

TAXA DE CANVI

http://en.wikipedia.org/wiki/Exchange_rate

Taxa de canvi

- Una taxa de canvi (nominal) és el preu relatiu de dues monedes: quantes unitats d'una moneda són necessàries per a adquirir una unitat d'una altra moneda.

Taxa de canvi en cotització directa

- Expressada en cotització directa, una taxa de canvi és el nombre d'unitats de la moneda domèstica per unitat de la moneda estrangera. La cotització directa considera la moneda estrangera com un bé més. Les taxes de canvi de la pesseta s'expressaven en cotització directa: per exemple, 120 pessetes per dòlar o 250 pessetes per lliura esterlina.

Taxa de canvi en cotització indirecta

- Expressada en cotització indirecta, una taxa de canvi és el nombre d'unitats de la moneda estrangera per unitat de la moneda domèstica. Les taxes de canvi de l'euro s'expressen en cotització indirecta: per exemple, 2 dòlars per euro o 3 lliures esterlines per euro.

Apreciació d'una taxa de canvi

- La moneda domèstica s'aprecia en relació amb una altra moneda si augmenta el valor de la moneda domèstica en termes de l'altra moneda. Que la moneda domèstica s'aprecii significa: (i) que cada unitat de la moneda domèstica permet adquirir més unitats que abans de la moneda estrangera; o (ii) de manera equivalent, que calen menys unitats de la moneda domèstica per a adquirir una unitat de la moneda estrangera. En cotització indirecta, la moneda domèstica s'aprecia quan augmenta la taxa de canvi. En cotització directa, la moneda domèstica s'aprecia quan disminueix la taxa de canvi.

- Si la taxa de canvi és 200 pts/\$ i disminueix fins a 100 pts/\$, la pesseta s'aprecia en relació amb el dòlar, ja que són necessàries menys pessetes per a comprar un dòlar: abans calien 200; després, només 100. Si la taxa de canvi és 2 \$/€ i puja fins a 4 \$/€, l'euro s'aprecia en relació amb el dòlar, ja que un euro pot comprar més dòlars que abans: inicialment un euro comprava 2 dòlars i després un euro pot comprar 4 dòlars.

Depreciació d'una taxa de canvi

- La moneda domèstica es deprecia en relació amb una altra moneda si disminueix el valor de la moneda domèstica en termes de l'altra moneda. Que la moneda domèstica es deprecii significa: (i) que cada unitat de la moneda domèstica permet adquirir menys unitats que abans de la moneda estrangera; o (ii) de manera equivalent, que calen més unitats de la moneda domèstica per a adquirir una unitat de la moneda estrangera.

- En cotització indirecta, la moneda domèstica es deprecia quan disminueix la taxa de canvi. En cotització directa, la moneda domèstica es deprecia quan augmenta la taxa de canvi. Si la moneda domèstica es deprecia [s'aprecia] en relació amb una moneda estrangera, aleshores la moneda estrangera s'aprecia [es deprecia] en relació amb la moneda domèstica.

- Si la taxa de canvi és 200 pts/\$ i augmenta fins a 300 pts/\$, la pesseta es deprecia en relació amb el dòlar. Aquesta modificació de la taxa de canvi també indica que el dòlar s'aprecia en relació amb la pesseta. Si la taxa de canvi passa de 2 \$/€ fins a 1 \$/€, l'euro es deprecia en relació amb el dòlar, ja que un euro compra menys dòlars que abans. Per contra, si passa de 2 \$/€ a 4 \$/€, l'euro s'aprecia en relació amb el dòlar. Des de la perspectiva del dòlar, la taxa passa d'1/2 €/€ a 1/4 €/€, que suposa una depreciació del dòlar en relació amb l'euro.

Q1. Pot la lliura esterlina apreciar-se respecte de l'euro i, simultàniament, depreciar-se respecte del dòlar? Si és així, s'apreciaria o es depreciaria l'euro respecte del dòlar?

Q2. Amb la taxa de canvi $e = 2$ \$/€, quin valor ha de prendre la taxa de canvi per a què el dòlar s'aprecii un 50%? I per a què l'euro s'aprecii un 20%?

	USD	GBP	CAD	EUR	AUD
USD	1	1.46719	0.81564	1.35069	0.698363
GBP	0.681573	1	0.555918	0.9206	0.475985
CAD	1.22603	1.79882	1	1.65599	0.856214
EUR	0.740357	1.08624	0.603865	1	0.517037
AUD	1.43192	2.1009	1.16793	1.93409	1

Tuesday, March 24, 2009

Fig. 1. Taxes de canvi el 24 de març de 2009 | <http://www.x-rates.com/>

Intepretació: 1 dòlar = 0'740357 euros i 1 euro = 1'35069 dòlars

	USD	GBP	CAD	EUR	AUD
USD	1	1.61301	0.943654	1.41509	0.905083
GBP	0.619956	1	0.585024	0.877299	0.561112
CAD	1.05971	1.70933	1	1.49959	0.959126
EUR	0.706664	1.13986	0.666846	1	0.63959
AUD	1.10487	1.78217	1.04261	1.5635	1

Monday, January 25, 2010

Fig. 2. Taxes de canvi el 25 de gener de 2010
<http://www.x-rates.com/>

	USD	GBP	CAD	EUR	AUD
USD	1	1.59507	0.943725	1.39369	0.881251
GBP	0.626928	1	0.591648	0.873748	0.552481
CAD	1.05963	1.69019	1	1.4768	0.9338
EUR	0.717515	1.14449	0.677137	1	0.632311
AUD	1.13474	1.81001	1.07089	1.5815	1

Tuesday, February 2, 2010

Fig. 3. Taxes de canvi el 2 de febrer de 2010 | <http://www.x-rates.com/>

Q3. En el pas de la Fig. 1 a la Fig. 2, indica una moneda respecte de la qual l'euro s'aprecii i una altra respecte de la qual es depreciï?

S'aprecia o es deprecia l'euro respecte del dòlar? Hi ha alguna moneda respecte de la qual l'euro s'aprecii tant en el pas de la Fig. 1 a la 2 com en el pas de la Fig. 2 a la 3?

Q4. A la Fig. 4 indica un període durant el qual la pesseta s'apreciés en relació amb el dòlar i indica un altre durant el qual el dòlar s'apreciés en relació amb la pesseta.

Q5. A la Fig. 5 indica un període durant el qual l'euro s'apreciés en relació amb el dòlar i indica un altre durant el qual el dòlar s'apreciés en relació amb l'euro.

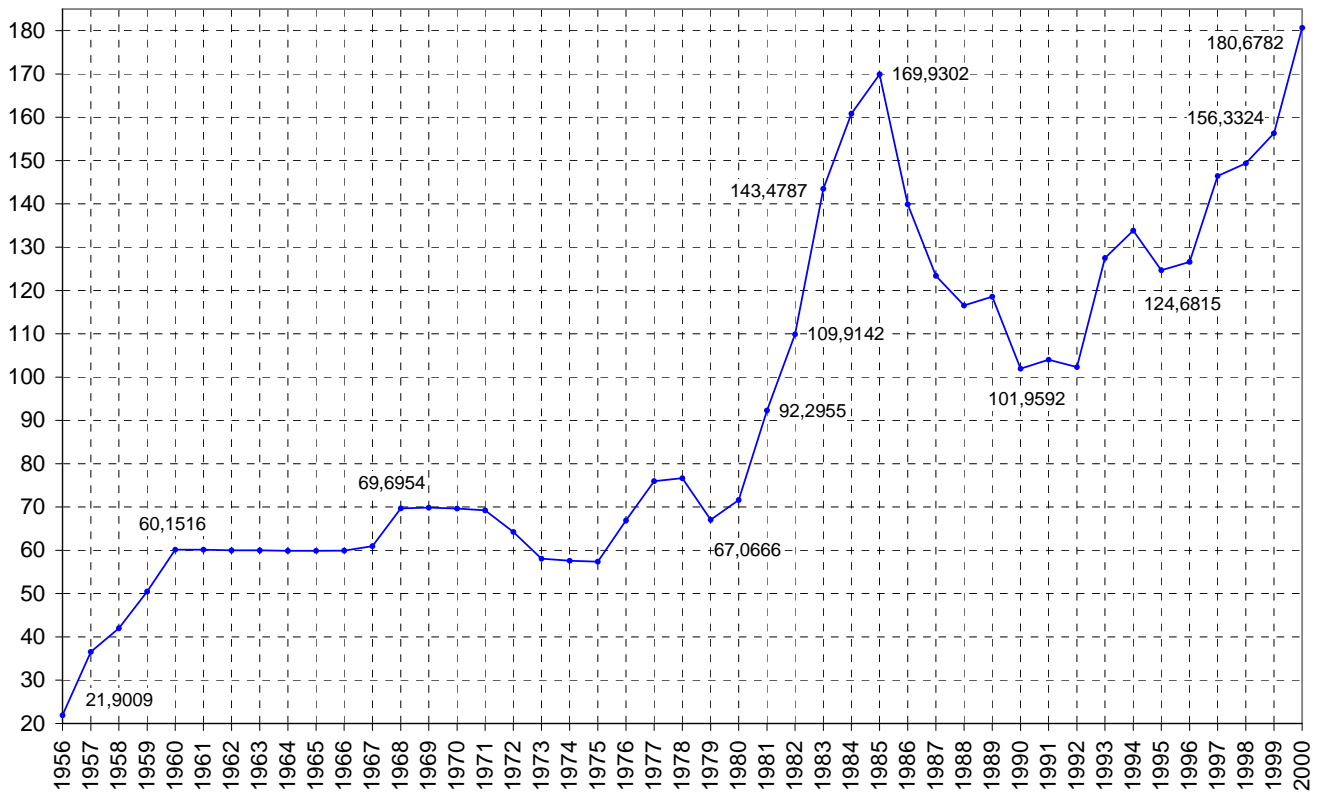


Fig. 4. Taxa de canvi anual pesseta/dòlar, 1956-2000
<http://www.economicswbinstitute.org/data/worldexchangerates.zip>



Fig. 5. Taxa de canvi dòlar/euro des del 4 de gener de 1999 al 25 de gener de 2010
<http://www.ecb.int/stats/eurofxref/eurofxref-hist.zip?>

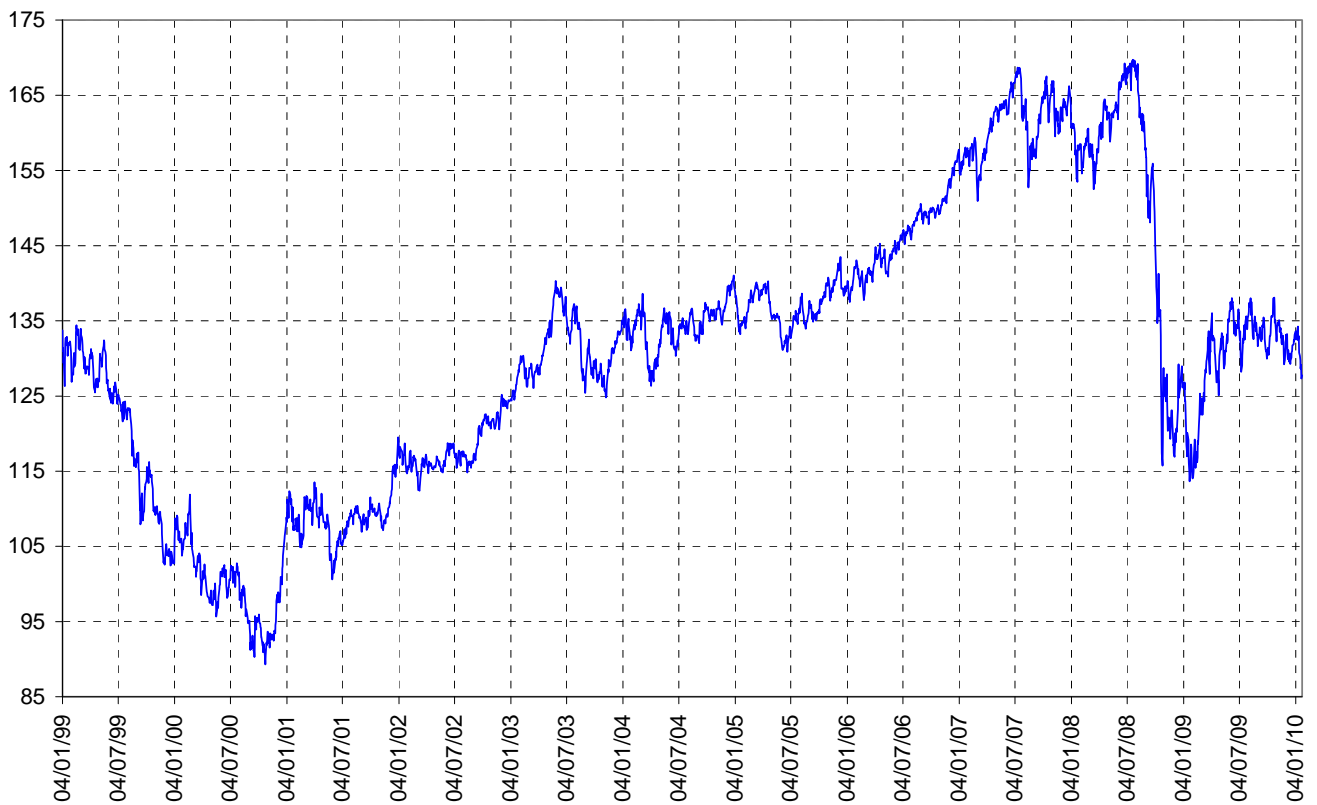


Fig. 6. Taxa de canvi ien/euro des del 4 de gener de 1999 al 25 de gener de 2010

<http://www.ecb.int/stats/eurofxref/eurofxref-hist.zip?>

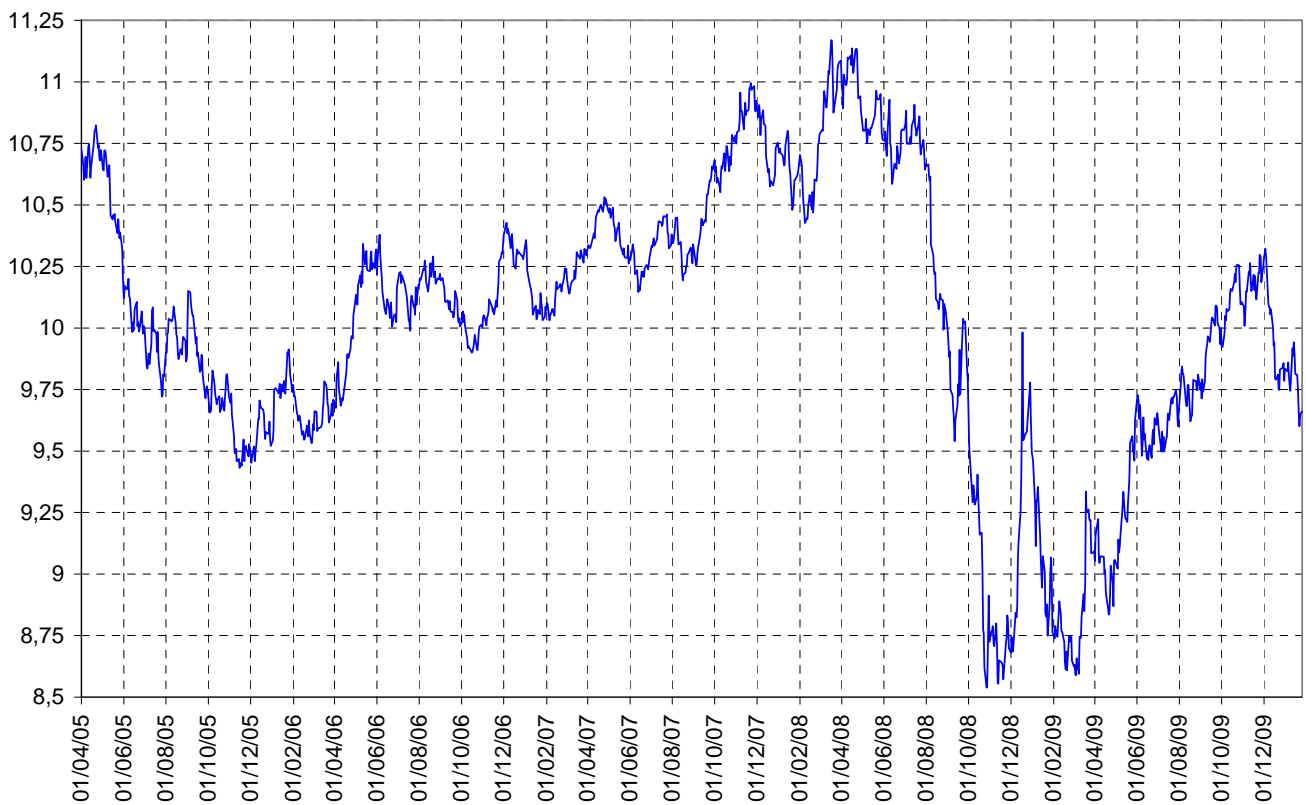


Fig. 7. Taxa de canvi iuan/euro des de l'1 d'abril de 2005 al 25 de gener de 2010

<http://www.ecb.int/stats/eurofxref/eurofxref-hist.zip?>

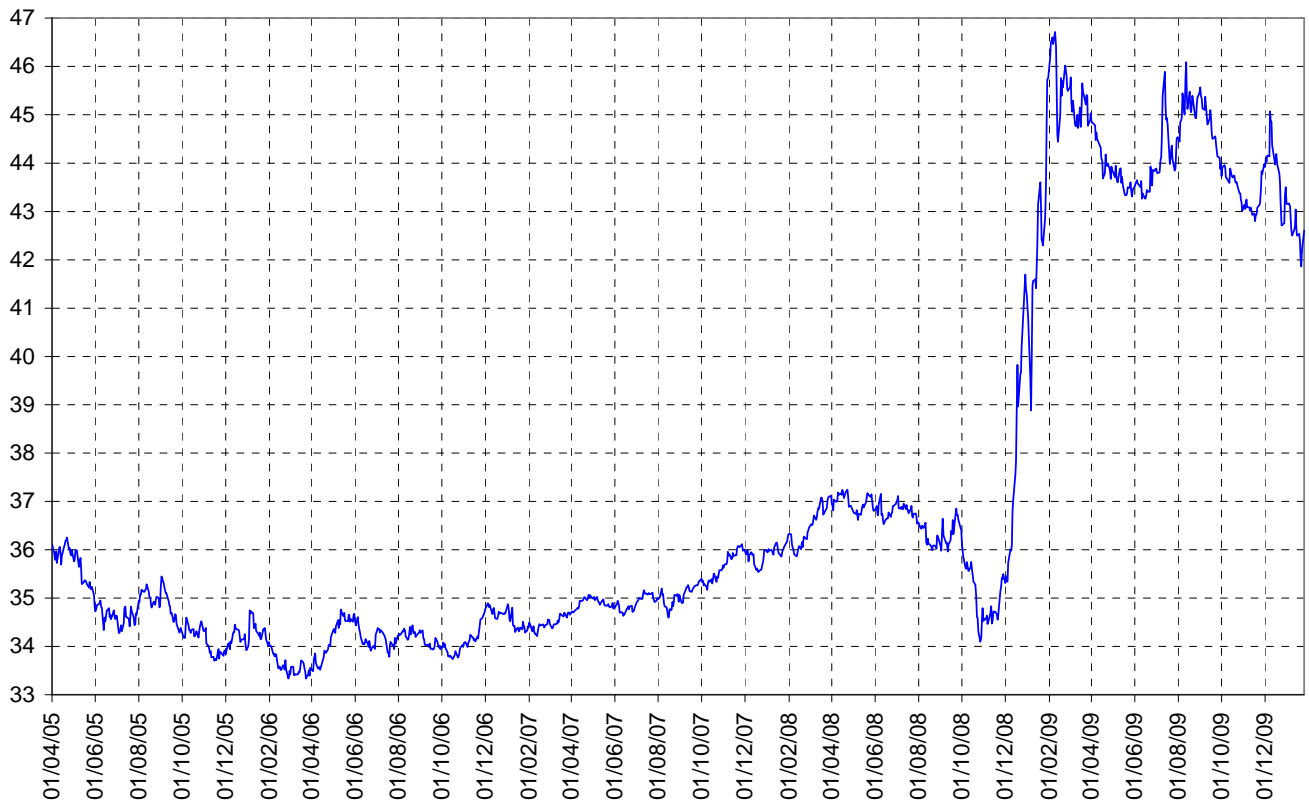


Fig. 8. Taxa de canvi ruble/euro des de l'1 d'abril de 2005 al 25 de gener de 2010

<http://www.ecb.int/stats/eurofxref/eurofxref-hist.zip?>



Fig. 9. Taxa de canvi lliura esterlina/euro des del 4 de gener de 1999 al 25 de gener de 2010

<http://www.ecb.int/stats/eurofxref/eurofxref-hist.zip?>