

## 2.4. TIPOS DE CAMBIO BILATERALES E ÍNDICES DEL TIPO DE CAMBIO EFECTIVO NOMINAL Y REAL DEL EURO, DEL DÓLAR ESTADOUNIDENSE Y DEL YEN JAPONÉS

■ Serie representada gráficamente.

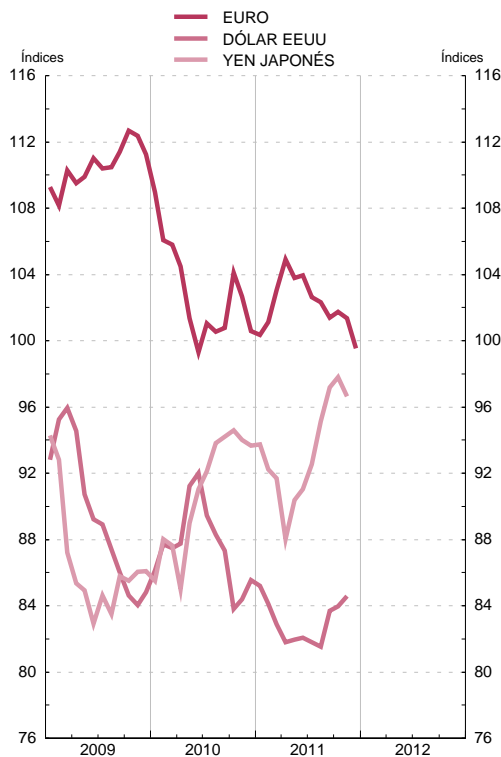
Media de cifras diarias

	Tipos de cambio			Índices del tipo de cambio efectivo nominal frente a países desarrollados. Base 1999 I = 100 (a)			Índices del tipo de cambio efectivo real frente a los países desarrollados Base 1999 I = 100 (b)					
	Dólar estadounidense por ecu/euro	Yen japonés por ecu/euro	Yen japonés por dólar estadounidense	Euro	Dólar estadounidense	Yen japonés	Con precios de consumo			Con precios industriales		
							Euro	Dólar estadounidense	Yen japonés	Euro	Dólar estadounidense	Yen japonés
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>09</b>	1,3940	130,30	93,57	111,7	81,1	112,4	110,6	89,5	86,6	104,9	92,7	84,9
<b>10</b>	1,3267	116,42	87,78	104,7	79,1	120,7	103,0	87,6	90,7	98,8	93,2	87,8
<b>11</b>	1,3918	111,00	79,74	104,4	74,5	128,6	102,2	83,0	93,3	98,4	90,3	88,9
<b>11 E-E</b>	1,3360	110,38	82,63	102,4	76,6	126,5	100,4	85,2	93,7	96,9	90,9	89,9
<b>12 E-E</b>	1,2905	99,33	76,97	99,8	77,0	137,5	...	...	...	...	...	...
<b>10 Nov</b>	1,3661	112,69	82,51	104,7	76,3	125,8	102,7	84,4	94,0	99,0	90,5	90,2
<b>Dic</b>	1,3220	110,11	83,29	102,6	77,5	126,2	100,6	85,5	93,7	96,9	91,7	90,2
<b>11 Ene</b>	1,3360	110,38	82,63	102,4	76,6	126,5	100,4	85,2	93,7	96,9	90,9	89,9
<b>Feb</b>	1,3649	112,77	82,63	103,4	75,6	125,1	101,1	84,1	92,2	97,8	90,2	88,2
<b>Mar</b>	1,3999	114,40	81,72	105,2	74,4	125,2	103,1	82,9	91,7	99,4	89,8	87,4
<b>Abr</b>	1,4442	120,42	83,39	107,0	73,2	120,7	104,9	81,8	88,0	100,9	89,1	84,0
<b>May</b>	1,4349	116,47	81,17	106,0	73,2	124,3	103,8	82,0	90,4	99,7	90,0	86,0
<b>Jun</b>	1,4388	115,75	80,45	106,1	73,2	125,3	104,0	82,1	91,0	99,9	89,7	86,8
<b>Jul</b>	1,4264	113,26	79,40	105,2	72,8	127,2	102,6	81,8	92,5	99,0	89,5	88,0
<b>Ago</b>	1,4343	110,43	77,00	104,9	72,5	130,9	102,3	81,5	95,1	98,8	88,7	90,5
<b>Sep</b>	1,3770	105,75	76,79	103,8	74,6	134,1	101,4	83,7	97,2	97,6	91,3	92,4
<b>Oct</b>	1,3706	105,06	76,65	104,0	75,1	134,9	101,7	84,0	97,8	97,8	91,6	92,6
<b>Nov</b>	1,3556	105,02	77,47	103,5	75,7	134,1	101,4	84,6	96,7	97,4	92,5	91,9
<b>Dic</b>	1,3179	102,55	77,81	101,7	76,7	135,1	99,6	...	...	95,7	...	...
<b>12 Ene</b>	1,2905	99,33	76,97	99,8	77,0	137,5	...	...	...	...	...	...

TIPOS DE CAMBIO BILATERALES



ÍNDICES DEL TIPO DE CAMBIO EFECTIVO REAL CON PRECIOS DE CONSUMO FRENTE A PAÍSES DESARROLLADOS



FUENTES: BCE y BE.

a. Media geométrica calculada con el sistema de doble ponderación a partir de las cifras del comercio exterior de manufacturas correspondientes a los periodos (1995-1997), (1998-2000), (2001-2003) y (2004-2006), de las variaciones de la cotización al contado de cada moneda respecto de las monedas que componen la agrupación.

La caída del índice significa una depreciación de la moneda frente a la agrupación.

b. Resultado de multiplicar los precios relativos de cada área-país (relación entre el índice de precios del área-país y el de los países del grupo) por el tipo de cambio efectivo nominal. La caída del índice refleja una depreciación del tipo efectivo real y, por consiguiente, puede interpretarse como una mejora de la competitividad de dicha área-país.