

# 1 Tipos de cambio (datos diarios)

# 1.1 Cambios oficiales del euro del Banco Central Europeo (1)

Los datos mensuales corresponden al último día del mes

Unidades monetarias por euro

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	Dólar estadounidense (USD)	Yen japonés (JPY)	Franco suizo (CHF)	Libra esterlina (GBP)	Lev búlgaro (BGN)	Corona checa (CZK)	Corona danesa (DKK)	Forint húngaro (HUF)	Pro memoria DEG (XDR)	
<b>20</b>										
Oct	1,1698	122,36	1,0698	0,90208	1,9558	27,251	7,4466	367,45	0,8283	
Nov	1,1980	124,79	1,0839	0,89845	1,9558	26,192	7,4412	359,59	0,8382	
Dic	1,2271	126,49	1,0802	0,89903	1,9558	26,242	7,4409	363,89	0,8485	
<b>21</b>										
Ene	1,2136	127,05	1,0798	0,88383	1,9558	26,020	7,4370	358,39	0,8420	
Feb	1,2121	128,83	1,0986	0,87053	1,9558	26,195	7,4361	361,43	0,8418	
Mar	A 1,2034	129,23	1,1114	0,86270	1,9558	26,208	7,4361	364,53	0,8386	
<b>21</b>										
Feb	12	1,2108	127,15	1,0803	0,87753	1,9558	25,753	7,4361	358,87	0,8403
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,2129	127,72	1,0802	0,87225	1,9558	25,682	7,4366	358,15	0,8406	
16	1,2143	128,16	1,0800	0,87333	1,9558	25,753	7,4367	358,51	0,8416	
17	1,2060	127,94	1,0806	0,86960	1,9558	25,883	7,4368	359,03	0,8386	
18	1,2084	127,69	1,0829	0,86540	1,9558	25,864	7,4362	358,73	0,8391	
19	1,2139	127,81	1,0851	0,86508	1,9558	25,849	7,4368	358,50	0,8410	
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	1,2133	128,00	1,0888	0,86530	1,9558	25,954	7,4365	359,09	0,8413	
23	1,2143	127,98	1,0946	0,86308	1,9558	25,906	7,4366	359,14	0,8415	
24	1,2146	128,69	1,1029	0,86030	1,9558	25,978	7,4364	359,74	0,8414	
25	1,2225	129,73	1,1076	0,86408	1,9558	26,110	7,4363	360,18	0,8451	
26	1,2121	128,83	1,0986	0,87053	1,9558	26,195	7,4361	361,43	0,8418	
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Mar</b>										
1	1,2053	128,63	1,1014	0,86558	1,9558	26,087	7,4360	362,86	0,8388	
2	1,2028	128,58	1,1050	0,86433	1,9558	26,142	7,4361	363,70	0,8378	
3	1,2048	128,81	1,1064	0,86351	1,9558	26,138	7,4362	363,75	0,8386	
4	1,2034	129,23	1,1114	0,86270	1,9558	26,208	7,4361	364,53	-	

## TIPOS DE CAMBIO DIARIOS Cambios oficiales del euro del BCE



Fuente: Tipos de cambio de referencia publicados por el Banco Central Europeo y FMI para el DEG.

Los datos mensuales corresponden al dato del último día del mes. Los datos medios mensuales figuran en el cuadro 20.1 del Boletín Estadístico.

# 1 TIPOS DE CAMBIO (datos diarios)

# 1.1 Cambios oficiales del euro del Banco Central Europeo (2)

Los datos mensuales corresponden al último día del mes

Unidades monetarias por euro

	10 Zloty polaco (PLN)	11 Leu rumano (ROL/RON)	12 Corona sueca (SEK)	13 Corona islandesa (ISK)	14 Corona noruega (NOK)	15 Kuna croata (HRK)	16 Rublo ruso (RUB)	17 Lira turca (TRL/TRY)
<b>20</b> Oct	4,6222	4,8725	10,3650	164,40	11,0940	7,575	92,461	9,7940
Nov	4,4710	4,8732	10,1778	159,06	10,5610	7,554	91,144	9,3155
Dic	4,5597	4,8683	10,0343	156,10	10,4703	7,552	91,467	9,1131
<b>21</b> Ene	4,5304	4,8750	10,1110	156,10	10,3430	7,566	91,898	8,8772
Feb	4,5186	4,8750	10,1388	152,90	10,4012	7,583	90,670	9,0168
Mar A	4,5529	4,8813	10,1595	153,30	10,2595	7,587	88,656	8,9666
<b>21</b> Feb 12	4,4999	4,8746	10,0818	155,80	10,2850	7,571	89,806	8,5010
13	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-
15	4,4864	4,8753	10,0435	155,60	10,1963	7,572	88,955	8,4418
16	4,4942	4,8760	10,0415	155,60	10,1938	7,572	89,343	8,4673
17	4,5012	4,8750	10,0413	155,80	10,2113	7,571	89,052	8,4348
18	4,4888	4,8751	10,0328	155,80	10,2178	7,577	88,987	8,3975
19	4,4830	4,8758	10,0330	155,60	10,2095	7,578	89,609	8,4470
20	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-
22	4,4982	4,8758	10,0315	155,60	10,3185	7,571	90,980	8,5684
23	4,5066	4,8760	10,0747	155,20	10,3190	7,577	89,922	8,5681
24	4,5178	4,8749	10,0893	154,60	10,2483	7,581	89,492	8,7071
25	4,5122	4,8748	10,0668	153,30	10,2275	7,590	90,352	8,8344
26	4,5186	4,8750	10,1388	152,90	10,4012	7,583	90,670	9,0168
27	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Mar</b> 1	4,5263	4,8749	10,1833	153,90	10,3600	7,578	89,316	8,7175
2	4,5322	4,8762	10,1400	152,10	10,2555	7,583	88,689	8,8151
3	4,5336	4,8775	10,1250	152,50	10,2451	7,581	88,886	8,9009
4	4,5529	4,8813	10,1595	153,30	10,2595	7,587	88,656	8,9666

## TIPOS DE CAMBIO DIARIOS Cambios oficiales del euro del BCE



Fuente: Tipos de cambio de referencia publicados por el Banco Central Europeo.

Desde 1.1.05 la moneda de la República de Turquía es la nueva lira turca (TRY) equivalente a 1.000.000 liras turcas (TRL).

Desde 1.7.05 la moneda de Rumanía es el nuevo leu rumano (RON) equivalente a 10.000 antiguos lei rumanos (ROL).

Los datos mensuales corresponden al último día del mes. Los datos medios mensuales figuran en el cuadro 20.1 del Boletín Estadístico.

# 1 TIPOS DE CAMBIO (datos diarios)

## 1.1 Cambios oficiales del euro del Banco Central Europeo (3)

Los datos mensuales corresponden al último día del mes

Unidades monetarias por euro

	18	19	20	21	22	23	24	25
	Dólar australiano (AUD)	Real brasileño (BRL)	Dólar canadiense (CAD)	Yuan renminbi chino (CNY)	Dólar de Hong-Kong (HKD)	Rupia indonesia (IDR)	Séquel israelí (ILS)	Rupia india (INR)
<b>20</b> Oct	1,6563	6,761	1,5556	7,8158	9,0706	17 108,33	3,988	87,1115
Nov	1,6246	6,352	1,5516	7,8798	9,2862	16 966,44	3,964	88,7322
Dic	1,5896	6,374	1,5633	8,0225	9,5142	17 240,76	3,945	89,6605
<b>21</b> Ene	1,5819	6,657	1,5520	7,8047	9,4093	16 994,16	3,981	88,4320
Feb	1,5605	6,664	1,5331	7,8385	9,4010	17 353,51	4,007	89,5766
Mar A	1,5449	6,747	1,5213	7,7846	9,3363	17 166,50	3,983	87,5520
<b>21</b> Feb 12	1,5666	6,530	1,5418	7,8207	9,3868	16 936,37	3,938	87,8770
13	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,5602	6,513	1,5346	7,8332	9,4033	16 857,31	3,935	88,0680
16	1,5613	6,521	1,5365	7,8422	9,4139	16 974,40	3,930	88,4195
17	1,5573	6,477	1,5304	7,7886	9,3493	16 959,38	3,928	87,7940
18	1,5518	6,525	1,5307	7,8172	9,3684	16 998,02	3,940	87,6695
19	1,5445	6,563	1,5307	7,8318	9,4121	17 094,81	3,970	88,0145
20	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-
22	1,5392	6,684	1,5328	7,8447	9,4070	17 197,50	3,968	87,9720
23	1,5378	6,606	1,5319	7,8506	9,4153	17 129,52	3,966	88,0575
24	1,5347	6,564	1,5266	7,8362	9,4189	17 070,23	3,968	87,8760
25	1,5317	6,666	1,5257	7,8898	9,4793	17 352,10	4,009	88,7940
26	1,5605	6,664	1,5331	7,8385	9,4010	17 353,51	4,007	89,5766
27	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Mar</b> 1	1,5570	6,724	1,5274	7,7970	9,3498	17 254,29	3,983	88,6665
2	1,5422	6,839	1,5225	7,7840	9,3297	17 230,11	3,970	88,2590
3	1,5455	6,883	1,5234	7,7897	9,3452	17 175,15	3,964	87,7665
4	1,5449	6,747	1,5213	7,7846	9,3363	17 166,50	3,983	87,5520

### TIPOS DE CAMBIO DIARIOS Cambios oficiales del euro del BCE



Fuente: Tipos de cambio de referencia publicados por el Banco Central Europeo.

Los datos mensuales corresponden al dato del último día del mes. Los datos medios mensuales figuran en el cuadro 20.1 del Boletín Estadístico.

# 1 TIPOS DE CAMBIO (datos diarios)

# 1.1 Cambios oficiales del euro del Banco Central Europeo (y 4)

Los datos mensuales corresponden al último día del mes

Unidades monetarias por euro

	26	27	28	29	30	31	32	33
	Won surcoreano (KRW)	Peso mejicano (MXN)	Ringgit de Malasia (MYR)	Dólar neozelandés (NZD)	Peso filipino (PHP)	Dólar de Singapur (SGD)	Baht de Tailandia (THB)	Rand sudafricano (ZAR)
<b>20</b> Oct	1 324,20	24,842	4,8588	1,7565	56,635	1,5952	36,439	19,0359
Nov	1 326,08	24,050	4,8807	1,7027	57,690	1,6029	36,257	18,4251
Dic	1 336,00	24,416	4,9340	1,6984	59,125	1,6218	36,727	18,0219
<b>21</b> Ene	1 354,98	24,542	4,9060	1,6863	58,333	1,6121	36,287	18,3058
Feb	1 367,10	25,288	4,9096	1,6622	59,090	1,6106	36,799	18,1025
Mar A	1 353,89	25,062	4,8828	1,6599	58,399	1,6024	36,511	18,0926
<b>21</b> Feb 12	1 337,98	24,252	4,8947	1,6840	58,181	1,6066	36,215	17,7362
13	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1 337,12	24,183	4,8934	1,6785	58,136	1,6046	36,254	17,5006
16	1 341,09	24,387	4,8936	1,6774	58,606	1,6086	36,332	17,6544
17	1 334,77	24,484	4,8702	1,6786	58,433	1,6028	36,168	17,8247
18	1 336,85	24,389	4,8844	1,6735	58,616	1,6028	36,276	17,5602
19	1 339,59	24,709	4,9048	1,6642	58,846	1,6059	36,386	17,7391
20	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-
22	1 350,83	25,219	4,9048	1,6583	59,112	1,6058	36,448	18,0732
23	1 351,72	25,161	4,9100	1,6585	59,021	1,6048	36,453	17,8599
24	1 346,15	24,770	4,9100	1,6451	59,072	1,6049	36,487	17,5723
25	1 359,14	25,342	4,9383	1,6409	59,492	1,6120	36,858	18,1101
26	1 367,10	25,288	4,9096	1,6622	59,090	1,6106	36,799	18,1025
27	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Mar</b> 1	1 352,80	25,032	4,8881	1,6629	58,531	1,6042	36,436	18,1498
2	1 354,37	24,877	4,8804	1,6565	58,338	1,6016	36,401	18,1353
3	1 347,23	24,992	4,8806	1,6581	58,420	1,6041	36,566	18,0073
4	1 353,89	25,062	4,8828	1,6599	58,399	1,6024	36,511	18,0926

## TIPOS DE CAMBIO DIARIOS Cambios oficiales del euro del BCE



Fuente: Tipos de cambio de referencia publicados por el Banco Central Europeo.

Los datos mensuales corresponden al dato del último día del mes. Los datos medios mensuales figuran en el cuadro 20.1 del Boletín Estadístico.