13						0,09
DE000SQ1RZ02	J9134	SGEG	PHM	45,00	P	12-22	EUR		0,1	500.000	0,02						0,02
DE000SQ1RZ10	J9135	SGEG	PHM	65,00	C	03-23	EUR		0,1	500.000	1,02						1,11
DE000SQ1RZ28	J9136	SGEG	PHM	40,00	P	03-23	EUR		0,1	500.000	0,11						0,10
DE000SQ1RZ36	J9137	SGEG	PHM	50,00	P	03-23	EUR		0,1	500.000	0,26						0,24
DE000SQ1RZ44	J9138	SGEG	PHM	60,00	C	06-23	EUR		0,1	500.000	1,60						1,71
DE000SQ1RZ51	J9139	SGEG	PHM	45,00	P	06-23	EUR		0,1	500.000	0,33						0,31
DE000SQ1RZZ5	J9133	SGEG	PHM	55,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	1,26						1,40
DE000SQ4PLD0	J9452	SGEG	PHM	70,00	C	03-23	EUR		0,1	500.000							0,87
DE000SQ4PLE8	J9453	SGEG	PHM	75,00	C	03-23	EUR		0,1	500.000							0,68
DE000SQ4PLF5	J9454	SGEG	PHM	50,00	C	06-23	EUR		0,1	500.000							2,35
DE000SQ4PLG3	J9455	SGEG	PHM	55,00	P	06-23	EUR		0,1	500.000							0,58
DE000SQ4PLH1	J9456	SGEG	PHM	75,00	C	09-23	EUR		0,1	500.000							1,29
DE000SQ4PLJ7	J9457	SGEG	PHM	50,00	P	09-23	EUR		0,1	500.000							0,62
DE000SQ4PLK5	J9458	SGEG	PHM	60,00	P	09-23	EUR		0,1	500.000							1,25
DE000SH2VZP7	J4907	SGEG	PLATA	26,00	C	12-22	USD		1	500.000	0,05	26-04-22	1,88	26-04	1,88	26-04	0,06
DE000SH2VZQ5	J4908	SGEG	PLATA	20,00	P	12-22	USD		1	500.000	0,20	16-11-22	0,31	14-11	0,25	16-11	0,14
DE000SH2VZR3	J4909	SGEG	PLATA	22,00	P	12-22	USD		1	500.000	1,06						1,06
DE000SN0J4W6	J6265	SGEG	PLATA	24,00	C	12-22	USD		1	500.000	0,10	04-10-22	0,55	04-10	0,48	03-10	0,14
DE000SN0J4X4	J6268	SGEG	PLATA	27,00	C	03-23	USD		1	500.000	0,41	16-11-22	0,69	16-11	0,41	18-10	0,47
DE000SN0J4Y2	J6266	SGEG	PLATA	19,00	P	03-23	USD		1	500.000	0,62						0,53
DE000SN0J4Z9	J6267	SGEG	PLATA	21,00	P	03-23	USD		1	500.000	1,33						1,14
DE000SN2B0N9	J7089	SGEG	PLATA	25,00	C	03-23	USD		1	500.000	0,60	16-11-22	1,04	04-10	0,40	01-09	0,71
DE000SN2B0P4	J7090	SGEG	PLATA	18,00	P	06-23	USD		1	500.000	0,76						0,68
DE000SN2B0Q2	J7091	SGEG	PLATA	20,00	P	06-23	USD		1	500.000	1,37						1,23
DE000SQ0MLL8	J8496	SGEG	PLATA	20,00	C	12-22	USD		1	500.000	1,21						1,41
DE000SQ0MLM6	J8497	SGEG	PLATA	18,00	P	12-22	USD		1	500.000	0,06	05-10-22	0,51	05-10	0,40	04-10	0,05

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0MLN4	J8498	SGEG	PLATA	19,00	C	03-23	USD		1	500.000	2,95						3,33
DE000SQ0MLP9	J8499	SGEG	PLATA	21,00	C	03-23	USD		1	500.000	1,74	07-11-22	1,89	07-11	1,32	27-10	1,74
DE000SQ0MLQ7	J8500	SGEG	PLATA	17,00	P	03-23	USD		1	500.000	0,28						0,25
DE000SQ0MLR5	J8501	SGEG	PLATA	22,00	C	06-23	USD		1	500.000	1,98						2,23
DE000SQ0MLS3	J8502	SGEG	PLATA	16,00	P	06-23	USD		1	500.000	0,40						0,36
DE000SQ0MLT1	J8503	SGEG	PLATA	17,00	P	09-23	USD		1	500.000	0,80						0,74
DE000SQ1RQE9	J8714	SGEG	PLATA	23,00	C	03-23	USD		1	500.000	1,01	17-11-22	1,53	16-11	0,85	02-11	1,01
DE000SQ1RQF6	J8715	SGEG	PLATA	23,00	C	09-23	USD		1	500.000	2,19						2,42
DE000SQ4PC40	J9189	SGEG	PLATA	24,00	C	06-23	USD		1	500.000							1,57
DE000SQ4PC57	J9190	SGEG	PLATA	25,00	C	09-23	USD		1	500.000							1,86
DE000SQ4PC65	J9191	SGEG	PLATA	19,00	P	09-23	USD		1	500.000							1,24
DE000SH2VYP0	J4737	SGEG	PYPL	130,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02	28-09-22	0,50	17-03	0,04	28-09	0,02
DE000SH2VYQ8	J4738	SGEG	PYPL	140,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02	16-03-22	0,30	16-03	0,26	10-03	0,02
DE000SH2VYR6	J4739	SGEG	PYPL	150,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02						0,02
DE000SN0J302	J6207	SGEG	PYPL	110,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02	04-07-22	0,33	03-06	0,12	04-07	0,02
DE000SN7GR97	J7168	SGEG	PYPL	70,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,06	04-11-22	0,25	04-11	0,11	01-11	0,07
DE000SN7GTX6	J7224	SGEG	PYPL	87,50	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,05	11-11-22	0,34	11-11	0,19	03-11	0,04
DE000SN7GTY4	J7225	SGEG	PYPL	92,50	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,03						0,03
DE000SN7GTZ1	J7226	SGEG	PYPL	97,50	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02						0,02
DE000SQ0ML95	J8563	SGEG	PYPL	80,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,22						0,29
DE000SQ0MMA9	J8564	SGEG	PYPL	90,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,59						0,69
DE000SQ0MMN2	J8576	SGEG	PYPL	102,50	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02						0,02
DE000SQ0MMP7	J8577	SGEG	PYPL	115,00	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,02						0,02
DE000SQ1RRF4	J8783	SGEG	PYPL	97,50	C	03-23	USD		0,05	500.000	0,16	22-11-22	0,21	22-11	0,21	22-11	0,14
DE000SQ1RRG2	J8784	SGEG	PYPL	107,50	C	06-23	USD		0,05	500.000	0,20						0,17
DE000SQ1RSS5	J8736	SGEG	PYPL	80,00	P	03-23	USD		0,05	500.000	0,45						0,50
DE000SQ4PGG3	J9257	SGEG	PYPL	70,00	P	06-23	USD		0,05	500.000							0,38
DE000SH2V251	J4608	SGEG	RED	18,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,07	21-11-22	1,05	19-05	0,11	16-11	0,06
DE000SH2V269	J4609	SGEG	RED	20,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,03						0,03
DE000SH2V277	J4610	SGEG	RED	16,00	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,07						0,07
DE000SN0KAP9	J6214	SGEG	RED	22,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,03						0,03
DE000SN0KAQ7	J6216	SGEG	RED	19,50	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,12						0,11
DE000SN0KAR5	J6215	SGEG	RED	18,50	P	03-23	EUR		0,5	500.000	1,03						1,04
DE000SQ0MQ66	J8469	SGEG	RED	18,00	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,56						0,57
DE000SQ1RZ69	J9140	SGEG	RED	16,00	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,56						0,54
DE000SQ1RZ77	J9141	SGEG	RED	13,50	P	03-23	EUR		0,5	500.000	0,08						0,08
DE000SQ1RZ85	J9142	SGEG	RED	17,00	C	06-23	EUR		0,5	500.000	0,67						0,66

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ4PLL3	J9459	SGEG	RED	17,50	C	03-23	EUR		0,5	500.000							0,37
DE000SQ4PLM1	J9460	SGEG	RED	16,00	P	06-23	EUR		0,5	500.000							0,47
DE000SH2V3B6	J4614	SGEG	REP	12,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	1,34	29-11-22	1,47	05-05	0,35	28-09	1,46
DE000SH2V3C4	J4615	SGEG	REP	14,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,45	22-11-22	0,76	30-06	0,13	23-09	0,54
DE000SH2V3D2	J4616	SGEG	REP	10,00	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	17-06-22	0,17	31-05	0,10	08-06	0,02
DE000SN0KA48	J6231	SGEG	REP	16,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,06	09-08-22	0,58	15-06	0,11	09-08	0,07
DE000SN0KA55	J6229	SGEG	REP	12,00	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,04						0,03
DE000SN0KA63	J6230	SGEG	REP	14,00	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,12	25-11-22	1,13	10-08	0,16	23-11	0,09
DE000SN0KA71	J6233	SGEG	REP	17,00	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,20	12-09-22	0,22	12-09	0,20	31-08	0,22
DE000SN0KA89	J6232	SGEG	REP	11,50	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,18						0,17
DE000SN0KA97	J6234	SGEG	REP	16,00	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,46						0,50
DE000SN0KBA9	J6235	SGEG	REP	17,00	C	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,47						0,50
DE000SN0KBB7	J6236	SGEG	REP	16,00	C	12-23	EUR		0,5	1.000.000	0,78						0,83
DE000SN0KBC5	J6237	SGEG	REP	17,00	C	03-24	EUR		0,5	1.000.000	0,68						0,72
DE000SN0KBD3	J6238	SGEG	REP	16,00	C	06-24	EUR		0,5	1.000.000	0,98						1,05
DE000SN0KBE1	J6239	SGEG	REP	17,00	C	09-24	EUR		0,5	1.000.000	0,85						0,93
DE000SN0KBF8	J6240	SGEG	REP	16,00	C	12-24	EUR		0,5	1.000.000	1,15	24-10-22	0,87	24-10	0,71	15-09	1,24
DE000SN7G1J5	J7607	SGEG	REP	12,50	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	1,11	29-11-22	1,09	29-11	0,63	21-11	1,22
DE000SN7G1K3	J7608	SGEG	REP	13,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,88	16-11-22	0,72	16-11	0,21	27-09	0,98
DE000SN7G1L1	J7609	SGEG	REP	13,50	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,67						0,76
DE000SN7G1M9	J7610	SGEG	REP	14,50	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,29	25-11-22	0,29	25-11	0,10	21-11	0,36
DE000SN7G1N7	J7611	SGEG	REP	13,50	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,87						0,95
DE000SN7G1P2	J7612	SGEG	REP	14,50	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,58	29-11-22	0,62	29-11	0,20	23-09	0,63
DE000SN7G1Q0	J7613	SGEG	REP	9,50	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,08						0,08
DE000SQ0MQ74	J8470	SGEG	REP	9,50	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
DE000SQ0MQ82	J8471	SGEG	REP	10,50	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
DE000SQ0MQ90	J8472	SGEG	REP	11,00	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,03						0,02
DE000SQ0MRA8	J8473	SGEG	REP	11,50	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,03						0,03
DE000SQ0MRB6	J8474	SGEG	REP	12,50	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,05	26-10-22	0,30	26-10	0,30	26-10	0,04
DE000SQ1R0A2	J9144	SGEG	REP	15,50	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,38						0,42
DE000SQ1R0B0	J9145	SGEG	REP	13,00	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	1,24						1,32
DE000SQ1R0C8	J9146	SGEG	REP	14,00	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,94						1,01
DE000SQ1R0D6	J9147	SGEG	REP	15,00	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,70						0,75
DE000SQ1R0E4	J9148	SGEG	REP	10,50	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,21						0,20
DE000SQ1R0F1	J9149	SGEG	REP	12,50	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,42						0,40
DE000SQ1R0G9	J9150	SGEG	REP	15,00	C	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,80						0,85
DE000SQ1R0H7	J9151	SGEG	REP	10,00	P	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,26						0,25

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ1R0J3	J9152	SGEG	REP	14,00	C	12-23	EUR		0,5	1.000.000	1,21						1,28
DE000SQ1R0K1	J9153	SGEG	REP	15,00	C	03-24	EUR		0,5	1.000.000	1,00						1,06
DE000SQ1R0L9	J9154	SGEG	REP	14,00	C	06-24	EUR		0,5	1.000.000	1,39						1,47
DE000SQ1R0M7	J9155	SGEG	REP	15,00	C	09-24	EUR		0,5	1.000.000	1,18						1,28
DE000SQ1R0N5	J9156	SGEG	REP	14,00	C	12-24	EUR		0,5	1.000.000	1,53						1,64
DE000SQ1R0P0	J9157	SGEG	REP	15,00	C	03-25	EUR		0,5	1.000.000	1,33						1,39
DE000SQ1RZ93	J9143	SGEG	REP	12,50	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	1,23	18-11-22	0,86	18-11	0,85	18-11	1,32
DE000SQ4PLN9	J9461	SGEG	REP	13,50	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000							0,38
DE000SQ4PLP4	J9462	SGEG	REP	12,00	P	09-23	EUR		0,5	1.000.000							0,46
DE000SQ4PLQ2	J9463	SGEG	REP	17,00	C	03-25	EUR		0,5	1.000.000							1,07
DE000SQ4PLR0	J9464	SGEG	REP	16,00	C	06-25	EUR		0,5	1.000.000							1,04
DE000SH2V0A4	J4511	SGEG	SAB	1,20	C	12-22	EUR		1	500.000	0,03						0,03
DE000SH2V0B2	J4512	SGEG	SAB	0,80	P	12-22	EUR		1	500.000	0,17						0,17
DE000SH2VZ95	J4510	SGEG	SAB	1,00	C	12-22	EUR		1	500.000	0,04						0,04
DE000SF0RKU3	J1472	SGEG	SAN	3,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,03	22-11-22	0,30	10-02	0,02	29-09	0,03
DE000SF0RKV1	J1473	SGEG	SAN	4,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	07-11-22	0,09	11-02	0,01	07-11	0,02
DE000SF0RKW9	J1474	SGEG	SAN	3,00	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,11	11-10-22	0,35	03-10	0,19	27-01	0,10
DE000SF0RKX7	J1475	SGEG	SAN	3,50	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,34	21-09-22	0,59	26-08	0,34	14-01	0,33
DE000SF27M57	J2519	SGEG	SAN	2,50	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	15-11-22	0,14	24-02	0,04	15-11	0,02
DE000SF6R526	J3437	SGEG	SAN	3,50	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	21-11-22	0,13	16-03	0,01	21-11	0,02
DE000SN0J6A7	J5874	SGEG	SAN	3,20	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	20-07-22	0,04	20-07	0,03	14-07	0,02
DE000SN0J6B5	J5875	SGEG	SAN	3,25	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,04	15-11-22	0,13	03-06	0,03	11-11	0,04
DE000SN0J6C3	J5876	SGEG	SAN	3,50	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,05	01-11-22	0,04	26-10	0,04	26-10	0,06
DE000SN0J6D1	J5877	SGEG	SAN	3,25	C	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,11	21-11-22	0,10	24-10	0,06	17-11	0,11
DE000SN0J6E9	J5878	SGEG	SAN	3,50	C	12-23	EUR		0,5	1.000.000	0,10	27-10-22	0,08	27-10	0,08	27-10	0,10
DE000SN0J6F6	J5879	SGEG	SAN	3,25	C	03-24	EUR		0,5	1.000.000	0,15	06-10-22	0,17	10-06	0,11	23-09	0,16
DE000SN0J6G4	J5880	SGEG	SAN	3,50	C	06-24	EUR		0,5	1.000.000	0,13	24-10-22	0,11	24-10	0,09	06-10	0,14
DE000SN0J6H2	J5881	SGEG	SAN	3,25	C	09-24	EUR		0,5	1.000.000	0,17	11-11-22	0,25	31-05	0,11	14-07	0,18
DE000SN0J6J8	J5882	SGEG	SAN	3,50	C	12-24	EUR		0,5	1.000.000	0,15	07-11-22	0,16	07-11	0,12	11-10	0,16
DE000SN7GWP6	J7442	SGEG	SAN	2,60	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,14	25-11-22	0,13	12-08	0,05	17-11	0,15
DE000SN7GWQ4	J7443	SGEG	SAN	2,80	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,07	04-10-22	0,07	04-10	0,04	01-09	0,07
DE000SN7GWR2	J7444	SGEG	SAN	2,00	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
DE000SN7GWS0	J7445	SGEG	SAN	2,45	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,25	24-11-22	0,25	30-11	0,12	07-09	0,27
DE000SN7GWT8	J7446	SGEG	SAN	2,65	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,18	29-11-22	0,18	30-11	0,09	12-10	0,18
DE000SN7GWU6	J7447	SGEG	SAN	2,85	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,12	18-11-22	0,10	15-09	0,07	16-11	0,13
DE000SN7GWV4	J7448	SGEG	SAN	3,05	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,08	23-11-22	0,06	31-10	0,04	11-11	0,08
DE000SN7GWW2	J7449	SGEG	SAN	2,25	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,05						0,05

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0MP26	J8431	SGEG	SAN	2,20	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
DE000SQ0MP34	J8432	SGEG	SAN	2,70	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,04	24-10-22	0,10	24-10	0,10	24-10	0,03
DE000SQ1RUM4	J8951	SGEG	SAN	2,40	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,24	21-11-22	0,16	31-10	0,11	11-11	0,25
DE000SQ1RUN2	J8952	SGEG	SAN	3,00	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,12						0,12
DE000SQ1RUP7	J8953	SGEG	SAN	2,00	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,06						0,06
DE000SQ1RUQ5	J8954	SGEG	SAN	2,50	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,10						0,10
DE000SQ1RUR3	J8955	SGEG	SAN	2,75	C	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,22						0,23
DE000SQ1RUS1	J8956	SGEG	SAN	2,00	P	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,07						0,07
DE000SQ1RUT9	J8957	SGEG	SAN	3,00	C	12-23	EUR		0,5	1.000.000	0,18						0,18
DE000SQ1RUU7	J8958	SGEG	SAN	2,75	C	03-24	EUR		0,5	1.000.000	0,26						0,27
DE000SQ1RUV5	J8959	SGEG	SAN	3,00	C	06-24	EUR		0,5	1.000.000	0,21						0,22
DE000SQ1RUW3	J8960	SGEG	SAN	2,75	C	09-24	EUR		0,5	1.000.000	0,28						0,29
DE000SQ1RUX1	J8961	SGEG	SAN	3,00	C	12-24	EUR		0,5	1.000.000	0,24						0,25
DE000SQ1RUY9	J8962	SGEG	SAN	2,75	C	03-25	EUR		0,5	1.000.000	0,32						0,33
DE000SQ4PH03	J9371	SGEG	SAN	3,00	C	06-25	EUR		0,5	1.000.000							0,29
DE000SQ4PHX6	J9368	SGEG	SAN	2,50	P	09-23	EUR		0,5	1.000.000							0,12
DE000SQ4PHY4	J9369	SGEG	SAN	2,00	P	12-23	EUR		0,5	1.000.000							0,09
DE000SQ4PHZ1	J9370	SGEG	SAN	3,25	C	03-25	EUR		0,5	1.000.000							0,23
DE000SN0KBH4	J6255	SGEG	SCYR	3,00	C	12-22	EUR		0,5	400.000	0,02						0,02
DE000SN0KBJ0	J6256	SGEG	SCYR	2,75	C	03-23	EUR		0,5	400.000	0,09	25-11-22	0,15	09-06	0,05	08-09	0,09
DE000SN0KBK8	J6257	SGEG	SCYR	3,25	C	03-23	EUR		0,5	400.000	0,03						0,03
DE000SQ0MRC4	J8475	SGEG	SCYR	2,25	C	12-22	EUR		0,5	400.000	0,22						0,22
DE000SQ0MRD2	J8476	SGEG	SCYR	2,45	C	12-22	EUR		0,5	400.000	0,15						0,15
DE000SQ0MRE0	J8477	SGEG	SCYR	2,00	P	12-22	EUR		0,5	400.000	0,02						0,02
DE000SQ1R0Q8	J9158	SGEG	SCYR	2,05	C	12-22	EUR		0,5	400.000	0,31						0,31
DE000SQ1R0R6	J9159	SGEG	SCYR	2,25	C	03-23	EUR		0,5	400.000	0,25						0,25
DE000SQ1R0S4	J9160	SGEG	SCYR	2,50	C	06-23	EUR		0,5	400.000	0,19						0,19
DE000SQ1R0T2	J9161	SGEG	SCYR	1,70	P	06-23	EUR		0,5	400.000	0,04						0,04
DE000SH2V3J9	J4621	SGEG	SGRE	18,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,33	23-05-22	0,43	30-03	0,33	23-05	0,33
DE000SH2V3K7	J4622	SGEG	SGRE	14,00	P	12-22	EUR		0,2	500.000	0,44						0,44
DE000SN0KBR3	J6263	SGEG	SGRE	20,00	C	12-22	EUR		0,2	500.000	0,15						0,15
DE000SN0KBS1	J6264	SGEG	SGRE	20,50	C	03-23	EUR		0,2	500.000	0,19						0,19
DE000SF6SAG8	J3639	SGEG	SPX	5000,00	C	12-22	USD		0,005	1.500.000	0,02	13-04-22	0,60	30-03	0,34	13-04	0,02
DE000SF6SAH6	J3640	SGEG	SPX	5400,00	C	12-22	USD		0,005	1.500.000	0,02	26-09-22	0,08	25-04	0,01	26-09	0,02
DE000SF6SAJ2	J3637	SGEG	SPX	4000,00	P	12-22	USD		0,005	1.500.000	0,53	28-11-22	2,37	13-10	0,30	24-11	0,50
DE000SF6SAK0	J3638	SGEG	SPX	4200,00	P	12-22	USD		0,005	1.500.000	1,04	11-11-22	3,34	13-10	0,94	29-03	1,22
DE000SH2VVN1	J4880	SGEG	SPX	4800,00	C	12-22	USD		0,005	1.500.000	0,02	24-06-22	0,09	24-06	0,08	22-06	0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SH2VVP6	J4881	SGEG	SPX	5200,00	C	12-22	USD		0,005	1.500.000	0,02						
DE000SH2VVQ4	J4882	SGEG	SPX	4700,00	C	03-23	USD		0,005	1.500.000	0,06	08-09-22	0,68	03-05	0,17	07-09	0,06
DE000SH2VVR2	J4883	SGEG	SPX	4900,00	C	03-23	USD		0,005	1.500.000	0,04						0,04
DE000SH2VVS0	J4884	SGEG	SPX	5100,00	C	03-23	USD		0,005	1.500.000	0,03	13-09-22	0,10	13-09	0,10	13-09	0,03
DE000SH2VVT8	J4885	SGEG	SPX	5300,00	C	03-23	USD		0,005	1.500.000	0,03						0,03
DE000SH2VVU6	J4886	SGEG	SPX	3900,00	P	03-23	USD		0,005	1.500.000	0,80	29-11-22	2,14	28-09	0,75	15-11	0,77
DE000SN0J203	J6249	SGEG	SPX	3600,00	P	06-23	USD		0,005	1.500.000	0,70	13-10-22	1,73	13-10	1,16	22-09	0,68
DE000SN0J2R0	J6245	SGEG	SPX	4400,00	C	12-22	USD		0,005	1.500.000	0,02	18-10-22	0,69	09-06	0,05	18-10	0,02
DE000SN0J2S8	J6246	SGEG	SPX	4600,00	C	12-22	USD		0,005	1.500.000	0,02						0,02
DE000SN0J2T6	J6244	SGEG	SPX	3600,00	P	12-22	USD		0,005	1.500.000	0,05	10-11-22	0,44	03-11	0,19	10-11	0,04
DE000SN0J2U4	J6248	SGEG	SPX	4500,00	C	03-23	USD		0,005	1.500.000	0,13	18-10-22	0,17	23-09	0,17	23-09	0,13
DE000SN0J2V2	J6247	SGEG	SPX	3700,00	P	03-23	USD		0,005	1.500.000	0,52	24-11-22	1,51	12-10	0,41	24-11	0,50
DE000SN0J2W0	J6250	SGEG	SPX	4400,00	C	06-23	USD		0,005	1.500.000	0,52	04-10-22	1,05	10-06	0,35	30-09	0,53
DE000SN0J2X8	J6251	SGEG	SPX	4600,00	C	06-23	USD		0,005	1.500.000	0,27						0,28
DE000SN0J2Y6	J6252	SGEG	SPX	4800,00	C	06-23	USD		0,005	1.500.000	0,14						0,15
DE000SN0J2Z3	J6253	SGEG	SPX	5000,00	C	06-23	USD		0,005	1.500.000	0,08	22-09-22	0,24	12-09	0,13	22-09	0,08
DE000SN7GQX2	J7141	SGEG	SPX	4200,00	C	12-22	USD		0,005	1.500.000	0,04	08-09-22	0,92	26-08	0,42	06-09	0,05
DE000SN7GQY0	J7142	SGEG	SPX	3400,00	P	12-22	USD		0,005	1.500.000	0,02	10-11-22	0,45	07-10	0,07	10-11	0,02
DE000SQ0MN02	J8546	SGEG	SPX	4500,00	C	09-23	USD		0,005	1.500.000	0,66						0,68
DE000SQ0MN10	J8547	SGEG	SPX	3300,00	P	09-23	USD		0,005	1.500.000	0,61	10-11-22	0,82	10-11	0,79	26-10	0,59
DE000SQ0MNS9	J8538	SGEG	SPX	4000,00	C	12-22	USD		0,005	1.500.000	0,28						0,30
DE000SQ0MNT7	J8539	SGEG	SPX	4100,00	C	03-23	USD		0,005	1.500.000	0,67	29-11-22	0,78	28-11	0,62	28-10	0,69
DE000SQ0MNU5	J8540	SGEG	SPX	4300,00	C	03-23	USD		0,005	1.500.000	0,31	24-11-22	0,50	16-11	0,27	07-11	0,33
DE000SQ0MNV3	J8541	SGEG	SPX	3300,00	P	03-23	USD		0,005	1.500.000	0,21						0,19
DE000SQ0MNW1	J8542	SGEG	SPX	4200,00	C	06-23	USD		0,005	1.500.000	0,89	09-11-22	0,81	09-11	0,73	07-11	0,91
DE000SQ0MNX9	J8543	SGEG	SPX	3400,00	P	06-23	USD		0,005	1.500.000	0,50	21-11-22	0,52	21-11	0,52	21-11	0,48
DE000SQ0MNY7	J8544	SGEG	SPX	4100,00	C	09-23	USD		0,005	1.500.000	1,50						1,53
DE000SQ0MNZ4	J8545	SGEG	SPX	4300,00	C	09-23	USD		0,005	1.500.000	1,03						1,05
DE000SQ4PDQ9	J9225	SGEG	SPX	4200,00	C	12-23	USD		0,005	1.500.000							1,61
DE000SQ4PDR7	J9226	SGEG	SPX	4400,00	C	12-23	USD		0,005	1.500.000							1,16
DE000SQ4PDS5	J9227	SGEG	SPX	4600,00	C	12-23	USD		0,005	1.500.000							0,80
DE000SQ4PDT3	J9228	SGEG	SPX	3400,00	P	12-23	USD		0,005	1.500.000							0,83
DE000SN7GRW2	J7155	SGEG	SQ	70,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,45						0,43
DE000SN7GS05	J7193	SGEG	SQ	72,50	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,07						0,07
DE000SN7GS13	J7194	SGEG	SQ	77,50	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,04						0,04
DE000SN7GS21	J7195	SGEG	SQ	82,50	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,03						0,03
DE000SN7GSZ3	J7192	SGEG	SQ	67,50	C	12-22	USD		0,05	500.000	0,13	26-10-22	0,28	26-10	0,22	25-10	0,13

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*	Nombre Corto *Short Name*	Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices*						
											Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0ML04	J8554	SGEG	SQ	60,00	P	12-22	USD		0,05	500.000	0,16						0,15
DE000SQ4PD72	J9282	SGEG	SQ	87,50	C	06-23	USD		0,05	500.000							0,32
DE000SF0RQG9	J1630	SGEG	TEF	4,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,24	27-07-22	0,46	04-07	0,11	03-01	0,24
DE000SF0RQH7	J1631	SGEG	TEF	5,00	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	14-10-22	0,14	31-05	0,01	29-09	0,02
DE000SF0RQJ3	J1632	SGEG	TEF	3,50	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,07	21-09-22	0,10	21-09	0,09	20-09	0,07
DE000SF0RQK1	J1633	SGEG	TEF	4,00	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,28	05-10-22	0,39	05-10	0,33	28-09	0,28
DE000SF0RQL9	J1634	SGEG	TEF	4,50	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,52	23-11-22	0,51	23-11	0,18	13-04	0,52
DE000SF6R757	J3660	SGEG	TEF	4,50	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	22-11-22	0,26	28-06	0,01	22-11	0,02
DE000SH2V400	J4671	SGEG	TEF	3,60	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,17						0,17
DE000SH2V418	J4672	SGEG	TEF	3,80	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,24						0,23
DE000SH2V426	J4673	SGEG	TEF	4,00	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,32						0,31
DE000SH2V434	J4674	SGEG	TEF	4,20	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,40						0,40
DE000SH2V442	J4675	SGEG	TEF	4,40	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,50						0,49
DE000SH2V459	J4676	SGEG	TEF	4,60	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,59	02-05-22	0,36	06-04	0,24	14-04	0,59
DE000SH2V467	J4677	SGEG	TEF	4,80	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,69	08-09-22	0,52	08-09	0,35	27-04	0,69
DE000SH2V4B4	J4648	SGEG	TEF	3,60	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,03	29-11-22	0,65	05-07	0,02	25-10	0,03
DE000SH2V4C2	J4649	SGEG	TEF	4,20	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	29-11-22	0,21	06-04	0,01	29-11	0,02
DE000SH2V4D0	J4650	SGEG	TEF	4,40	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	15-11-22	0,26	23-06	0,01	18-10	0,02
DE000SH2V4E8	J4651	SGEG	TEF	4,60	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	21-10-22	0,24	28-06	0,01	21-10	0,02
DE000SH2V4F5	J4652	SGEG	TEF	4,80	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	21-09-22	0,17	20-04	0,02	16-09	0,02
DE000SH2V4G3	J4653	SGEG	TEF	5,20	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	08-09-22	0,12	14-04	0,01	30-11	0,02
DE000SH2V4H1	J4654	SGEG	TEF	5,40	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	08-09-22	0,04	22-07	0,02	01-09	0,02
DE000SH2V4J7	J4655	SGEG	TEF	5,60	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	22-08-22	0,07	13-04	0,02	22-08	0,02
DE000SH2V4K5	J4656	SGEG	TEF	3,60	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,10	29-11-22	0,27	24-10	0,09	28-11	0,10
DE000SH2V4L3	J4657	SGEG	TEF	3,80	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,19						0,19
DE000SH2V4M1	J4658	SGEG	TEF	4,20	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,38						0,37
DE000SH2V4N9	J4659	SGEG	TEF	4,40	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,47						0,47
DE000SH2V4P4	J4660	SGEG	TEF	4,60	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,57						0,57
DE000SH2V4Q2	J4661	SGEG	TEF	4,80	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,67	07-11-22	0,69	04-11	0,66	07-11	0,67
DE000SH2V4R0	J4662	SGEG	TEF	3,60	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,09	29-11-22	0,63	14-04	0,06	21-10	0,09
DE000SH2V4S8	J4663	SGEG	TEF	4,00	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,04	22-11-22	0,46	13-04	0,03	24-10	0,04
DE000SH2V4T6	J4664	SGEG	TEF	4,20	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,04	04-11-22	0,30	21-06	0,04	01-11	0,04
DE000SH2V4U4	J4665	SGEG	TEF	4,40	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03	18-10-22	0,26	19-07	0,02	18-10	0,03
DE000SH2V4V2	J4666	SGEG	TEF	4,60	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03	05-10-22	0,21	19-07	0,03	05-10	0,03
DE000SH2V4W0	J4667	SGEG	TEF	4,80	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03	21-06-22	0,21	21-04	0,14	10-06	0,03
DE000SH2V4X8	J4668	SGEG	TEF	5,00	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03						0,03
DE000SH2V4Y6	J4669	SGEG	TEF	5,20	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,02	29-04-22	0,10	29-04	0,09	29-04	0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SH2V4Z3	J4670	SGEG	TEF	5,40	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,02						0,02
DE000SN0KB47	J6281	SGEG	TEF	5,15	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03	02-08-22	0,07	02-08	0,07	02-08	0,03
DE000SN0KB54	J6282	SGEG	TEF	5,65	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03						0,03
DE000SN0KB62	J6280	SGEG	TEF	4,30	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,51						0,51
DE000SN0KB70	J6284	SGEG	TEF	5,40	C	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,03						0,03
DE000SN0KB88	J6283	SGEG	TEF	3,80	P	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,33						0,33
DE000SN0KB96	J6286	SGEG	TEF	5,15	C	12-23	EUR		0,5	1.000.000	0,05						0,05
DE000SN0KCA7	J6287	SGEG	TEF	5,65	C	12-23	EUR		0,5	1.000.000	0,04						0,04
DE000SN0KCB5	J6285	SGEG	TEF	4,30	P	12-23	EUR		0,5	1.000.000	0,57						0,57
DE000SN0KCC3	J6289	SGEG	TEF	5,40	C	03-24	EUR		0,5	1.000.000	0,06						0,06
DE000SN0KCD1	J6288	SGEG	TEF	3,80	P	03-24	EUR		0,5	1.000.000	0,40						0,40
DE000SN0KCE9	J6291	SGEG	TEF	5,15	C	06-24	EUR		0,5	1.000.000	0,06	21-11-22	0,24	30-06	0,03	29-09	0,06
DE000SN0KCF6	J6292	SGEG	TEF	5,65	C	06-24	EUR		0,5	1.000.000	0,05						0,05
DE000SN0KCG4	J6290	SGEG	TEF	4,30	P	06-24	EUR		0,5	1.000.000	0,63						0,62
DE000SN0KCH2	J6294	SGEG	TEF	5,40	C	09-24	EUR		0,5	1.000.000	0,07						0,07
DE000SN0KCJ8	J6293	SGEG	TEF	3,80	P	09-24	EUR		0,5	1.000.000	0,45						0,44
DE000SN0KCK6	J6296	SGEG	TEF	5,15	C	12-24	EUR		0,5	1.000.000	0,04	24-11-22	0,25	13-07	0,04	10-11	0,05
DE000SN0KCL4	J6297	SGEG	TEF	5,65	C	12-24	EUR		0,5	1.000.000	0,04	30-09-22	0,13	24-08	0,06	08-09	0,05
DE000SN0KCM2	J6295	SGEG	TEF	4,30	P	12-24	EUR		0,5	1.000.000	0,67						0,67
DE000SQ0MRH3	J8480	SGEG	TEF	3,80	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,02	04-11-22	0,03	12-10	0,01	25-10	0,02
DE000SQ0MRJ9	J8481	SGEG	TEF	3,30	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,04						0,04
DE000SQ1R003	J9168	SGEG	TEF	3,35	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,18						0,17
DE000SQ1R011	J9169	SGEG	TEF	2,80	P	09-23	EUR		0,5	1.000.000	0,11						0,11
DE000SQ1R029	J9170	SGEG	TEF	2,80	P	03-24	EUR		0,5	1.000.000	0,16						0,16
DE000SQ1R037	J9171	SGEG	TEF	2,80	P	09-24	EUR		0,5	1.000.000	0,20						0,20
DE000SQ1R0U0	J9162	SGEG	TEF	3,20	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,16	21-11-22	0,18	04-11	0,09	25-10	0,16
DE000SQ1R0V8	J9163	SGEG	TEF	3,40	C	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,08	21-11-22	0,08	21-11	0,07	16-11	0,08
DE000SQ1R0W6	J9164	SGEG	TEF	3,10	P	12-22	EUR		0,5	1.000.000	0,03						0,03
DE000SQ1R0X4	J9165	SGEG	TEF	3,10	P	03-23	EUR		0,5	1.000.000	0,08						0,07
DE000SQ1R0Y2	J9166	SGEG	TEF	3,65	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,10	24-11-22	0,12	07-11	0,08	26-10	0,11
DE000SQ1R0Z9	J9167	SGEG	TEF	2,85	P	06-23	EUR		0,5	1.000.000	0,09						0,09
DE000SQ4PL07	J9473	SGEG	TEF	4,00	C	12-23	EUR		0,5	1.000.000							0,12
DE000SQ4PL15	J9474	SGEG	TEF	3,30	P	12-23	EUR		0,5	1.000.000							0,24
DE000SQ4PL23	J9475	SGEG	TEF	4,00	C	03-24	EUR		0,5	1.000.000							0,14
DE000SQ4PL31	J9476	SGEG	TEF	4,00	C	06-24	EUR		0,5	1.000.000							0,14
DE000SQ4PL49	J9477	SGEG	TEF	4,00	C	12-24	EUR		0,5	1.000.000							0,16
DE000SQ4PL56	J9478	SGEG	TEF	4,00	C	06-25	EUR		0,5	1.000.000							0,18

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ4PLS8	J9465	SGEG	TEF	3,40	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000							0,16
DE000SQ4PLT6	J9466	SGEG	TEF	3,80	C	03-23	EUR		0,5	1.000.000							0,07
DE000SQ4PLU4	J9467	SGEG	TEF	3,80	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000							0,10
DE000SQ4PLV2	J9468	SGEG	TEF	4,00	C	06-23	EUR		0,5	1.000.000							0,07
DE000SQ4PLW0	J9469	SGEG	TEF	3,80	C	09-23	EUR		0,5	1.000.000							0,13
DE000SQ4PLX8	J9470	SGEG	TEF	4,00	C	09-23	EUR		0,5	1.000.000							0,10
DE000SQ4PLY6	J9471	SGEG	TEF	4,20	C	09-23	EUR		0,5	1.000.000							0,08
DE000SQ4PLZ3	J9472	SGEG	TEF	3,30	P	09-23	EUR		0,5	1.000.000							0,19
DE000SN0KBX1	J6273	SGEG	TRE	10,50	C	12-22	EUR		0,1	750.000	0,02	31-05-22	0,15	31-05	0,12	18-05	0,02
DE000SN7G105	J7623	SGEG	TRE	8,25	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,15						0,15
DE000SN7G1V0	J7618	SGEG	TRE	6,75	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,22						0,22
DE000SN7G1W8	J7619	SGEG	TRE	7,25	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,16						0,16
DE000SN7G1X6	J7620	SGEG	TRE	7,75	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,11						0,11
DE000SN7G1Y4	J7621	SGEG	TRE	5,50	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,25						0,25
DE000SN7G1Z1	J7622	SGEG	TRE	7,25	C	03-23	EUR		0,5	500.000	0,23	13-09-22	0,43	13-09	0,31	10-08	0,23
DE000SQ0MRF7	J8478	SGEG	TRE	8,25	C	12-22	EUR		0,5	500.000	0,08						0,08
DE000SQ0MRG5	J8479	SGEG	TRE	6,50	P	12-22	EUR		0,5	500.000	0,50						0,50
DE000SH2VW07	J4790	SGEG	TSLA	241,67	P	03-23	USD		0,03	500.000	1,69	11-11-22	1,92	10-11	0,71	09-09	1,69
DE000SH2VW15	J4791	SGEG	TSLA	258,33	P	03-23	USD		0,03	500.000	2,29	28-11-22	2,61	22-11	0,79	15-09	2,31
DE000SH2VW23	J4792	SGEG	TSLA	275,00	P	03-23	USD		0,03	500.000	2,73	23-08-22	1,83	30-05	1,14	04-08	2,75
DE000SH2VWY6	J4788	SGEG	TSLA	266,67	P	12-22	USD		0,03	500.000	2,42	10-11-22	2,65	10-11	0,49	20-09	2,45
DE000SH2VWZ3	J4789	SGEG	TSLA	283,33	P	12-22	USD		0,03	500.000	2,90	12-10-22	2,22	12-10	0,97	03-08	2,94
DE000SH2VY05	J4748	SGEG	TSLA	325,00	C	03-23	USD		0,03	500.000	0,08	28-11-22	2,38	25-03	0,06	21-11	0,08
DE000SH2VY13	J4749	SGEG	TSLA	341,67	C	03-23	USD		0,03	500.000	0,07	25-11-22	0,07	25-11	0,07	25-11	0,07
DE000SH2VY21	J4750	SGEG	TSLA	358,33	C	03-23	USD		0,03	500.000	0,06						0,06
DE000SH2VYX4	J4745	SGEG	TSLA	316,67	C	12-22	USD		0,03	500.000	0,02	08-11-22	0,77	22-07	0,02	08-11	0,02
DE000SH2VYY2	J4746	SGEG	TSLA	333,33	C	12-22	USD		0,03	500.000	0,02	20-10-22	2,52	28-03	0,04	20-10	0,02
DE000SH2VYZ9	J4747	SGEG	TSLA	350,00	C	12-22	USD		0,03	500.000	0,02	15-09-22	2,35	31-03	0,56	14-09	0,02
DE000SN0J328	J6302	SGEG	TSLA	383,33	C	12-22	USD		0,03	500.000	0,02	27-10-22	0,25	06-09	0,03	27-10	0,02
DE000SN0J336	J6303	SGEG	TSLA	358,33	C	06-23	USD		0,03	500.000	0,12						0,12
DE000SN0J344	J6304	SGEG	TSLA	391,67	C	09-23	USD		0,03	500.000	0,17	10-10-22	0,45	10-10	0,45	10-10	0,16
DE000SN0J4U0	J6301	SGEG	TSLA	233,33	P	12-22	USD		0,03	500.000	1,47	10-11-22	1,71	10-11	0,48	02-08	1,50
DE000SN7GSF5	J7174	SGEG	TSLA	200,00	P	12-22	USD		0,03	500.000	0,62	24-11-22	0,76	18-11	0,57	24-11	0,64
DE000SN7GT79	J7234	SGEG	TSLA	283,33	C	12-22	USD		0,03	500.000	0,02	25-10-22	0,39	06-10	0,11	25-10	0,02
DE000SN7GT87	J7235	SGEG	TSLA	300,00	C	12-22	USD		0,03	500.000	0,02	26-09-22	0,90	22-09	0,73	26-09	0,02
DE000SQ0MMQ5	J8578	SGEG	TSLA	360,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02						0,02
DE000SQ0MMR3	J8579	SGEG	TSLA	370,00	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02						0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ1RR02	J8802	SGEG	TSLA	261,67	C	12-23	USD		0,01	500.000	0,26						0,25
DE000SQ1RR10	J8803	SGEG	TSLA	281,67	C	12-23	USD		0,01	500.000	0,22						0,21
DE000SQ1RR28	J8804	SGEG	TSLA	271,67	C	06-24	USD		0,01	500.000	0,34						0,34
DE000SQ1RR36	J8805	SGEG	TSLA	261,67	C	09-24	USD		0,01	500.000	0,41						0,41
DE000SQ1RR44	J8806	SGEG	TSLA	281,67	C	09-24	USD		0,01	500.000	0,37						0,37
DE000SQ1RR51	J8807	SGEG	TSLA	271,67	C	12-24	USD		0,01	500.000	0,44						0,43
DE000SQ1RRH0	J8785	SGEG	TSLA	221,67	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,03						0,03
DE000SQ1RRJ6	J8786	SGEG	TSLA	231,67	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02						0,02
DE000SQ1RRK4	J8787	SGEG	TSLA	241,67	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02						0,02
DE000SQ1RRL2	J8788	SGEG	TSLA	251,67	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02						0,02
DE000SQ1RRM0	J8789	SGEG	TSLA	261,67	C	12-22	USD		0,01	500.000	0,02						0,02
DE000SQ1RRN8	J8790	SGEG	TSLA	236,67	C	03-23	USD		0,01	500.000	0,11						0,11
DE000SQ1RRP3	J8791	SGEG	TSLA	246,67	C	03-23	USD		0,01	500.000	0,10						0,09
DE000SQ1RRQ1	J8792	SGEG	TSLA	256,67	C	03-23	USD		0,01	500.000	0,09						0,08
DE000SQ1RRR9	J8793	SGEG	TSLA	266,67	C	03-23	USD		0,01	500.000	0,08						0,07
DE000SQ1RRS7	J8794	SGEG	TSLA	276,67	C	03-23	USD		0,01	500.000	0,07						0,06
DE000SQ1RRT5	J8795	SGEG	TSLA	241,67	C	06-23	USD		0,01	500.000	0,17	15-11-22	0,22	15-11	0,16	10-11	0,17
DE000SQ1RRU3	J8796	SGEG	TSLA	251,67	C	06-23	USD		0,01	500.000	0,15	21-11-22	0,19	15-11	0,12	21-11	0,15
DE000SQ1RRV1	J8797	SGEG	TSLA	261,67	C	06-23	USD		0,01	500.000	0,14						0,13
DE000SQ1RRW9	J8798	SGEG	TSLA	271,67	C	06-23	USD		0,01	500.000	0,12						0,12
DE000SQ1RRX7	J8799	SGEG	TSLA	281,67	C	06-23	USD		0,01	500.000	0,11						0,10
DE000SQ1RRY5	J8800	SGEG	TSLA	251,67	C	09-23	USD		0,01	500.000	0,22						0,21
DE000SQ1RRZ2	J8801	SGEG	TSLA	271,67	C	09-23	USD		0,01	500.000	0,18						0,17
DE000SQ1RS01	J8744	SGEG	TSLA	190,00	P	06-23	USD		0,01	500.000	0,35	08-11-22	0,31	08-11	0,27	25-10	0,35
DE000SQ1RS19	J8745	SGEG	TSLA	165,00	P	09-23	USD		0,01	500.000	0,28						0,28
DE000SQ1RS27	J8746	SGEG	TSLA	190,00	P	03-24	USD		0,01	500.000	0,47						0,47
DE000SQ1RS35	J8747	SGEG	TSLA	165,00	P	06-24	USD		0,01	500.000	0,38						0,38
DE000SQ1RS43	J8748	SGEG	TSLA	190,00	P	09-24	USD		0,01	500.000	0,53						0,53
DE000SQ1RS50	J8749	SGEG	TSLA	165,00	P	12-24	USD		0,01	500.000	0,42						0,43
DE000SQ1RST3	J8737	SGEG	TSLA	180,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,10						0,10
DE000SQ1RSU1	J8738	SGEG	TSLA	190,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,15						0,15
DE000SQ1RSV9	J8739	SGEG	TSLA	210,00	P	12-22	USD		0,01	500.000	0,30						0,30
DE000SQ1RSW7	J8740	SGEG	TSLA	160,00	P	03-23	USD		0,01	500.000	0,18	23-11-22	0,18	23-11	0,13	15-11	0,18
DE000SQ1RSX5	J8741	SGEG	TSLA	180,00	P	03-23	USD		0,01	500.000	0,23						0,23
DE000SQ1RSY3	J8742	SGEG	TSLA	200,00	P	03-23	USD		0,01	500.000	0,31	11-11-22	0,33	11-11	0,31	11-11	0,31
DE000SQ1RSZ0	J8743	SGEG	TSLA	170,00	P	06-23	USD		0,01	500.000	0,25						0,25
DE000SQ4PE06	J9309	SGEG	TSLA	220,00	C	02-23	USD		0,01	500.000							0,11

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ4PE14	J9310	SGEG	TSLA	195,00	C	03-23	USD		0,01	500.000							0,21
DE000SQ4PE22	J9311	SGEG	TSLA	200,00	C	03-23	USD		0,01	500.000							0,19
DE000SQ4PE30	J9312	SGEG	TSLA	205,00	C	03-23	USD		0,01	500.000							0,18
DE000SQ4PE48	J9313	SGEG	TSLA	210,00	C	03-23	USD		0,01	500.000							0,16
DE000SQ4PE55	J9314	SGEG	TSLA	215,00	C	03-23	USD		0,01	500.000							0,15
DE000SQ4PE63	J9315	SGEG	TSLA	220,00	C	03-23	USD		0,01	500.000							0,14
DE000SQ4PE71	J9316	SGEG	TSLA	225,00	C	03-23	USD		0,01	500.000							0,13
DE000SQ4PE89	J9317	SGEG	TSLA	230,00	C	03-23	USD		0,01	500.000							0,12
DE000SQ4PE97	J9318	SGEG	TSLA	200,00	C	06-23	USD		0,01	500.000							0,29
DE000SQ4PEU9	J9303	SGEG	TSLA	190,00	C	02-23	USD		0,01	500.000							0,20
DE000SQ4PEV7	J9304	SGEG	TSLA	195,00	C	02-23	USD		0,01	500.000							0,18
DE000SQ4PEW5	J9305	SGEG	TSLA	200,00	C	02-23	USD		0,01	500.000							0,16
DE000SQ4PEX3	J9306	SGEG	TSLA	205,00	C	02-23	USD		0,01	500.000							0,15
DE000SQ4PEY1	J9307	SGEG	TSLA	210,00	C	02-23	USD		0,01	500.000							0,13
DE000SQ4PEZ8	J9308	SGEG	TSLA	215,00	C	02-23	USD		0,01	500.000							0,12
DE000SQ4PFA8	J9319	SGEG	TSLA	210,00	C	06-23	USD		0,01	500.000							0,25
DE000SQ4PFB6	J9320	SGEG	TSLA	220,00	C	06-23	USD		0,01	500.000							0,22
DE000SQ4PFC4	J9321	SGEG	TSLA	230,00	C	06-23	USD		0,01	500.000							0,20
DE000SQ4PFD2	J9322	SGEG	TSLA	240,00	C	06-23	USD		0,01	500.000							0,17
DE000SQ4PFE0	J9323	SGEG	TSLA	210,00	C	09-23	USD		0,01	500.000							0,32
DE000SQ4PFF7	J9324	SGEG	TSLA	220,00	C	09-23	USD		0,01	500.000							0,29
DE000SQ4PFG5	J9325	SGEG	TSLA	230,00	C	09-23	USD		0,01	500.000							0,26
DE000SQ4PFH3	J9326	SGEG	TSLA	240,00	C	09-23	USD		0,01	500.000							0,24
DE000SQ4PFJ9	J9327	SGEG	TSLA	220,00	C	09-24	USD		0,01	500.000							0,52
DE000SQ4PFK7	J9328	SGEG	TSLA	240,00	C	09-24	USD		0,01	500.000							0,46
DE000SQ4PFL5	J9329	SGEG	TSLA	220,00	C	12-24	USD		0,01	500.000							0,56
DE000SQ4PFM3	J9330	SGEG	TSLA	240,00	C	12-24	USD		0,01	500.000							0,51
DE000SQ4PGH1	J9258	SGEG	TSLA	155,00	P	02-23	USD		0,01	500.000							0,11
DE000SQ4PGJ7	J9259	SGEG	TSLA	165,00	P	02-23	USD		0,01	500.000							0,15
DE000SQ4PGK5	J9260	SGEG	TSLA	175,00	P	02-23	USD		0,01	500.000							0,19
DE000SQ4PGL3	J9261	SGEG	TSLA	185,00	P	02-23	USD		0,01	500.000							0,23
DE000SQ4PGM1	J9262	SGEG	TSLA	140,00	P	03-23	USD		0,01	500.000							0,10
DE000SQ4PGN9	J9263	SGEG	TSLA	130,00	P	06-23	USD		0,01	500.000							0,12
DE000SQ4PGP4	J9264	SGEG	TSLA	150,00	P	06-23	USD		0,01	500.000							0,18
DE000SQ4PGQ2	J9265	SGEG	TSLA	145,00	P	09-23	USD		0,01	500.000							0,20
DE000SQ4PGR0	J9266	SGEG	TSLA	140,00	P	12-23	USD		0,01	500.000							0,22
DE000SQ4PGS8	J9267	SGEG	TSLA	140,00	P	03-24	USD		0,01	500.000							0,25

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ4PGT6	J9268	SGEG	TSLA	140,00	P	09-24	USD		0,01	500.000							0,30
DE000SH2V491	J4680	SGEG	VIS	55,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,53	14-07-22	0,41	14-07	0,41	14-07	0,51
DE000SH2V5A3	J4681	SGEG	VIS	60,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,15						0,14
DE000SH2V5B1	J4682	SGEG	VIS	65,00	C	12-22	EUR		0,1	500.000	0,02	19-10-22	0,11	19-10	0,11	19-10	0,02
DE000SN0KCR1	J6308	SGEG	VIS	60,00	C	03-23	EUR		0,1	500.000	0,28	19-10-22	0,42	19-10	0,42	19-10	0,26
DE000SQ0MRK7	J8482	SGEG	VIS	50,00	P	12-22	EUR		0,1	500.000	0,02						0,02
DE000SQ1R045	J9172	SGEG	VIS	60,00	P	12-22	EUR		0,1	500.000	0,17						0,17
DE000SQ1R052	J9173	SGEG	VIS	60,00	P	03-23	EUR		0,1	500.000	0,38						0,39
DE000SQ4PL64	J9479	SGEG	VIS	55,00	C	06-23	EUR		0,1	500.000							0,66
DE000SQ4PL72	J9480	SGEG	VIS	65,00	C	06-23	EUR		0,1	500.000							0,19
DE000SQ1RP38	J8705	SGEG	WTI	80,00	C	05-23	USD		0,1	500.000	0,89						1,04
DE000SQ1RP46	J8706	SGEG	WTI	90,00	C	05-23	USD		0,1	500.000	0,55						0,66
DE000SQ1RP53	J8707	SGEG	WTI	70,00	P	05-23	USD		0,1	500.000	0,71						0,62
DE000SQ1RP61	J8708	SGEG	WTI	90,00	P	05-23	USD		0,1	500.000	1,79						1,61
DE000SQ1RP79	J8700	SGEG	WTI	80,00	C	02-23	USD		0,1	500.000	0,61						0,75
DE000SQ1RP87	J8701	SGEG	WTI	90,00	C	02-23	USD		0,1	500.000	0,29						0,38
DE000SQ1RP95	J8702	SGEG	WTI	100,00	C	02-23	USD		0,1	500.000	0,13						0,18
DE000SQ1RQA7	J8703	SGEG	WTI	70,00	P	02-23	USD		0,1	500.000	0,41						0,33
DE000SQ1RQB5	J8704	SGEG	WTI	80,00	P	02-23	USD		0,1	500.000	0,86	15-11-22	0,68	15-11	0,59	11-11	0,71
DE000SQ4PB74	J9176	SGEG	WTI	85,00	C	02-23	USD		0,1	500.000							0,54
DE000SQ4PB82	J9177	SGEG	WTI	75,00	P	02-23	USD		0,1	500.000							0,49
DE000SQ4PCB3	J9192	SGEG	WTI	75,00	C	05-23	USD		0,1	500.000							1,28
DE000SQ4PCC1	J9193	SGEG	WTI	85,00	C	05-23	USD		0,1	500.000							0,83
DE000SQ4PCD9	J9194	SGEG	WTI	65,00	P	05-23	USD		0,1	500.000							0,46
DE000SQ4PCE7	J9195	SGEG	WTI	75,00	P	05-23	USD		0,1	500.000							0,82
DE000SQ4PCF4	J9196	SGEG	WTI	80,00	P	05-23	USD		0,1	500.000							1,05
DE000SQ4PCG2	J9197	SGEG	WTI	85,00	P	05-23	USD		0,1	500.000							1,31
TURBOS/TURBOS PRO																	
BNP PARIBAS ARBITRAGE ISSUANCE																	
NLBNPES16V89	58486	BNPP	DAX	11500,00	C	12-22	EUR	11.500,00	0,001	500.000	2,86	28-09-22	1,00	23-09	0,55	28-09	2,92
NLBNPES16V97	58485	BNPP	DAX	11000,00	C	12-22	EUR	11.000,00	0,001	500.000	3,36	12-10-22	1,30	11-10	0,99	29-09	3,42
NLBNPES16VA6	58484	BNPP	DAX	10500,00	C	12-22	EUR	10.500,00	0,001	500.000	3,86						3,92
NLBNPES16VB4	58483	BNPP	DAX	10000,00	C	12-22	EUR	10.000,00	0,001	500.000	4,36	10-10-22	2,55	06-10	2,26	10-10	4,42
NLBNPES16VG3	58495	BNPP	DAX	15000,00	P	12-22	EUR	15.000,00	0,001	500.000	0,66	29-11-22	0,81	11-11	0,46	24-11	0,60
NLBNPES16VH1	58496	BNPP	DAX	15500,00	P	12-22	EUR	15.500,00	0,001	500.000	1,14	28-11-22	1,09	18-11	0,94	24-11	1,08
NLBNPES16VI9	58497	BNPP	DAX	16000,00	P	12-22	EUR	16.000,00	0,001	500.000	1,64						1,58

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16VJ7	58498	BNPP	DAX	16500,00	P	12-22	EUR	16.500,00	0,001	500.000	2,14	24-11-22	1,94	24-11	1,94	24-11	2,08
NLBNPES16UX0	58500	BNPP	IBX35	6800,00	C	12-22	EUR	6.800,00	0,001	750.000	1,52	28-11-22	1,53	28-11	0,43	13-10	1,55
NLBNPES16UY8	58499	BNPP	IBX35	6400,00	C	12-22	EUR	6.400,00	0,001	750.000	1,92	24-11-22	1,98	24-11	0,88	12-10	1,95
NLBNPES16V06	58506	BNPP	IBX35	8800,00	P	12-22	EUR	8.800,00	0,001	750.000	0,49	23-11-22	0,47	23-11	0,47	23-11	0,45
NLBNPES16V14	58507	BNPP	IBX35	9200,00	P	12-22	EUR	9.200,00	0,001	750.000	0,88						0,84
NLBNPES16V22	58508	BNPP	IBX35	9600,00	P	12-22	EUR	9.600,00	0,001	750.000	1,28	14-10-22	2,35	12-10	1,77	22-09	1,24
NLBNPES16V30	58509	BNPP	IBX35	10000,00	P	12-22	EUR	10.000,00	0,001	750.000	1,68	29-11-22	1,68	29-11	1,68	29-11	1,64
NLBNPES16VP4	58511	BNPP	NDX1	10000,00	C	12-22	USD	10.000,00	0,01	500.000	14,46	09-11-22	15,23	26-10	9,04	03-11	15,06
NLBNPES16VQ2	58510	BNPP	NDX1	9500,00	C	12-22	USD	9.500,00	0,01	500.000	19,24	29-11-22	24,28	15-11	15,68	08-11	19,89
NLBNPES16VR0	58517	BNPP	NDX1	13000,00	P	12-22	USD	13.000,00	0,01	500.000	14,58	29-11-22	20,64	03-10	11,70	28-11	14,03
NLBNPES16VS8	58518	BNPP	NDX1	13500,00	P	12-22	USD	13.500,00	0,01	500.000	19,39						18,85
NLBNPES16VT6	58519	BNPP	NDX1	14000,00	P	12-22	USD	14.000,00	0,01	500.000	24,21						23,69
NLBNPES16VU4	58520	BNPP	NDX1	14500,00	P	12-22	USD	14.500,00	0,01	500.000	29,04						28,52
NLBNPES16VV2	58521	BNPP	NDX1	15000,00	P	12-22	USD	15.000,00	0,01	500.000	33,86	21-10-22	40,52	21-10	39,45	21-10	33,36
NLBNPES16VW0	58522	BNPP	NDX1	15500,00	P	12-22	USD	15.500,00	0,01	500.000	38,69	24-11-22	34,27	24-11	34,27	24-11	38,20
CERTIFICADOS																	
SOCIÉTÉ GÉNÉRALE EFFEKTEN																	
DE000SG1R1J2	45538	SGEG	BRENT				USD		0,677832		17,10	06-04-20					
DE000SH2RH93	45543	SGEG	ICE E				EUR		1	1.000.000	8,56						8,96
DE000SG1DQ67	45523	SGEG	ORO				USD		0,1		165,38	23-10-20					
DE000SQ1RFH5	45544	SGEG	SGDEI			12-49	USD		1	1.000.000	11,74						11,85
DE000SH2RH85	45541	SGEG	SOCGV				USD		1	1.000.000	8,95						8,90
DE000SH2RH77	45540	SGEG	SOLGU				USD		1	1.000.000	9,77	29-03-22	12,54	29-03	12,54	29-03	10,13
DE000SH2RJA1	45542	SGEG	SOLHY				USD		1	1.000.000	8,52						8,66
DE000SH2RH69	45539	SGEG	SOMET				USD		1	1.000.000	6,04						6,06
BONUS/BONUS CAP																	
BNP PARIBAS ARBITRAGE ISSUANCE																	
NLBNPES14F57	U0370	BNPP	AIRF	2,42		12-22	EUR		1,982758	50.000	2,59	01-11-22	4,28	15-02	2,59	01-11	2,59
NLBNPES14F65	U0371	BNPP	AIRF	2,47		12-22	EUR		1,982758	50.000	2,69	23-09-22	4,28	19-05	2,69	23-09	2,69
NLBNPES10QJ0	U0357	BNPP	BBVA	5,17		12-22	EUR		1	250.000	5,17	15-11-22	5,16	15-11	4,64	12-07	5,17
NLBNPES14EZ4	U0372	BNPP	BBVA	7,00		12-22	EUR		1	50.000	4,90	14-04-22	6,05	15-02	4,30	07-03	4,90
NLBNPES14F08	U0373	BNPP	BBVA	7,20		12-22	EUR		1	50.000	4,71						4,71
NLBNPES15343	U0378	BNPP	BBVA	7,20		12-22	EUR		1	50.000	4,53	04-03-22	5,95	11-02	4,52	04-03	4,53
NLBNPES15BI3	U0384	BNPP	BBVA	5,16		12-22	EUR		1	50.000	5,16						5,16
NLBNPES15BJ1	U0385	BNPP	BBVA	5,39		12-22	EUR		1	50.000	5,39						5,39
NLBNPES15BK9	U0386	BNPP	BBVA	5,61		06-23	EUR		1	50.000	5,42	18-10-22	5,11	13-09	4,45	18-07	5,42

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
NLBNPES16CW0	U0392	BNPP	BBVA	5,61		12-22	EUR		1	50.000	5,61	20-07-22	5,16	24-06	5,15	20-07	5,61
NLBNPES16CX8	U0393	BNPP	BBVA	5,86		12-22	EUR		1	50.000	5,86						5,86
NLBNPES16CY6	U0394	BNPP	BBVA	6,10		06-23	EUR		1	50.000	5,83	21-10-22	5,45	20-10	4,90	07-09	5,83
NLBNPES10QP7	U0363	BNPP	ESTX5	4110,82		12-22	EUR		0,01	50.000	41,07	08-11-22	40,91	08-11	36,59	04-03	41,08
NLBNPES14EX9	U0368	BNPP	ESTX5	4375,00		12-22	EUR		0,01	20.000	33,00	03-10-22	41,27	15-02	33,00	03-10	33,00
NLBNPES14EY7	U0369	BNPP	ESTX5	4455,00		12-22	EUR		0,01	20.000	34,15	08-03-22	42,03	21-01	34,15	08-03	34,15
NLBNPES15BG7	U0382	BNPP	ESTX5	3863,20		12-22	EUR		0,01	20.000	38,62						38,62
NLBNPES15BH5	U0383	BNPP	ESTX5	4038,80		06-23	EUR		0,01	20.000	39,11	18-11-22	38,90	18-11	35,00	05-07	39,20
NLBNPES10QR3	U0365	BNPP	IBX35	9277,85		12-22	EUR		0,01	30.000	92,68	04-10-22	90,25	30-05	84,35	24-02	92,70
NLBNPES14EV3	U0366	BNPP	IBX35	9580,00		12-22	EUR		0,01	20.000	95,65	26-11-21					95,68
NLBNPES14EW1	U0367	BNPP	IBX35	9760,00		12-22	EUR		0,01	20.000	76,93						76,93
NLBNPES15BE2	U0380	BNPP	IBX35	8408,40		12-22	EUR		0,01	30.000	84,08						84,08
NLBNPES15BF9	U0381	BNPP	IBX35	8790,60		06-23	EUR		0,01	30.000	85,68	24-11-22	85,70	24-11	79,90	27-09	85,73
NLBNPES10QH4	U0355	BNPP	SAN	3,53		12-22	EUR		1	500.000	3,52	29-11-22	3,51	22-11	2,96	07-03	3,52
NLBNPES14F16	U0374	BNPP	SAN	2,90		12-22	EUR		1	50.000	2,50						2,50
NLBNPES14F24	U0375	BNPP	SAN	4,00		12-22	EUR		1	50.000	2,69	09-12-21					2,69
NLBNPES15350	U0379	BNPP	SAN	4,00		12-22	EUR		1	50.000	2,61	09-05-22	3,38	17-02	2,43	07-03	2,61
NLBNPES15BL7	U0387	BNPP	SAN	2,89		12-22	EUR		1	50.000	2,89	12-09-22	2,85	12-09	2,74	29-07	2,89
NLBNPES15BM5	U0388	BNPP	SAN	3,02		12-22	EUR		1	50.000	3,02	07-10-22	2,87	07-10	2,87	07-10	3,02
NLBNPES15BN3	U0389	BNPP	SAN	3,18		06-23	EUR		1	50.000	3,01	23-06-22	2,99	30-05	2,83	23-06	3,02
NLBNPES16CZ3	U0395	BNPP	SAN	3,04		12-22	EUR		1	50.000	3,04	04-10-22	2,99	15-09	2,81	13-07	3,04
NLBNPES16D08	U0396	BNPP	SAN	3,18		12-22	EUR		1	50.000	3,18						3,18
NLBNPES16D16	U0397	BNPP	SAN	3,35		06-23	EUR		1	50.000	3,13	23-11-22	3,10	23-11	2,75	12-07	3,14
NLBNPES10QL6	U0359	BNPP	TEF	4,39		12-22	EUR		1	250.000	4,39	07-01-22	4,37	07-01	4,37	07-01	4,39
NLBNPES14F32	U0376	BNPP	TEF	4,60		12-22	EUR		1	50.000	4,56	24-11-22	4,56	30-11	3,85	20-10	4,58
NLBNPES14F40	U0377	BNPP	TEF	4,70		12-22	EUR		1	50.000	4,54	25-11-22	4,68	13-04	3,57	26-10	4,57
NLBNPES15BO1	U0390	BNPP	TEF	4,28		12-22	EUR		1	50.000	4,28	14-11-22	4,25	14-11	4,14	31-10	4,28
NLBNPES15BP8	U0391	BNPP	TEF	4,47		06-23	EUR		1	50.000	3,99	21-11-22	3,99	21-11	3,52	25-10	4,01
NLBNPES16D24	U0398	BNPP	TEF	5,25		12-22	EUR		1	50.000	3,71						3,71
NLBNPES16D32	U0399	BNPP	TEF	5,48		06-23	EUR		1	50.000	3,44	26-09-22	4,93	22-07	3,65	26-09	3,44
OTROS																	
SOCIÉTÉ GÉNÉRALE EFFEKTEN																	
DE000SN2BPS6	Z1013	SGEG	A3M		C	12-49	EUR		1	300.000	4,32						4,43
DE000SN2BPT4	Z1014	SGEG	A3M		C	12-49	EUR		1	300.000	3,79	09-09-22	2,18	09-09	2,17	02-09	3,93
DE000SN2BSD2	Z0880	SGEG	A3M		P	12-49	EUR		1	300.000	4,32						4,16
DE000SN2BSE0	Z0881	SGEG	A3M		P	12-49	EUR		1	300.000	4,69						4,58

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ4N1K0	Z1356	SGEG	A3M		C	12-49	EUR		1	300.000							6,94
DE000SQ4N1Q7	Z1361	SGEG	A3M		P	12-49	EUR		1	300.000							3,49
DE000SF6RH02	Z0506	SGEG	AAPL		P	12-49	USD		1	100.000	4,18						4,19
DE000SF6RHY8	Z0511	SGEG	AAPL		P	12-49	USD		1	100.000	0,06	23-02-22	0,92	23-02	0,57	09-02	0,06
DE000SF6RHZ5	Z0504	SGEG	AAPL		P	12-49	USD		1	100.000	0,99						0,99
DE000SF6RMT8	Z0509	SGEG	AAPL		C	12-49	USD		1	100.000	4,15						4,15
DE000SF6RMU6	Z0508	SGEG	AAPL		C	12-49	USD		1	100.000	0,99						0,99
DE000SF6RMV4	Z0510	SGEG	AAPL		C	12-49	USD		1	100.000	0,08	10-11-22	0,92	04-08	0,06	10-11	0,08
DE000SH2TRT0	Z0707	SGEG	AAPL		P	12-49	USD		1	100.000	0,05	30-08-22	2,68	11-04	0,13	17-08	0,05
DE000SN2BH08	Z0959	SGEG	AAPL		C	12-49	USD		1	300.000	0,22	11-11-22	0,36	11-11	0,21	10-11	0,22
DE000SQ0KD14	Z1265	SGEG	AAPL		P	12-49	USD		1	300.000	0,22						0,22
DE000SQ0KD22	Z1266	SGEG	AAPL		P	12-49	USD		1	300.000	1,52						1,52
DE000SQ1RGJ9	Z1352	SGEG	AAPL		C	12-49	USD		1	300.000	2,76						2,75
DE000SQ4N3G4	Z1434	SGEG	AAPL		P	12-49	USD		1	300.000							7,11
DE000SQ0KC07	Z1211	SGEG	ACS		P	12-49	EUR		1	300.000	1,59						1,58
DE000SQ0KC15	Z1212	SGEG	ACS		P	12-49	EUR		1	300.000	1,97						1,96
DE000SQ0KC23	Z1213	SGEG	ACS		P	12-49	EUR		1	300.000	2,93						2,93
DE000SQ0KC31	Z1214	SGEG	ACS		P	12-49	EUR		1	300.000	3,54	25-11-22	3,92	07-11	3,64	25-11	3,54
DE000SQ0KCZ1	Z1210	SGEG	ACS		P	12-49	EUR		1	300.000	1,26	03-11-22	1,90	03-11	1,90	03-11	1,26
DE000SQ0KES2	Z1290	SGEG	ACS		C	12-49	EUR		1	300.000	6,77						6,77
DE000SQ0KET0	Z1291	SGEG	ACS		C	12-49	EUR		1	300.000	7,75	03-10-22	4,98	03-10	4,98	03-10	7,77
DE000SQ0KEU8	Z1292	SGEG	ACS		C	12-49	EUR		1	300.000	9,94						9,96
DE000SQ0KEV6	Z1293	SGEG	ACS		C	12-49	EUR		1	300.000	11,12						11,15
DE000SQ0KEW4	Z1294	SGEG	ACS		C	12-49	EUR		1	300.000	12,27						12,31
DE000SN2BN75	Z0994	SGEG	ACX		C	12-49	EUR		1	300.000	3,95	19-08-22	5,97	03-06	4,08	19-08	3,94
DE000SN2BN83	Z0995	SGEG	ACX		C	12-49	EUR		1	300.000	3,16						3,14
DE000SN2BN91	Z0996	SGEG	ACX		C	12-49	EUR		1	300.000	1,64	23-08-22	2,45	08-08	1,39	06-07	1,63
DE000SN2BPA4	Z0997	SGEG	ACX		C	12-49	EUR		1	300.000	1,06						1,05
DE000SN2BRS2	Z0859	SGEG	ACX		P	12-49	EUR		1	300.000	1,59	23-08-22	3,50	23-08	1,60	30-11	1,62
DE000SN2BRT0	Z0860	SGEG	ACX		P	12-49	EUR		1	300.000	2,32						2,35
DE000SN2BRU8	Z0861	SGEG	ACX		P	12-49	EUR		1	300.000	3,89						3,92
DE000SN2BRV6	Z0862	SGEG	ACX		P	12-49	EUR		1	300.000	4,52						4,55
DE000SQ0KCY4	Z1209	SGEG	ACX		P	12-49	EUR		1	300.000	1,49						1,52
DE000SQ0KER4	Z1289	SGEG	ACX		C	12-49	EUR		1	300.000	6,20						6,13
DE000SN2BPB2	Z0998	SGEG	AENA		C	12-49	EUR		1	300.000	3,79						3,87
DE000SN2BPC0	Z0999	SGEG	AENA		C	12-49	EUR		1	300.000	3,11						3,21
DE000SN2BPD8	Z1000	SGEG	AENA		C	12-49	EUR		1	300.000	1,88						1,98

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN2BPE6	Z1001	SGEG	AENA		C	12-49	EUR		1	300.000	1,38						1,47
DE000SN2BPF3	Z1002	SGEG	AENA		C	12-49	EUR		1	300.000	0,96						1,03
DE000SN2BR06	Z0867	SGEG	AENA		P	12-49	EUR		1	300.000	5,49						5,37
DE000SN2BRW4	Z0863	SGEG	AENA		P	12-49	EUR		1	300.000	3,76						3,47
DE000SN2BRX2	Z0864	SGEG	AENA		P	12-49	EUR		1	300.000	4,42						4,12
DE000SN2BRY0	Z0865	SGEG	AENA		P	12-49	EUR		1	300.000	4,91						4,64
DE000SN2BRZ7	Z0866	SGEG	AENA		P	12-49	EUR		1	300.000	5,47						5,29
DE000SQ0KC49	Z1215	SGEG	AENA		P	12-49	EUR		1	300.000	2,11						1,93
DE000SQ0KEX2	Z1295	SGEG	AENA		C	12-49	EUR		1	300.000	5,32						5,78
DE000SF6RJT4	Z0484	SGEG	ALM		P	12-49	EUR		1	100.000	3,93						3,81
DE000SF6RJU2	Z0485	SGEG	ALM		P	12-49	EUR		1	100.000	4,76						4,66
DE000SF6RK72	Z0487	SGEG	ALM		C	12-49	EUR		1	100.000	2,95						3,01
DE000SF6RK80	Z0486	SGEG	ALM		C	12-49	EUR		1	100.000	1,86						1,92
DE000SH2TQ74	Z0669	SGEG	ALM		C	12-49	EUR		1	100.000	1,37						1,43
DE000SH2TQN5	Z0655	SGEG	ALM		P	12-49	EUR		1	100.000	2,77						2,66
DE000SN2BPG1	Z1003	SGEG	ALM		C	12-49	EUR		1	300.000	1,32						1,39
DE000SN2BR14	Z0868	SGEG	ALM		P	12-49	EUR		1	300.000	4,59						4,35
DE000SQ0KC56	Z1216	SGEG	ALM		P	12-49	EUR		1	300.000	3,65						3,41
DE000SQ0KEY0	Z1296	SGEG	ALM		C	12-49	EUR		1	300.000	2,37						2,53
DE000SN2BHR5	Z0950	SGEG	AMD		C	12-49	USD		1	300.000	2,53						2,56
DE000SN2BHS3	Z0951	SGEG	AMD		C	12-49	USD		1	300.000	0,19						0,19
DE000SN2BLD7	Z1080	SGEG	AMD		P	12-49	USD		1	300.000	0,12						0,12
DE000SN2BLE5	Z1081	SGEG	AMD		P	12-49	USD		1	300.000	0,06						0,06
DE000SN2BLF2	Z1082	SGEG	AMD		P	12-49	USD		1	300.000	1,01						0,98
DE000SN2BLG0	Z1083	SGEG	AMD		P	12-49	USD		1	300.000	4,92						4,88
DE000SQ0KB99	Z1241	SGEG	AMD		C	12-49	USD		1	300.000	0,21						0,21
DE000SQ0KCA4	Z1242	SGEG	AMD		C	12-49	USD		1	300.000	0,04						0,04
DE000SQ0KDW6	Z1260	SGEG	AMD		P	12-49	USD		1	300.000	4,34						4,34
DE000SQ4N196	Z1413	SGEG	AMD		C	12-49	USD		1	300.000							5,26
DE000SQ4N2A9	Z1414	SGEG	AMD		C	12-49	USD		1	300.000							5,22
DE000SQ4N2B7	Z1415	SGEG	AMD		C	12-49	USD		1	300.000							5,13
DE000SQ4N3B5	Z1429	SGEG	AMD		P	12-49	USD		1	300.000							3,69
DE000SQ4N3C3	Z1430	SGEG	AMD		P	12-49	USD		1	300.000							4,04
DE000SN2BPH9	Z1004	SGEG	AMS		C	12-49	EUR		1	300.000	3,50						3,51
DE000SN2BPJ5	Z1005	SGEG	AMS		C	12-49	EUR		1	300.000	2,72						2,73
DE000SN2BPK3	Z1006	SGEG	AMS		C	12-49	EUR		1	300.000	1,43						1,45
DE000SN2BPL1	Z1007	SGEG	AMS		C	12-49	EUR		1	300.000	0,97						0,98

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN2BPM9	Z1008	SGEG	AMS		C	12-49	EUR		1	300.000	0,61						0,62
DE000SN2BPN7	Z1009	SGEG	AMS		C	12-49	EUR		1	300.000	0,37						0,38
DE000SN2BR22	Z0869	SGEG	AMS		P	12-49	EUR		1	300.000	3,01						2,97
DE000SN2BR30	Z0870	SGEG	AMS		P	12-49	EUR		1	300.000	3,75						3,70
DE000SN2BR48	Z0871	SGEG	AMS		P	12-49	EUR		1	300.000	4,53						4,48
DE000SN2BR55	Z0872	SGEG	AMS		P	12-49	EUR		1	300.000	5,14						5,09
DE000SN2BR63	Z0873	SGEG	AMS		P	12-49	EUR		1	300.000	5,78						5,75
DE000SN2BR71	Z0874	SGEG	AMS		P	12-49	EUR		1	300.000	5,75	30-09-22	6,88	30-09	6,88	30-09	5,73
DE000SF6RHV4	Z0499	SGEG	AMZN		P	12-49	USD		1	100.000	1,70	14-02-22	2,71	14-02	2,24	09-02	1,69
DE000SF6RHW2	Z0501	SGEG	AMZN		P	12-49	USD		1	100.000	9,60						9,58
DE000SF6RMP6	Z0500	SGEG	AMZN		C	12-49	USD		1	100.000	1,12						1,13
DE000SH2TRS2	Z0706	SGEG	AMZN		P	12-49	USD		1	100.000	0,07						0,07
DE000SN2BHX3	Z0956	SGEG	AMZN		C	12-49	USD		1	300.000	0,60	21-11-22	0,87	11-11	0,55	10-11	0,62
DE000SQ0KD06	Z1264	SGEG	AMZN		P	12-49	USD		1	300.000	3,91						3,84
DE000SQ0KDZ9	Z1263	SGEG	AMZN		P	12-49	USD		1	300.000	24,21						24,21
DE000SQ4N2F8	Z1419	SGEG	AMZN		C	12-49	USD		1	300.000							4,82
DE000SQ4N2G6	Z1420	SGEG	AMZN		C	12-49	USD		1	300.000							4,73
DE000SQ4N3F6	Z1433	SGEG	AMZN		P	12-49	USD		1	300.000							5,03
DE000SF4XE58	Z0412	SGEG	ANA		P	12-49	EUR		1	75.000	0,15	27-09-22	1,38	10-03	0,15	27-09	0,13
DE000SF4XE66	Z0414	SGEG	ANA		P	12-49	EUR		1	75.000	1,26						1,16
DE000SF4XE74	Z0415	SGEG	ANA		P	12-49	EUR		1	75.000	2,18	01-09-22	2,01	01-09	1,89	10-08	2,06
DE000SF4XFV1	Z0413	SGEG	ANA		C	12-49	EUR		1	75.000	7,01						7,39
DE000SF4XFW9	Z0416	SGEG	ANA		C	12-49	EUR		1	75.000	7,18						7,76
DE000SF4XFX7	Z0417	SGEG	ANA		C	12-49	EUR		1	75.000	4,29	07-03-22	8,41	10-01	2,00	07-03	5,00
DE000SF6RJR8	Z0472	SGEG	ANA		P	12-49	EUR		1	75.000	0,62						0,54
DE000SF6RJS6	Z0474	SGEG	ANA		P	12-49	EUR		1	75.000	1,11						1,00
DE000SF6RK56	Z0475	SGEG	ANA		C	12-49	EUR		1	75.000	4,65						5,15
DE000SF6RK64	Z0473	SGEG	ANA		C	12-49	EUR		1	75.000	3,67	12-10-22	7,50	02-08	3,00	12-10	4,16
DE000SN2BN67	Z0993	SGEG	ANA		C	12-49	EUR		1	300.000	1,92						2,28
DE000SN2BRR4	Z0858	SGEG	ANA		P	12-49	EUR		1	300.000	1,33						1,09
DE000SQ0KCW8	Z1207	SGEG	ANA		P	12-49	EUR		1	300.000	6,87						5,44
DE000SQ0KCX6	Z1208	SGEG	ANA		P	12-49	EUR		1	300.000	7,02						5,92
DE000SQ0KEQ6	Z1288	SGEG	ANA		C	12-49	EUR		1	300.000	1,25						1,53
DE000SN2BH16	Z0960	SGEG	AZO		C	12-49	USD		1	300.000	9,85						10,01
DE000SN2BH24	Z0961	SGEG	AZO		C	12-49	USD		1	300.000	20,49						21,28
DE000SN2BLL0	Z1087	SGEG	AZO		P	12-49	USD		1	300.000	0,52						0,50
DE000SN2BLM8	Z1088	SGEG	AZO		P	12-49	USD		1	300.000	2,27						2,24

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0KCB2	Z1243	SGEG	AZO		C	12-49	USD		1	300.000	11,12						11,80
DE000SQ0KD30	Z1267	SGEG	AZO		P	12-49	USD		1	300.000	0,80						0,76
DE000SF6RHB6	Z0476	SGEG	BABA		C	12-49	USD		1	100.000	0,75						0,89
DE000SF6RHN1	Z0477	SGEG	BABA		P	12-49	USD		1	100.000	3,04						2,48
DE000SN2BJ06	Z1114	SGEG	BABA		C	12-49	USD		1	300.000	0,16	23-11-22	0,14	23-11	0,14	23-11	0,22
DE000SN2BJ14	Z1115	SGEG	BABA		C	12-49	USD		1	300.000	0,03	30-08-22	0,18	11-08	0,15	16-08	0,03
DE000SN2BLK2	Z1086	SGEG	BABA		P	12-49	USD		1	300.000	0,10						0,06
DE000SQ0KDX4	Z1261	SGEG	BABA		P	12-49	USD		1	300.000	0,03						0,03
DE000SQ0KDY2	Z1262	SGEG	BABA		P	12-49	USD		1	300.000	1,63						0,87
DE000SQ4N2V5	Z1409	SGEG	BABA		C	12-49	USD		1	300.000							8,50
DE000SQ4N2W3	Z1410	SGEG	BABA		C	12-49	USD		1	300.000							5,05
DE000SQ4N3D1	Z1431	SGEG	BABA		P	12-49	USD		1	300.000							0,61
DE000SD3Z5U5	Z0180	SGEG	BBVA		C	12-99	EUR		1	75.000	7,30						7,23
DE000SD3Z5V3	Z0181	SGEG	BBVA		C	12-99	EUR		1	75.000	6,39						6,31
DE000SD3Z5W1	Z0182	SGEG	BBVA		C	12-99	EUR		1	75.000	2,46	11-04-22	7,33	18-01	2,52	11-04	2,40
DE000SD3Z5X9	Z0183	SGEG	BBVA		C	12-99	EUR		1	75.000	0,08	27-06-22	2,18	17-01	0,03	27-06	0,08
DE000SD3Z8K0	Z0252	SGEG	BBVA		P	12-99	EUR		1	75.000	0,02	07-03-22	0,04	07-03	0,04	07-03	0,02
DE000SD3Z8L8	Z0253	SGEG	BBVA		P	12-99	EUR		1	75.000	0,05	08-03-22	0,65	07-03	0,27	26-01	0,05
DE000SD3Z8M6	Z0254	SGEG	BBVA		P	12-99	EUR		1	75.000	0,48	29-11-21					0,48
DE000SD3Z8N4	Z0255	SGEG	BBVA		P	12-99	EUR		1	75.000	1,26						1,27
DE000SF4XFA5	Z0422	SGEG	BBVA		P	12-49	EUR		1	100.000	0,03	29-07-22	2,13	08-03	0,13	29-07	0,03
DE000SF4XFB3	Z0423	SGEG	BBVA		P	12-49	EUR		1	100.000	0,29						0,29
DE000SF6RJ59	Z0532	SGEG	BBVA		P	12-49	EUR		1	100.000	0,22	25-01-22	4,46	25-01	4,43	25-01	0,23
DE000SF6RJ67	Z0533	SGEG	BBVA		P	12-49	EUR		1	100.000	1,05						1,07
DE000SF6RLK9	Z0535	SGEG	BBVA		C	12-49	EUR		1	100.000	2,34						2,29
DE000SF6RLL7	Z0534	SGEG	BBVA		C	12-49	EUR		1	100.000	0,66	19-05-22	4,04	11-02	0,56	19-05	0,64
DE000SN2BP24	Z1023	SGEG	BBVA		C	12-49	EUR		1	300.000	4,75	15-07-22	0,81	15-07	0,75	15-07	4,61
DE000SN2BP32	Z1024	SGEG	BBVA		C	12-49	EUR		1	300.000	3,39	01-08-22	3,01	10-06	0,44	12-07	3,27
DE000SN2BP40	Z1025	SGEG	BBVA		C	12-49	EUR		1	300.000	1,14	30-09-22	5,36	09-06	0,14	27-07	1,09
DE000SN2BSN1	Z0889	SGEG	BBVA		P	12-49	EUR		1	300.000	0,14						0,15
DE000SN2BSP6	Z0890	SGEG	BBVA		P	12-49	EUR		1	300.000	0,26						0,27
DE000SQ0KC80	Z1219	SGEG	BBVA		P	12-49	EUR		1	300.000	0,50	25-10-22	1,25	25-10	1,25	25-10	0,52
DE000SQ1RGU6	Z1335	SGEG	BBVA		C	12-49	EUR		1	300.000	15,45						15,04
DE000SQ4N1T1	Z1364	SGEG	BBVA		P	12-49	EUR		1	300.000							3,89
DE000SN2BH32	Z0962	SGEG	BKNG		C	12-49	USD		1	300.000	4,08						4,13
DE000SN2BH40	Z0963	SGEG	BKNG		C	12-49	USD		1	300.000	1,38						1,42
DE000SN2BH57	Z0964	SGEG	BKNG		C	12-49	USD		1	300.000	0,17						0,18

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN2BLN6	Z1089	SGEG	BKNG		P	12-49	USD		1	300.000	0,06						0,06
DE000SN2BLP1	Z1090	SGEG	BKNG		P	12-49	USD		1	300.000	0,29						0,28
DE000SN2BLQ9	Z1091	SGEG	BKNG		P	12-49	USD		1	300.000	1,75						1,70
DE000SN2BLR7	Z1092	SGEG	BKNG		P	12-49	USD		1	300.000	4,36						4,32
DE000SN2BP08	Z1021	SGEG	BKT		C	12-49	EUR		1	300.000	4,63						4,42
DE000SN2BP16	Z1022	SGEG	BKT		C	12-49	EUR		1	300.000	3,52						3,33
DE000SN2BPY4	Z1019	SGEG	BKT		C	12-49	EUR		1	300.000	6,17						6,06
DE000SN2BPZ1	Z1020	SGEG	BKT		C	12-49	EUR		1	300.000	6,09						5,92
DE000SN2BSJ9	Z0885	SGEG	BKT		P	12-49	EUR		1	300.000	0,39	20-09-22	3,82	17-06	0,82	20-09	0,41
DE000SN2BSK7	Z0886	SGEG	BKT		P	12-49	EUR		1	300.000	0,71						0,74
DE000SN2BSL5	Z0887	SGEG	BKT		P	12-49	EUR		1	300.000	1,94						1,99
DE000SN2BSM3	Z0888	SGEG	BKT		P	12-49	EUR		1	300.000	2,86						2,91
DE000SQ0KC72	Z1218	SGEG	BKT		P	12-49	EUR		1	300.000	1,61						1,71
DE000SQ0KE54	Z1303	SGEG	BKT		C	12-49	EUR		1	300.000	6,30						5,89
DE000SN2BF83	Z0809	SGEG	BRENT		C	12-49	USD		1	500.000	0,02						0,02
DE000SN2BFE7	Z0781	SGEG	BRENT		C	12-49	USD		1	500.000	2,48						2,74
DE000SN2BFU3	Z0795	SGEG	BRENT		C	12-49	USD		1	500.000	0,92						1,08
DE000SN2BG33	Z0756	SGEG	BRENT		P	12-49	USD		1	500.000	2,78						2,30
DE000SN2BGR7	Z0744	SGEG	BRENT		P	12-49	USD		1	500.000	0,12						0,08
DE000SN2BHJ2	Z0771	SGEG	BRENT		P	12-49	USD		1	500.000	4,65						4,17
DE000SQ0J9Q0	Z1120	SGEG	BRENT		P	12-49	USD		1	500.000	0,21	01-11-22	1,10	14-10	0,42	01-11	0,10
DE000SQ0J9S6	Z1122	SGEG	BRENT		P	12-49	USD		1	500.000	1,24						0,81
DE000SQ0KAL5	Z1150	SGEG	BRENT		C	12-49	USD		1	500.000	0,62						0,84
DE000SQ0KAT8	Z1157	SGEG	BRENT		C	12-49	USD		1	500.000	0,02	21-10-22	1,50	21-10	1,50	21-10	0,02
DE000SQ4N121	Z1383	SGEG	BRENT		P	12-49	USD		1	500.000							5,07
DE000SH2TP59	Z0686	SGEG	BRKb		C	12-49	USD		1	100.000	4,88						4,88
DE000SH2TP67	Z0687	SGEG	BRKb		C	12-49	USD		1	100.000	2,83						2,81
DE000SH2TP75	Z0688	SGEG	BRKb		C	12-49	USD		1	100.000	1,08						1,06
DE000SH2TP83	Z0689	SGEG	BRKb		C	12-49	USD		1	100.000	0,46						0,45
DE000SH2TRU8	Z0708	SGEG	BRKb		P	12-49	USD		1	100.000	0,50						0,51
DE000SH2TRV6	Z0709	SGEG	BRKb		P	12-49	USD		1	100.000	1,22						1,23
DE000SH2TRW4	Z0710	SGEG	BRKb		P	12-49	USD		1	100.000	3,14						3,17
DE000SH2TRX2	Z0711	SGEG	BRKb		P	12-49	USD		1	100.000	5,08						5,10
DE000SH2TQT2	Z0660	SGEG	CABK		P	12-49	EUR		1	100.000	0,17						0,16
DE000SH2TQU0	Z0661	SGEG	CABK		P	12-49	EUR		1	100.000	0,40						0,40
DE000SH2TQV8	Z0662	SGEG	CABK		P	12-49	EUR		1	100.000	0,86						0,85
DE000SH2TQW6	Z0663	SGEG	CABK		P	12-49	EUR		1	100.000	1,62						1,61

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SH2TQX4	Z0664	SGEG	CABK		P	12-49	EUR		1	100.000	2,68						2,67
DE000SH2TRA0	Z0672	SGEG	CABK		C	12-49	EUR		1	100.000	5,09						5,12
DE000SH2TRB8	Z0673	SGEG	CABK		C	12-49	EUR		1	100.000	4,19						4,23
DE000SH2TRC6	Z0674	SGEG	CABK		C	12-49	EUR		1	100.000	3,01						3,05
DE000SH2TRD4	Z0675	SGEG	CABK		C	12-49	EUR		1	100.000	1,86						1,89
DE000SH2TRE2	Z0676	SGEG	CABK		C	12-49	EUR		1	100.000	0,98	16-11-22	0,62	16-11	0,51	11-11	1,00
DE000SN2BP57	Z1026	SGEG	CABK		C	12-49	EUR		1	300.000	1,58	13-07-22	0,70	13-07	0,68	13-07	1,61
DE000SN2BSQ4	Z0891	SGEG	CABK		P	12-49	EUR		1	300.000	0,18	16-09-22	0,33	15-09	0,31	16-09	0,18
DE000SQ4N1U9	Z1365	SGEG	CABK		P	12-49	EUR		1	300.000							3,48
DE000SN2BFG2	Z0783	SGEG	CACAO		C	12-49	USD		1	500.000	4,60						4,73
DE000SN2BFX7	Z0798	SGEG	CACAO		C	12-49	USD		1	500.000	3,74	10-11-22	4,28	10-11	4,28	10-11	3,91
DE000SN2BGW7	Z0749	SGEG	CACAO		P	12-49	USD		1	500.000	3,48						3,32
DE000SN2BHB9	Z0764	SGEG	CACAO		P	12-49	USD		1	500.000	4,42						4,31
DE000SF6RJ75	Z0539	SGEG	CIE		P	12-49	EUR		1	100.000	2,54						2,66
DE000SF6RJ83	Z0538	SGEG	CIE		P	12-49	EUR		1	100.000	3,60						3,70
DE000SF6RLM5	Z0536	SGEG	CIE		C	12-49	EUR		1	100.000	3,82						3,70
DE000SF6RLN3	Z0537	SGEG	CIE		C	12-49	EUR		1	100.000	2,73	10-01-22	5,72	10-01	5,04	03-01	2,62
DE000SN2BP65	Z1027	SGEG	CIE		C	12-49	EUR		1	300.000	5,63						5,23
DE000SN2BSR2	Z0892	SGEG	CIE		P	12-49	EUR		1	300.000	0,83						0,90
DE000SQ0KDG9	Z1227	SGEG	CIE		P	12-49	EUR		1	300.000	1,87						2,07
DE000SQ0KFD1	Z1311	SGEG	CIE		C	12-49	EUR		1	300.000	5,40						4,95
DE000SQ0KC98	Z1220	SGEG	CLNX		P	12-49	EUR		1	300.000	0,28						0,29
DE000SQ0KDA2	Z1221	SGEG	CLNX		P	12-49	EUR		1	300.000	2,46						2,57
DE000SQ0KDB0	Z1222	SGEG	CLNX		P	12-49	EUR		1	300.000	3,06						3,18
DE000SQ0KDC8	Z1223	SGEG	CLNX		P	12-49	EUR		1	300.000	3,67						3,80
DE000SQ0KDD6	Z1224	SGEG	CLNX		P	12-49	EUR		1	300.000	4,22						4,34
DE000SQ0KDE4	Z1225	SGEG	CLNX		P	12-49	EUR		1	300.000	4,99						5,08
DE000SQ0KDF1	Z1226	SGEG	CLNX		P	12-49	EUR		1	300.000	5,16						5,22
DE000SQ0KE62	Z1304	SGEG	CLNX		C	12-49	EUR		1	300.000	4,21						4,16
DE000SQ0KE70	Z1305	SGEG	CLNX		C	12-49	EUR		1	300.000	3,68						3,61
DE000SQ0KE88	Z1306	SGEG	CLNX		C	12-49	EUR		1	300.000	2,53						2,45
DE000SQ0KE96	Z1307	SGEG	CLNX		C	12-49	EUR		1	300.000	1,99						1,92
DE000SQ0KFA7	Z1308	SGEG	CLNX		C	12-49	EUR		1	300.000	1,51						1,44
DE000SQ0KFB5	Z1309	SGEG	CLNX		C	12-49	EUR		1	300.000	1,10						1,04
DE000SQ0KFC3	Z1310	SGEG	CLNX		C	12-49	EUR		1	300.000	0,52	13-10-22	0,33	13-10	0,33	13-10	0,48
DE000SQ4N1V7	Z1366	SGEG	CLNX		P	12-49	EUR		1	300.000							6,08
DE000SN2BH73	Z0966	SGEG	CMG		C	12-49	USD		1	300.000	6,38						6,74

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN2BH81	Z0967	SGEG	CMG		C	12-49	USD		1	300.000	4,95						5,64
DE000SN2BH99	Z0968	SGEG	CMG		C	12-49	USD		1	300.000	1,87						2,28
DE000SN2BLS5	Z1093	SGEG	CMG		P	12-49	USD		1	300.000	0,04						0,04
DE000SN2BLT3	Z1094	SGEG	CMG		P	12-49	USD		1	300.000	0,40						0,35
DE000SN2BLU1	Z1095	SGEG	CMG		P	12-49	USD		1	300.000	2,88						2,73
DE000SQ0KD71	Z1271	SGEG	CMG		P	12-49	USD		1	300.000	4,65						3,72
DE000SN2BFB3	Z0778	SGEG	COBRE		C	12-49	USD		1	500.000	2,70						2,92
DE000SN2BFS7	Z0793	SGEG	COBRE		C	12-49	USD		1	500.000	1,39						1,57
DE000SN2BG17	Z0754	SGEG	COBRE		P	12-49	USD		1	500.000	5,42						4,72
DE000SN2BHG8	Z0769	SGEG	COBRE		P	12-49	USD		1	500.000	6,21						5,73
DE000SQ0J9U2	Z1124	SGEG	COBRE		P	12-49	USD		1	500.000	0,74						0,55
DE000SQ0KAN1	Z1152	SGEG	COBRE		C	12-49	USD		1	500.000	3,11						3,92
DE000SN2BF59	Z0806	SGEG	COFFE		C	12-49	USD		1	500.000	0,73						0,75
DE000SN2BFQ1	Z0791	SGEG	COFFE		C	12-49	USD		1	500.000	2,00						2,04
DE000SN2BG41	Z0757	SGEG	COFFE		P	12-49	USD		1	500.000	5,31						5,17
DE000SN2BGD7	Z0814	SGEG	COFFE		C	12-49	USD		1	500.000	0,02						0,02
DE000SN2BGS5	Z0745	SGEG	COFFE		P	12-49	USD		1	500.000	0,52						0,49
DE000SN2BHK0	Z0772	SGEG	COFFE		P	12-49	USD		1	500.000	6,62						6,53
DE000SQ0J9T4	Z1123	SGEG	COFFE		P	12-49	USD		1	500.000	10,90						10,24
DE000SQ4N2T9	Z1381	SGEG	COFFE		C	12-49	USD		1	500.000							8,23
DE000SN2BQW6	Z1051	SGEG	COL		C	12-49	EUR		1	300.000	3,00						2,91
DE000SN2BQX4	Z1052	SGEG	COL		C	12-49	EUR		1	300.000	2,08						1,99
DE000SN2BQY2	Z1053	SGEG	COL		C	12-49	EUR		1	300.000	0,79						0,74
DE000SN2BQZ9	Z1054	SGEG	COL		C	12-49	EUR		1	300.000	0,44						0,40
DE000SN2BTE8	Z0915	SGEG	COL		P	12-49	EUR		1	300.000	3,96						4,32
DE000SN2BTF5	Z0916	SGEG	COL		P	12-49	EUR		1	300.000	4,89						5,25
DE000SN2BTG3	Z0917	SGEG	COL		P	12-49	EUR		1	300.000	6,04						6,31
DE000SN2BTH1	Z0918	SGEG	COL		P	12-49	EUR		1	300.000	6,05						6,23
DE000SQ4N1M6	Z1358	SGEG	COL		C	12-49	EUR		1	300.000							5,00
DE000SQ4N1Y1	Z1369	SGEG	COL		P	12-49	EUR		1	300.000							4,63
DE000SN2BF26	Z0803	SGEG	COTTO		C	12-49	USD		1	500.000	0,28						0,35
DE000SN2BFM0	Z0788	SGEG	COTTO		C	12-49	USD		1	500.000	1,22						1,41
DE000SN2BG74	Z0760	SGEG	COTTO		P	12-49	USD		1	500.000	6,76						5,15
DE000SN2BHN4	Z0775	SGEG	COTTO		P	12-49	USD		1	500.000	8,35						7,14
DE000SQ4N2S1	Z1380	SGEG	COTTO		C	12-49	USD		1	500.000							6,15
DE000SD3Z684	Z0207	SGEG	DAX		C	12-99	EUR		1	100.000	5,04						5,06
DE000SD3Z692	Z0208	SGEG	DAX		C	12-99	EUR		1	100.000	4,79						4,82

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SD3Z6N8	Z0157	SGEG	DAX		P	12-99	EUR		1	100.000	0,02	14-04-22	0,90	07-03	0,06	14-04	0,02
DE000SD3Z6P3	Z0158	SGEG	DAX		P	12-99	EUR		1	100.000	0,04	06-05-22	0,86	09-03	0,24	16-03	0,04
DE000SD3Z6Q1	Z0159	SGEG	DAX		P	12-99	EUR		1	100.000	1,28						1,25
DE000SD3Z6R9	Z0160	SGEG	DAX		P	12-99	EUR		1	100.000	2,73						2,70
DE000SD3Z6S7	Z0161	SGEG	DAX		P	12-99	EUR		1	100.000	3,57						3,54
DE000SD3Z6T5	Z0162	SGEG	DAX		P	12-99	EUR		1	100.000	4,33						4,31
DE000SD3Z7A3	Z0209	SGEG	DAX		C	12-99	EUR		1	100.000	4,23						4,29
DE000SD3Z7B1	Z0210	SGEG	DAX		C	12-99	EUR		1	100.000	2,68	06-04-22	3,37	06-04	3,24	09-03	2,73
DE000SD3Z7C9	Z0211	SGEG	DAX		C	12-99	EUR		1	100.000	0,22	19-07-22	5,00	24-01	0,18	19-07	0,23
DE000SD59JQ4	Z0399	SGEG	DAX		C	12-99	EUR		1	100.000	0,43	14-06-21					0,44
DE000SD59KE8	Z0393	SGEG	DAX		P	12-99	EUR		1	100.000	0,52	20-05-22	3,43	28-02	1,47	17-05	0,50
DE000SF4XE09	Z0425	SGEG	DAX		P	12-49	EUR		1	150.000	0,06	25-10-22	2,41	31-01	0,22	25-10	0,05
DE000SF4XE17	Z0424	SGEG	DAX		P	12-49	EUR		1	150.000	0,22	02-08-22	4,88	09-03	0,79	31-05	0,21
DE000SH2TP18	Z0725	SGEG	DAX		P	12-49	EUR		1	200.000	3,20						3,14
DE000SN2BD69	Z0819	SGEG	DAX		P	12-49	EUR		1	500.000	0,14	03-11-22	7,50	17-06	0,82	03-11	0,13
DE000SN2BD77	Z0820	SGEG	DAX		P	12-49	EUR		1	500.000	0,48	09-11-22	6,01	15-06	1,00	08-11	0,45
DE000SN2BD85	Z0821	SGEG	DAX		P	12-49	EUR		1	500.000	0,92	21-11-22	7,40	03-10	0,92	18-11	0,89
DE000SN2BD93	Z0822	SGEG	DAX		P	12-49	EUR		1	500.000	1,60	28-11-22	1,49	28-11	1,46	25-11	1,55
DE000SN2BEK7	Z0832	SGEG	DAX		C	12-49	EUR		1	500.000	2,96	19-09-22	1,71	15-09	1,38	05-09	3,06
DE000SN2BEL5	Z0833	SGEG	DAX		C	12-49	EUR		1	500.000	2,01	08-11-22	7,02	07-06	0,40	03-10	2,09
DE000SN2BEM3	Z0834	SGEG	DAX		C	12-49	EUR		1	500.000	1,23	25-10-22	2,01	17-08	0,38	25-10	1,29
DE000SN2BEN1	Z0835	SGEG	DAX		C	12-49	EUR		1	500.000	0,47	23-09-22	1,93	13-06	0,09	23-09	0,50
DE000SQ0KBB4	Z1186	SGEG	DAX		P	12-49	EUR		1	500.000	0,28	25-11-22	3,11	20-10	0,23	24-11	0,27
DE000SQ0KBR0	Z1189	SGEG	DAX		C	12-49	EUR		1	500.000	8,32						8,49
DE000SQ0KBS8	Z1190	SGEG	DAX		C	12-49	EUR		1	500.000	10,38						10,73
DE000SQ0KBT6	Z1191	SGEG	DAX		C	12-49	EUR		1	500.000	11,67	14-10-22	3,45	14-10	3,44	14-10	12,15
DE000SQ0KBU4	Z1192	SGEG	DAX		C	12-49	EUR		1	500.000	12,80						13,44
DE000SQ0KBV2	Z1193	SGEG	DAX		C	12-49	EUR		1	500.000	14,01	25-10-22	3,64	24-10	1,46	13-10	14,89
DE000SQ4N3V3	Z1373	SGEG	DAX		P	12-49	EUR		1	500.000							4,74
DE000SQ4N3W1	Z1374	SGEG	DAX		P	12-49	EUR		1	500.000							4,81
DE000SQ4N3X9	Z1375	SGEG	DAX		P	12-49	EUR		1	500.000							4,85
DE000SQ4N3Y7	Z1376	SGEG	DAX		P	12-49	EUR		1	500.000							4,89
DE000SD3Z700	Z0283	SGEG	DJIA		C	12-99	USD		1	100.000	0,35						0,36
DE000SD3Z718	Z0284	SGEG	DJIA		C	12-99	USD		1	100.000	0,05						0,05
DE000SD3Z7V9	Z0278	SGEG	DJIA		C	12-99	USD		1	100.000	5,23						5,26
DE000SD3Z7W7	Z0279	SGEG	DJIA		C	12-99	USD		1	100.000	5,35						5,38
DE000SD3Z7X5	Z0280	SGEG	DJIA		C	12-99	USD		1	100.000	5,20						5,24

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SD3Z7Y3	Z0281	SGEG	DJIA		C	12-99	USD		1	100.000	4,23						4,27
DE000SD3Z7Z0	Z0282	SGEG	DJIA		C	12-99	USD		1	100.000	0,93	09-07-21					0,95
DE000SD3Z9C5	Z0229	SGEG	DJIA		P	12-99	USD		1	100.000	0,03						0,03
DE000SD3Z9D3	Z0230	SGEG	DJIA		P	12-99	USD		1	100.000	0,11						0,11
DE000SD3Z9E1	Z0231	SGEG	DJIA		P	12-99	USD		1	100.000	1,40						1,39
DE000SD3Z9F8	Z0232	SGEG	DJIA		P	12-99	USD		1	100.000	2,66						2,66
DE000SD3Z9G6	Z0233	SGEG	DJIA		P	12-99	USD		1	100.000	3,41						3,41
DE000SD3Z9H4	Z0234	SGEG	DJIA		P	12-99	USD		1	100.000	4,15						4,16
DE000SD59J71	Z0402	SGEG	DJIA		P	12-99	USD		1	100.000	0,02	03-09-21					0,02
DE000SD59J89	Z0403	SGEG	DJIA		P	12-99	USD		1	100.000	0,95						0,94
DE000SD59JL5	Z0408	SGEG	DJIA		C	12-99	USD		1	100.000	1,47	16-03-22	3,65	16-03	3,65	16-03	1,49
DE000SF4XGA3	Z0426	SGEG	DJIA		P	12-49	USD		1	150.000	0,24						0,23
DE000SF6RHF7	Z0541	SGEG	DJIA		P	12-49	USD		1	150.000	0,09	20-07-22	5,17	17-06	1,42	20-07	0,08
DE000SF6RHG5	Z0542	SGEG	DJIA		P	12-49	USD		1	150.000	1,01	16-11-22	1,06	16-11	1,06	16-11	1,00
DE000SN2BE01	Z0847	SGEG	DJIA		C	12-49	USD		1	500.000	2,50						2,56
DE000SN2BE19	Z0848	SGEG	DJIA		C	12-49	USD		1	500.000	1,16						1,20
DE000SN2BEY8	Z0845	SGEG	DJIA		C	12-49	USD		1	500.000	4,67	22-06-22	3,47	22-06	3,20	16-06	4,74
DE000SN2BEZ5	Z0846	SGEG	DJIA		C	12-49	USD		1	500.000	3,59	12-09-22	4,19	12-09	2,50	17-06	3,66
DE000SQ0KB24	Z1200	SGEG	DJIA		C	12-49	USD		1	500.000	7,17						7,33
DE000SQ0KB32	Z1201	SGEG	DJIA		C	12-49	USD		1	500.000	6,46						6,63
DE000SQ0KBE8	Z1175	SGEG	DJIA		P	12-49	USD		1	500.000	0,32	03-11-22	1,08	03-11	1,08	03-11	0,31
DE000SQ0KBF5	Z1176	SGEG	DJIA		P	12-49	USD		1	500.000	0,71						0,69
DE000SQ1RGN1	Z1347	SGEG	DJIA		C	12-49	USD		1	500.000	12,28						12,47
DE000SQ1RGP6	Z1348	SGEG	DJIA		C	12-49	USD		1	500.000	14,81						15,09
DE000SQ1RGQ4	Z1349	SGEG	DJIA		C	12-49	USD		1	500.000	21,80						22,42
DE000SQ4N204	Z1398	SGEG	DJIA		P	12-49	USD		1	500.000							4,83
DE000SQ4N212	Z1399	SGEG	DJIA		P	12-49	USD		1	500.000							4,88
DE000SQ4N220	Z1400	SGEG	DJIA		P	12-49	USD		1	500.000							4,93
DE000SQ4N238	Z1401	SGEG	DJIA		P	12-49	USD		1	500.000							4,99
DE000SQ4N2Z6	Z1397	SGEG	DJIA		P	12-49	USD		1	500.000							4,74
DE000SN2BQC8	Z1033	SGEG	ELE		C	12-49	EUR		1	300.000	3,70						3,73
DE000SN2BQD6	Z1034	SGEG	ELE		C	12-49	EUR		1	300.000	2,99						3,03
DE000SN2BQE4	Z1035	SGEG	ELE		C	12-49	EUR		1	300.000	1,74						1,78
DE000SN2BQF1	Z1036	SGEG	ELE		C	12-49	EUR		1	300.000	1,26						1,28
DE000SN2BQG9	Z1037	SGEG	ELE		C	12-49	EUR		1	300.000	0,85	07-09-22	2,14	24-06	1,26	31-08	0,87
DE000SN2BS05	Z0901	SGEG	ELE		P	12-49	EUR		1	300.000	5,41						5,35
DE000SN2BS13	Z0902	SGEG	ELE		P	12-49	EUR		1	300.000	5,47						5,42

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN2BSX0	Z0898	SGEG	ELE		P	12-49	EUR		1	300.000	3,44						3,34
DE000SN2BSY8	Z0899	SGEG	ELE		P	12-49	EUR		1	300.000	4,16						4,05
DE000SN2BSZ5	Z0900	SGEG	ELE		P	12-49	EUR		1	300.000	4,72						4,63
DE000SQ0KDJ3	Z1229	SGEG	ELE		P	12-49	EUR		1	300.000	2,24						2,17
DE000SQ0KFF6	Z1313	SGEG	ELE		C	12-49	EUR		1	300.000	2,46	25-11-22	3,18	25-11	0,84	14-10	2,54
DE000SQ1RGW2	Z1337	SGEG	ENC		C	12-49	EUR		1	300.000	5,16						5,17
DE000SQ1RGX0	Z1338	SGEG	ENC		C	12-49	EUR		1	300.000	5,11						5,12
DE000SQ4N1W5	Z1367	SGEG	ENC		P	12-49	EUR		1	300.000							4,66
DE000SQ4N1X3	Z1368	SGEG	ENC		P	12-49	EUR		1	300.000							4,78
DE000SN2BP73	Z1028	SGEG	ENG		C	12-49	EUR		1	300.000	3,35						3,35
DE000SN2BP81	Z1029	SGEG	ENG		C	12-49	EUR		1	300.000	2,61	28-10-22	2,25	28-10	1,75	14-10	2,61
DE000SN2BP99	Z1030	SGEG	ENG		C	12-49	EUR		1	300.000	1,44						1,44
DE000SN2BQA2	Z1031	SGEG	ENG		C	12-49	EUR		1	300.000	1,02						1,02
DE000SN2BQB0	Z1032	SGEG	ENG		C	12-49	EUR		1	300.000	0,69	08-09-22	1,05	08-09	0,98	08-09	0,69
DE000SN2BSS0	Z0893	SGEG	ENG		P	12-49	EUR		1	300.000	6,40						6,40
DE000SN2BST8	Z0894	SGEG	ENG		P	12-49	EUR		1	300.000	6,86						6,86
DE000SN2BSU6	Z0895	SGEG	ENG		P	12-49	EUR		1	300.000	7,01						7,00
DE000SN2BSV4	Z0896	SGEG	ENG		P	12-49	EUR		1	300.000	6,68						6,67
DE000SN2BSW2	Z0897	SGEG	ENG		P	12-49	EUR		1	300.000	6,24						6,24
DE000SQ0KDH7	Z1228	SGEG	ENG		P	12-49	EUR		1	300.000	3,02						3,02
DE000SQ0KFE9	Z1312	SGEG	ENG		C	12-49	EUR		1	300.000	3,33						3,33
DE000SD3Z601	Z0169	SGEG	ESTX5		P	12-99	EUR		1	100.000	3,96						3,93
DE000SD3Z6W9	Z0165	SGEG	ESTX5		P	12-99	EUR		1	100.000	0,02	16-06-22	0,55	24-02	0,07	30-05	0,02
DE000SD3Z6X7	Z0166	SGEG	ESTX5		P	12-99	EUR		1	100.000	0,81	25-05-22	1,64	16-03	1,64	16-03	0,78
DE000SD3Z6Y5	Z0167	SGEG	ESTX5		P	12-99	EUR		1	100.000	2,08						2,03
DE000SD3Z6Z2	Z0168	SGEG	ESTX5		P	12-99	EUR		1	100.000	2,98						2,93
DE000SD3Z7F2	Z0214	SGEG	ESTX5		C	12-99	EUR		1	100.000	5,50						5,54
DE000SD3Z7G0	Z0215	SGEG	ESTX5		C	12-99	EUR		1	100.000	5,69						5,78
DE000SD3Z7H8	Z0216	SGEG	ESTX5		C	12-99	EUR		1	100.000	5,48						5,61
DE000SD3Z7J4	Z0217	SGEG	ESTX5		C	12-99	EUR		1	100.000	4,07	31-05-21					4,23
DE000SD3Z7K2	Z0218	SGEG	ESTX5		C	12-99	EUR		1	100.000	0,46	16-06-22	0,97	04-03	0,31	16-06	0,50
DE000SD3Z7L0	Z0219	SGEG	ESTX5		C	12-99	EUR		1	100.000	0,11	03-05-22	0,30	03-05	0,28	02-05	0,12
DE000SD59JR2	Z0400	SGEG	ESTX5		C	12-99	EUR		1	100.000	0,83						0,88
DE000SD59KG3	Z0395	SGEG	ESTX5		P	12-99	EUR		1	100.000	0,24						0,22
DE000SF4XE25	Z0427	SGEG	ESTX5		P	12-49	EUR		1	150.000	0,03	20-05-22	0,42	20-05	0,33	17-05	0,03
DE000SF4XE33	Z0428	SGEG	ESTX5		P	12-49	EUR		1	150.000	0,13	08-06-22	0,73	01-06	0,58	06-06	0,12
DE000SF6RG94	Z0543	SGEG	ESTX5		P	12-49	EUR		1	150.000	0,02	27-04-22	12,14	07-03	0,35	05-04	0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN2BEA8	Z0823	SGEG	ESTX5		P	12-49	EUR		1	500.000	0,07	18-10-22	5,00	30-06	0,65	18-10	0,06
DE000SN2BEB6	Z0824	SGEG	ESTX5		P	12-49	EUR		1	500.000	0,27	22-11-22	4,60	29-06	0,27	22-11	0,25
DE000SN2BEC4	Z0825	SGEG	ESTX5		P	12-49	EUR		1	500.000	0,57	22-11-22	2,60	17-10	0,58	22-11	0,53
DE000SN2BED2	Z0826	SGEG	ESTX5		P	12-49	EUR		1	500.000	1,08						1,01
DE000SN2BEE0	Z0827	SGEG	ESTX5		P	12-49	EUR		1	500.000	2,31						2,22
DE000SN2BEP6	Z0836	SGEG	ESTX5		C	12-49	EUR		1	500.000	4,83						5,13
DE000SN2BEQ4	Z0837	SGEG	ESTX5		C	12-49	EUR		1	500.000	3,79	13-10-22	0,92	13-10	0,74	29-09	4,09
DE000SN2BER2	Z0838	SGEG	ESTX5		C	12-49	EUR		1	500.000	2,71	27-09-22	0,69	23-09	0,54	23-09	2,96
DE000SN2BES0	Z0839	SGEG	ESTX5		C	12-49	EUR		1	500.000	1,34	07-07-22	5,58	09-06	0,80	05-07	1,49
DE000SQ0KBC2	Z1187	SGEG	ESTX5		P	12-49	EUR		1	500.000	0,27	22-11-22	3,94	14-10	0,26	22-11	0,24
DE000SQ0KBD0	Z1188	SGEG	ESTX5		P	12-49	EUR		1	500.000	0,60						0,54
DE000SQ0KBW0	Z1194	SGEG	ESTX5		C	12-49	EUR		1	500.000	11,67						12,58
DE000SQ0KBX8	Z1195	SGEG	ESTX5		C	12-49	EUR		1	500.000	12,80	13-10-22	2,12	13-10	1,83	13-10	14,00
DE000SQ0KBY6	Z1196	SGEG	ESTX5		C	12-49	EUR		1	500.000	14,00						15,62
DE000SQ1RGA8	Z1342	SGEG	ESTX5		C	12-49	EUR		1	500.000	11,07						11,50
DE000SQ1RGB6	Z1343	SGEG	ESTX5		C	12-49	EUR		1	500.000	17,14						18,20
DE000SQ1RGC4	Z1344	SGEG	ESTX5		C	12-49	EUR		1	500.000	43,34						48,40
DE000SF6RH36	Z0585	SGEG	FB		P	12-49	USD		1	100.000	1,47						1,29
DE000SF6RH44	Z0582	SGEG	FB		P	12-49	USD		1	100.000	16,72						15,88
DE000SF6RMX0	Z0580	SGEG	FB		C	12-49	USD		1	100.000	0,33						0,35
DE000SN2BLV9	Z1096	SGEG	FB		P	12-49	USD		1	300.000	0,04						0,04
DE000SN2BLW7	Z1097	SGEG	FB		P	12-49	USD		1	300.000	0,36						0,29
DE000SQ0KD89	Z1272	SGEG	FB		P	12-49	USD		1	300.000	0,17						0,13
DE000SQ4N2J0	Z1422	SGEG	FB		C	12-49	USD		1	300.000							5,39
DE000SQ4N2K8	Z1423	SGEG	FB		C	12-49	USD		1	300.000							5,50
DE000SQ4N2L6	Z1424	SGEG	FB		C	12-49	USD		1	300.000							5,54
DE000SQ4N3J8	Z1436	SGEG	FB		P	12-49	USD		1	300.000							3,94
DE000SQ0J945	Z1134	SGEG	FBTP		P	12-49	EUR		1	500.000	2,53						2,66
DE000SQ0J986	Z1138	SGEG	FBTP		P	12-49	EUR		1	500.000	3,88						3,99
DE000SQ0KA25	Z1166	SGEG	FBTP		C	12-49	EUR		1	500.000	5,40						5,25
DE000SQ0KA66	Z1170	SGEG	FBTP		C	12-49	EUR		1	500.000	4,95						4,67
DE000SQ0KAD2	Z1143	SGEG	FBTP		P	12-49	EUR		1	500.000	4,61						4,66
DE000SQ0KAX0	Z1161	SGEG	FBTP		C	12-49	EUR		1	500.000	5,26						5,20
DE000SF6RJ91	Z0547	SGEG	FDR		P	12-49	EUR		1	100.000	5,28	01-04-22	4,60	01-04	3,34	29-03	5,28
DE000SF6RKA2	Z0549	SGEG	FDR		P	12-49	EUR		1	100.000	8,44						7,53
DE000SF6RKB0	Z0545	SGEG	FDR		P	12-49	EUR		1	100.000	12,31						11,25
DE000SF6RKC8	Z0544	SGEG	FDR		P	12-49	EUR		1	100.000	13,96	25-10-22	24,73	24-10	20,49	25-10	13,05

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SF6RKD6	Z0551	SGEG	FDR		P	12-49	EUR		1	100.000	12,47						11,92
DE000SF6RLP8	Z0552	SGEG	FDR		C	12-49	EUR		1	100.000	0,69						0,72
DE000SF6RLQ6	Z0548	SGEG	FDR		C	12-49	EUR		1	100.000	0,18						0,19
DE000SF6RLR4	Z0546	SGEG	FDR		C	12-49	EUR		1	100.000	0,04						0,04
DE000SQ0KFH2	Z1315	SGEG	FDR		C	12-49	EUR		1	300.000	3,33						3,55
DE000SN2BQH7	Z1038	SGEG	FER		C	12-49	EUR		1	300.000	5,91						5,88
DE000SN2BQJ3	Z1039	SGEG	FER		C	12-49	EUR		1	300.000	6,12						6,08
DE000SN2BQK1	Z1040	SGEG	FER		C	12-49	EUR		1	300.000	6,01						5,94
DE000SN2BQL9	Z1041	SGEG	FER		C	12-49	EUR		1	300.000	5,69						5,61
DE000SN2BQM7	Z1042	SGEG	FER		C	12-49	EUR		1	300.000	5,14						5,05
DE000SN2BS21	Z0903	SGEG	FER		P	12-49	EUR		1	300.000	0,94						0,95
DE000SN2BS39	Z0904	SGEG	FER		P	12-49	EUR		1	300.000	1,32						1,34
DE000SN2BS47	Z0905	SGEG	FER		P	12-49	EUR		1	300.000	1,78						1,79
DE000SN2BS54	Z0906	SGEG	FER		P	12-49	EUR		1	300.000	2,92						2,94
DE000SN2BS62	Z0907	SGEG	FER		P	12-49	EUR		1	300.000	3,59						3,61
DE000SQ0KDK1	Z1230	SGEG	FER		P	12-49	EUR		1	300.000	2,20						2,24
DE000SQ0KFG4	Z1314	SGEG	FER		C	12-49	EUR		1	300.000	5,20						5,10
DE000SQ0J929	Z1132	SGEG	FGBL		P	12-49	EUR		1	500.000	3,00						3,16
DE000SQ0J937	Z1133	SGEG	FGBL		P	12-49	EUR		1	500.000	3,89						4,06
DE000SQ0J952	Z1135	SGEG	FGBL		P	12-49	EUR		1	500.000	4,60						4,73
DE000SQ0J994	Z1139	SGEG	FGBL		P	12-49	EUR		1	500.000	5,00						5,07
DE000SQ0KA33	Z1167	SGEG	FGBL		C	12-49	EUR		1	500.000	4,58						4,51
DE000SQ0KA74	Z1171	SGEG	FGBL		C	12-49	EUR		1	500.000	3,86						3,74
DE000SQ0KA90	Z1173	SGEG	FGBL		C	12-49	EUR		1	500.000	3,01						2,87
DE000SQ0KAE0	Z1144	SGEG	FGBL		P	12-49	EUR		1	500.000	5,05						5,07
DE000SQ0KAY8	Z1162	SGEG	FGBL		C	12-49	EUR		1	500.000	4,87						4,84
DE000SQ0KBA6	Z1174	SGEG	FGBL		C	12-49	EUR		1	500.000	2,15						2,02
DE000SQ0J978	Z1137	SGEG	FGBM		P	12-49	EUR		1	500.000	5,11						5,16
DE000SQ0KA17	Z1165	SGEG	FGBM		C	12-49	EUR		1	500.000	4,74						4,70
DE000SQ0KAC4	Z1142	SGEG	FGBM		P	12-49	EUR		1	500.000	5,06						5,07
DE000SQ0KAW2	Z1160	SGEG	FGBM		C	12-49	EUR		1	500.000	4,91						4,89
DE000SQ0KA09	Z1164	SGEG	FGBS		C	12-49	EUR		1	500.000	4,94						4,93
DE000SQ0KA58	Z1169	SGEG	FGBS		C	12-49	EUR		1	500.000	4,85						4,83
DE000SQ0KAB6	Z1141	SGEG	FGBS		P	12-49	EUR		1	500.000	5,10						5,12
DE000SQ0KAG5	Z1146	SGEG	FGBS		P	12-49	EUR		1	500.000	5,04						5,05
DE000SQ0J960	Z1136	SGEG	FOAT		P	12-49	EUR		1	500.000	4,05						4,14
DE000SQ0KA41	Z1168	SGEG	FOAT		C	12-49	EUR		1	500.000	4,75						4,70

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0KA82	Z1172	SGEG	FOAT		C	12-49	EUR		1	500.000	4,10						4,01
DE000SQ0KAA8	Z1140	SGEG	FOAT		P	12-49	EUR		1	500.000	4,73						4,78
DE000SQ0KAF7	Z1145	SGEG	FOAT		P	12-49	EUR		1	500.000	4,95						4,97
DE000SQ0KAZ5	Z1163	SGEG	FOAT		C	12-49	EUR		1	500.000	4,95						4,93
DE000SN2BF42	Z0805	SGEG	GASOI		C	12-49	USD		1	500.000	2,08						2,50
DE000SN2BFN8	Z0789	SGEG	GASOI		C	12-49	USD		1	500.000	4,60						5,18
DE000SN2BG66	Z0759	SGEG	GASOI		P	12-49	USD		1	500.000	0,41						0,33
DE000SN2BGB1	Z0812	SGEG	GASOI		C	12-49	USD		1	500.000	0,03						0,03
DE000SN2BHM6	Z0774	SGEG	GASOI		P	12-49	USD		1	500.000	1,70						1,49
DE000SQ0J9V0	Z1125	SGEG	GASOI		P	12-49	USD		1	500.000	0,08						0,05
DE000SQ0KAP6	Z1153	SGEG	GASOI		C	12-49	USD		1	500.000	0,90						1,26
DE000SQ4N154	Z1386	SGEG	GASOI		P	12-49	USD		1	500.000							3,62
DE000SQ4N188	Z1389	SGEG	GASOI		P	12-49	USD		1	500.000							4,52
DE000SF6RHQ4	Z0488	SGEG	GOOG		P	12-49	USD		1	100.000	0,38	04-02-22	1,83	04-02	1,46	03-02	0,35
DE000SF6RHR2	Z0492	SGEG	GOOG		P	12-49	USD		1	100.000	5,57						5,28
DE000SF6RHS0	Z0490	SGEG	GOOG		P	12-49	USD		1	100.000	8,73						8,55
DE000SF6RMK7	Z0494	SGEG	GOOG		C	12-49	USD		1	100.000	1,86						1,91
DE000SF6RML5	Z0493	SGEG	GOOG		C	12-49	USD		1	100.000	0,12						0,13
DE000SH2TRQ6	Z0704	SGEG	GOOG		P	12-49	USD		1	100.000	0,10						0,09
DE000SN2BHV7	Z0954	SGEG	GOOG		C	12-49	USD		1	300.000	0,09						0,09
DE000SQ4N2C5	Z1416	SGEG	GOOG		C	12-49	USD		1	300.000							5,02
DE000SQ4N2D3	Z1417	SGEG	GOOG		C	12-49	USD		1	300.000							4,93
DE000SQ4N2E1	Z1418	SGEG	GOOG		C	12-49	USD		1	300.000							4,86
DE000SQ4N3E9	Z1432	SGEG	GOOG		P	12-49	USD		1	300.000							4,71
DE000SD3Z502	Z0186	SGEG	GRF		C	12-99	EUR		1	75.000	0,01	02-08-22	0,16	06-05	0,01	02-08	0,01
DE000SD3Z5Y7	Z0184	SGEG	GRF		C	12-99	EUR		1	75.000	0,75						0,77
DE000SD3Z5Z4	Z0185	SGEG	GRF		C	12-99	EUR		1	75.000	0,19						0,20
DE000SD3Z8Q7	Z0257	SGEG	GRF		P	12-99	EUR		1	75.000	8,47						8,00
DE000SD3Z8R5	Z0258	SGEG	GRF		P	12-99	EUR		1	75.000	9,33						8,98
DE000SF4XFC1	Z0429	SGEG	GRF		P	12-49	EUR		1	75.000	3,55	26-10-22	13,44	26-10	0,74	12-05	3,15
DE000SF6RKE4	Z0555	SGEG	GRF		P	12-49	EUR		1	75.000	3,10	29-06-22	0,73	29-06	0,73	29-06	2,81
DE000SF6RKF1	Z0557	SGEG	GRF		P	12-49	EUR		1	75.000	5,39						4,99
DE000SF6RLU8	Z0554	SGEG	GRF		C	12-49	EUR		1	75.000	0,11						0,11
DE000SQ0KFJ8	Z1316	SGEG	GRF		C	12-49	EUR		1	300.000	1,27	08-11-22	1,26	08-11	0,90	06-10	1,38
DE000SQ0KFK6	Z1317	SGEG	GRF		C	12-49	EUR		1	300.000	0,81						0,90
DE000SQ1RGV4	Z1336	SGEG	GRF		C	12-49	EUR		1	300.000	7,97						8,40
DE000SN2BF18	Z0802	SGEG	HEAT		C	12-49	USD		1	500.000	2,81						3,35

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN2BFL2	Z0787	SGEG	HEAT		C	12-49	USD		1	500.000	4,87						5,42
DE000SN2BGA3	Z0811	SGEG	HEAT		C	12-49	USD		1	500.000	0,05						0,05
DE000SN2BGX5	Z0750	SGEG	HEAT		P	12-49	USD		1	500.000	0,74						0,61
DE000SN2BHC7	Z0765	SGEG	HEAT		P	12-49	USD		1	500.000	2,19						1,96
DE000SQ0J9W8	Z1126	SGEG	HEAT		P	12-49	USD		1	500.000	0,08						0,05
DE000SQ0KAQ4	Z1154	SGEG	HEAT		C	12-49	USD		1	500.000	3,91						5,35
DE000SQ4N147	Z1385	SGEG	HEAT		P	12-49	USD		1	500.000							5,53
DE000SD3Z593	Z0195	SGEG	IAG		C	12-99	EUR		1	75.000	2,22						2,23
DE000SD3Z6A5	Z0196	SGEG	IAG		C	12-99	EUR		1	75.000	0,77	22-03-22	2,75	04-01	1,28	15-03	0,77
DE000SD3Z817	Z0268	SGEG	IAG		P	12-99	EUR		1	75.000	0,54						0,54
DE000SD3Z825	Z0269	SGEG	IAG		P	12-99	EUR		1	75.000	1,72						1,71
DE000SD59JZ5	Z0384	SGEG	IAG		P	12-99	EUR		1	75.000	0,03	04-03-22	0,49	04-03	0,29	25-02	0,03
DE000SF4XF24	Z0446	SGEG	IAG		C	12-49	EUR		1	75.000	0,05	22-06-22	0,92	05-01	0,05	22-06	0,05
DE000SF4XFG2	Z0447	SGEG	IAG		P	12-49	EUR		1	75.000	0,03	19-05-22	0,42	04-02	0,11	30-03	0,03
DE000SF4XFH0	Z0449	SGEG	IAG		P	12-49	EUR		1	75.000	0,18	23-11-21					0,18
DE000SF6RKN5	Z0571	SGEG	IAG		P	12-49	EUR		1	75.000	0,72						0,72
DE000SF6RL22	Z0572	SGEG	IAG		C	12-49	EUR		1	75.000	0,38	11-03-22	4,13	10-02	0,58	07-03	0,39
DE000SH2TQY2	Z0665	SGEG	IAG		P	12-49	EUR		1	100.000	0,42						0,41
DE000SH2TRH5	Z0679	SGEG	IAG		C	12-49	EUR		1	100.000	0,06	13-09-22	0,62	23-03	0,03	13-09	0,06
DE000SN2BQ07	Z1055	SGEG	IAG		C	12-49	EUR		1	300.000	2,21	22-11-22	4,52	07-06	0,67	07-10	2,23
DE000SN2BQ15	Z1056	SGEG	IAG		C	12-49	EUR		1	300.000	1,38						1,39
DE000SN2BQ23	Z1057	SGEG	IAG		C	12-49	EUR		1	300.000	0,75						0,77
DE000SN2BQ31	Z1058	SGEG	IAG		C	12-49	EUR		1	300.000	0,40	27-07-22	1,18	28-06	0,46	06-07	0,40
DE000SN2BTJ7	Z0919	SGEG	IAG		P	12-49	EUR		1	300.000	0,03						0,03
DE000SN2BTK5	Z0920	SGEG	IAG		P	12-49	EUR		1	300.000	0,15	19-08-22	2,04	19-08	1,99	19-08	0,15
DE000SQ1RGY8	Z1339	SGEG	IAG		C	12-49	EUR		1	300.000	24,90						25,31
DE000SQ4N105	Z1371	SGEG	IAG		P	12-49	EUR		1	300.000							4,51
DE000SQ4N1Z8	Z1370	SGEG	IAG		P	12-49	EUR		1	300.000							4,31
DE000SD3Z510	Z0187	SGEG	IBE		C	12-99	EUR		1	75.000	4,90						4,99
DE000SD3Z528	Z0188	SGEG	IBE		C	12-99	EUR		1	75.000	4,17						4,29
DE000SD3Z536	Z0189	SGEG	IBE		C	12-99	EUR		1	75.000	2,21	26-11-21					2,31
DE000SD3Z544	Z0190	SGEG	IBE		C	12-99	EUR		1	75.000	0,36	13-10-22	1,09	10-01	0,13	13-10	0,39
DE000SD3Z8S3	Z0259	SGEG	IBE		P	12-99	EUR		1	75.000	0,06	01-11-22	1,50	07-03	0,07	01-11	0,05
DE000SD3Z8T1	Z0260	SGEG	IBE		P	12-99	EUR		1	75.000	0,62	14-10-22	1,82	23-06	1,16	01-07	0,59
DE000SD3Z8U9	Z0261	SGEG	IBE		P	12-99	EUR		1	75.000	1,92						1,87
DE000SD3Z8V7	Z0262	SGEG	IBE		P	12-99	EUR		1	75.000	2,90						2,85
DE000SF4XF08	Z0432	SGEG	IBE		C	12-49	EUR		1	100.000	1,90	24-06-22	1,84	24-06	1,83	24-06	2,05

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SF4XF16	Z0430	SGEG	IBE		C	12-49	EUR		1	100.000	0,64	05-10-22	2,99	08-02	0,39	05-10	0,70
DE000SF6RKG9	Z0560	SGEG	IBE		P	12-49	EUR		1	100.000	0,65	01-06-22	1,07	01-06	1,07	01-06	0,61
DE000SF6RKH7	Z0559	SGEG	IBE		P	12-49	EUR		1	100.000	1,66						1,60
DE000SF6RLW4	Z0558	SGEG	IBE		C	12-49	EUR		1	100.000	4,37						4,54
DE000SF6RLX2	Z0561	SGEG	IBE		C	12-49	EUR		1	100.000	2,72						2,88
DE000SN2BQN5	Z1043	SGEG	IBE		C	12-49	EUR		1	300.000	2,36						2,52
DE000SN2BS70	Z0908	SGEG	IBE		P	12-49	EUR		1	300.000	1,14						1,04
DE000SN2BS88	Z0909	SGEG	IBE		P	12-49	EUR		1	300.000	1,94						1,79
DE000SN2BS96	Z0910	SGEG	IBE		P	12-49	EUR		1	300.000	2,41						2,25
DE000SD3Z619	Z0170	SGEG	IBX35		P	12-99	EUR		1	100.000	0,02	26-01-22	0,05	18-01	0,05	18-01	0,02
DE000SD3Z627	Z0171	SGEG	IBX35		P	12-99	EUR		1	100.000	0,02	29-04-22	0,45	07-03	0,05	14-04	0,02
DE000SD3Z635	Z0172	SGEG	IBX35		P	12-99	EUR		1	100.000	0,06	10-11-22	0,83	04-03	0,10	19-08	0,06
DE000SD3Z643	Z0173	SGEG	IBX35		P	12-99	EUR		1	100.000	1,20	22-09-22	1,80	22-09	1,33	25-05	1,18
DE000SD3Z650	Z0174	SGEG	IBX35		P	12-99	EUR		1	100.000	2,52	02-09-21					2,48
DE000SD3Z668	Z0175	SGEG	IBX35		P	12-99	EUR		1	100.000	3,33						3,30
DE000SD3Z676	Z0176	SGEG	IBX35		P	12-99	EUR		1	100.000	4,15						4,13
DE000SD3Z7N6	Z0221	SGEG	IBX35		C	12-99	EUR		1	100.000	5,30						5,33
DE000SD3Z7P1	Z0222	SGEG	IBX35		C	12-99	EUR		1	100.000	5,38						5,42
DE000SD3Z7Q9	Z0223	SGEG	IBX35		C	12-99	EUR		1	100.000	5,12	22-11-22	5,09	22-11	3,50	28-09	5,19
DE000SD3Z7R7	Z0224	SGEG	IBX35		C	12-99	EUR		1	100.000	3,87	17-05-22	5,61	14-04	4,36	24-03	3,95
DE000SD3Z7S5	Z0225	SGEG	IBX35		C	12-99	EUR		1	100.000	0,58	13-10-22	5,05	17-01	0,16	12-10	0,60
DE000SD3Z7T3	Z0226	SGEG	IBX35		C	12-99	EUR		1	100.000	0,16	07-09-22	3,41	14-01	0,11	07-03	0,17
DE000SD3Z7U1	Z0227	SGEG	IBX35		C	12-99	EUR		1	100.000	0,01	10-05-22	1,56	17-01	0,01	10-05	0,01
DE000SD59JS0	Z0401	SGEG	IBX35		C	12-99	EUR		1	100.000	0,74	18-10-22	1,61	14-04	0,25	13-10	0,76
DE000SD59KJ7	Z0397	SGEG	IBX35		P	12-99	EUR		1	100.000	0,07	31-05-22	1,35	21-01	0,14	30-05	0,07
DE000SD59KK5	Z0398	SGEG	IBX35		P	12-99	EUR		1	100.000	0,73	30-05-22	4,52	08-03	0,90	27-05	0,70
DE000SF4XE41	Z0433	SGEG	IBX35		P	12-49	EUR		1	150.000	0,41	25-11-22	5,05	08-03	0,36	25-11	0,39
DE000SF6RHA8	Z0562	SGEG	IBX35		P	12-49	EUR		1	150.000	0,04	13-06-22	12,30	07-03	0,13	27-05	0,04
DE000SH2TP26	Z0726	SGEG	IBX35		P	12-49	EUR		1	200.000	0,37	25-10-22	4,41	15-03	0,71	30-05	0,35
DE000SH2TP34	Z0727	SGEG	IBX35		P	12-49	EUR		1	200.000	3,27	17-05-22	5,65	24-03	4,35	17-05	3,20
DE000SH2TQ66	Z0729	SGEG	IBX35		C	12-49	EUR		1	200.000	0,02	01-08-22	0,44	04-03	0,04	26-07	0,02
DE000SN2BEF7	Z0828	SGEG	IBX35		P	12-49	EUR		1	500.000	0,57	28-11-22	6,90	16-06	0,48	25-11	0,53
DE000SN2BEG5	Z0829	SGEG	IBX35		P	12-49	EUR		1	500.000	1,24	24-11-22	9,30	03-10	1,11	24-11	1,17
DE000SN2BEH3	Z0830	SGEG	IBX35		P	12-49	EUR		1	500.000	1,87	14-06-22	5,65	14-06	5,58	14-06	1,79
DE000SN2BEJ9	Z0831	SGEG	IBX35		P	12-49	EUR		1	500.000	2,62	10-11-22	8,56	12-10	3,22	17-08	2,53
DE000SN2BET8	Z0840	SGEG	IBX35		C	12-49	EUR		1	500.000	2,87	01-09-22	2,16	01-09	2,12	01-09	2,96
DE000SN2BEU6	Z0841	SGEG	IBX35		C	12-49	EUR		1	500.000	2,07	01-11-22	7,38	06-06	0,62	12-10	2,16

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN2BEV4	Z0842	SGEG	IBX35		C	12-49	EUR		1	500.000	1,39	18-11-22	5,18	10-06	0,33	29-09	1,46
DE000SN2BEW2	Z0843	SGEG	IBX35		C	12-49	EUR		1	500.000	0,64	14-10-22	2,20	28-06	0,10	13-10	0,68
DE000SQ0KB08	Z1198	SGEG	IBX35		C	12-49	EUR		1	500.000	5,45	11-11-22	4,21	11-11	1,44	11-10	5,73
DE000SQ0KB16	Z1199	SGEG	IBX35		C	12-49	EUR		1	500.000	4,78	18-11-22	3,58	16-11	0,74	13-10	5,08
DE000SQ0KBZ3	Z1197	SGEG	IBX35		C	12-49	EUR		1	500.000	5,74	04-11-22	3,95	04-11	1,96	14-10	5,98
DE000SQ4N337	Z1377	SGEG	IBX35		P	12-49	EUR		1	500.000							3,54
DE000SQ4N345	Z1378	SGEG	IBX35		P	12-49	EUR		1	500.000							3,73
DE000SN2BD28	Z0733	SGEG	ICE E		P	12-49	EUR		1	500.000	0,93						0,72
DE000SN2BD36	Z0734	SGEG	ICE E		P	12-49	EUR		1	500.000	2,54						2,19
DE000SN2BD44	Z0735	SGEG	ICE E		C	12-49	EUR		1	500.000	3,71						4,22
DE000SN2BD51	Z0736	SGEG	ICE E		C	12-49	EUR		1	500.000	1,74						2,14
DE000SN2BQT2	Z1048	SGEG	IDR		C	12-49	EUR		1	300.000	5,02						4,85
DE000SN2BQU0	Z1049	SGEG	IDR		C	12-49	EUR		1	300.000	4,43						4,20
DE000SN2BQV8	Z1050	SGEG	IDR		C	12-49	EUR		1	300.000	1,72	29-06-22	1,35	29-06	1,35	29-06	1,57
DE000SN2BTB4	Z0912	SGEG	IDR		P	12-49	EUR		1	300.000	1,60						1,74
DE000SN2BTC2	Z0913	SGEG	IDR		P	12-49	EUR		1	300.000	2,95						3,11
DE000SN2BTD0	Z0914	SGEG	IDR		P	12-49	EUR		1	300.000	3,71						3,84
DE000SQ0KDM7	Z1232	SGEG	IDR		P	12-49	EUR		1	300.000	1,15						1,27
DE000SQ0KFL4	Z1318	SGEG	IDR		C	12-49	EUR		1	300.000	13,21						11,82
DE000SD3Z551	Z0191	SGEG	ITX		C	12-99	EUR		1	75.000	4,15						4,17
DE000SD3Z569	Z0192	SGEG	ITX		C	12-99	EUR		1	75.000	2,98						3,00
DE000SD3Z577	Z0193	SGEG	ITX		C	12-99	EUR		1	75.000	0,94	08-09-22	1,06	18-07	0,41	04-04	0,95
DE000SD3Z585	Z0194	SGEG	ITX		C	12-99	EUR		1	75.000	0,01	13-04-22	0,64	18-01	0,01	13-04	0,01
DE000SD3Z8W5	Z0263	SGEG	ITX		P	12-99	EUR		1	75.000	0,03	01-04-22	0,95	07-03	0,18	21-03	0,03
DE000SD3Z8X3	Z0264	SGEG	ITX		P	12-99	EUR		1	75.000	0,34	01-10-21					0,34
DE000SD3Z8Y1	Z0265	SGEG	ITX		P	12-99	EUR		1	75.000	1,59						1,58
DE000SD3Z8Z8	Z0266	SGEG	ITX		P	12-99	EUR		1	75.000	2,71						2,69
DE000SF4XFE7	Z0445	SGEG	ITX		P	12-49	EUR		1	75.000	0,08	04-10-22	0,43	04-10	0,43	04-10	0,08
DE000SF4XFF4	Z0444	SGEG	ITX		P	12-49	EUR		1	75.000	1,89						1,87
DE000SF6RKJ3	Z0568	SGEG	ITX		P	12-49	EUR		1	75.000	0,05	28-03-22	90,50	07-03	5,08	26-01	0,05
DE000SF6RKK1	Z0565	SGEG	ITX		P	12-49	EUR		1	75.000	0,32	19-09-22	1,47	16-09	1,07	14-09	0,31
DE000SF6RKL9	Z0564	SGEG	ITX		P	12-49	EUR		1	75.000	1,36	14-09-22	3,36	14-09	3,05	14-09	1,34
DE000SF6RKM7	Z0563	SGEG	ITX		P	12-49	EUR		1	75.000	3,33						3,30
DE000SF6RL06	Z0567	SGEG	ITX		C	12-49	EUR		1	75.000	0,04	28-11-22	0,32	14-02	0,04	10-03	0,04
DE000SF6RLY0	Z0569	SGEG	ITX		C	12-49	EUR		1	75.000	1,06	12-04-22	0,58	11-04	0,51	12-04	1,07
DE000SF6RLZ7	Z0566	SGEG	ITX		C	12-49	EUR		1	75.000	0,25	24-06-22	0,15	24-06	0,14	24-06	0,26
DE000SN2BQP0	Z1044	SGEG	ITX		C	12-49	EUR		1	300.000	8,82	04-10-22	4,91	20-09	4,33	04-10	8,94

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN2BQQ8	Z1045	SGEG	ITX		C	12-49	EUR		1	300.000	8,20	24-10-22	4,64	24-10	3,26	21-10	8,34
DE000SN2BQR6	Z1046	SGEG	ITX		C	12-49	EUR		1	300.000	7,39						7,54
DE000SN2BQS4	Z1047	SGEG	ITX		C	12-49	EUR		1	300.000	5,26	25-10-22	3,90	30-08	1,13	29-09	5,38
DE000SN2BTA6	Z0911	SGEG	ITX		P	12-49	EUR		1	300.000	0,26						0,25
DE000SQ0KDL9	Z1231	SGEG	ITX		P	12-49	EUR		1	300.000	0,66	16-11-22	0,99	16-11	0,94	11-11	0,64
DE000SN2BQ49	Z1059	SGEG	MAP		C	12-49	EUR		1	300.000	5,75						5,73
DE000SN2BQ56	Z1060	SGEG	MAP		C	12-49	EUR		1	300.000	5,94						5,91
DE000SN2BQ64	Z1061	SGEG	MAP		C	12-49	EUR		1	300.000	5,91						5,87
DE000SN2BQ72	Z1062	SGEG	MAP		C	12-49	EUR		1	300.000	5,70						5,65
DE000SN2BTL3	Z0921	SGEG	MAP		P	12-49	EUR		1	300.000	1,55						1,56
DE000SN2BTM1	Z0922	SGEG	MAP		P	12-49	EUR		1	300.000	1,99						2,00
DE000SN2BTN9	Z0923	SGEG	MAP		P	12-49	EUR		1	300.000	3,07						3,08
DE000SN2BTP4	Z0924	SGEG	MAP		P	12-49	EUR		1	300.000	3,69						3,70
DE000SQ0KDN5	Z1233	SGEG	MAP		P	12-49	EUR		1	300.000	2,04						2,06
DE000SQ0KFM2	Z1319	SGEG	MAP		C	12-49	EUR		1	300.000	7,25						7,17
DE000SD59H81	Z0366	SGEG	MEL		C	12-99	EUR		1	350.000	2,14						2,25
DE000SD59H99	Z0367	SGEG	MEL		C	12-99	EUR		1	350.000	0,95	26-11-21					1,02
DE000SD59J06	Z0385	SGEG	MEL		P	12-99	EUR		1	350.000	2,26	21-01-22	2,75	21-01	2,75	21-01	2,08
DE000SD59J14	Z0386	SGEG	MEL		P	12-99	EUR		1	350.000	3,73						3,54
DE000SF6RKP0	Z0573	SGEG	MEL		P	12-49	EUR		1	100.000	2,07	04-03-22	3,96	04-03	2,30	01-03	1,85
DE000SF6RL30	Z0574	SGEG	MEL		C	12-49	EUR		1	100.000	0,39	07-07-22	4,70	07-06	1,18	07-07	0,39
DE000SN2BQ80	Z1063	SGEG	MEL		C	12-49	EUR		1	300.000	0,40	12-10-22	0,65	07-09	0,18	12-10	0,45
DE000SQ0KFN0	Z1320	SGEG	MEL		C	12-49	EUR		1	300.000	1,96						2,26
DE000SQ1RGG5	Z1332	SGEG	MEL		P	12-49	EUR		1	300.000	1,23						1,04
DE000SQ1RGH3	Z1333	SGEG	MEL		P	12-49	EUR		1	300.000	1,60						1,39
DE000SQ1RGZ5	Z1340	SGEG	MEL		C	12-49	EUR		1	300.000	12,54						14,17
DE000SD59J22	Z0387	SGEG	MRL		P	12-99	EUR		1	250.000	1,34						1,44
DE000SD59J30	Z0388	SGEG	MRL		P	12-99	EUR		1	250.000	2,34	28-04-22	2,63	28-04	2,63	28-04	2,46
DE000SD59JA8	Z0368	SGEG	MRL		C	12-99	EUR		1	250.000	5,31						5,04
DE000SD59JB6	Z0369	SGEG	MRL		C	12-99	EUR		1	250.000	4,49						4,15
DE000SF4XF40	Z0451	SGEG	MRL		C	12-49	EUR		1	75.000	1,39						1,19
DE000SF4XFJ6	Z0450	SGEG	MRL		P	12-49	EUR		1	75.000	0,25						0,28
DE000SF6RKQ8	Z0575	SGEG	MRL		P	12-49	EUR		1	75.000	0,93						1,05
DE000SF6RKR6	Z0577	SGEG	MRL		P	12-49	EUR		1	75.000	1,59						1,75
DE000SF6RL48	Z0578	SGEG	MRL		C	12-49	EUR		1	75.000	2,49						2,24
DE000SF6RL55	Z0576	SGEG	MRL		C	12-49	EUR		1	75.000	1,62						1,42
DE000SN2BQ98	Z1064	SGEG	MRL		C	12-49	EUR		1	300.000	1,12						0,93

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN2BTQ2	Z0925	SGEG	MRL		P	12-49	EUR		1	300.000	1,38						1,63
DE000SN2BJE9	Z0973	SGEG	MRNA		C	12-49	USD		1	300.000	6,63						6,26
DE000SN2BJF6	Z0974	SGEG	MRNA		C	12-49	USD		1	300.000	1,96						1,69
DE000SN2BJG4	Z0975	SGEG	MRNA		C	12-49	USD		1	300.000	0,04	26-08-22	0,13	26-08	0,13	26-08	0,04
DE000SN2BLY3	Z1099	SGEG	MRNA		P	12-49	USD		1	300.000	0,04						0,04
DE000SN2BLZ0	Z1100	SGEG	MRNA		P	12-49	USD		1	300.000	1,68						1,78
DE000SQ0KCJ5	Z1250	SGEG	MRNA		C	12-49	USD		1	300.000	4,52						3,55
DE000SQ4N3L4	Z1438	SGEG	MRNA		P	12-49	USD		1	300.000							6,58
DE000SQ4N3M2	Z1439	SGEG	MRNA		P	12-49	USD		1	300.000							6,00
DE000SF6RH51	Z0591	SGEG	MSFT		P	12-49	USD		1	100.000	0,09	19-10-22	0,49	19-10	0,49	19-10	0,09
DE000SF6RH69	Z0593	SGEG	MSFT		P	12-49	USD		1	100.000	0,74						0,68
DE000SF6RH77	Z0589	SGEG	MSFT		P	12-49	USD		1	100.000	4,55						4,33
DE000SF6RH85	Z0594	SGEG	MSFT		P	12-49	USD		1	100.000	7,49						7,34
DE000SF6RM13	Z0588	SGEG	MSFT		C	12-49	USD		1	100.000	2,35	25-11-22	2,51	25-11	2,40	01-11	2,41
DE000SF6RM21	Z0592	SGEG	MSFT		C	12-49	USD		1	100.000	0,25						0,27
DE000SN2BJC3	Z0971	SGEG	MSFT		C	12-49	USD		1	300.000	0,38						0,41
DE000SN2BJD1	Z0972	SGEG	MSFT		C	12-49	USD		1	300.000	0,09	15-11-22	0,25	17-10	0,11	15-11	0,10
DE000SQ4N2M4	Z1425	SGEG	MSFT		C	12-49	USD		1	300.000							4,62
DE000SQ4N3K6	Z1437	SGEG	MSFT		P	12-49	USD		1	300.000							4,99
DE000SD59H32	Z0361	SGEG	MTS		C	12-99	EUR		1	75.000	3,48						3,49
DE000SD59H40	Z0362	SGEG	MTS		C	12-99	EUR		1	75.000	1,82						1,83
DE000SD59H57	Z0363	SGEG	MTS		C	12-99	EUR		1	75.000	0,19	04-11-22	1,05	31-05	0,12	14-09	0,19
DE000SD59JU6	Z0379	SGEG	MTS		P	12-99	EUR		1	75.000	0,06	12-07-22	0,26	12-07	0,26	12-07	0,06
DE000SD59JV4	Z0380	SGEG	MTS		P	12-99	EUR		1	75.000	0,78						0,78
DE000SD59JW2	Z0381	SGEG	MTS		P	12-99	EUR		1	75.000	1,93	21-03-22	2,22	21-03	2,22	21-03	1,92
DE000SF6RJX6	Z0519	SGEG	MTS		P	12-49	EUR		1	75.000	0,06	22-06-22	1,54	24-02	0,26	24-03	0,06
DE000SF6RJY4	Z0518	SGEG	MTS		P	12-49	EUR		1	75.000	0,59	29-03-22	1,22	29-03	1,13	24-03	0,59
DE000SF6RK98	Z0516	SGEG	MTS		C	12-49	EUR		1	75.000	1,11						1,12
DE000SF6RLA0	Z0512	SGEG	MTS		C	12-49	EUR		1	75.000	0,13						0,13
DE000SF6RLB8	Z0517	SGEG	MTS		C	12-49	EUR		1	75.000	0,01	30-06-22	1,57	08-02	0,01	30-06	0,01
DE000SN2BPP2	Z1010	SGEG	MTS		C	12-49	EUR		1	300.000	0,36						0,36
DE000SN2BPQ0	Z1011	SGEG	MTS		C	12-49	EUR		1	300.000	0,11						0,11
DE000SN2BR89	Z0875	SGEG	MTS		P	12-49	EUR		1	300.000	0,03						0,03
DE000SN2BR97	Z0876	SGEG	MTS		P	12-49	EUR		1	300.000	0,29	25-07-22	17,45	06-07	5,12	25-07	0,28
DE000SN2BSA8	Z0877	SGEG	MTS		P	12-49	EUR		1	300.000	0,56						0,55
DE000SN2BSB6	Z0878	SGEG	MTS		P	12-49	EUR		1	300.000	1,03						1,02
DE000SN2BSC4	Z0879	SGEG	MTS		P	12-49	EUR		1	300.000	1,67						1,65

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0KE05	Z1298	SGEG	MTS		C	12-49	EUR		1	300.000	8,03						8,11
DE000SQ0KE13	Z1299	SGEG	MTS		C	12-49	EUR		1	300.000	7,83						7,92
DE000SQ0KE21	Z1300	SGEG	MTS		C	12-49	EUR		1	300.000	7,46						7,54
DE000SQ0KE39	Z1301	SGEG	MTS		C	12-49	EUR		1	300.000	6,18						6,27
DE000SQ0KEZ7	Z1297	SGEG	MTS		C	12-49	EUR		1	300.000	7,96	11-11-22	7,34	11-11	5,00	02-11	8,02
DE000SQ4N1P9	Z1360	SGEG	MTS		P	12-49	EUR		1	300.000							2,97
DE000SN2BFH0	Z0784	SGEG	NAT.		C	12-49	USD		1	500.000	0,71						0,61
DE000SN2BFY5	Z0799	SGEG	NAT.		C	12-49	USD		1	500.000	0,02						0,02
DE000SN2BG58	Z0758	SGEG	NAT.		P	12-49	USD		1	500.000	0,05						0,05
DE000SN2BHL8	Z0773	SGEG	NAT.		P	12-49	USD		1	500.000	1,13						1,30
DE000SQ0J9Z1	Z1129	SGEG	NAT.		P	12-49	USD		1	500.000	1,73						2,16
DE000SQ0KAJ9	Z1148	SGEG	NAT.		C	12-49	USD		1	500.000	0,38						0,29
DE000SQ4N2R3	Z1379	SGEG	NAT.		C	12-49	USD		1	500.000							3,83
DE000SD3Z726	Z0285	SGEG	NDX1		C	12-99	USD		1	100.000	4,05						4,08
DE000SD3Z734	Z0286	SGEG	NDX1		C	12-99	USD		1	100.000	2,94	07-10-22	3,16	07-10	3,04	30-09	2,98
DE000SD3Z742	Z0287	SGEG	NDX1		C	12-99	USD		1	100.000	1,88	27-09-21					1,91
DE000SD3Z759	Z0288	SGEG	NDX1		C	12-99	USD		1	100.000	0,51	30-05-22	8,20	03-01	1,33	16-05	0,53
DE000SD3Z9L6	Z0237	SGEG	NDX1		P	12-99	USD		1	100.000	0,03	19-05-22	0,26	13-05	0,25	19-05	0,03
DE000SD3Z9M4	Z0238	SGEG	NDX1		P	12-99	USD		1	100.000	1,53						1,50
DE000SD3Z9N2	Z0239	SGEG	NDX1		P	12-99	USD		1	100.000	3,58	11-10-22	4,89	11-10	4,23	04-10	3,53
DE000SD3Z9P7	Z0240	SGEG	NDX1		P	12-99	USD		1	100.000	4,49						4,46
DE000SD3Z9Q5	Z0241	SGEG	NDX1		P	12-99	USD		1	100.000	4,96						4,95
DE000SD59JM3	Z0409	SGEG	NDX1		C	12-99	USD		1	100.000	0,06	24-05-22	2,69	16-03	0,30	24-05	0,07
DE000SD59KA6	Z0405	SGEG	NDX1		P	12-99	USD		1	100.000	0,22						0,21
DE000SF4XGC9	Z0452	SGEG	NDX1		P	12-49	USD		1	150.000	0,04	03-11-21					0,04
DE000SF4XGD7	Z0453	SGEG	NDX1		P	12-49	USD		1	150.000	0,16						0,16
DE000SF6RHH3	Z0595	SGEG	NDX1		P	12-49	USD		1	150.000	1,73						1,67
DE000SH2TQ41	Z0731	SGEG	NDX1		P	12-49	USD		1	150.000	0,04						0,04
DE000SN2BE27	Z0849	SGEG	NDX1		C	12-49	USD		1	500.000	2,41	13-06-22	4,80	10-06	4,07	13-06	2,48
DE000SN2BE35	Z0850	SGEG	NDX1		C	12-49	USD		1	500.000	0,76						0,80
DE000SN2BE43	Z0851	SGEG	NDX1		C	12-49	USD		1	500.000	0,26						0,27
DE000SN2BE50	Z0852	SGEG	NDX1		C	12-49	USD		1	500.000	0,07						0,07
DE000SN2BEX0	Z0844	SGEG	NDX1		P	12-49	USD		1	500.000	0,06	14-07-22	0,88	14-07	0,88	14-07	0,06
DE000SQ0KB40	Z1202	SGEG	NDX1		C	12-49	USD		1	500.000	1,27						1,35
DE000SQ0KB57	Z1203	SGEG	NDX1		C	12-49	USD		1	500.000	0,75						0,80
DE000SQ0KB65	Z1204	SGEG	NDX1		C	12-49	USD		1	500.000	0,28	28-11-22	0,76	27-10	0,21	04-11	0,30
DE000SQ0KBG3	Z1177	SGEG	NDX1		P	12-49	USD		1	500.000	0,29						0,27

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0KBH1	Z1178	SGEG	NDX1		P	12-49	USD		1	500.000	0,74						0,69
DE000SQ0KBJ7	Z1179	SGEG	NDX1		P	12-49	USD		1	500.000	1,46	22-11-22	3,20	10-11	1,42	11-11	1,39
DE000SQ0KBK5	Z1180	SGEG	NDX1		P	12-49	USD		1	500.000	4,11						4,01
DE000SQ4N1C7	Z1390	SGEG	NDX1		C	12-49	USD		1	500.000							4,99
DE000SQ4N1D5	Z1391	SGEG	NDX1		C	12-49	USD		1	500.000							4,83
DE000SQ4N1E3	Z1392	SGEG	NDX1		C	12-49	USD		1	500.000							4,75
DE000SQ4N1F0	Z1393	SGEG	NDX1		C	12-49	USD		1	500.000							4,66
DE000SQ4N1G8	Z1394	SGEG	NDX1		C	12-49	USD		1	500.000							4,50
DE000SQ4N246	Z1402	SGEG	NDX1		P	12-49	USD		1	500.000							4,81
DE000SQ4N253	Z1403	SGEG	NDX1		P	12-49	USD		1	500.000							4,91
DE000SQ4N261	Z1404	SGEG	NDX1		P	12-49	USD		1	500.000							4,96
DE000SQ4N279	Z1405	SGEG	NDX1		P	12-49	USD		1	500.000							5,00
DE000SF6RJA4	Z0603	SGEG	NFLX		P	12-49	EUR		1	100.000	0,03	15-07-22	4,78	15-07	4,78	15-07	0,03
DE000SF6RJB2	Z0598	SGEG	NFLX		P	12-49	EUR		1	100.000	0,54						0,44
DE000SF6RJC0	Z0599	SGEG	NFLX		P	12-49	EUR		1	100.000	7,95						7,36
DE000SF6RM54	Z0601	SGEG	NFLX		C	12-49	EUR		1	100.000	0,43						0,47
DE000SN2BJH2	Z0976	SGEG	NFLX		C	12-49	EUR		1	300.000	9,28						10,06
DE000SN2BJJ8	Z0977	SGEG	NFLX		C	12-49	EUR		1	300.000	6,69	26-10-22	13,01	26-10	3,50	11-10	8,14
DE000SN2BJK6	Z0978	SGEG	NFLX		C	12-49	EUR		1	300.000	0,96						1,30
DE000SN2BJL4	Z0979	SGEG	NFLX		C	12-49	EUR		1	300.000	0,09						0,12
DE000SN2BL02	Z1101	SGEG	NFLX		P	12-49	EUR		1	300.000	0,05						0,05
DE000SQ0KCK3	Z1251	SGEG	NFLX		C	12-49	EUR		1	300.000	0,86						1,24
DE000SQ4N3N0	Z1440	SGEG	NFLX		P	12-49	EUR		1	300.000							4,16
DE000SQ4N3P5	Z1441	SGEG	NFLX		P	12-49	EUR		1	300.000							4,38
DE000SQ0KCL1	Z1252	SGEG	NIKE		C	12-49	USD		1	300.000	4,69						4,72
DE000SQ0KCM9	Z1253	SGEG	NIKE		C	12-49	USD		1	300.000	2,62						2,66
DE000SQ0KEC6	Z1276	SGEG	NIKE		P	12-49	USD		1	300.000	0,07						0,07
DE000SQ0KED4	Z1277	SGEG	NIKE		P	12-49	USD		1	300.000	0,60						0,58
DE000SQ0KEE2	Z1278	SGEG	NIKE		P	12-49	USD		1	300.000	2,09						2,06
DE000SQ0KEF9	Z1279	SGEG	NIKE		P	12-49	USD		1	300.000	4,05						4,04
DE000SQ4N2N2	Z1426	SGEG	NIKE		C	12-49	USD		1	300.000							6,05
DE000SQ4N3Q3	Z1442	SGEG	NIKE		P	12-49	USD		1	300.000							3,85
DE000SH2TPX6	Z0721	SGEG	NIO		C	12-49	USD		1	100.000	0,52						0,66
DE000SH2TR16	Z0715	SGEG	NIO		P	12-49	USD		1	100.000	3,12						2,22
DE000SN2BL36	Z1104	SGEG	NIO		P	12-49	USD		1	300.000	0,03						0,03
DE000SQ0KEG7	Z1280	SGEG	NIO		P	12-49	USD		1	300.000	2,65						2,65
DE000SQ0KEH5	Z1281	SGEG	NIO		P	12-49	USD		1	300.000	1,98						0,16

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ4N2X1	Z1411	SGEG	NIO		C	12-49	USD		1	300.000							5,06
DE000SQ4N2Y9	Z1412	SGEG	NIO		C	12-49	USD		1	300.000							5,07
DE000SQ4N3R1	Z1443	SGEG	NIO		P	12-49	USD		1	300.000							5,07
DE000SN2BRA0	Z1065	SGEG	NTGY		C	12-49	EUR		1	300.000	4,45						4,57
DE000SN2BRB8	Z1066	SGEG	NTGY		C	12-49	EUR		1	300.000	3,96						4,12
DE000SN2BRC6	Z1067	SGEG	NTGY		C	12-49	EUR		1	300.000	2,79						2,97
DE000SN2BRD4	Z1068	SGEG	NTGY		C	12-49	EUR		1	300.000	2,21						2,37
DE000SN2BRE2	Z1069	SGEG	NTGY		C	12-49	EUR		1	300.000	1,65						1,80
DE000SN2BTR0	Z0926	SGEG	NTGY		P	12-49	EUR		1	300.000	1,96						1,77
DE000SN2BTS8	Z0927	SGEG	NTGY		P	12-49	EUR		1	300.000	2,54						2,33
DE000SN2BTT6	Z0928	SGEG	NTGY		P	12-49	EUR		1	300.000	3,11	16-09-22	4,67	16-09	4,63	08-08	2,90
DE000SN2BTU4	Z0929	SGEG	NTGY		P	12-49	EUR		1	300.000	4,18						4,01
DE000SN2BTV2	Z0930	SGEG	NTGY		P	12-49	EUR		1	300.000	4,59						4,47
DE000SQ0KDP0	Z1234	SGEG	NTGY		P	12-49	EUR		1	300.000	2,05						1,82
DE000SQ0KFP5	Z1321	SGEG	NTGY		C	12-49	EUR		1	300.000	4,34						4,77
DE000SF6RJF3	Z0604	SGEG	NVDA		P	12-49	USD		1	100.000	0,17	23-08-22	0,60	23-08	0,50	11-08	0,16
DE000SF6RJG1	Z0607	SGEG	NVDA		P	12-49	USD		1	100.000	5,75						5,62
DE000SF6RM96	Z0610	SGEG	NVDA		C	12-49	USD		1	100.000	0,94	01-11-22	0,79	01-11	0,63	18-10	0,97
DE000SN2BJM2	Z0980	SGEG	NVDA		C	12-49	USD		1	300.000	0,47	11-11-22	3,83	27-06	0,31	29-09	0,50
DE000SN2BL51	Z1106	SGEG	NVDA		P	12-49	USD		1	300.000	0,03						0,03
DE000SQ0KCQ0	Z1256	SGEG	NVDA		C	12-49	USD		1	300.000	2,35						2,59
DE000SQ0KCR8	Z1257	SGEG	NVDA		C	12-49	USD		1	300.000	0,75						0,84
DE000SQ0KEJ1	Z1282	SGEG	NVDA		P	12-49	USD		1	300.000	0,04						0,04
DE000SQ1RGK7	Z1353	SGEG	NVDA		C	12-49	USD		1	300.000	13,23						14,08
DE000SQ4N3S9	Z1444	SGEG	NVDA		P	12-49	USD		1	300.000							2,76
DE000SQ4N3T7	Z1445	SGEG	NVDA		P	12-49	USD		1	300.000							3,29
DE000SQ4N3U5	Z1446	SGEG	NVDA		P	12-49	USD		1	300.000							4,04
DE000SN2BJQ3	Z0983	SGEG	NVR		C	12-49	USD		1	300.000	5,18						5,21
DE000SN2BL69	Z1107	SGEG	NVR		P	12-49	USD		1	300.000	3,61						3,60
DE000SQ0KCS6	Z1258	SGEG	NVR		C	12-49	USD		1	300.000	5,56						5,61
DE000SQ0KEK9	Z1283	SGEG	NVR		P	12-49	USD		1	300.000	1,50						1,48
DE000SN2BF00	Z0801	SGEG	OR JU		C	12-49	USD		1	500.000	11,96						11,29
DE000SN2BFK4	Z0786	SGEG	OR JU		C	12-49	USD		1	500.000	10,28						9,94
DE000SN2BG25	Z0755	SGEG	OR JU		P	12-49	USD		1	500.000	0,43						0,46
DE000SN2BHH6	Z0770	SGEG	OR JU		P	12-49	USD		1	500.000	1,42						1,48
DE000SQ4N170	Z1388	SGEG	OR JU		P	12-49	USD		1	500.000							5,34
DE000SN2BF75	Z0808	SGEG	ORO		C	12-49	USD		1	500.000	1,54						1,57

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN2BFD9	Z0780	SGEG	ORO		C	12-49	USD		1	500.000	4,02						4,05
DE000SN2BFV1	Z0796	SGEG	ORO		C	12-49	USD		1	500.000	3,23						3,27
DE000SN2BGF2	Z0816	SGEG	ORO		C	12-49	USD		1	500.000	0,55						0,57
DE000SN2BGH8	Z0818	SGEG	ORO		C	12-49	USD		1	500.000	0,14	17-11-22	0,18	17-11	0,18	17-11	0,15
DE000SN2BGJ4	Z0737	SGEG	ORO		P	12-49	USD		1	500.000	1,37						1,33
DE000SN2BGK2	Z0738	SGEG	ORO		P	12-49	USD		1	500.000	3,19						3,11
DE000SN2BGQ9	Z0743	SGEG	ORO		P	12-49	USD		1	500.000	5,05	10-11-22	15,25	28-09	6,85	10-11	4,97
DE000SN2BGZ0	Z0752	SGEG	ORO		P	12-49	USD		1	500.000	5,89						5,85
DE000SN2BHE3	Z0767	SGEG	ORO		P	12-49	USD		1	500.000	5,76						5,74
DE000SQ0KAV4	Z1159	SGEG	ORO		C	12-49	USD		1	500.000	3,74						3,88
DE000SN2BJT7	Z0986	SGEG	PFIZ		C	12-49	USD		1	300.000	4,31						4,33
DE000SN2BJU5	Z0987	SGEG	PFIZ		C	12-49	USD		1	300.000	2,53						2,55
DE000SN2BJV3	Z0988	SGEG	PFIZ		C	12-49	USD		1	300.000	1,08						1,09
DE000SN2BJW1	Z0989	SGEG	PFIZ		C	12-49	USD		1	300.000	0,51						0,52
DE000SN2BL77	Z1108	SGEG	PFIZ		P	12-49	USD		1	300.000	1,14						1,13
DE000SN2BL85	Z1109	SGEG	PFIZ		P	12-49	USD		1	300.000	2,09						2,08
DE000SN2BL93	Z1110	SGEG	PFIZ		P	12-49	USD		1	300.000	3,90						3,89
DE000SN2BMA1	Z1111	SGEG	PFIZ		P	12-49	USD		1	300.000	5,10						5,10
DE000SD3Z6C1	Z0198	SGEG	PHM		C	12-99	EUR		1	75.000	1,35	30-04-21					1,41
DE000SD59J48	Z0389	SGEG	PHM		P	12-99	EUR		1	75.000	0,06	10-06-22	0,44	16-03	0,11	07-04	0,05
DE000SD59J55	Z0390	SGEG	PHM		P	12-99	EUR		1	75.000	1,36	26-04-22	1,98	26-04	1,91	12-04	1,27
DE000SD59J63	Z0391	SGEG	PHM		P	12-99	EUR		1	75.000	2,83						2,70
DE000SD59JC4	Z0370	SGEG	PHM		C	12-99	EUR		1	75.000	1,19						1,27
DE000SD59JD2	Z0371	SGEG	PHM		C	12-99	EUR		1	75.000	0,11	04-08-22	0,40	11-01	0,09	04-08	0,12
DE000SF6RKS4	Z0620	SGEG	PHM		P	12-49	EUR		1	75.000	0,16						0,15
DE000SF6RL63	Z0621	SGEG	PHM		C	12-49	EUR		1	75.000	2,13	21-03-22	4,10	21-03	4,10	21-03	2,33
DE000SQ0KDQ8	Z1235	SGEG	PHM		P	12-49	EUR		1	300.000	1,98						1,76
DE000SQ0KFQ3	Z1322	SGEG	PHM		C	12-49	EUR		1	300.000	7,94						8,84
DE000SN2BF91	Z0810	SGEG	PLATA		C	12-49	USD		1	500.000	0,34						0,42
DE000SN2BFJ6	Z0785	SGEG	PLATA		C	12-49	USD		1	500.000	3,97						4,25
DE000SN2BFZ2	Z0800	SGEG	PLATA		C	12-49	USD		1	500.000	2,58						2,87
DE000SN2BGP1	Z0742	SGEG	PLATA		P	12-49	USD		1	500.000	0,08						0,06
DE000SN2BGY3	Z0751	SGEG	PLATA		P	12-49	USD		1	500.000	2,30						2,05
DE000SN2BHD5	Z0766	SGEG	PLATA		P	12-49	USD		1	500.000	3,86						3,61
DE000SQ1RGD2	Z1346	SGEG	PLATA		C	12-49	USD		1	500.000	7,92						9,72
DE000SQ1RGE0	Z1345	SGEG	PLATA		P	12-49	USD		1	500.000	0,51						0,40
DE000SD4JF27	Z0346	SGEG	PLDM		C	12-99	USD		1	100.000	0,02	02-08-22	3,61	07-03	0,06	19-05	0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN2BFF4	Z0782	SGEG	PLDM		C	12-49	USD		1	500.000	2,90						3,05
DE000SN2BFW9	Z0797	SGEG	PLDM		C	12-49	USD		1	500.000	1,07						1,16
DE000SN2BG82	Z0761	SGEG	PLDM		P	12-49	USD		1	500.000	1,13						1,03
DE000SN2BHP9	Z0776	SGEG	PLDM		P	12-49	USD		1	500.000	3,01						2,86
DE000SD4JF43	Z0350	SGEG	PTNM		C	12-99	USD		1	100.000	0,36	23-03-22	0,80	23-03	0,80	23-03	0,43
DE000SN2BF67	Z0807	SGEG	PTNM		C	12-49	USD		1	500.000	4,15						4,94
DE000SN2BFR9	Z0792	SGEG	PTNM		C	12-49	USD		1	500.000	5,30						5,90
DE000SN2BG09	Z0753	SGEG	PTNM		P	12-49	USD		1	500.000	1,54						1,26
DE000SN2BHF0	Z0768	SGEG	PTNM		P	12-49	USD		1	500.000	2,95						2,63
DE000SF6RJJ5	Z0619	SGEG	PYPL		P	12-49	USD		1	100.000	0,17	04-03-22	85,31	04-03	85,31	04-03	0,17
DE000SF6RJK3	Z0612	SGEG	PYPL		P	12-49	USD		1	100.000	3,30						3,79
DE000SF6RJL1	Z0613	SGEG	PYPL		P	12-49	USD		1	100.000	13,75						14,58
DE000SF6RND0	Z0617	SGEG	PYPL		C	12-49	USD		1	100.000	0,49						0,46
DE000SH2TQH7	Z0698	SGEG	PYPL		C	12-49	USD		1	100.000	0,07						0,07
DE000SN2BJR1	Z0984	SGEG	PYPL		C	12-49	USD		1	300.000	0,07						0,06
DE000SQ0KEL7	Z1284	SGEG	PYPL		P	12-49	USD		1	300.000	1,30						1,61
DE000SQ4N2P7	Z1427	SGEG	PYPL		C	12-49	USD		1	300.000							3,04
DE000SF4XF57	Z0458	SGEG	RED		C	12-49	EUR		1	75.000	4,63						4,60
DE000SF4XF65	Z0457	SGEG	RED		C	12-49	EUR		1	75.000	4,07						4,04
DE000SF4XF73	Z0459	SGEG	RED		C	12-49	EUR		1	75.000	1,94						1,90
DE000SF4XFK4	Z0456	SGEG	RED		P	12-49	EUR		1	75.000	1,14						1,16
DE000SF4XFL2	Z0455	SGEG	RED		P	12-49	EUR		1	75.000	3,06	03-11-22	3,65	28-10	3,60	03-11	3,09
DE000SF4XFM0	Z0460	SGEG	RED		P	12-49	EUR		1	75.000	3,80						3,83
DE000SF6RKT2	Z0622	SGEG	RED		P	12-49	EUR		1	75.000	0,54						0,55
DE000SF6RKU0	Z0623	SGEG	RED		P	12-49	EUR		1	75.000	1,95						1,98
DE000SF6RKV8	Z0625	SGEG	RED		P	12-49	EUR		1	75.000	2,62						2,65
DE000SF6RL71	Z0626	SGEG	RED		C	12-49	EUR		1	75.000	3,18						3,15
DE000SF6RL89	Z0624	SGEG	RED		C	12-49	EUR		1	75.000	2,46						2,43
DE000SF6RL97	Z0627	SGEG	RED		C	12-49	EUR		1	75.000	0,77	19-09-22	4,89	31-01	1,56	19-09	0,75
DE000SN2BRF9	Z1070	SGEG	RED		C	12-49	EUR		1	300.000	1,10						1,08
DE000SN2BTW0	Z0931	SGEG	RED		P	12-49	EUR		1	300.000	3,94						4,03
DE000SD3Z6D9	Z0199	SGEG	REP		C	12-99	EUR		1	75.000	10,59						10,90
DE000SD3Z6E7	Z0200	SGEG	REP		C	12-99	EUR		1	75.000	11,58	20-04-22	12,50	19-04	6,44	20-01	12,09
DE000SD3Z6F4	Z0201	SGEG	REP		C	12-99	EUR		1	75.000	7,65	09-08-21					8,20
DE000SD3Z6G2	Z0202	SGEG	REP		C	12-99	EUR		1	75.000	1,99	18-11-22	10,00	21-04	0,63	23-09	2,18
DE000SD3Z833	Z0270	SGEG	REP		P	12-99	EUR		1	75.000	0,01	01-11-22	0,12	28-01	0,01	01-11	0,01
DE000SD3Z841	Z0271	SGEG	REP		P	12-99	EUR		1	75.000	0,03	13-10-22	0,41	25-02	0,06	13-10	0,03

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SD3Z858	Z0272	SGEG	REP		P	12-99	EUR		1	75.000	0,33	26-10-22	0,49	26-10	0,49	26-10	0,31
DE000SD3Z866	Z0273	SGEG	REP		P	12-99	EUR		1	75.000	0,95	23-11-21					0,93
DE000SF6RKW6	Z0628	SGEG	REP		P	12-49	EUR		1	100.000	0,04	07-04-22	3,67	24-01	0,42	07-04	0,04
DE000SF6RKX4	Z0630	SGEG	REP		P	12-49	EUR		1	100.000	0,05	21-06-22	0,18	21-06	0,16	31-05	0,05
DE000SF6RKY2	Z0631	SGEG	REP		P	12-49	EUR		1	100.000	0,33	18-05-22	1,59	26-04	0,69	18-05	0,31
DE000SF6RMA8	Z0633	SGEG	REP		C	12-49	EUR		1	100.000	7,78						8,24
DE000SF6RMB6	Z0632	SGEG	REP		C	12-49	EUR		1	100.000	4,02	20-01-22	3,97	20-01	3,90	20-01	4,36
DE000SF6RMC4	Z0629	SGEG	REP		C	12-49	EUR		1	100.000	0,96	11-11-22	5,98	08-04	0,46	14-10	1,07
DE000SH2TRJ1	Z0680	SGEG	REP		C	12-49	EUR		1	100.000	0,11	22-07-22	9,70	05-05	0,09	21-07	0,12
DE000SN2BT04	Z0935	SGEG	REP		P	12-49	EUR		1	300.000	0,86						0,78
DE000SN2BT12	Z0936	SGEG	REP		P	12-49	EUR		1	300.000	1,37						1,27
DE000SN2BTX8	Z0932	SGEG	REP		P	12-49	EUR		1	300.000	0,07	20-10-22	2,03	13-06	0,38	20-10	0,06
DE000SN2BTY6	Z0933	SGEG	REP		P	12-49	EUR		1	300.000	0,26	31-10-22	0,69	31-10	0,69	31-10	0,23
DE000SN2BTZ3	Z0934	SGEG	REP		P	12-49	EUR		1	300.000	0,49	19-10-22	3,60	01-06	1,82	19-10	0,44
DE000SQ0KFR1	Z1323	SGEG	REP		C	12-49	EUR		1	300.000	13,33	16-11-22	12,40	16-11	12,40	16-11	15,26
DE000SQ4N113	Z1372	SGEG	REP		P	12-49	EUR		1	300.000							1,03
DE000SF6RJ00	Z0524	SGEG	SAB		P	12-49	EUR		1	100.000	0,12	25-02-22	1,55	04-02	1,33	25-02	0,12
DE000SF6RJ18	Z0523	SGEG	SAB		P	12-49	EUR		1	100.000	0,41	23-05-22	1,65	07-04	1,13	23-05	0,41
DE000SF6RJ26	Z0521	SGEG	SAB		P	12-49	EUR		1	100.000	1,18						1,17
DE000SF6RJZ1	Z0527	SGEG	SAB		P	12-49	EUR		1	100.000	0,04	11-03-22	0,92	10-03	0,36	11-02	0,04
DE000SF6RLD4	Z0525	SGEG	SAB		C	12-49	EUR		1	100.000	7,46						7,53
DE000SF6RLE2	Z0522	SGEG	SAB		C	12-49	EUR		1	100.000	6,34	07-03-22	13,00	10-02	2,70	07-03	6,44
DE000SF6RLF9	Z0520	SGEG	SAB		C	12-49	EUR		1	100.000	4,19	24-02-22	13,97	08-02	6,80	24-02	4,28
DE000SF6RLG7	Z0526	SGEG	SAB		C	12-49	EUR		1	100.000	2,13	30-08-22	15,86	09-02	0,43	12-07	2,18
DE000SH2TQ82	Z0670	SGEG	SAB		C	12-49	EUR		1	100.000	0,19	25-11-22	0,90	01-03	0,09	13-09	0,20
DE000SH2TQQ8	Z0657	SGEG	SAB		P	12-49	EUR		1	100.000	0,11	23-06-22	6,45	23-03	0,82	23-06	0,10
DE000SN2BPU2	Z1015	SGEG	SAB		C	12-49	EUR		1	300.000	0,51	14-07-22	0,99	11-07	0,15	14-07	0,53
DE000SN2BSF7	Z0882	SGEG	SAB		P	12-49	EUR		1	300.000	0,08						0,07
DE000SQ0KC64	Z1217	SGEG	SAB		P	12-49	EUR		1	300.000	1,49						1,45
DE000SQ4N1L8	Z1357	SGEG	SAB		C	12-49	EUR		1	300.000							6,68
DE000SQ4N1R5	Z1362	SGEG	SAB		P	12-49	EUR		1	300.000							3,54
DE000SD28D26	Z0155	SGEG	SAN		P	12-99	EUR		1	100.000	0,14	18-10-22	0,28	15-09	0,24	18-10	0,14
DE000SD28D34	Z0154	SGEG	SAN		C	12-99	EUR		1	100.000	2,53	28-11-22	17,92	16-02	1,24	07-09	2,62
DE000SD3Z5R1	Z0177	SGEG	SAN		C	12-99	EUR		1	75.000	4,29						4,35
DE000SD3Z5S9	Z0178	SGEG	SAN		C	12-99	EUR		1	75.000	2,93	03-09-21					2,99
DE000SD3Z5T7	Z0179	SGEG	SAN		C	12-99	EUR		1	75.000	0,01	30-08-22	1,33	15-02	0,01	30-08	0,01
DE000SD3Z8G8	Z0249	SGEG	SAN		P	12-99	EUR		1	75.000	0,02	02-03-22	0,08	02-03	0,08	02-03	0,02

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SD3Z8H6	Z0250	SGEG	SAN		P	12-99	EUR		1	75.000	1,14	21-10-22	1,59	21-10	1,57	21-10	1,12
DE000SD3Z8J2	Z0251	SGEG	SAN		P	12-99	EUR		1	75.000	2,25	03-06-21					2,22
DE000SD59H73	Z0365	SGEG	SAN		C	12-99	EUR		1	75.000	0,44	15-06-22	1,34	28-02	0,43	13-06	0,46
DE000SD59JX0	Z0383	SGEG	SAN		P	12-99	EUR		1	75.000	0,03	26-04-22	0,19	26-04	0,10	11-04	0,03
DE000SF4XE90	Z0421	SGEG	SAN		P	12-49	EUR		1	100.000	0,03	07-03-22	1,08	07-03	1,08	07-03	0,03
DE000SF6RJ34	Z0529	SGEG	SAN		P	12-49	EUR		1	100.000	0,39	26-01-22	4,92	25-01	3,61	26-01	0,37
DE000SF6RJ42	Z0531	SGEG	SAN		P	12-49	EUR		1	100.000	1,59	20-04-22	3,15	07-04	2,37	20-04	1,54
DE000SF6RLH5	Z0530	SGEG	SAN		C	12-49	EUR		1	100.000	1,37	13-05-22	1,78	05-05	1,60	13-05	1,41
DE000SF6RLJ1	Z0528	SGEG	SAN		C	12-49	EUR		1	100.000	0,29	17-05-22	1,64	25-02	0,50	16-05	0,30
DE000SH2TQR6	Z0658	SGEG	SAN		P	12-49	EUR		1	100.000	0,04	15-09-22	2,00	13-05	0,24	15-09	0,03
DE000SN2BPV0	Z1016	SGEG	SAN		C	12-49	EUR		1	300.000	1,78	07-09-22	1,30	12-07	0,77	07-09	1,87
DE000SN2BPW8	Z1017	SGEG	SAN		C	12-49	EUR		1	300.000	1,18	03-08-22	2,87	15-06	0,63	02-08	1,24
DE000SN2BPX6	Z1018	SGEG	SAN		C	12-49	EUR		1	300.000	0,40	17-10-22	1,62	14-06	0,12	13-10	0,42
DE000SN2BSG5	Z0883	SGEG	SAN		P	12-49	EUR		1	300.000	0,31						0,29
DE000SN2BSH3	Z0884	SGEG	SAN		P	12-49	EUR		1	300.000	0,55						0,53
DE000SQ0KE47	Z1302	SGEG	SAN		C	12-49	EUR		1	300.000	6,03						6,28
DE000SQ1RGF7	Z1331	SGEG	SAN		P	12-49	EUR		1	300.000	0,42						0,39
DE000SQ1RGT8	Z1334	SGEG	SAN		C	12-49	EUR		1	300.000	17,92	11-11-22	7,14	11-11	7,07	11-11	19,17
DE000SQ4N1S3	Z1363	SGEG	SAN		P	12-49	EUR		1	300.000							3,62
DE000SN2BRG7	Z1071	SGEG	SCYR		C	12-49	EUR		1	300.000	5,33						5,34
DE000SN2BRH5	Z1072	SGEG	SCYR		C	12-49	EUR		1	300.000	5,05						5,06
DE000SN2BT20	Z0937	SGEG	SCYR		P	12-49	EUR		1	300.000	2,84						2,84
DE000SN2BT38	Z0938	SGEG	SCYR		P	12-49	EUR		1	300.000	3,61						3,60
DE000SQ0KDR6	Z1236	SGEG	SCYR		P	12-49	EUR		1	300.000	0,97						0,96
DE000SQ0KDS4	Z1237	SGEG	SCYR		P	12-49	EUR		1	300.000	1,33						1,32
DE000SQ0KDT2	Z1238	SGEG	SCYR		P	12-49	EUR		1	300.000	1,76						1,76
DE000SQ0KFS9	Z1324	SGEG	SCYR		C	12-49	EUR		1	300.000	7,05	06-10-22	4,80	06-10	4,80	06-10	7,06
DE000SQ0KFT7	Z1325	SGEG	SCYR		C	12-49	EUR		1	300.000	6,86						6,87
DE000SQ0KFU5	Z1326	SGEG	SCYR		C	12-49	EUR		1	300.000	6,38						6,39
DE000SD59JE0	Z0372	SGEG	SGRE		C	12-99	EUR		1	100.000	1,18						1,18
DE000SD59JF7	Z0373	SGEG	SGRE		C	12-99	EUR		1	100.000	0,49	19-05-22	0,49	19-05	0,32	09-05	0,49
DE000SD59JG5	Z0374	SGEG	SGRE		C	12-99	EUR		1	100.000	0,02	17-01-22	0,09	17-01	0,09	17-01	0,02
DE000SF4XF81	Z0466	SGEG	SGRE		C	12-49	EUR		1	100.000	0,08	17-08-22	0,24	26-01	0,08	17-08	0,08
DE000SF4XFQ1	Z0467	SGEG	SGRE		P	12-49	EUR		1	100.000	1,35	09-05-22	3,46	27-01	0,72	01-03	1,35
DE000SF4XFR9	Z0469	SGEG	SGRE		P	12-49	EUR		1	100.000	5,24						5,24
DE000SF4XFS7	Z0465	SGEG	SGRE		P	12-49	EUR		1	100.000	6,50						6,50
DE000SF6RK07	Z0636	SGEG	SGRE		P	12-49	EUR		1	100.000	4,51						4,51

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SF6RMD2	Z0635	SGEG	SGRE		C	12-49	EUR		1	100.000	0,31						0,31
DE000SH2TRK9	Z0681	SGEG	SGRE		C	12-49	EUR		1	100.000	0,86						0,86
DE000SH2TRL7	Z0682	SGEG	SGRE		C	12-49	EUR		1	100.000	0,43	02-05-22	6,56	08-03	0,67	02-05	0,43
DE000SD59JJ9	Z0376	SGEG	SLR		C	12-99	EUR		1	100.000	4,17						4,32
DE000SD59JK7	Z0377	SGEG	SLR		C	12-99	EUR		1	100.000	2,22	03-11-22	9,52	07-04	1,55	13-10	2,34
DE000SF4XFT5	Z0471	SGEG	SLR		P	12-49	EUR		1	100.000	0,54	05-04-22	0,99	15-03	0,55	05-04	0,51
DE000SF4XFU3	Z0470	SGEG	SLR		P	12-49	EUR		1	100.000	1,53						1,48
DE000SH2TQ09	Z0667	SGEG	SLR		P	12-49	EUR		1	100.000	0,06	23-09-22	0,20	04-04	0,09	23-09	0,06
DE000SH2TQ17	Z0668	SGEG	SLR		P	12-49	EUR		1	100.000	0,23						0,21
DE000SH2TRM5	Z0683	SGEG	SLR		C	12-49	EUR		1	100.000	2,63	26-10-22	2,10	26-10	2,10	26-10	2,81
DE000SH2TRN3	Z0684	SGEG	SLR		C	12-49	EUR		1	100.000	1,27	12-10-22	1,53	30-09	0,95	12-10	1,39
DE000SN2BRJ1	Z1073	SGEG	SLR		C	12-49	EUR		1	300.000	0,14	20-09-22	0,75	20-09	0,75	20-09	0,16
DE000SN2BT46	Z0939	SGEG	SLR		P	12-49	EUR		1	300.000	1,72						1,53
DE000SN2BT53	Z0940	SGEG	SLR		P	12-49	EUR		1	300.000	2,87						2,61
DE000SQ4N1N4	Z1359	SGEG	SLR		C	12-49	EUR		1	300.000							5,36
DE000SD3Z791	Z0292	SGEG	SPX		C	12-99	USD		1	100.000	4,90						4,92
DE000SD3Z8A1	Z0293	SGEG	SPX		C	12-99	USD		1	100.000	4,60	13-09-21					4,63
DE000SD3Z8B9	Z0294	SGEG	SPX		C	12-99	USD		1	100.000	4,02						4,07
DE000SD3Z8C7	Z0295	SGEG	SPX		C	12-99	USD		1	100.000	2,49	08-09-22	11,10	04-01	3,11	01-09	2,53
DE000SD3Z8D5	Z0296	SGEG	SPX		C	12-99	USD		1	100.000	0,19	20-09-22	0,56	13-06	0,29	16-09	0,20
DE000SD3Z8E3	Z0297	SGEG	SPX		C	12-99	USD		1	100.000	0,04	27-07-22	2,97	16-03	0,11	17-06	0,04
DE000SD3Z9S1	Z0243	SGEG	SPX		P	12-99	USD		1	100.000	0,02						0,02
DE000SD3Z9T9	Z0244	SGEG	SPX		P	12-99	USD		1	100.000	0,07	09-09-22	0,14	09-09	0,14	09-09	0,07
DE000SD3Z9U7	Z0245	SGEG	SPX		P	12-99	USD		1	100.000	1,47	13-05-22	2,37	13-05	1,24	29-03	1,45
DE000SD3Z9V5	Z0246	SGEG	SPX		P	12-99	USD		1	100.000	2,91						2,89
DE000SD3Z9W3	Z0247	SGEG	SPX		P	12-99	USD		1	100.000	3,69						3,67
DE000SD3Z9X1	Z0248	SGEG	SPX		P	12-99	USD		1	100.000	4,36						4,36
DE000SD59JP6	Z0411	SGEG	SPX		C	12-99	USD		1	100.000	0,63						0,65
DE000SD59KC2	Z0407	SGEG	SPX		P	12-99	USD		1	100.000	0,67	27-10-22	2,30	08-03	0,90	12-09	0,65
DE000SF4XGE5	Z0463	SGEG	SPX		P	12-49	USD		1	150.000	0,15						0,14
DE000SF4XGF2	Z0462	SGEG	SPX		P	12-49	USD		1	150.000	0,54						0,53
DE000SF6RHJ9	Z0634	SGEG	SPX		P	12-49	USD		1	150.000	0,03	19-10-22	9,72	24-02	0,15	16-08	0,03
DE000SN2BE76	Z0854	SGEG	SPX		C	12-49	USD		1	500.000	2,06						2,12
DE000SN2BE84	Z0855	SGEG	SPX		C	12-49	USD		1	500.000	1,16	24-10-22	1,03	24-10	0,67	13-10	1,20
DE000SN2BE92	Z0856	SGEG	SPX		C	12-49	USD		1	500.000	0,56						0,58
DE000SN2BFA5	Z0857	SGEG	SPX		C	12-49	USD		1	500.000	0,13	20-10-22	0,14	30-11	0,11	20-10	0,14
DE000SQ0KB73	Z1205	SGEG	SPX		C	12-49	USD		1	500.000	2,35						2,45

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SQ0KB81	Z1206	SGEG	SPX		C	12-49	USD		1	500.000	1,46	18-11-22	2,16	15-11	0,96	17-10	1,53
DE000SQ0KBL3	Z1181	SGEG	SPX		P	12-49	USD		1	500.000	0,33	25-10-22	2,45	25-10	2,45	25-10	0,32
DE000SQ0KBM1	Z1182	SGEG	SPX		P	12-49	USD		1	500.000	1,04						1,00
DE000SQ0KBN9	Z1183	SGEG	SPX		P	12-49	USD		1	500.000	1,69						1,64
DE000SQ0KBP4	Z1184	SGEG	SPX		P	12-49	USD		1	500.000	2,44						2,39
DE000SQ0KBQ2	Z1185	SGEG	SPX		P	12-49	USD		1	500.000	3,60						3,56
DE000SQ1RGR2	Z1350	SGEG	SPX		C	12-49	USD		1	500.000	6,89						7,01
DE000SQ1RGS0	Z1351	SGEG	SPX		C	12-49	USD		1	500.000	7,83						8,05
DE000SQ4N1H6	Z1395	SGEG	SPX		C	12-49	USD		1	500.000							4,93
DE000SQ4N1J2	Z1396	SGEG	SPX		C	12-49	USD		1	500.000							4,79
DE000SQ4N287	Z1406	SGEG	SPX		P	12-49	USD		1	500.000							4,71
DE000SQ4N295	Z1407	SGEG	SPX		P	12-49	USD		1	500.000							4,81
DE000SQ4N3A7	Z1408	SGEG	SPX		P	12-49	USD		1	500.000							4,87
DE000SQ0KCC0	Z1244	SGEG	SQ		C	12-49	USD		1	300.000	3,81						3,87
DE000SQ0KCD8	Z1245	SGEG	SQ		C	12-49	USD		1	300.000	0,90						0,94
DE000SQ0KCE6	Z1246	SGEG	SQ		C	12-49	USD		1	300.000	0,06						0,06
DE000SQ0KD55	Z1269	SGEG	SQ		P	12-49	USD		1	300.000	0,07						0,07
DE000SQ0KD63	Z1270	SGEG	SQ		P	12-49	USD		1	300.000	3,37						3,34
DE000SQ4N2H4	Z1421	SGEG	SQ		C	12-49	USD		1	300.000							5,43
DE000SQ4N3H2	Z1435	SGEG	SQ		P	12-49	USD		1	300.000							4,07
DE000SN2BFC1	Z0779	SGEG	SUGAR		C	12-49	USD		1	500.000	5,04						5,09
DE000SN2BFT5	Z0794	SGEG	SUGAR		C	12-49	USD		1	500.000	4,47						4,54
DE000SN2BGV9	Z0748	SGEG	SUGAR		P	12-49	USD		1	500.000	3,32						3,29
DE000SN2BHA1	Z0763	SGEG	SUGAR		P	12-49	USD		1	500.000	4,23						4,21
DE000SQ0J9X6	Z1127	SGEG	SUGAR		P	12-49	USD		1	500.000	0,84						0,82
DE000SQ0KAR2	Z1155	SGEG	SUGAR		C	12-49	USD		1	500.000	12,25						12,61
DE000SD3Z6H0	Z0203	SGEG	TEF		C	12-99	EUR		1	75.000	4,44	21-11-22	4,47	15-11	4,26	16-11	4,47
DE000SD3Z6J6	Z0204	SGEG	TEF		C	12-99	EUR		1	75.000	3,61	21-01-22	5,55	21-01	5,53	20-01	3,63
DE000SD3Z6K4	Z0205	SGEG	TEF		C	12-99	EUR		1	75.000	1,77	21-10-22	3,40	12-09	1,25	21-10	1,79
DE000SD3Z6L2	Z0206	SGEG	TEF		C	12-99	EUR		1	75.000	0,55	22-11-22	8,71	20-04	0,42	20-10	0,56
DE000SD3Z874	Z0274	SGEG	TEF		P	12-99	EUR		1	75.000	0,19	11-10-22	0,53	07-01	0,06	12-05	0,19
DE000SD3Z882	Z0275	SGEG	TEF		P	12-99	EUR		1	75.000	0,82	02-12-21					0,81
DE000SD3Z890	Z0276	SGEG	TEF		P	12-99	EUR		1	75.000	2,25						2,24
DE000SD3Z9A9	Z0277	SGEG	TEF		P	12-99	EUR		1	75.000	3,21						3,20
DE000SF6RK15	Z0644	SGEG	TEF		P	12-49	EUR		1	100.000	0,16	29-07-22	0,90	07-03	0,05	26-05	0,15
DE000SF6RK23	Z0640	SGEG	TEF		P	12-49	EUR		1	100.000	0,52	29-07-22	0,90	22-02	0,13	31-05	0,51
DE000SF6RK31	Z0639	SGEG	TEF		P	12-49	EUR		1	100.000	1,37	09-09-22	1,06	09-09	0,44	25-05	1,35

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SF6RK49	Z0642	SGEG	TEF		P	12-49	EUR		1	100.000	2,67						2,64
DE000SF6RMF7	Z0643	SGEG	TEF		C	12-49	EUR		1	100.000	2,95						2,98
DE000SF6RMG5	Z0641	SGEG	TEF		C	12-49	EUR		1	100.000	1,57	21-10-22	3,77	13-09	1,04	21-10	1,60
DE000SF6RMH3	Z0645	SGEG	TEF		C	12-49	EUR		1	100.000	0,62	21-11-22	4,45	08-08	0,50	16-11	0,64
DE000SF6RMJ9	Z0646	SGEG	TEF		C	12-49	EUR		1	100.000	0,20	29-09-22	9,55	09-02	0,16	29-09	0,20
DE000SN2BT87	Z0943	SGEG	TEF		P	12-49	EUR		1	300.000	10,30	07-11-22	18,67	31-10	2,23	31-05	10,02
DE000SN2BT95	Z0944	SGEG	TEF		P	12-49	EUR		1	300.000	11,15						10,91
DE000SN2BUA4	Z0945	SGEG	TEF		P	12-49	EUR		1	300.000	11,11						10,90
DE000SQ1RG05	Z1341	SGEG	TEF		C	12-49	EUR		1	300.000	8,50	29-11-22	9,63	15-11	4,06	25-10	8,72
DE000SN2BRK9	Z1074	SGEG	TRE		C	12-49	EUR		1	300.000	1,88						1,88
DE000SN2BRL7	Z1075	SGEG	TRE		C	12-49	EUR		1	300.000	0,97	30-09-22	0,95	30-09	0,94	30-09	0,97
DE000SN2BT61	Z0941	SGEG	TRE		P	12-49	EUR		1	300.000	11,01						11,01
DE000SN2BT79	Z0942	SGEG	TRE		P	12-49	EUR		1	300.000	9,12	27-06-22	7,30	27-06	6,78	27-06	9,12
DE000SQ0KDU0	Z1239	SGEG	TRE		P	12-49	EUR		1	300.000	6,88						6,88
DE000SQ0KFV3	Z1327	SGEG	TRE		C	12-49	EUR		1	300.000	3,17						3,17
DE000SF6RJP2	Z0652	SGEG	TSLA		P	12-49	USD		1	100.000	0,20						0,20
DE000SF6RJQ0	Z0647	SGEG	TSLA		P	12-49	USD		1	100.000	5,64						5,70
DE000SF6RNH1	Z0654	SGEG	TSLA		C	12-49	USD		1	100.000	0,94						0,93
DE000SN2BJX9	Z0990	SGEG	TSLA		C	12-49	USD		1	300.000	0,24						0,23
DE000SQ0KEM5	Z1285	SGEG	TSLA		P	12-49	USD		1	300.000	6,79						7,07
DE000SQ0KEN3	Z1286	SGEG	TSLA		P	12-49	USD		1	300.000	15,71						16,32
DE000SQ0KEP8	Z1287	SGEG	TSLA		P	12-49	USD		1	300.000	19,36						19,87
DE000SQ1RGL5	Z1354	SGEG	TSLA		C	12-49	USD		1	300.000	0,19						0,18
DE000SQ1RGM3	Z1355	SGEG	TSLA		C	12-49	USD		1	300.000	0,03						0,03
DE000SQ4N2Q5	Z1428	SGEG	TSLA		C	12-49	USD		1	300.000							9,27
DE000SQ0J903	Z1130	SGEG	TYZ2		P	12-49	USD		1	500.000	5,11						5,23
DE000SQ0J911	Z1131	SGEG	TYZ2		P	12-49	USD		1	500.000	4,98						5,04
DE000SQ0J9Y4	Z1128	SGEG	TYZ2		P	12-49	USD		1	500.000	5,10						5,34
DE000SQ0KAH3	Z1147	SGEG	TYZ2		C	12-49	USD		1	500.000	4,68						4,65
DE000SQ0KAK7	Z1149	SGEG	TYZ2		C	12-49	USD		1	500.000	4,36						4,27
DE000SQ0KAS0	Z1156	SGEG	TYZ2		C	12-49	USD		1	500.000	3,73						3,58
DE000SN2BRM5	Z1076	SGEG	VIS		C	12-49	EUR		1	300.000	7,13						7,09
DE000SN2BRN3	Z1077	SGEG	VIS		C	12-49	EUR		1	300.000	8,28						8,21
DE000SN2BRP8	Z1078	SGEG	VIS		C	12-49	EUR		1	300.000	10,63						10,47
DE000SN2BRQ6	Z1079	SGEG	VIS		C	12-49	EUR		1	300.000	11,75						11,53
DE000SN2BUB2	Z0946	SGEG	VIS		P	12-49	EUR		1	300.000	1,03						1,05
DE000SN2BUC0	Z0947	SGEG	VIS		P	12-49	EUR		1	300.000	1,40						1,42

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

CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES QUE NEGOCIAN EN EL SEGMENTO DE WARRANTS, CERTIFICADOS Y OTROS PRODUCTOS (SISTEMA DE INTERCONEXIÓN BURSÁTIL) *MAIN FEATURES OF THE INSTRUMENTS TRADED IN THE WARRANTS, CERTIFICATES AND OTHER PRODUCTS SEGMENT (INTERCONNECTION TRADING SYSTEM)*

Cód.ISIN *ISIN Code*		Nombre Corto *Short Name* Emis. *Isr.*	Suby. *Und.*	Strike *Strike*	C/P *C/P*	Vto. *Exp.*	Otros (1) *Other (1)*	Barrera (2) *Barrier (2)*	Ratio *Ratio*	Nº Valores Admitidos *N.Units Admitted*	Cambios *Prices* Precedente *Previous*	Fecha *Date*	Durante el año *During the year* Máx. *Max.*	Fecha *Date*	Mín. *Min.*	Fecha *Date*	Cierre del día *Close Session*
DE000SN2BUD8	Z0948	SGEG	VIS		P	12-49	EUR		1	300.000	2,43						2,46
DE000SN2BUE6	Z0949	SGEG	VIS		P	12-49	EUR		1	300.000	3,14						3,16
DE000SQ0KDV8	Z1240	SGEG	VIS		P	12-49	EUR		1	300.000	2,39						2,44
DE000SQ0KFW1	Z1328	SGEG	VIS		C	12-49	EUR		1	300.000	5,98						5,85
DE000SN2BF34	Z0804	SGEG	WTI		C	12-49	USD		1	500.000	0,46						0,56
DE000SN2BFP3	Z0790	SGEG	WTI		C	12-49	USD		1	500.000	1,66						1,88
DE000SN2BG90	Z0762	SGEG	WTI		P	12-49	USD		1	500.000	5,11						4,09
DE000SN2BGU1	Z0747	SGEG	WTI		P	12-49	USD		1	500.000	0,46						0,29
DE000SN2BHQ7	Z0777	SGEG	WTI		P	12-49	USD		1	500.000	6,69						5,89
DE000SQ0KAM3	Z1151	SGEG	WTI		C	12-49	USD		1	500.000	0,48						0,69
DE000SQ0KAU6	Z1158	SGEG	WTI		C	12-49	USD		1	500.000	0,04						0,04
DE000SQ4N139	Z1384	SGEG	WTI		P	12-49	USD		1	500.000							3,37
DE000SQ4N162	Z1387	SGEG	WTI		P	12-49	USD		1	500.000							4,19
DE000SQ4N2U7	Z1382	SGEG	WTI		C	12-49	USD		1	500.000							3,78

(1) Divisa del Subyacente
(1) Underlying Currency

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