



MAGYAR NEMZETI BANK

Ábrakészlet a legfrissebb gazdasági és pénzügyi folyamatokról[†]

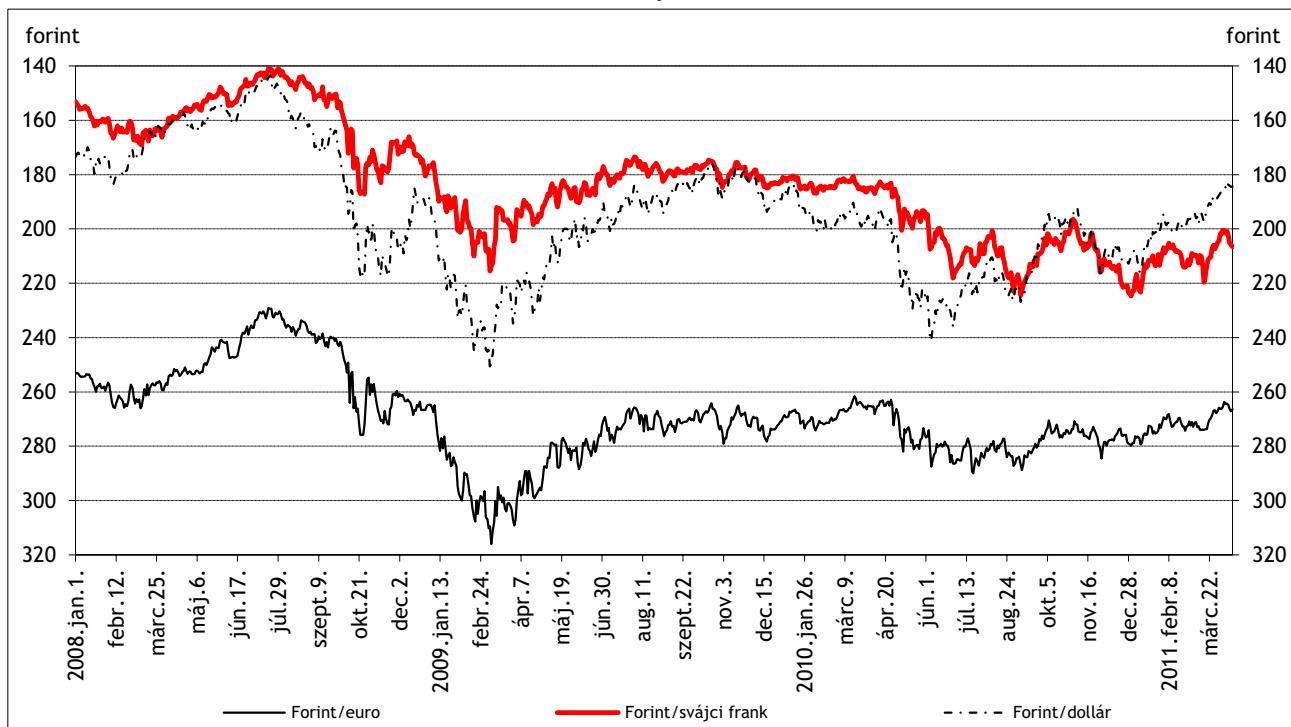
2011. április 18.

Az MNB 2005. június 30-tól kezdve havonta publikálja a pénzügyi piacokról és a gazdaság állapotáról átfogó képet adó ábragyűjteményt. Az MNB célja az, hogy friss, könnyen kezelhető, egy helyen elérhető és gyorsan áttekinthető információforrást biztosítson, elősegítve ezzel a szakma és a széles közvélemény tájékozódását, és az aktuális pénzügyi és gazdasági folyamatok jobb megismerését. A friss ábrakészlet minden hónapban a kamatdöntő ülés napján, 17 órakor kerül publikálásra.

Kérjük, hogy az ábrakészlettel kapcsolatos kérdéseket és észrevételeket az info@mnb.hu e-mail címre küldjék!

[†]A dokumentumban található táblázatok és grafikonok forrásukat tekintve részben vagy egészben olyan adatgyűjtésből származnak, amelyek nem tartoznak a statisztikáról szóló 1993. évi XLVI. törvény hatálya alá, ezért az adatok nem minősülnek hivatalos statisztikai adatnak. A Magyar Nemzeti Bank nem vállal felelősséget az itt közölt nem hivatalos statisztikai adatok felhasználásából eredő károkért.

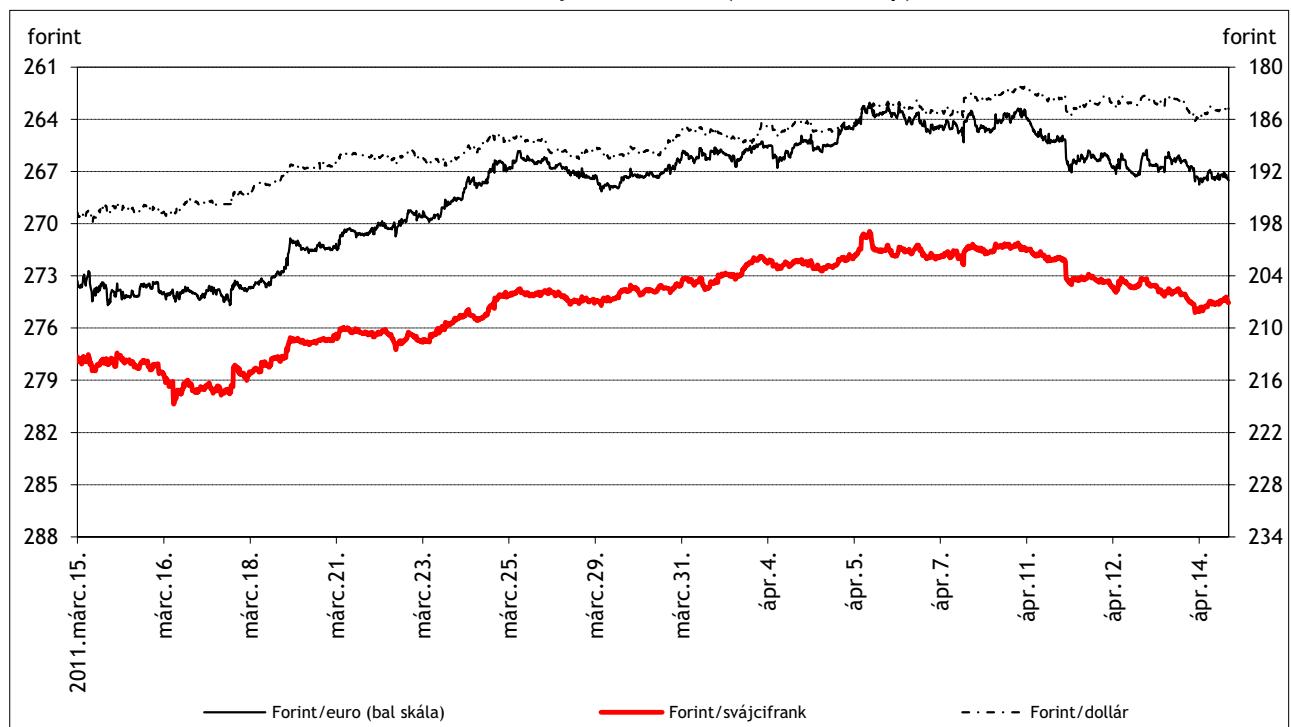
1. A forintárfolyam alakulása



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: fordított skála, óránkénti árfolyamadatok alapján.

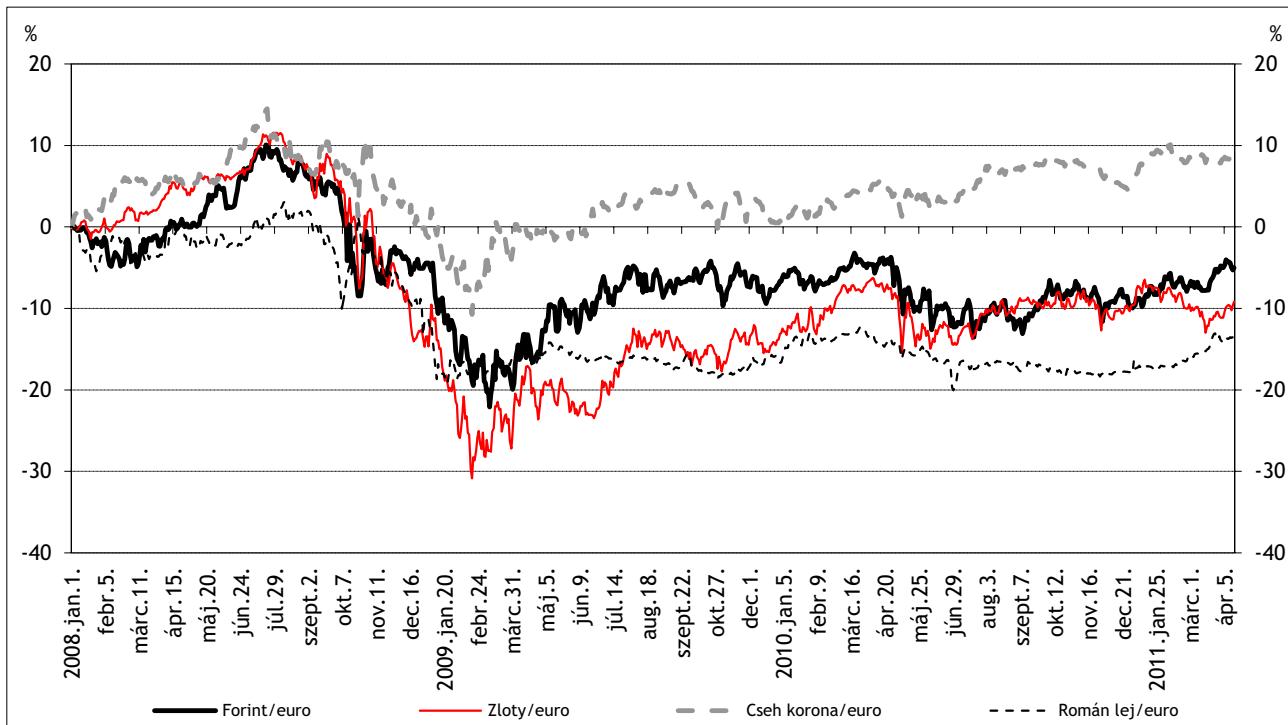
2. A forintárfolyam alakulása (elmúlt 1 hónap)



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: fordított skála, óránkénti árfolyamadatok alapján.

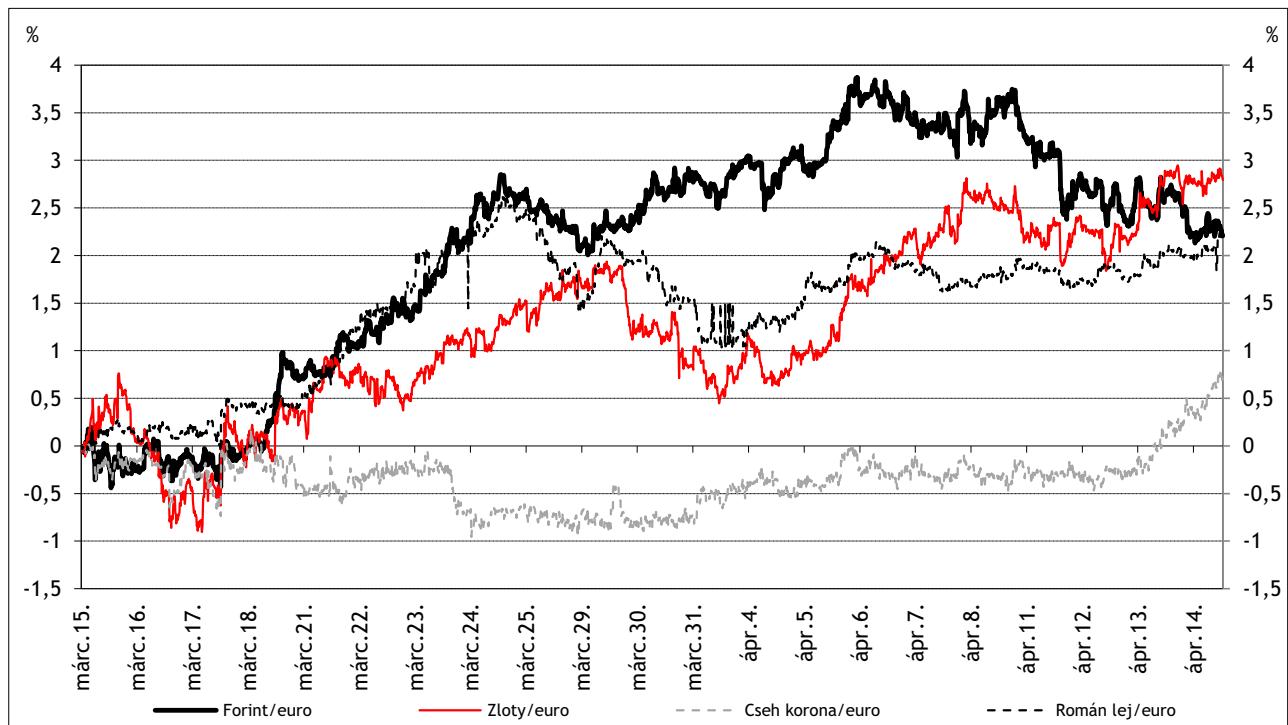
3. Feltörekvő piaci devizaárfolyamok



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: 2008. január 2. =0; kumulált változás. A pozitív értékek a változó deviza felértékelődését mutatják.

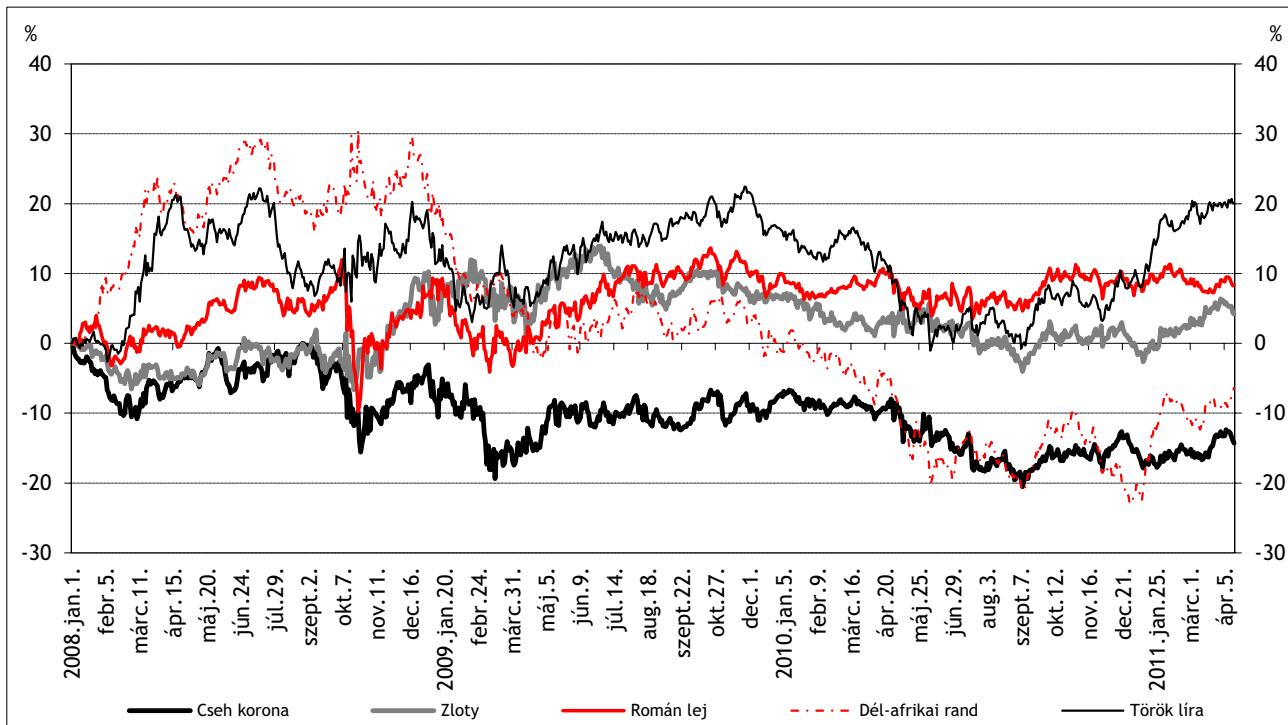
4. Feltörekvő piaci devizaárfolyamok (elmúlt 1 hónap)



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: kumulált változás, ötperces árfolyamadatok. A pozitív értékek a változó deviza felértékelődését mutatják.

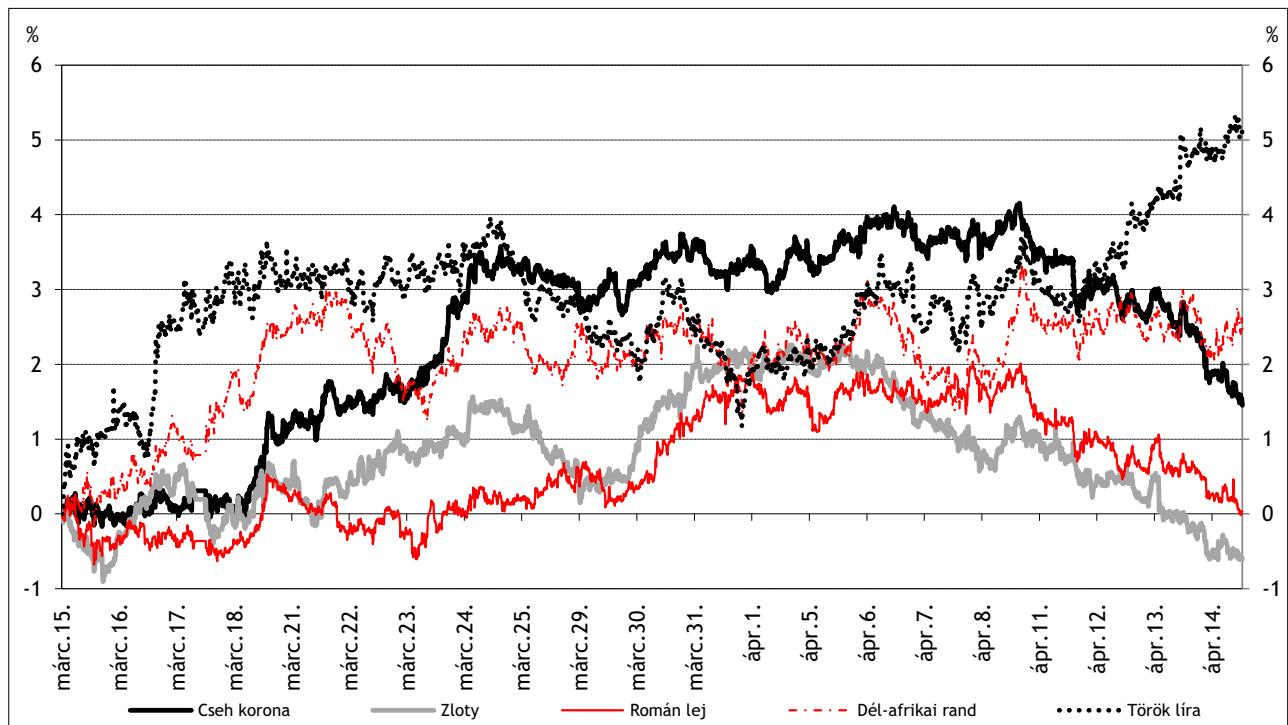
5. A forint árfolyamalakulása néhány feltörekvő piaci devizával szemben



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: 2008. január 2. =0; kumulált változás. A pozitív értékek a forint felértékelődését mutatják.

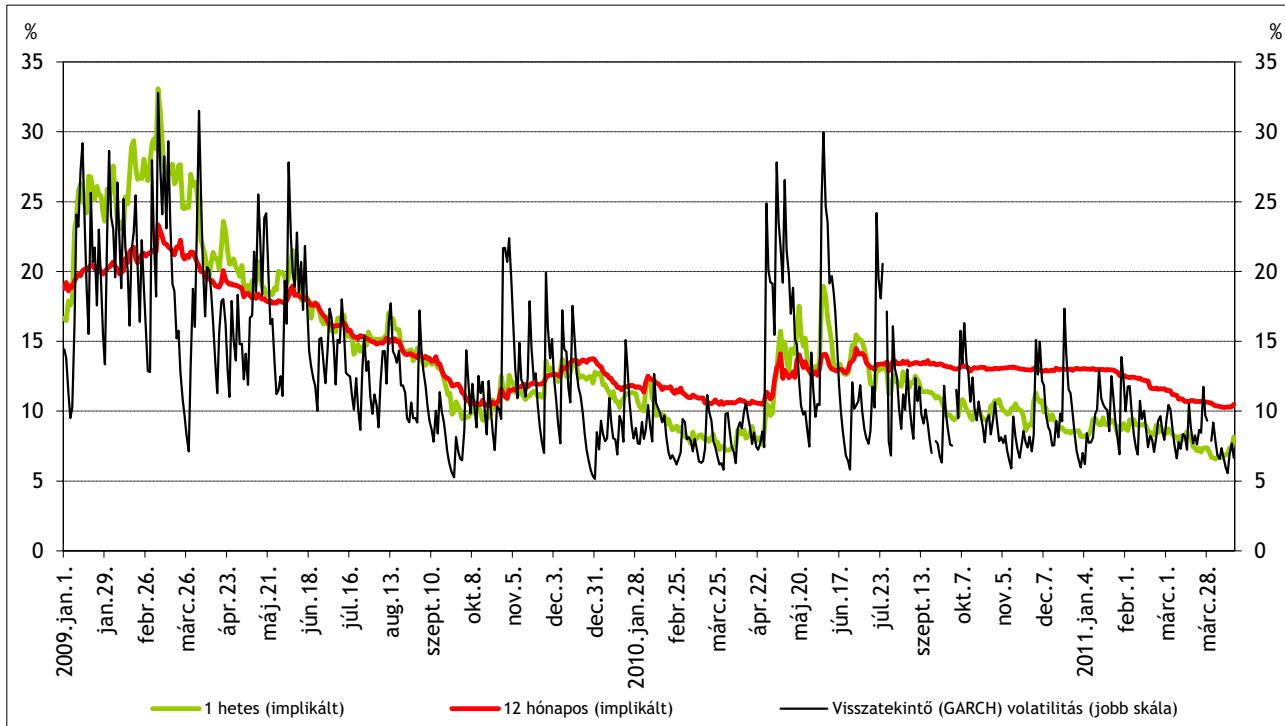
6. A forint árfolyamalakulása néhány feltörekvő piaci devizával szemben (elmúlt 1 hónap)



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: kumulált változás, ötperces árfolyamadatok. A pozitív értékek a forint felértékelődését mutatják.

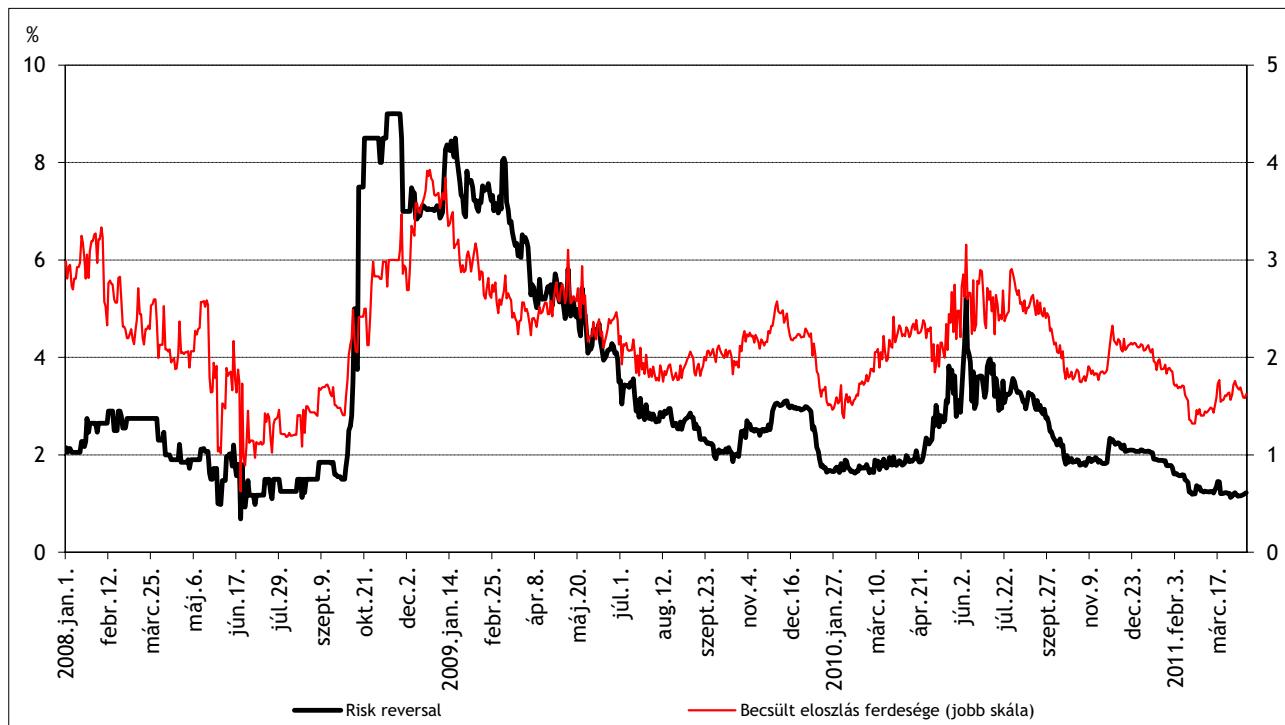
7. A forint-euro árfolyam implikált és historikus volatilitása



Forrás: Bloomberg.

Megjegyzés: a GARCH múltbeli adatokból számított súlyozott volatilitás; az implikált volatilitás (devizaopciós piaci jegyzésekkel számítva) a piac által várt jövőbeli árfolyambonytalanság indikátorának tekinthető.

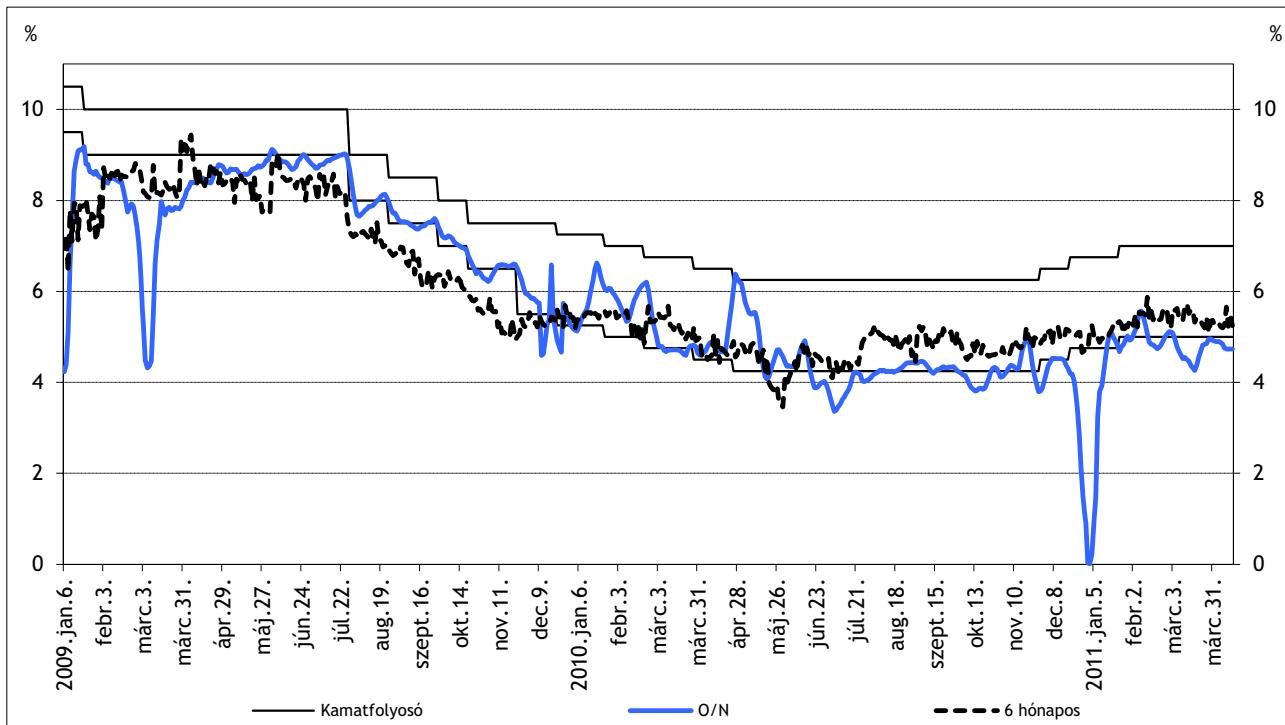
8. Az árfolyamvárokozások ferdesége



Forrás: Bloomberg.

Megjegyzés: opciós árfolyamvárokozások alapján; 1 hónapos 25 deltáju risk reversal jegyzés, ami egy-egy 25 deltáju EUR call/HUF put és EUR put/HUF call opció volatilitásának különbsége; gyenge irányú ferdeség (skewness)=RR/Vol*10 (mértékegyenség nélküli mutató); a tízzel való szorzást a könnyebb ábrázolhatóság érdekében alkalmaztuk. A risk reversal "nominálisan" méri a várt jövőbeli árfolyam-eloszlás ferdeségét, miközben a ferdeség mutató kiszűri a volatilitás változásának hatását.

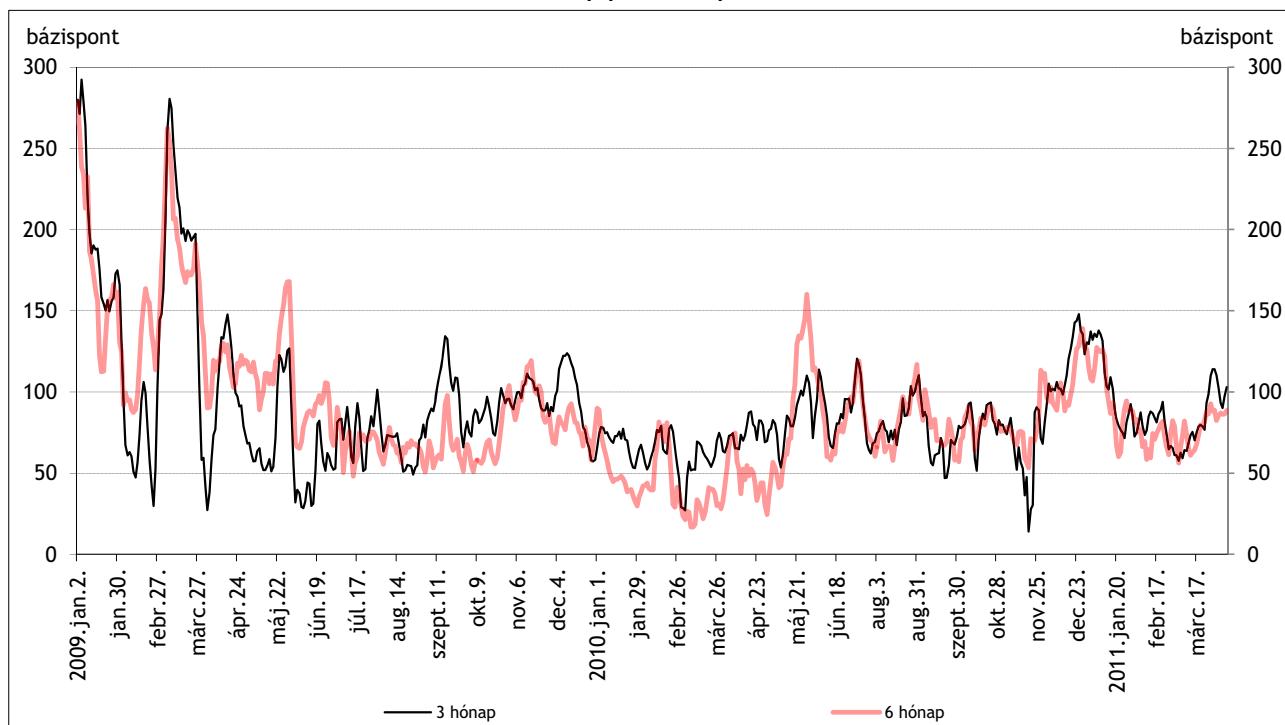
9. FX-swap piacok implikált forinthonzamainak alakulása



Forrás: MNB, Thomson Reuters.

Megjegyzés: implikált forint hozamok, O/N futamidőn tényleges USDHUF Fx-swap ügyletkötések alapján, 3 és 6 hónapos futamidőn USDHUF Fx-swap ügyletekre vonatkozó Reuters jegyzések alapján visszaszámolva.

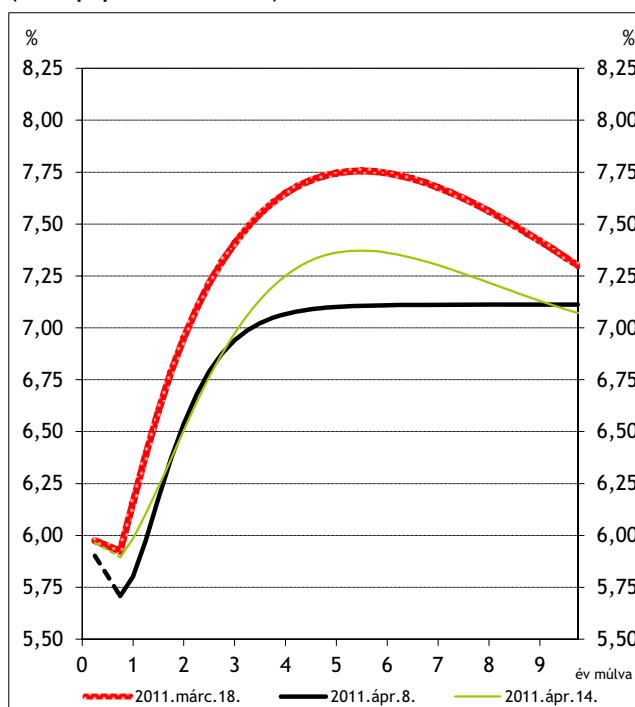
10. A bankközi hozamok és az FX-swap piacok implikált forinthonzamainak különbsége



Forrás: MNB, Thomson Reuters.

Megjegyzés: az implikált forint hozamok számítása USDHUF Fx-swap ügyletekre vonatkozó Reuters jegyzések alapján visszaszámolva történik, a bankközi hozamok BUBOR, FRA, IRS hozamok alapján spline módszerrel illesztett hozamgörbe megfelelő futamidejű pontjait jelentik.

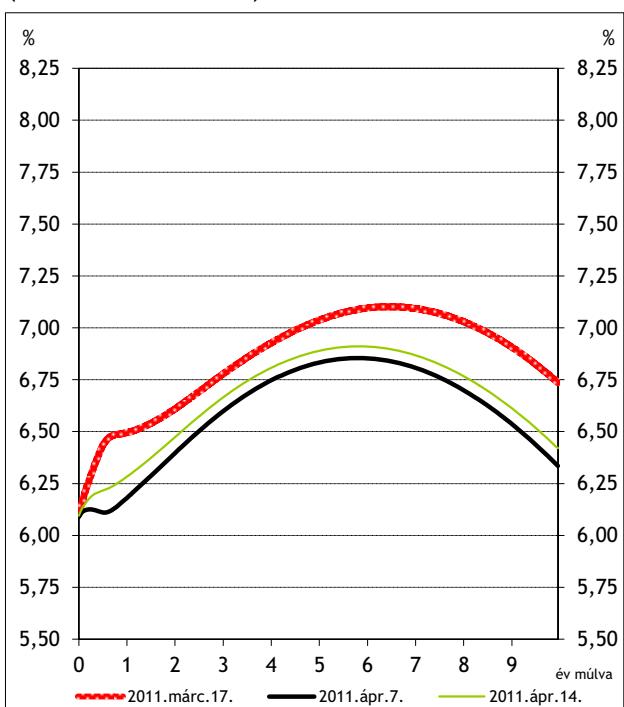
**11. A 3 hónapos származtatott forward kamat pályája
(állampapír hozamokból)**



Forrás: MNB, ÁKK.

Megjegyzés: az MNB által Svensson módszerrel becsült hozamok.

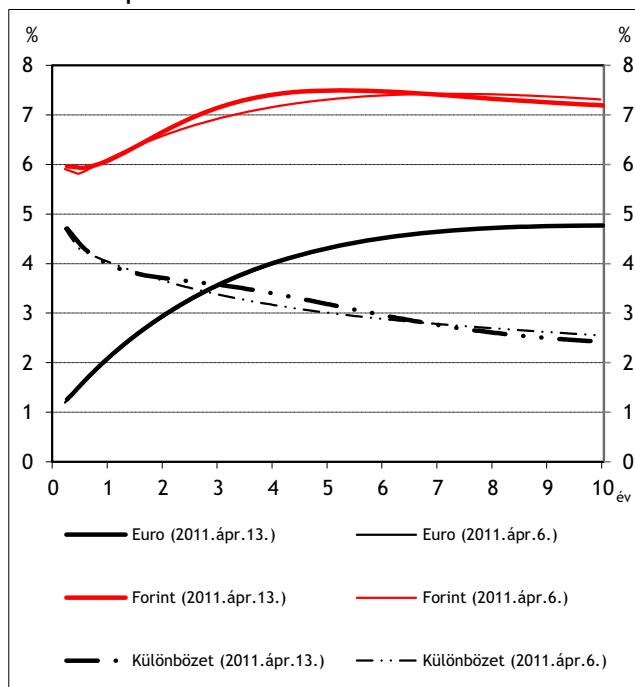
**12. A 3 hónapos származtatott forward kamat pályája
(bankközi hozamokból)**



Forrás: MNB, Thomson Reuters.

Megjegyzés: az MNB által, bankközi pénzpiaci (FRA) és kamatswap jegyzések felhasználásával, spline módszerrel becsült kamatok.

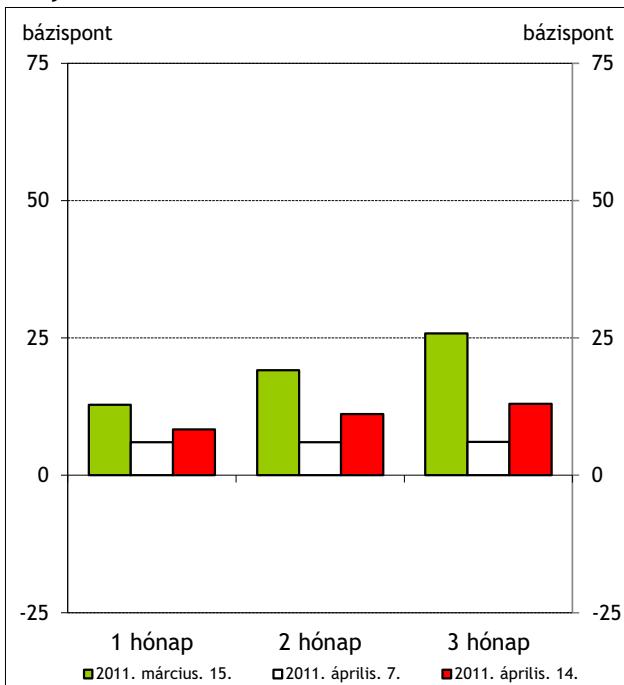
13. 3 hónapos forint-euro forward hozamkülönbözet



Forrás: ÁKK, EKB, MNB.

Megjegyzés: Svensson módszerrel becsült hozamok.

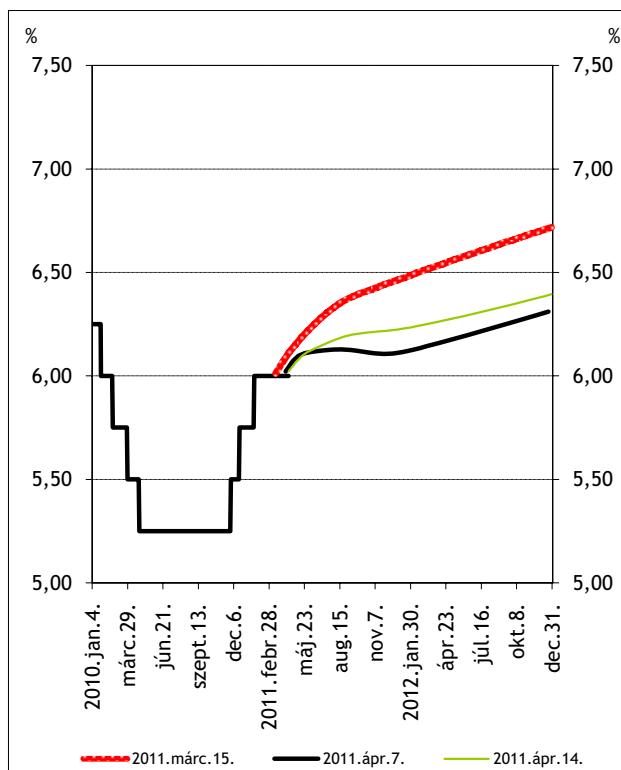
**14. A 3 hónapos kamatmegállapodások és az aznapi
irányadó kamat különbözetei**



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: a Tullett & Tokio Liberty által jegyzett FRA-jegyzések alapján. Az oszlopok az adott időszaktól induló három hónapos kamatmegállapodások és az adott napon érvényes irányadó kamat különbözétet mutatják (korrigálva a lejáratú eltérés hatásával).

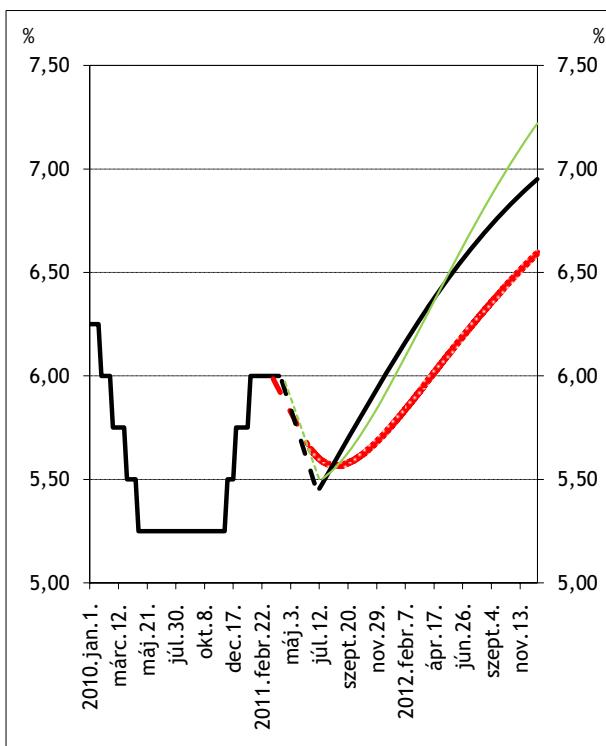
15. A kéthetes kamat pénzpiaci hozamok által implikált jövőbeli pályája



Forrás: MNB, Thomson Reuters.

Megjegyzés: az MNB által, bankközi pénzpiaci (FRA) és kamatswap jegyzések felhasználásával, spline módszerrel becsült hozamok.

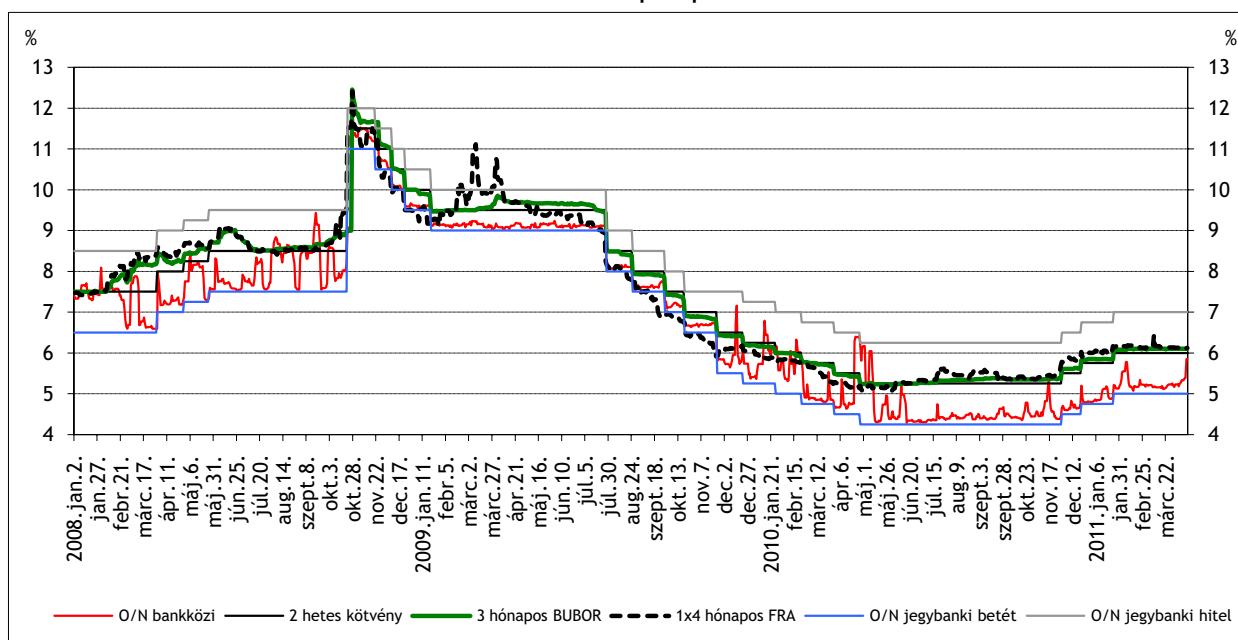
16. A kéthetes kamat állampapír zérókupon hozamok által implikált jövőbeli pályája



Forrás: MNB, AKK.

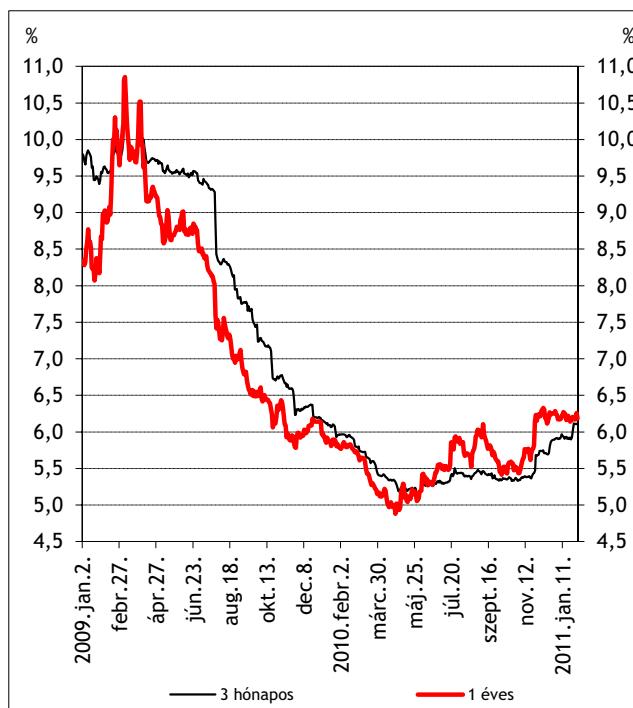
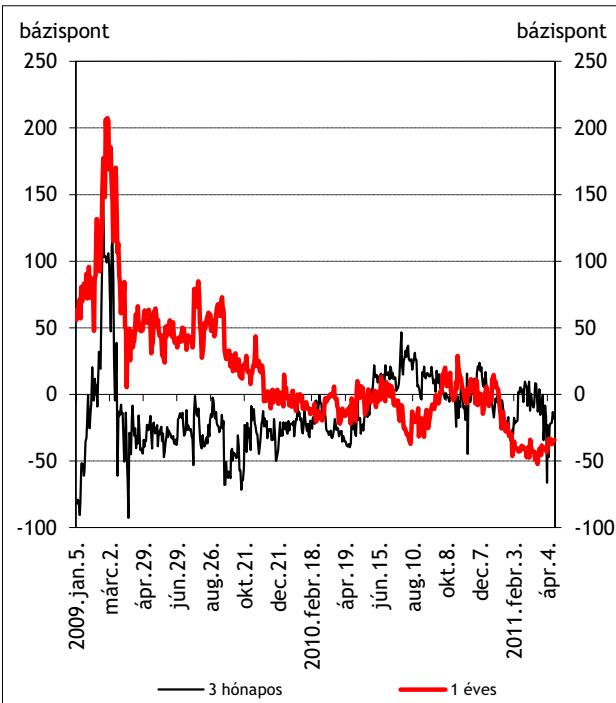
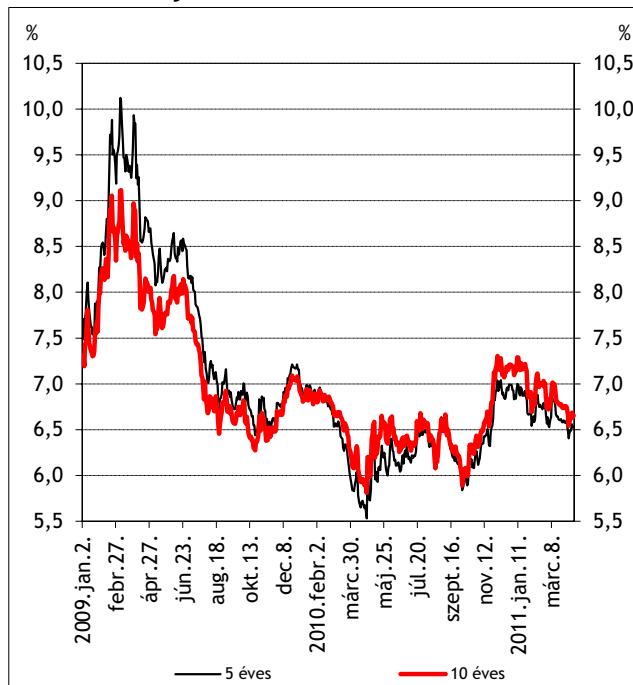
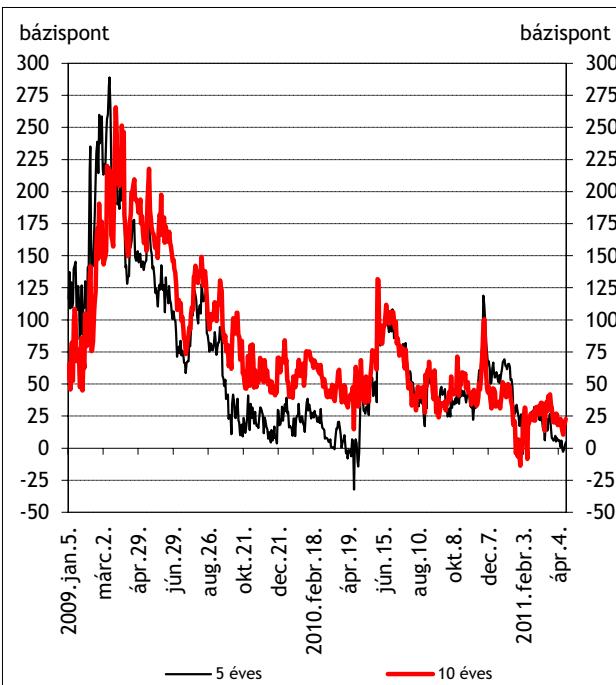
Megjegyzés: az MNB által, Svensson módszerrel becsült hozamok.

17. MNB-kamatok és pénzpiaci hozamok

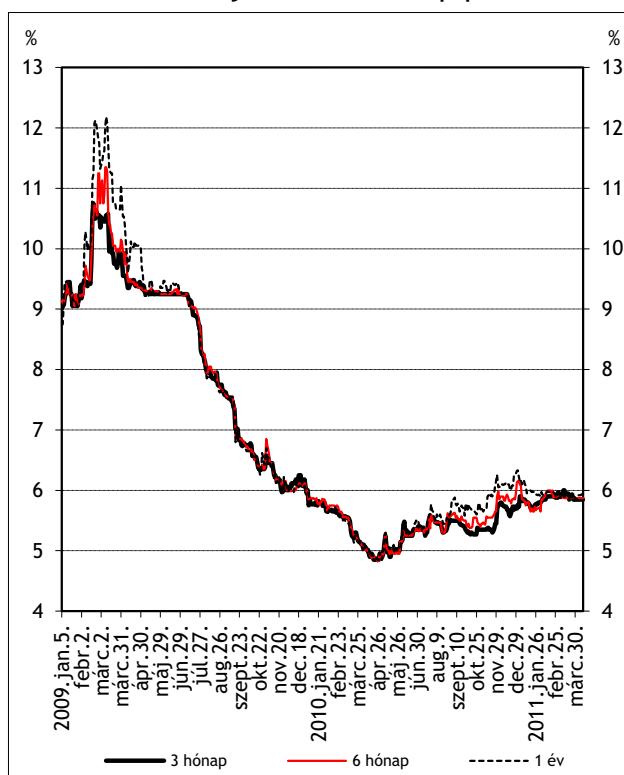


Forrás: MNB, ÁKK, Thomson Reuters.

Megjegyzés: az O/N bankközi hozam forgalommal súlyozott átlaghozam, az FRA hozam bid-ask jegyzések alapján számolt napi záróérték.

18. A rövid lejáratú bankközi hozamok alakulása**19. A rövid lejáratú állampapír és bankközi hozamkülönbözetek alakulása****20. A hosszú lejáratú bankközi hozamok alakulása****21. A hosszú lejáratú állampapír és bankközi hozamkülönbözetek alakulása**

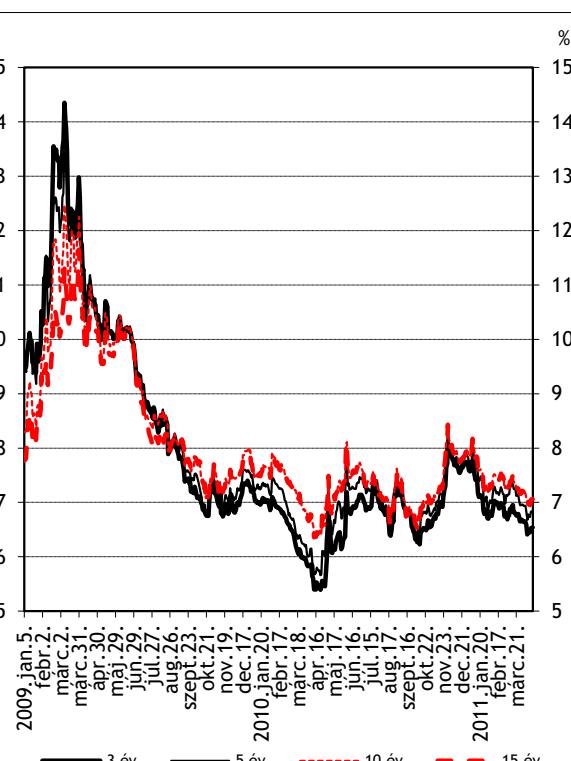
22. A rövid futamidejű referencia-állampapírok hozamai



Forrás: AKK.

Megjegyzés: napi fixing hozamok.

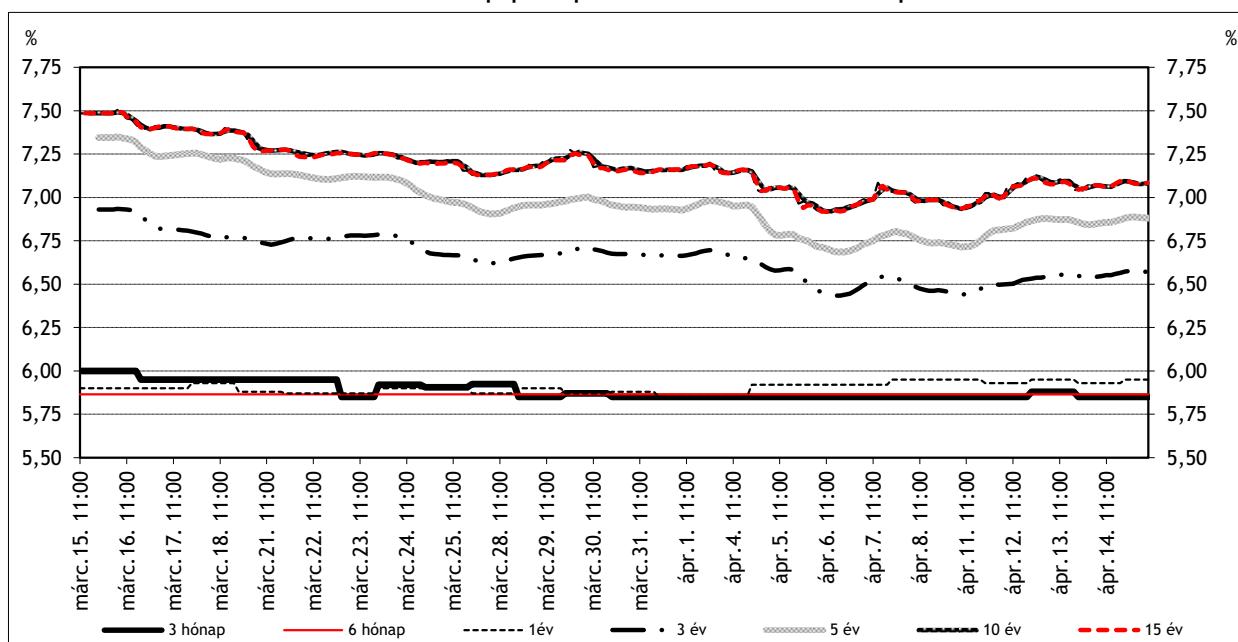
23. A hosszú futamidejű referencia-állampapírok hozamai



Forrás: AKK.

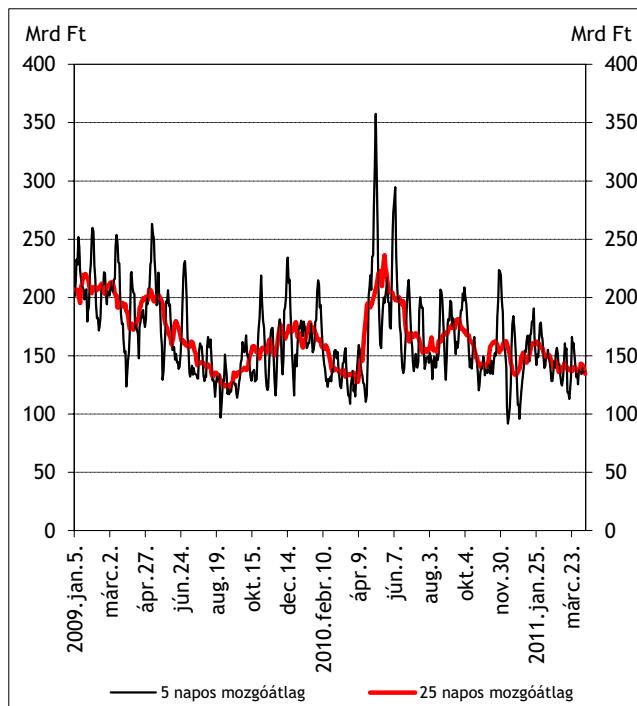
Megjegyzés: napi fixing hozamok.

24. Referencia-állampapírok piaci hozamainak alakulása napon belül



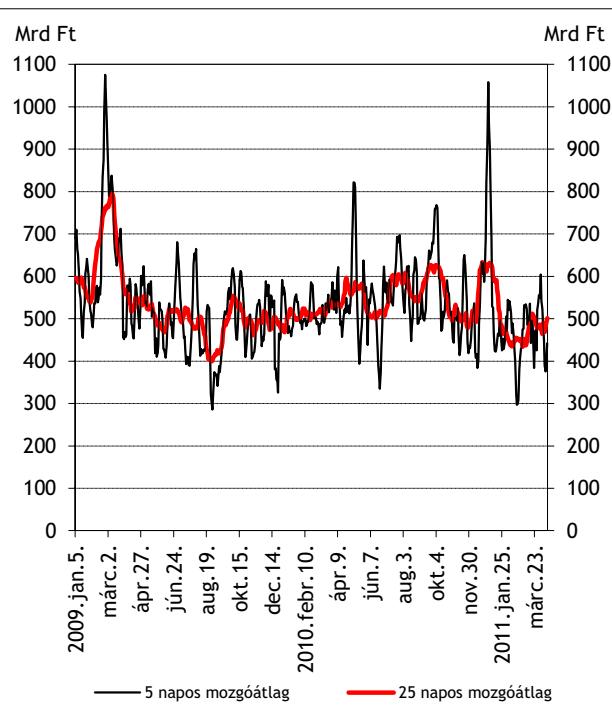
Forrás: Thomson Reuters, FTSE.

Megjegyzés: napon belüli, tizenötperces adatok.

25. A spot devizapiaci forgalma

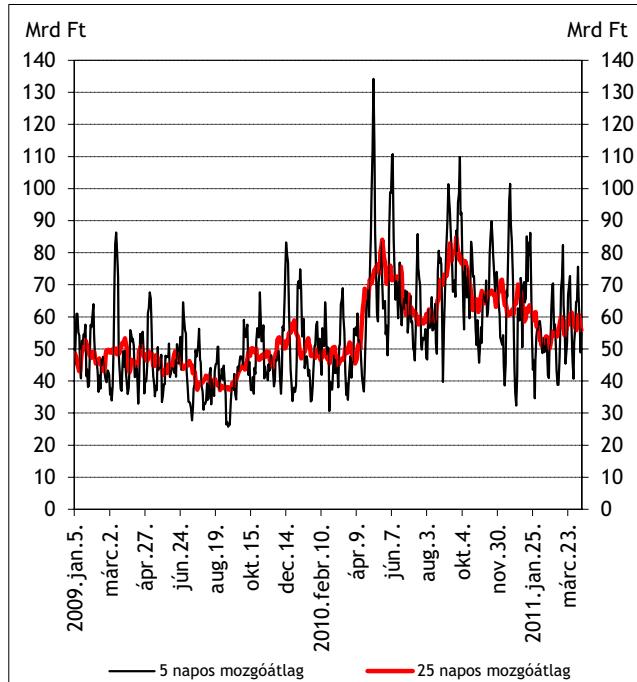
Forrás: MNB.

Megjegyzés: kizárolag deviza-forint ügyletek alapján, kötésnap szerint, a belföldi banki adatok esetében a duplikációk kiszűrésével számolt mozgóátlagok.

26. A devizawappiac forgalma

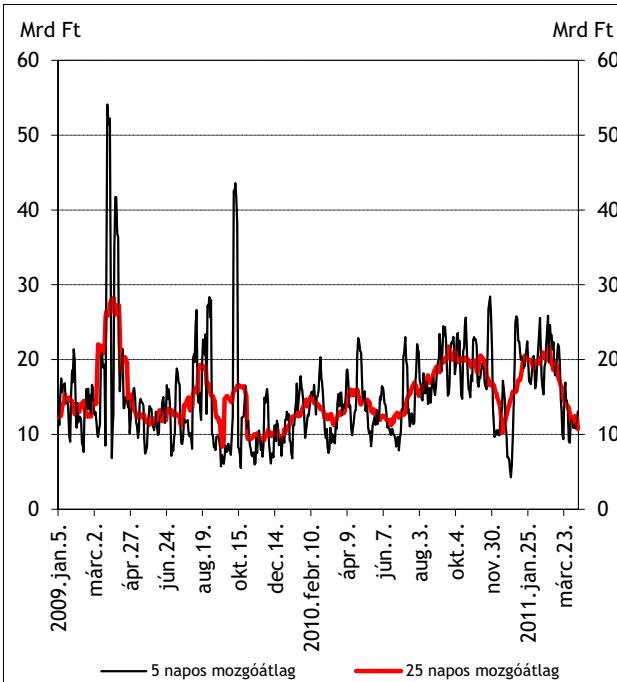
Forrás: MNB.

Megjegyzés: kizárolag deviza-forint ügyletek alapján, kötésnap szerint, a belföldi banki adatok esetében a duplikációk kiszűrésével számolt mozgóátlagok.

27. A forward devizapiaci forgalma

Forrás: MNB.

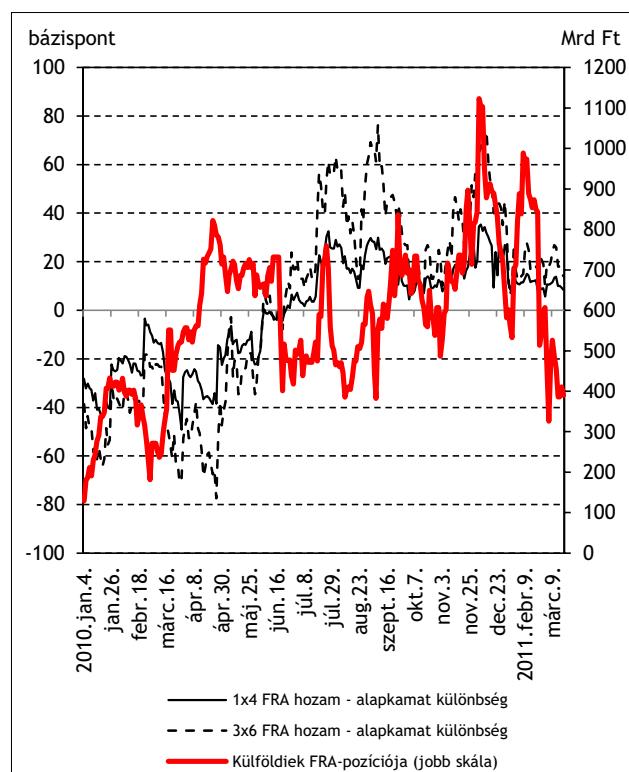
Megjegyzés: kizárolag deviza-forint ügyletek alapján, kötésnap szerint, a belföldi banki adatok esetében a duplikációk kiszűrésével számolt mozgóátlagok.

28. Az opciós devizapiaci forgalma

Forrás: MNB.

Megjegyzés: kizárolag deviza-forint ügyletek alapján, kötésnap szerint, a belföldi banki adatok esetében a duplikációk kiszűrésével számolt mozgóátlagok.

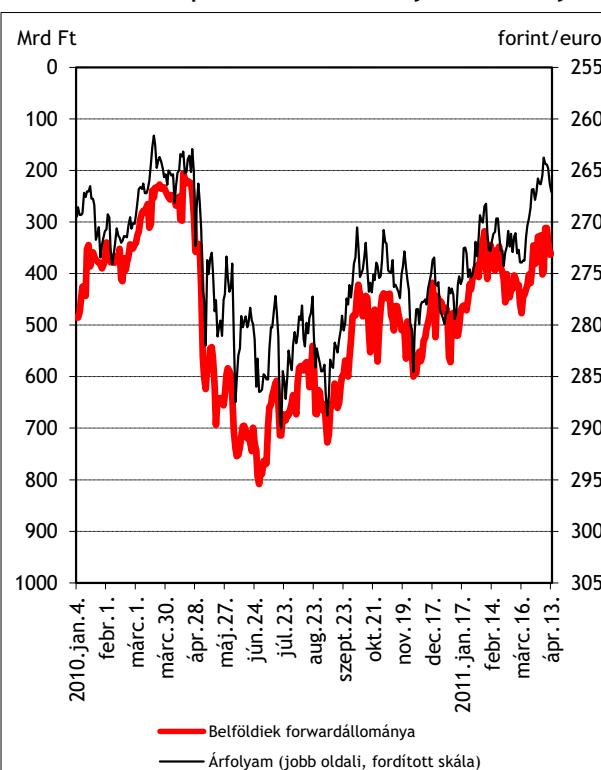
29. Külföldiek nettó FRA pozíciója és az alapkamat - FRA-hozam különbözeti



Forrás: MNB, Thomson Reuters.

Megjegyzés: FRA hozamok a Tullett & Tokio Liberty által jegyzett FRA-jegyzések alapján; FRA pozíció a hazai bankok kamatderivatívá ügyletteit tartalmazó napidatoklás alapján. A nettó FRA pozíció névértéken, az ügyletek irányát figyelembe véve összegzi a külföldiek FRA ügyleteit. Positív érték (hosszú pozíció) azt jelenti, hogy külföldi szereplők többségében olyan ügyletet tartanak, ahol a fix FRA kamatot fizetik, és változó kamatot kapnak; a hosszú pozíció a határidős hozamgörbénél magasabb jövőbeli kamatpálya esetén nyereséges.

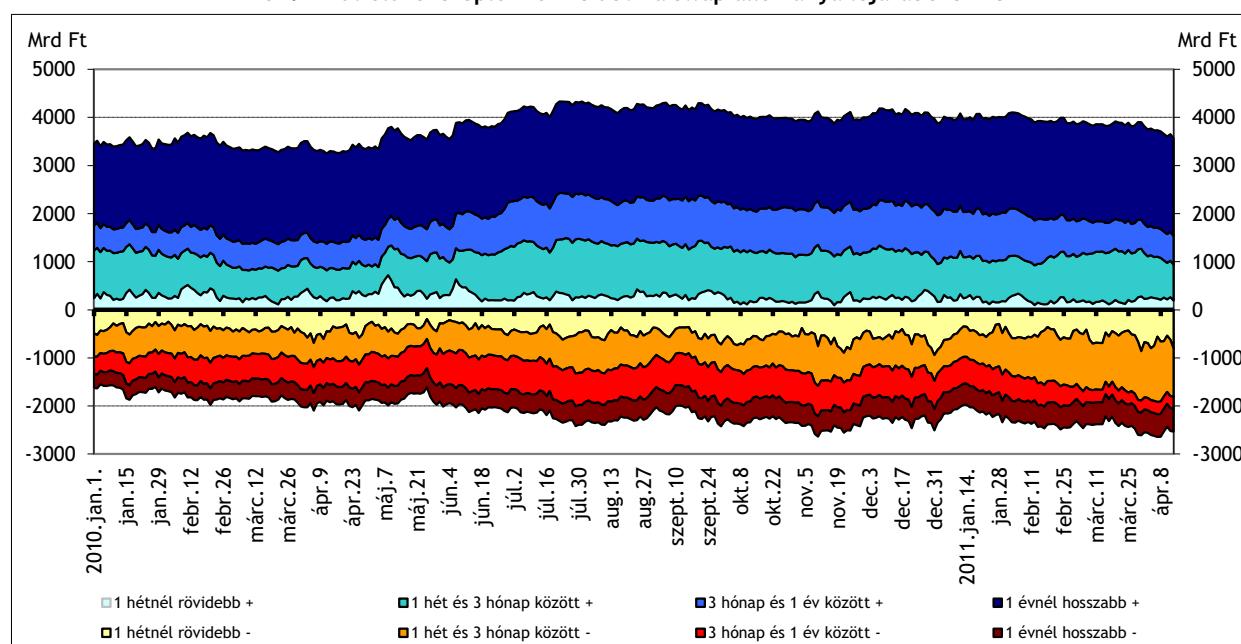
30. Belföldi szereplők forwardállománya és az árfolyam



Forrás: MNB.

Megjegyzés: a hitelintézetek napi devizapiaci jelentései alapján. A bankoktól származó jelentések sajátosságai miatt a devizatranzakciókra vonatkozó statisztika összetevői számszaklag nem alkotnak zárt rendszert. Emiatt a belföldiek forward állományának változása elsősorban rövid távon és irányát tekintve hordoz információt. A jelentési hibák és nem szabványosított ügyletek miatt az adatfelülvizsgálatok utólag is jelentősen módosíthatják az idősort.

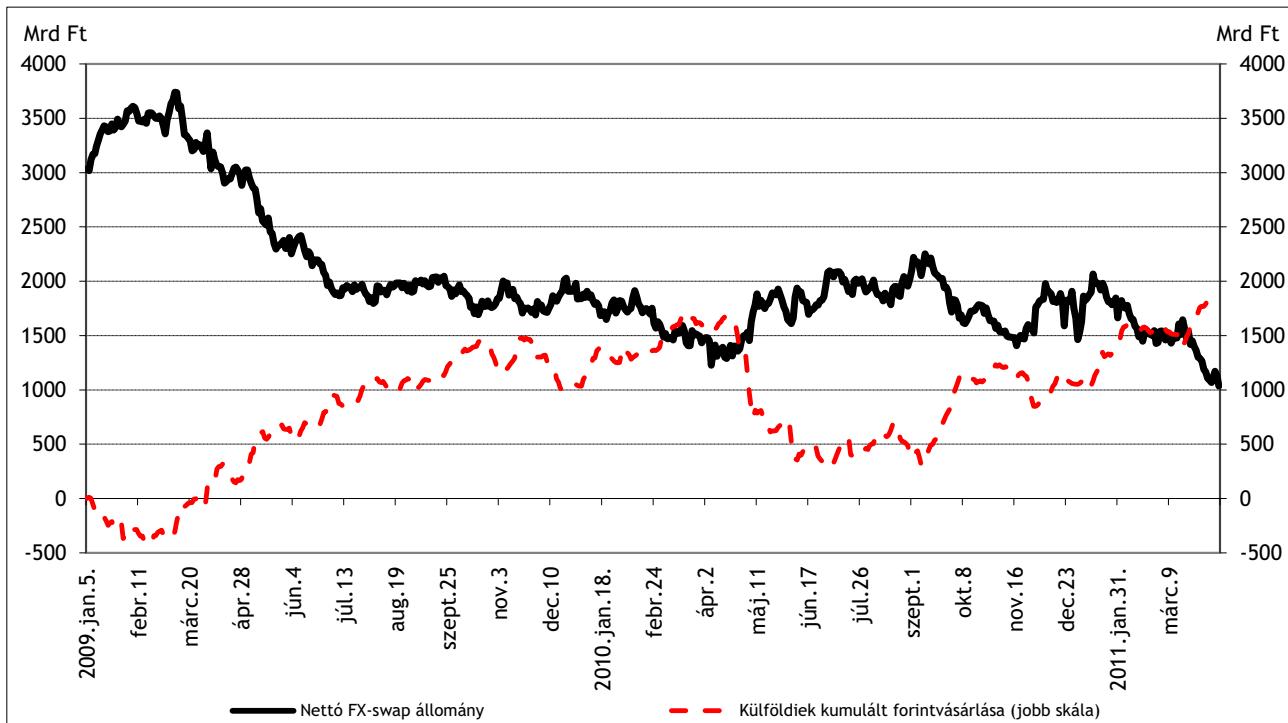
31. A külföldi szereplők forint-deviza swap állománya lejárat szerint



Forrás: MNB.

Megjegyzés: a pozitív értékek forintvételi induló lábbal rendelkező FX-swap állományt, a negatív értékek forintkihelyezéssel együttjáró FX-swap állományt mutatnak. A hitelintézetek napi operatív devizapiaci jelentéseiből, a hitelintézetek által külföldiekkel kötött swap ügyletek alapján. A jelentési hibák és nem szabványosított ügyletek miatt az adatfelülvizsgálatok utólag is jelentősen módosíthatják az idősort.

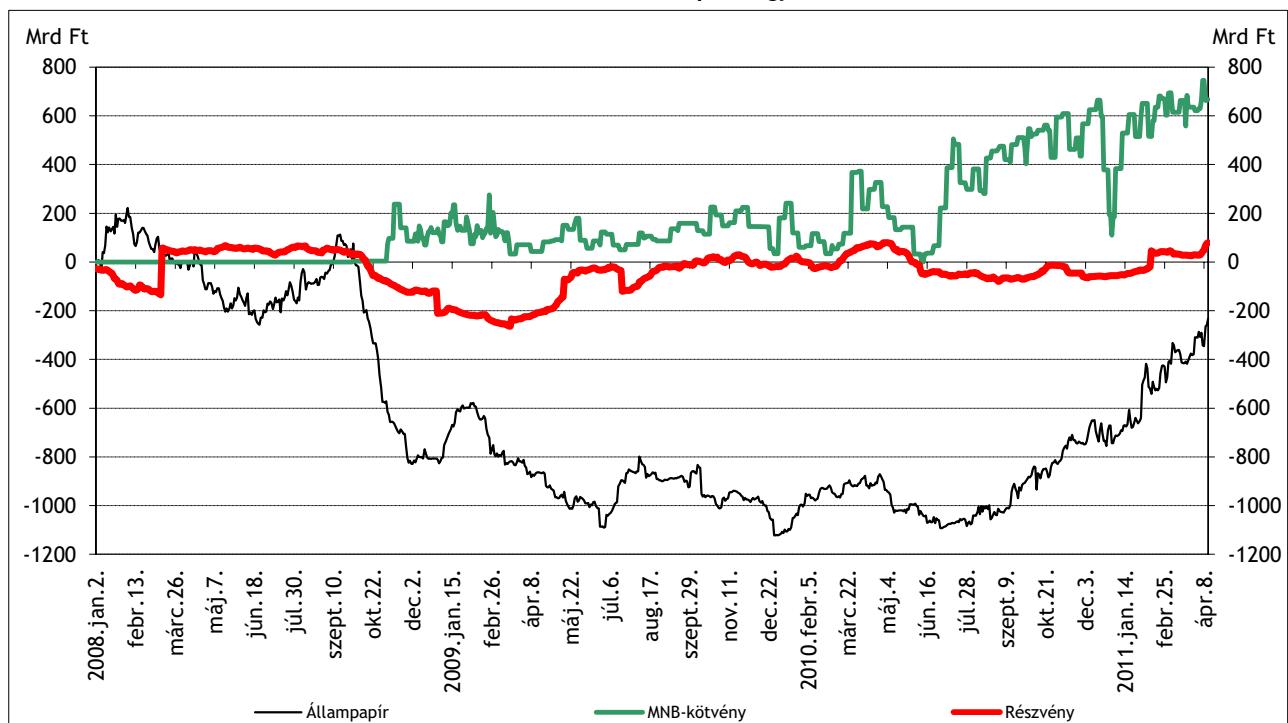
32. A külföldi szereplők nettó forint-deviza swap állománya és kumulált forintvásárlása



Forrás: MNB.

Megjegyzés: külföldiek kumulált forintvásárlása: 2009. január 5.=0. A nettó FX-swap állomány esetében az emelkedés a forintvételi induló lábbal rendelkező FX-swap ügyletek többletét, a csökkenés a forintkihelyezéssel együttjáró FX-swap állomány többletét mutatja. A hitelintézetek napi operatív devizapiaci jelentéseiből, a hitelintézetek által külföldiekkel kötött swap ügyletek alapján. A jelentési hibák és nem szabványosított ügyletek miatt az adatfelülvizsgálatok utálag is jelentősen módosíthatják az idősort.

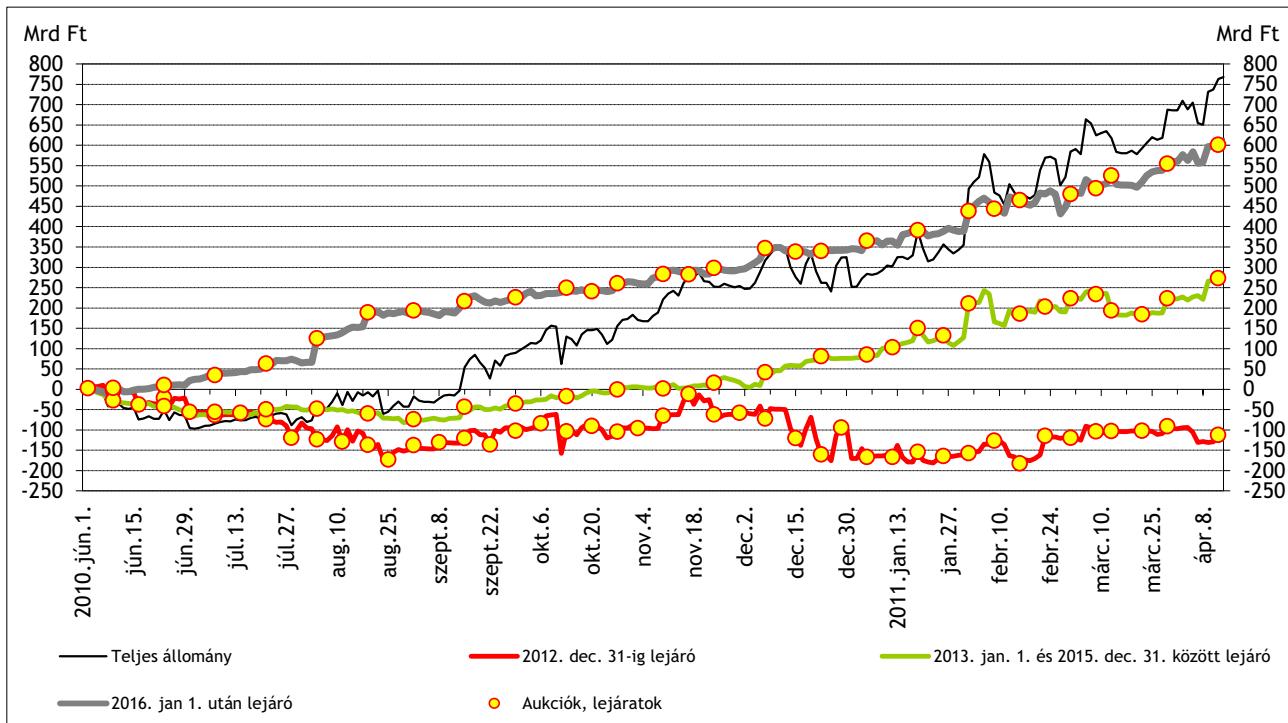
33. A külföldiek kezében lévő forint pénzügyi eszközök alakulása



Forrás: MNB, TeleDataCast.

Megjegyzés: 2008. január 2. = 0; kumulált változás. A részvények esetében az adatok nem teljeskörűek, a BÉT-en jegyzett nagyobb társaságok részvényeit tartalmazzák.

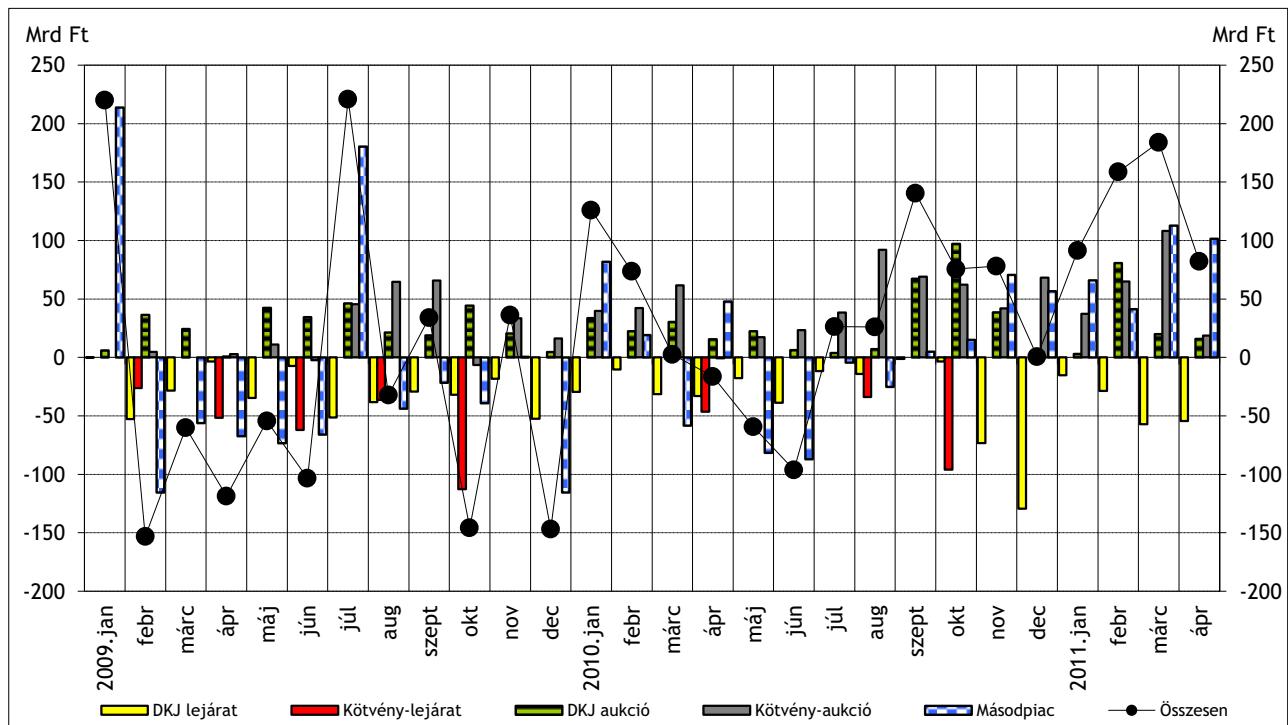
34. A külföldiek állampapír-állománya lejáratonként



Forrás: MNB.

Megjegyzés: 2010. jún. 1. = 0; kumulált változás; MNB-kötvény nélkül.

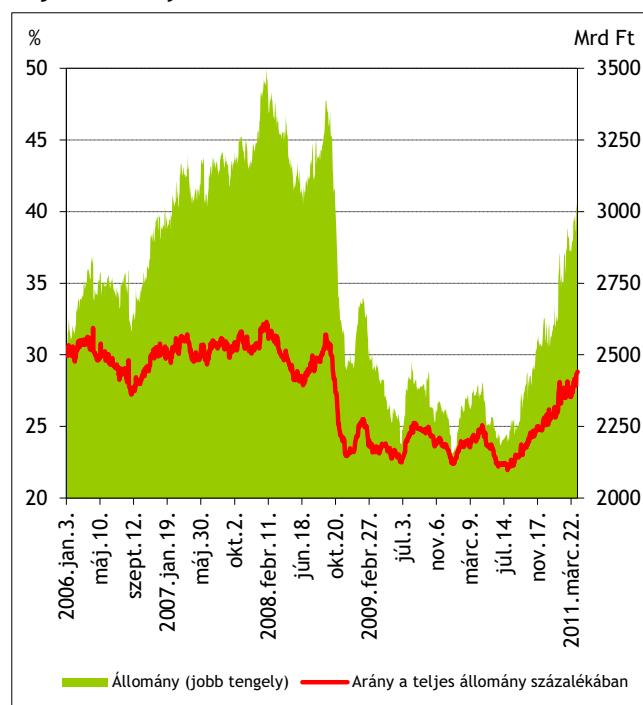
35. A külföldiek állampapír-állománya



Forrás: MNB.

Megjegyzés: havi változás; az utolsó hónap nem teljes.

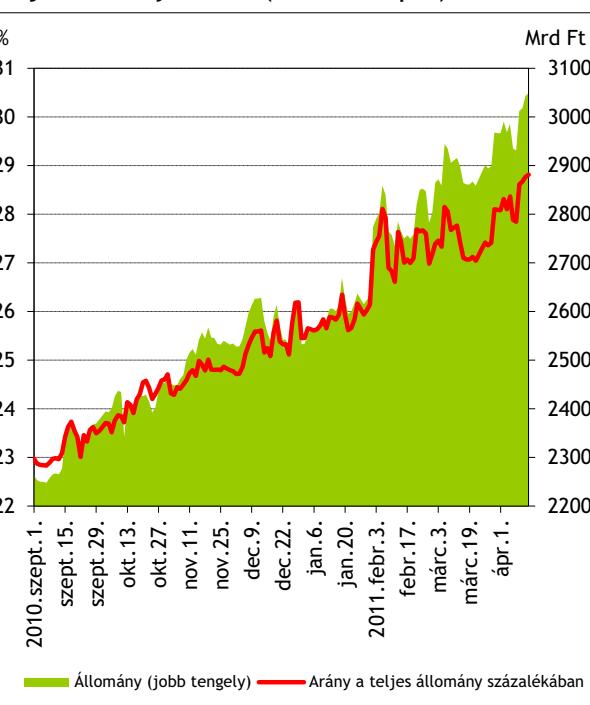
36. A külföldiek magyar állampapír-állománya és aránya a teljes állományon belül



Forrás: MNB.

Megjegyzés: MNB saját számításai alapján MNB-kötvények nélkül.

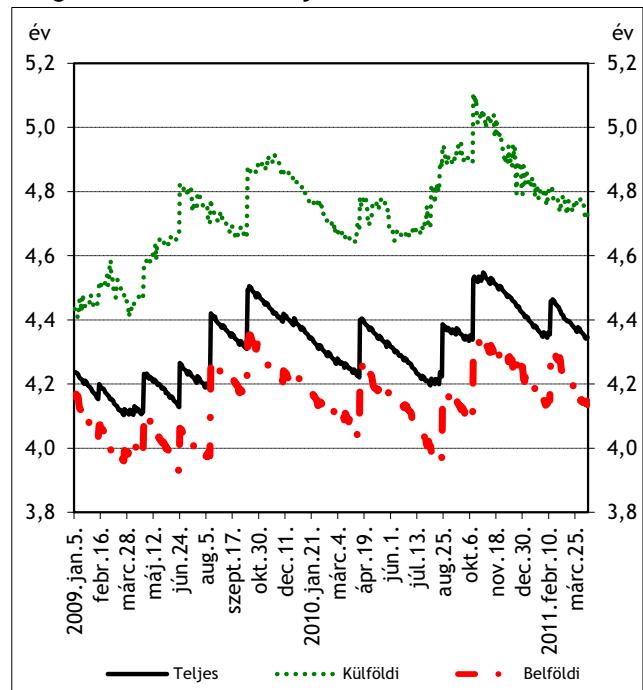
37. A külföldiek magyar állampapír-állománya és aránya a teljes állományon belül (utolsó hónapok)



Forrás: MNB.

Megjegyzés: MNB saját számításai alapján MNB-kötvények nélkül.

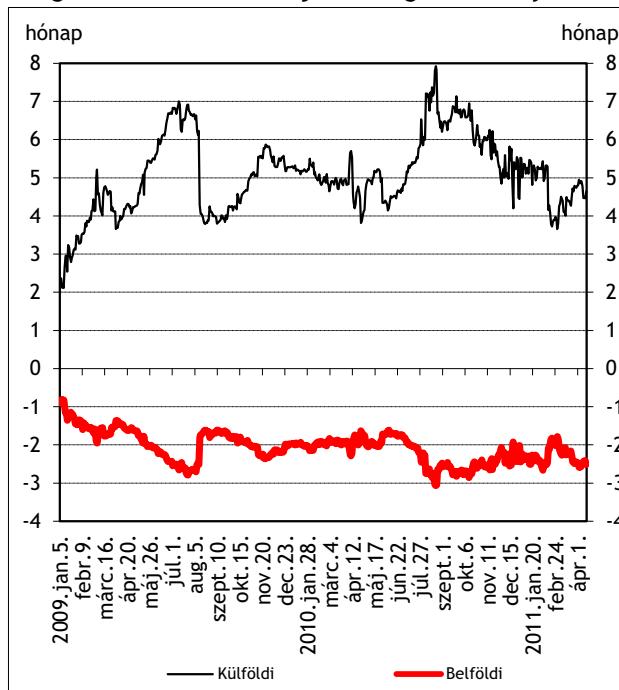
38. A belföldiek és külföldiek kötvényállományának átlagos hátralévő futamideje



Forrás: MNB.

Megjegyzés: az MNB saját számításai alapján; diszkontkincstárjegyek és MNB-kötvények nélkül.

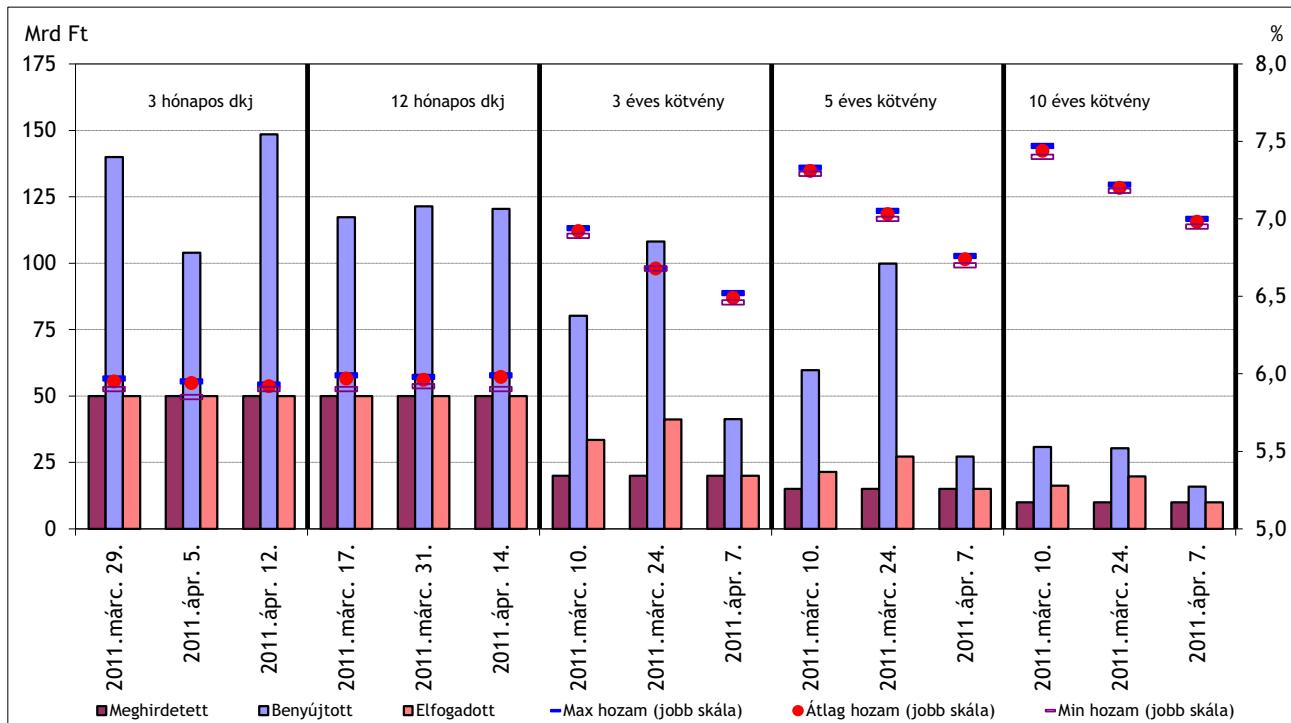
39. A belföldiek és külföldiek kötvényállományának átlagos hátralévő futamideje az átlaghoz viszonyítva



Forrás: MNB.

Megjegyzés: az MNB saját számításai alapján; diszkontkincstárjegyek és MNB-kötvények nélkül.

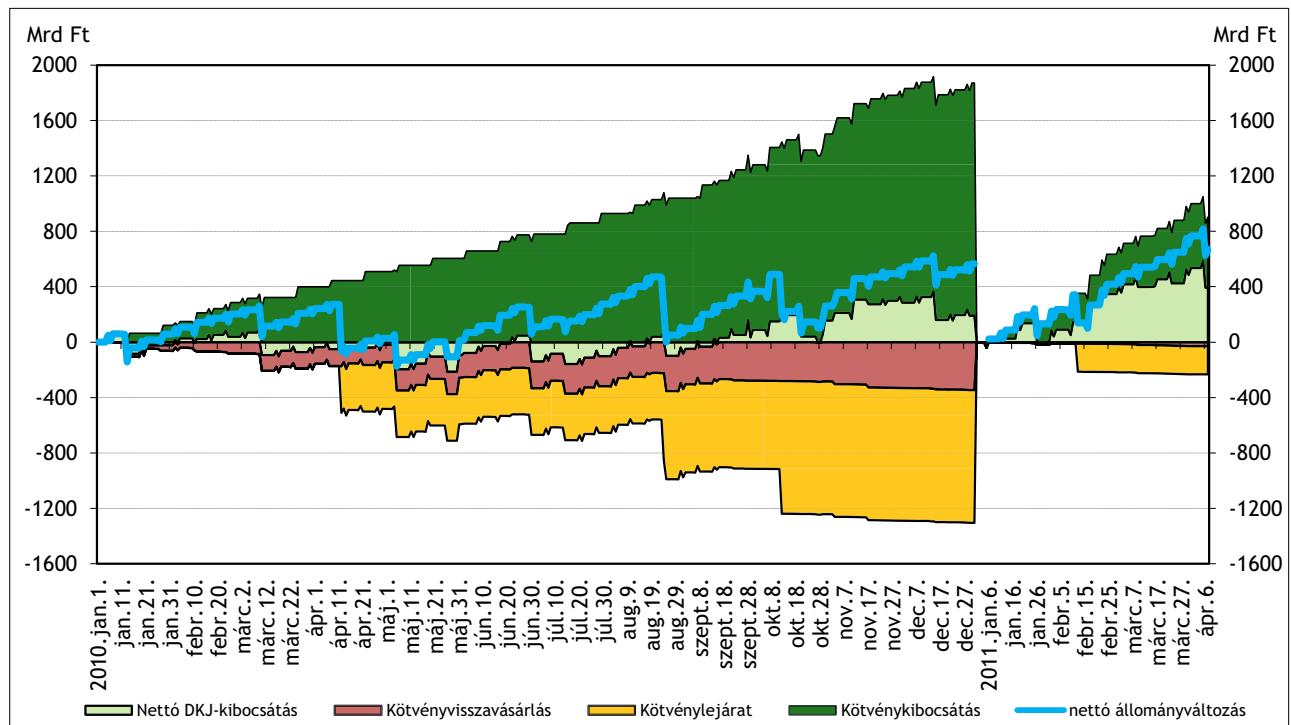
40. Az állampapírpiaci elsődleges kibocsátások forgalom- és hozamadatai



Forrás: ÁKK.

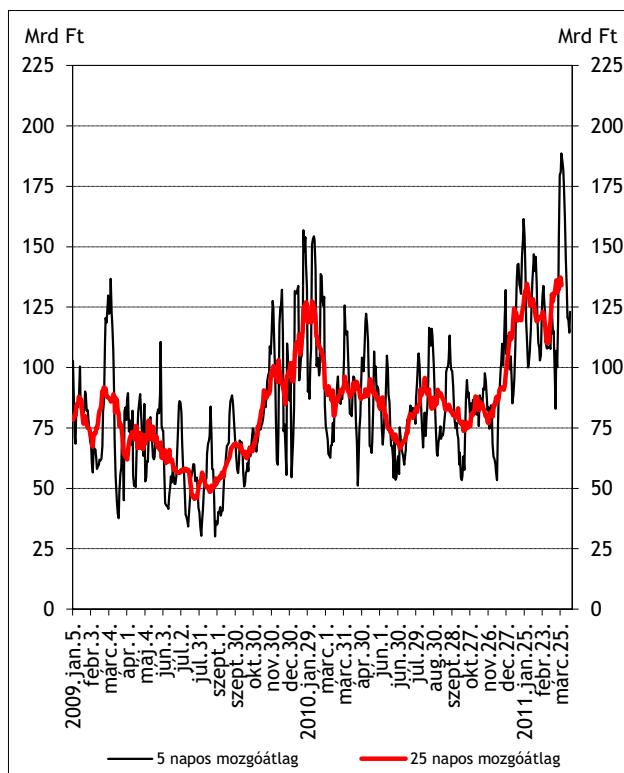
Megjegyzés: a kötvényaukciók esetében az elfogadott mennyiségek a nem-kompetitív tenderek eredményét is tartalmazzák. Változó kamatozású kötvény esetében nem jelenítünk meg hozamatot.

41. Állampapírkibocsátások, lejáratok, visszavásárlások kumulált összege



Forrás: ÁKK.

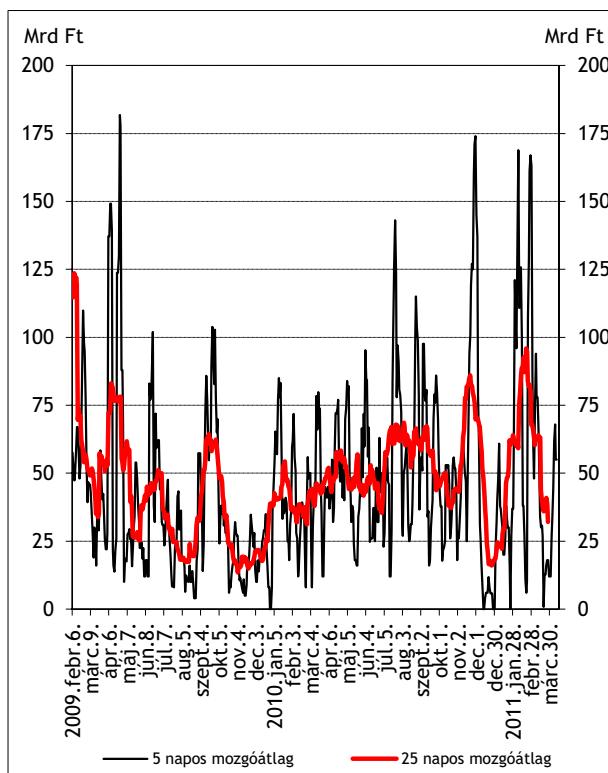
42. A fedezetlen bankközi piac forgalma



Forrás: MNB.

Megjegyzés: kötésnap szerint, belföldi banki jelentések alapján számolt mozgóátlagok.

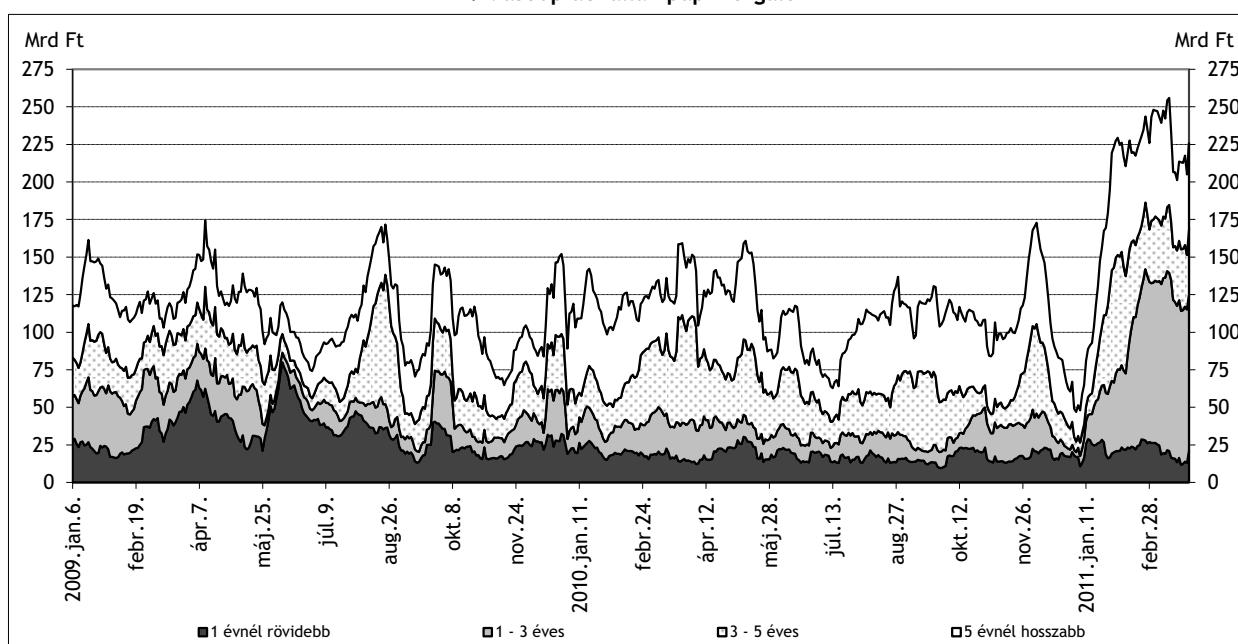
43. Az FRA-piac forgalma



Forrás: MNB.

Megjegyzés: kötésnap szerint, belföldi banki jelentések alapján számolt mozgóátlagok.

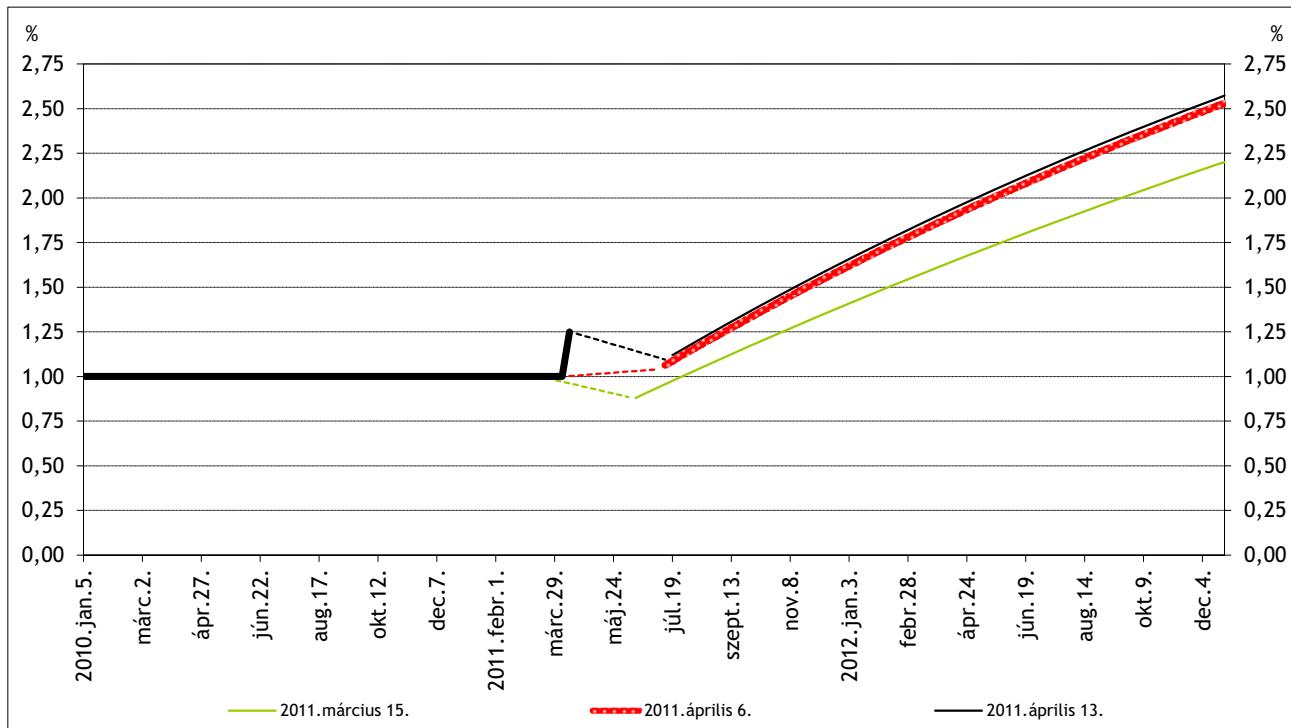
44. Másodpiaci állampapírforgalom



Forrás: KELER.

Megjegyzés: 10 napos mozgóátlagok.

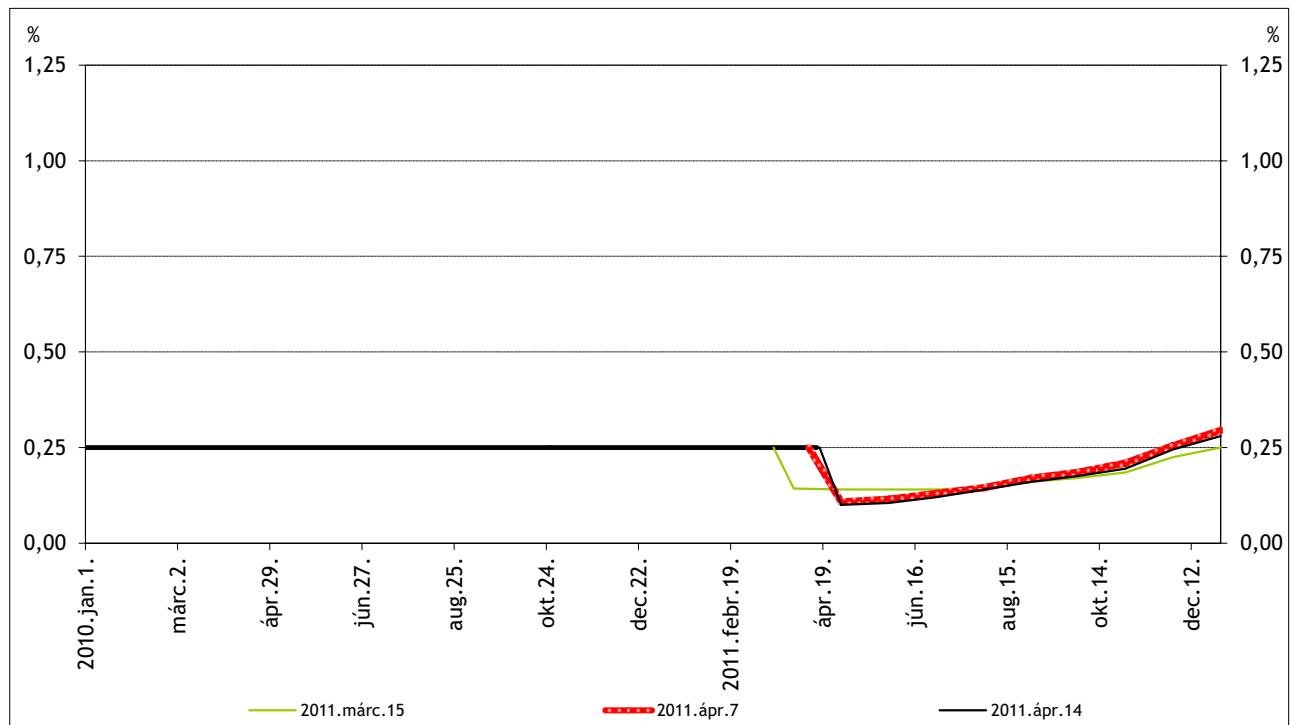
45. Az EKB irányadó kamatára vonatkozó várakozások



Forrás: EKB.

Megjegyzés: az EKB által Svensson módszerrel becsült kamatok, AAA minősítésű, eurozóna államkötvények adatai alapján.

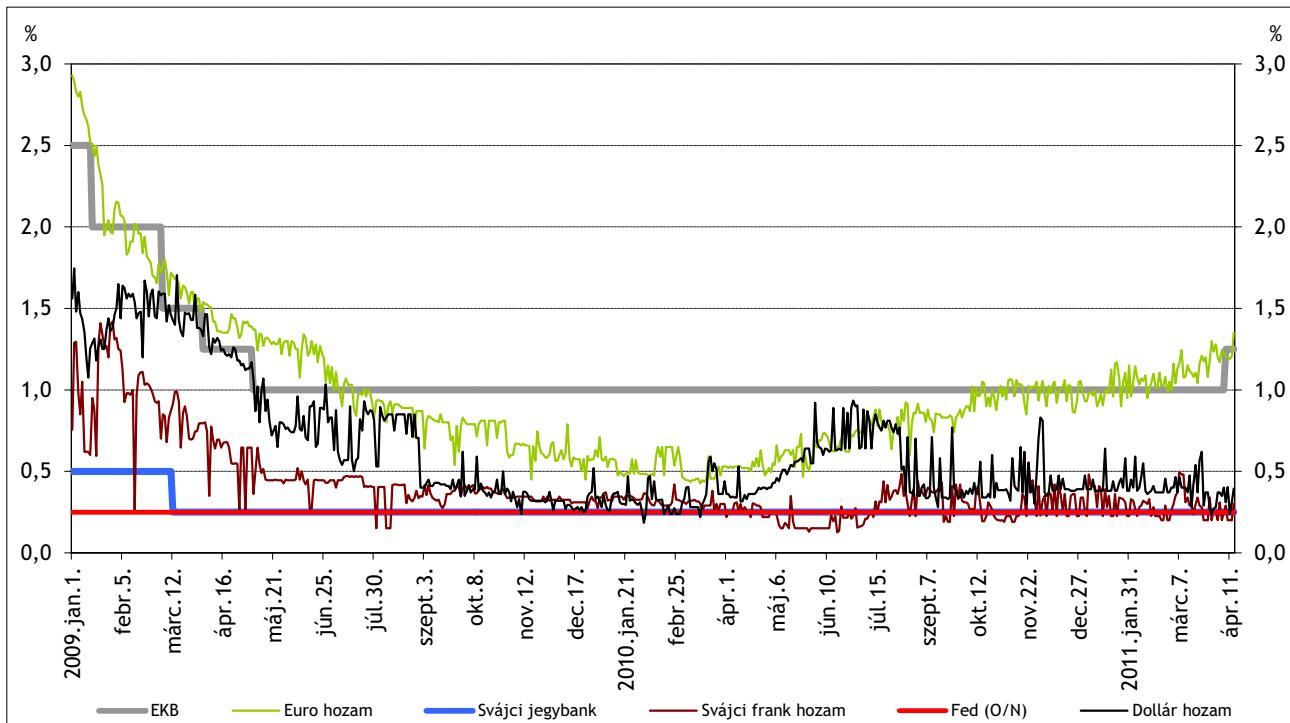
46. A Fed irányadó kamatára vonatkozó várakozások



Forrás: Thomson Reuters.

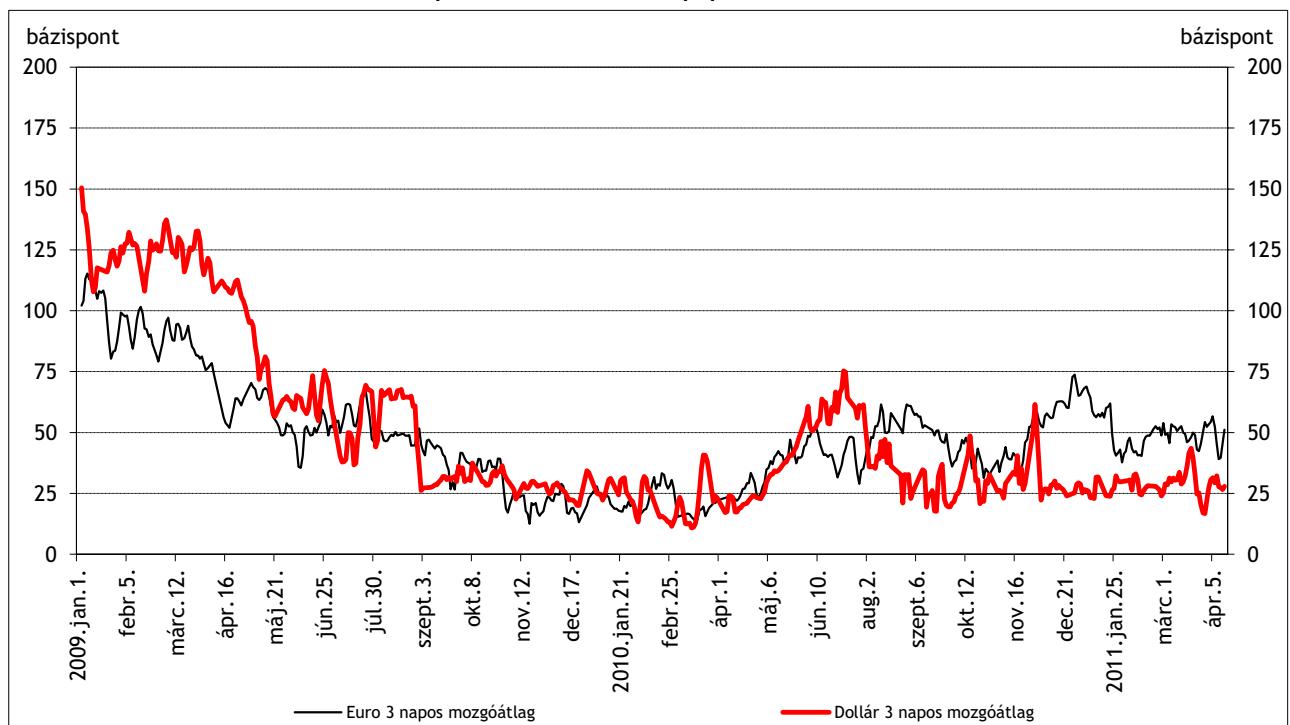
Megjegyzés: határidős kamatláb jegyzésekkel számolva.

47. Az EKB, a Fed és a svájci jegybank irányadó kamatai és 3 hónapos pénzpiaci kamatok



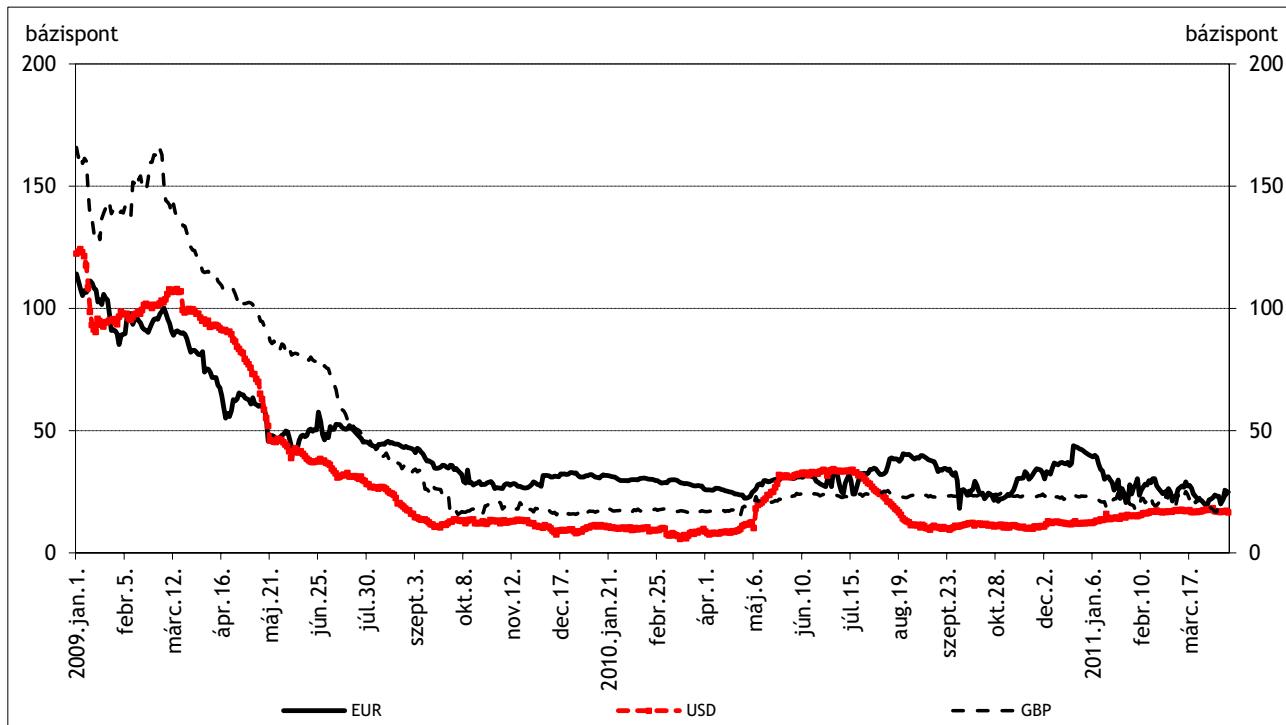
Forrás: Thomson Reuters.

48. 3 hónapos bankközi és állampapír-hozam különbözetei



Forrás: Thomson Reuters.

49. 3 hónapos bankközi és OIS hozamok különbözetei



Forrás: Thomson Reuters.

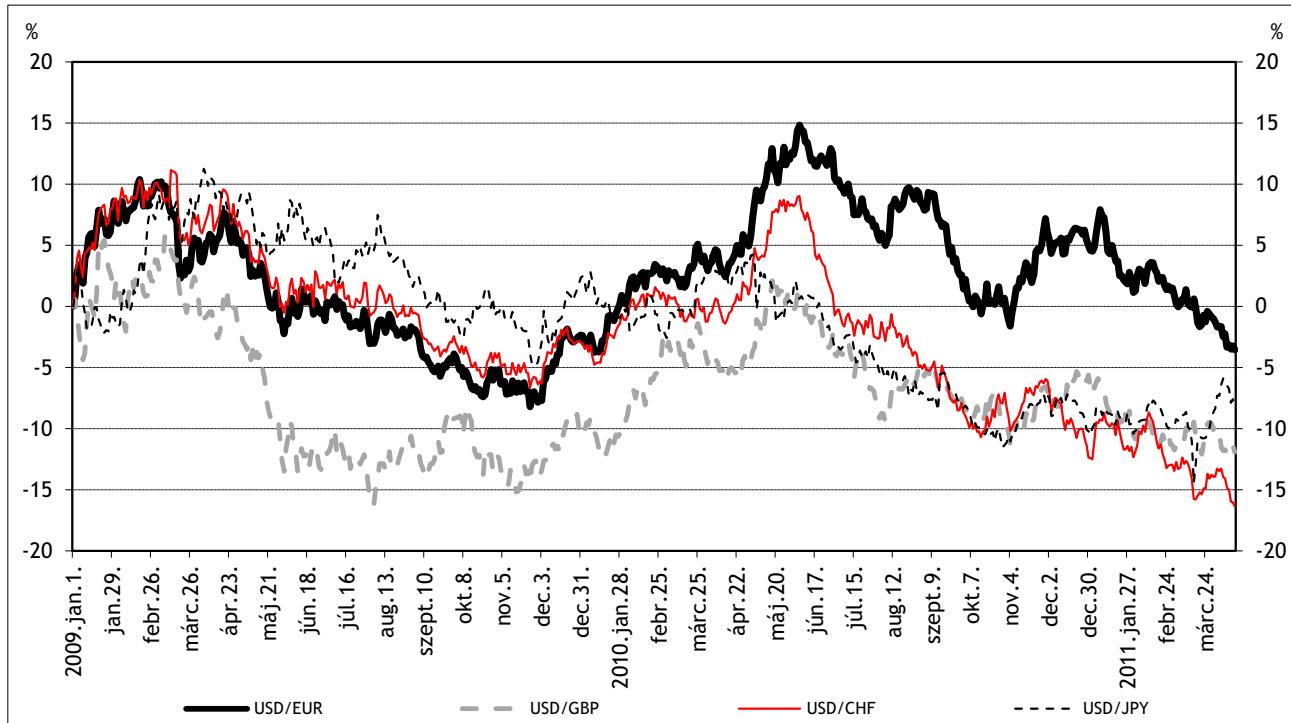
50. Hosszú lejáratú euro és dollár benchmark hozamok



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: a Thomson Reuters által közölt benchmark adatok.

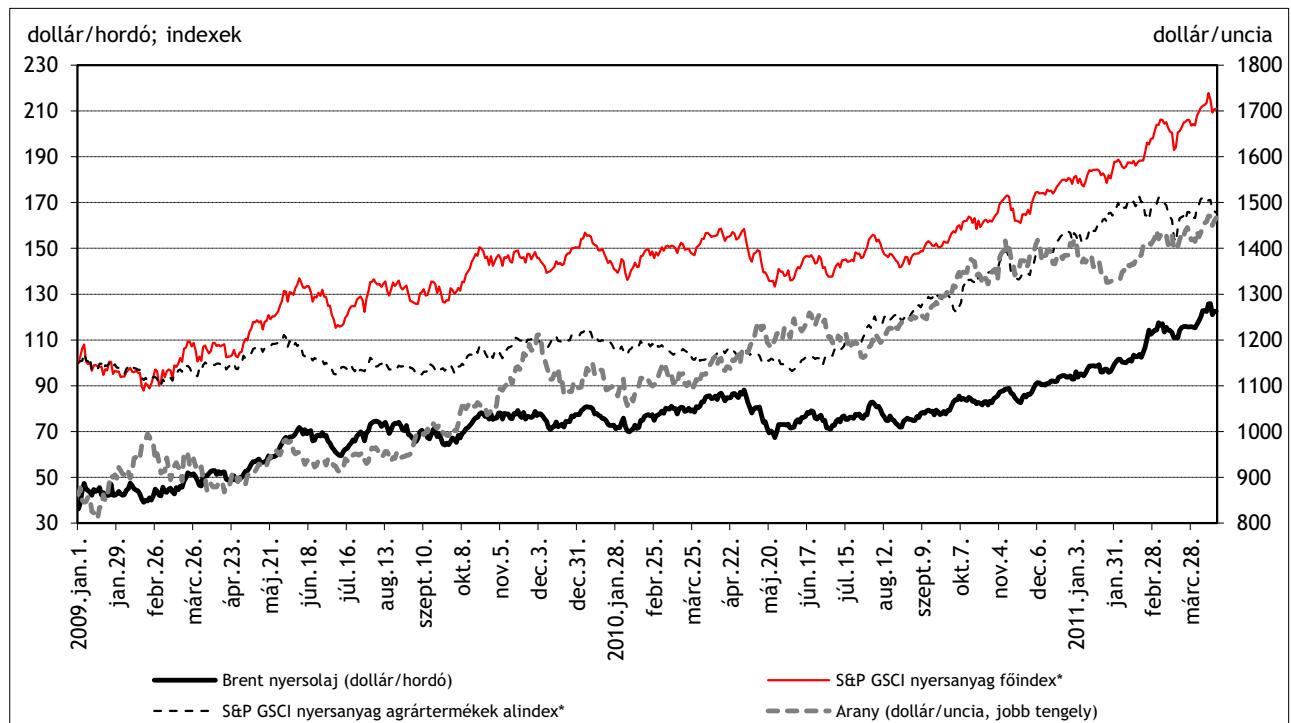
51. Fejlett devizaárfolyamok alakulása a dollár relációjában



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: 2009. január 1. = 0; kumulált változás, pozitív értékek a dollár erősödését jelentik.

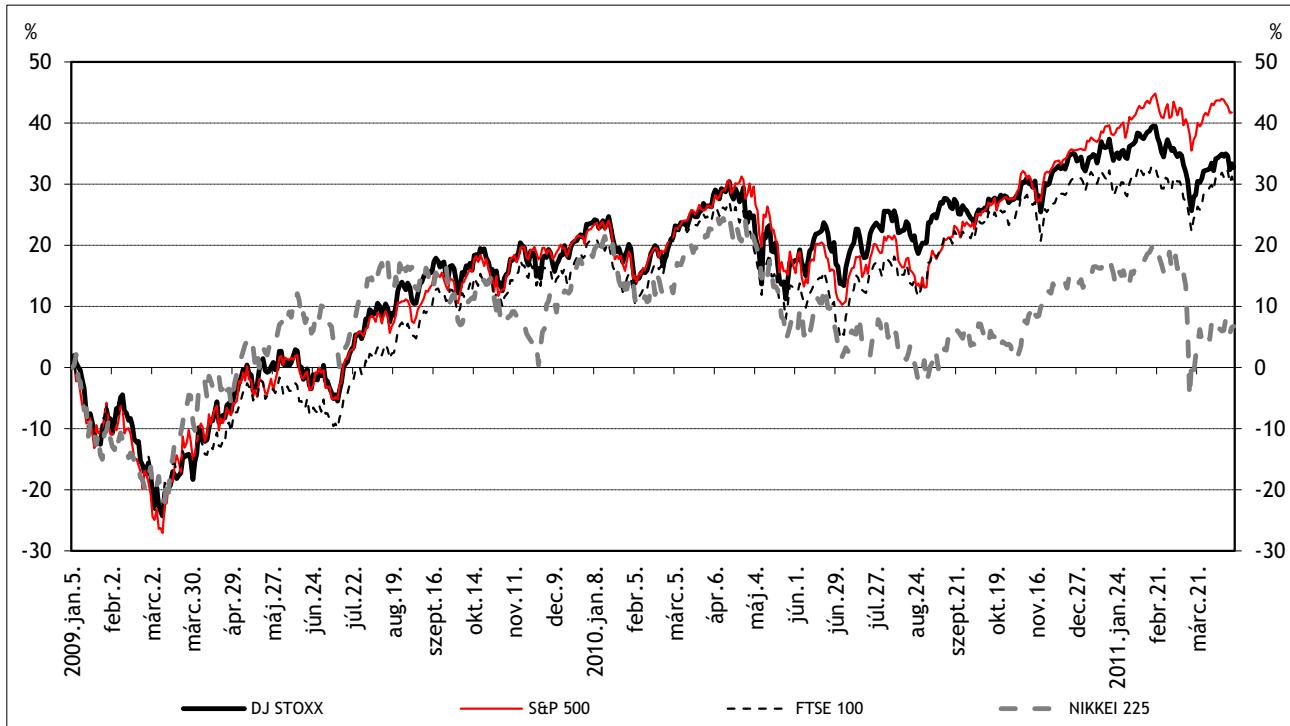
52. Nyersanyagárak alakulása



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: Brent nyersolaj és arany: nominális értékek; *Standard&Poor's Goldman Sachs nyersanyagindexek: 2009. január 1. = 100.

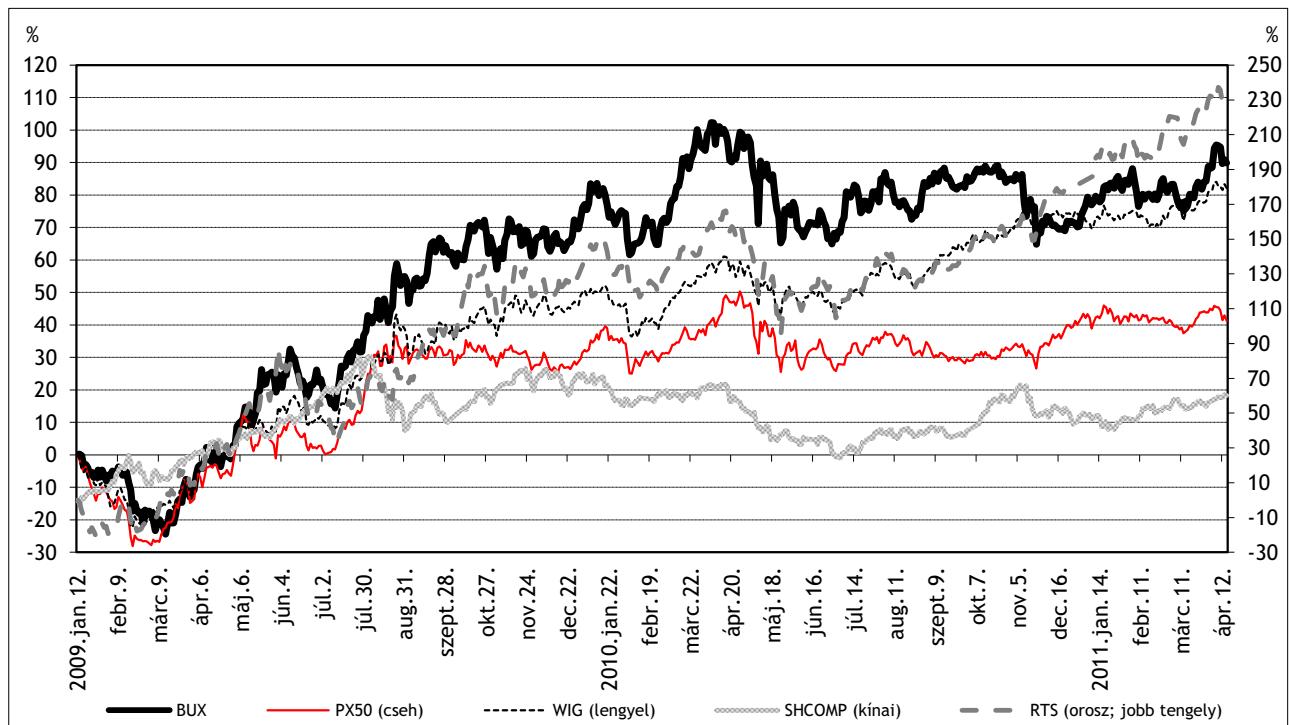
53. Fejlett piaci részvényindexek alakulása



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: 2009. január 5. = 0; kumulált változás.

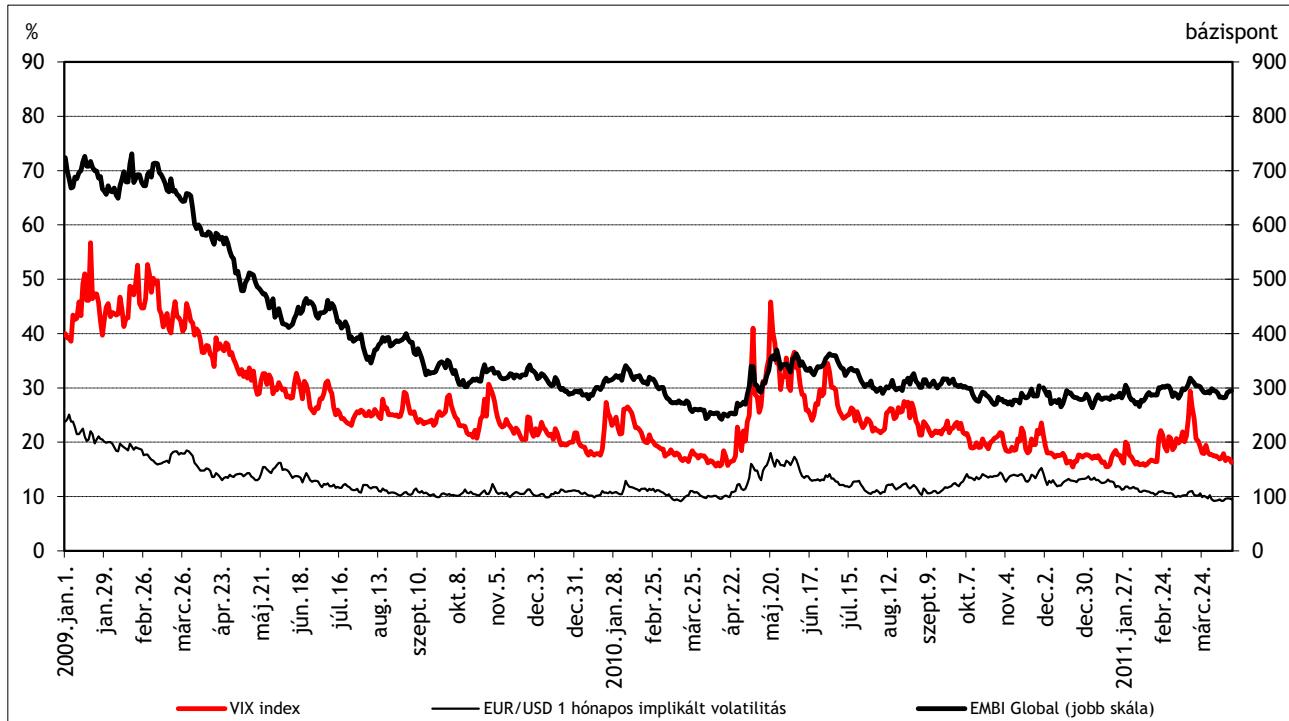
54. Feltörekvő piaci részvényindexek alakulása



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: 2009. január 12. = 0; kumulált változás.

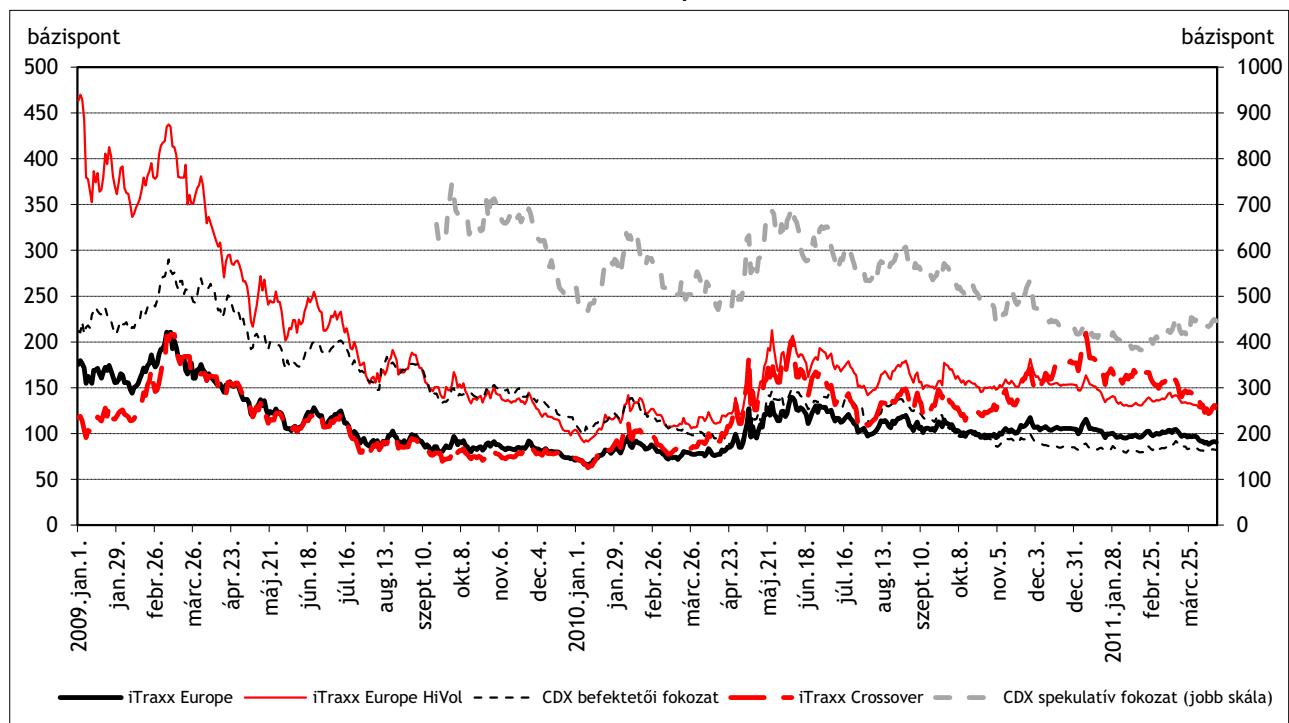
55. Főbb kockázati indexek alakulása



Forrás: Thomson Reuters; JP Morgan.

Megjegyzés: a mutatók emelkedése a kockázati étvágy csökkenését, a magasabb érzékelt kockázatot tükrözi. A VIX index az S&P500 implikált volatilitását mutatja.

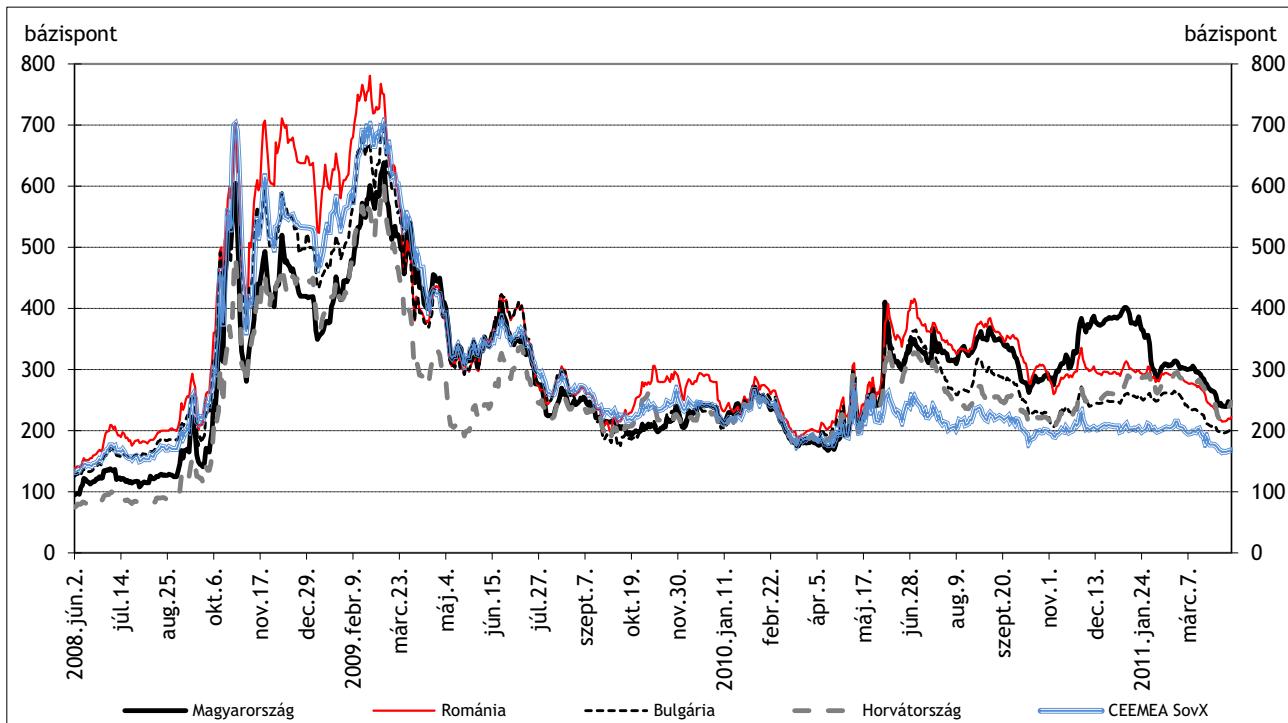
56. 5 éves vállalati CDS kompozitindexek alakulása



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: az iTraxx Europe index a 125 leginkább kereskedett európai befektetési fokozatú vállalati CDS-ból áll. Az iTraxx HiVol alindex ennek 30 legkockázatosabb összetevőjét tartalmazza. A Crossover index a 45 leglikvidebb nem befektetési fokozatú CDS-t tartalmazza. A CDX North American Investment Grade index 125 összetevőből áll, a CDX North American High Yield index 100 komponens alapján számolódik. Az indexek összetevői félévente kerülnek frissítésre.

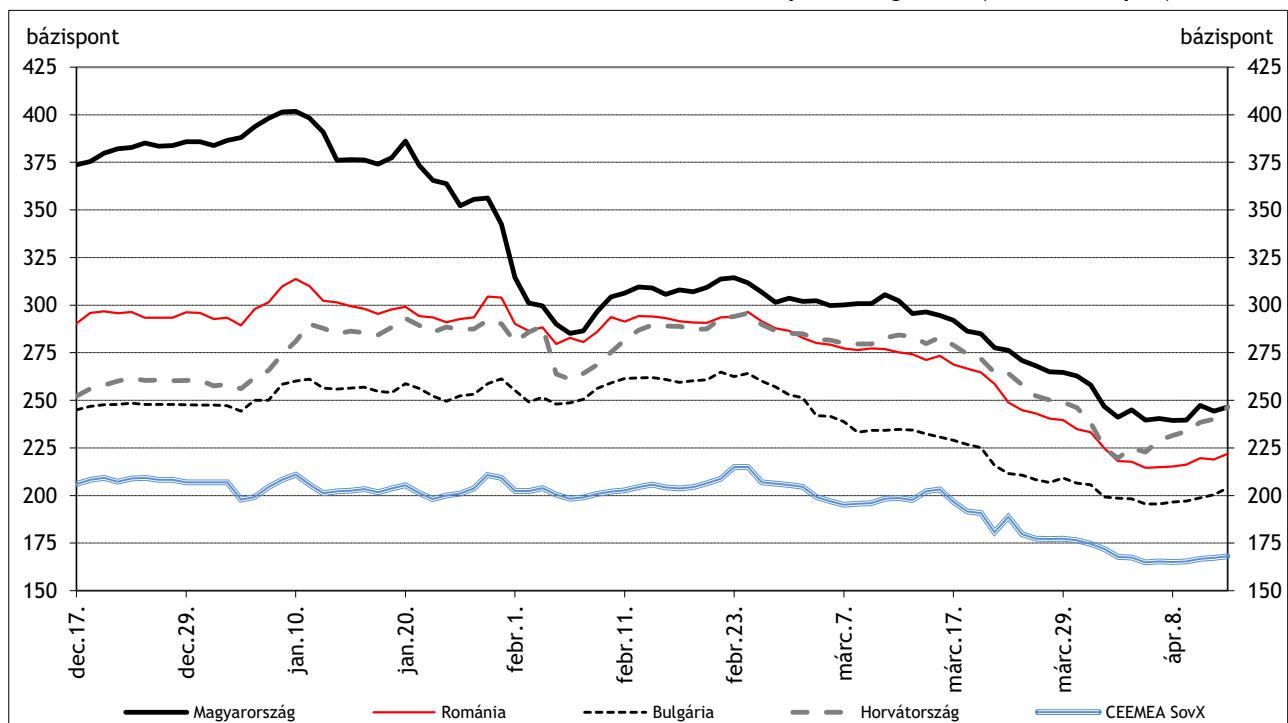
57. 5 éves szuverén CDS felárak alakulása feltörekvő európai országokban



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: a CEEMEA SovX a közép-kelet-európai, közel-keleti és afrikai feltörekvő régió 15 leglikvidebb szuverén CDS-éből képzett kompozitindex.

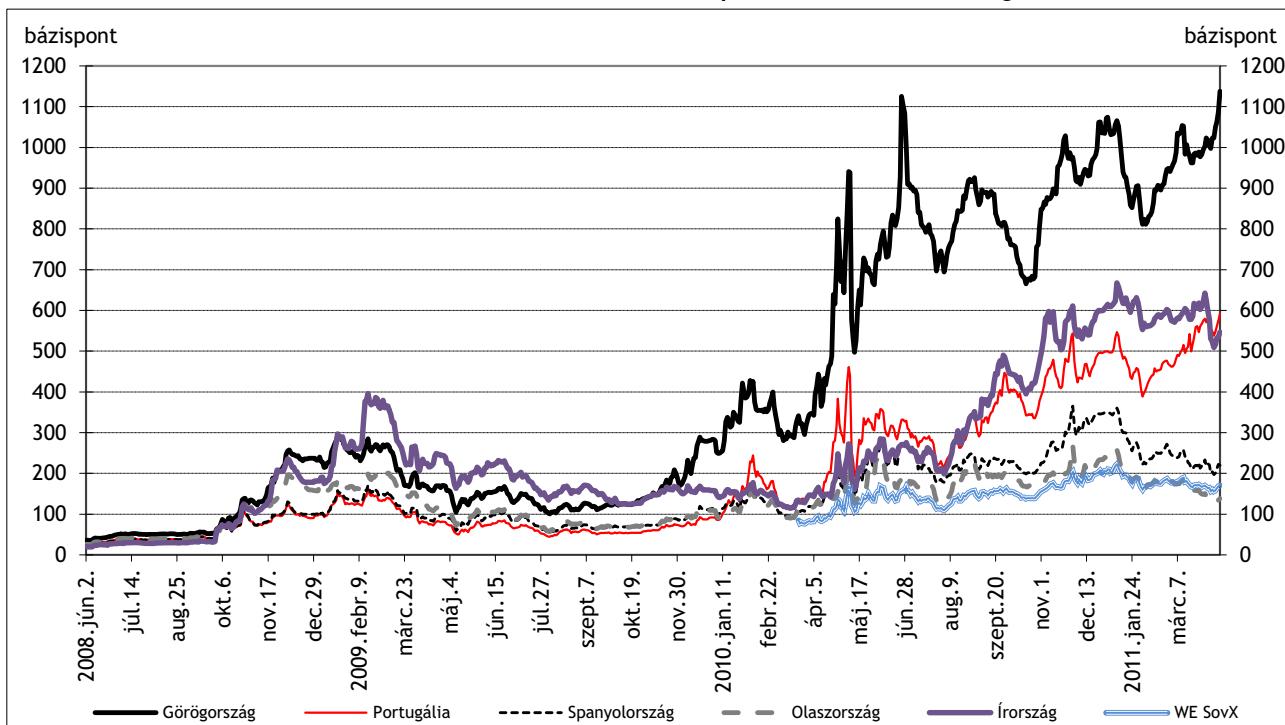
58. 5 éves szuverén CDS felárak alakulása feltörekvő európai országokban (utóbbi hónapok)



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: a CEEMEA SovX a közép-kelet-európai, közel-keleti és afrikai feltörekvő régió 15 leglikvidebb szuverén CDS-éből képzett kompozitindex.

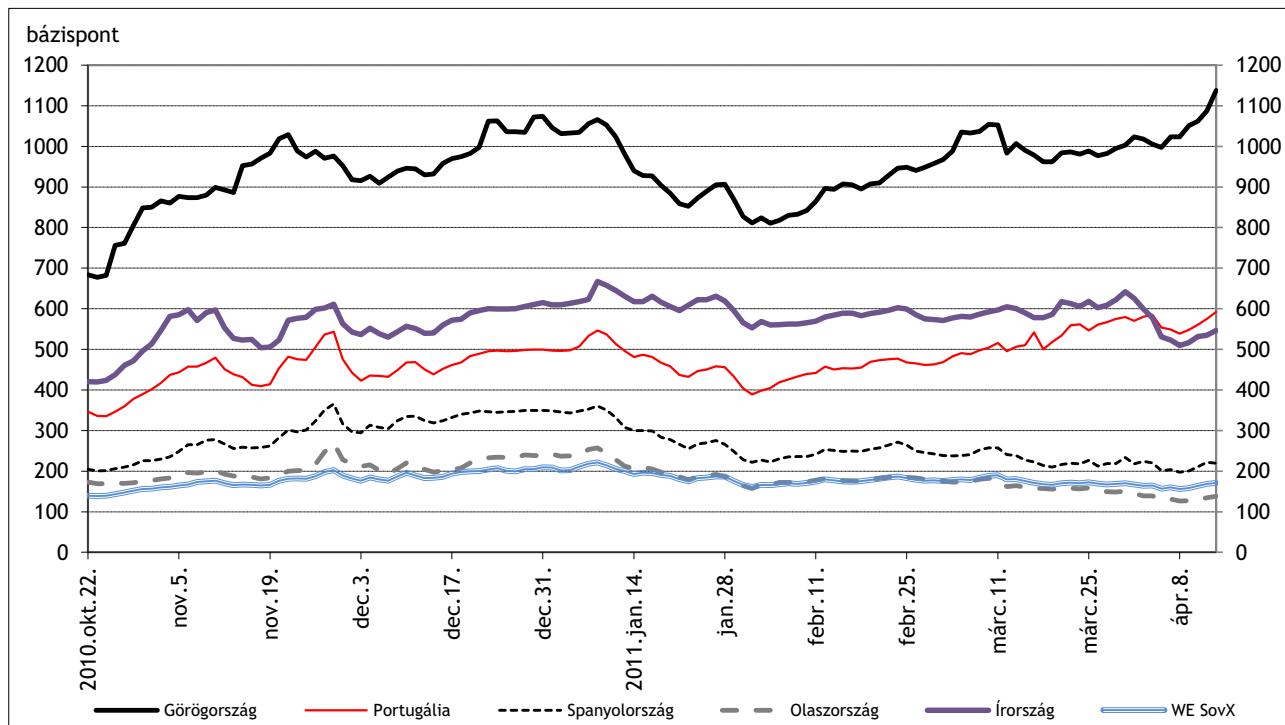
59. 5 éves szuverén CDS felárak alakulása a periféria eurozóna országokban



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: a CEEMEA SovX a közép-kelet-európai, közel-keleti és afrikai feltörekvő régió 15 leglikvidebb szuverén CDS-éből képzett kompozitindex.

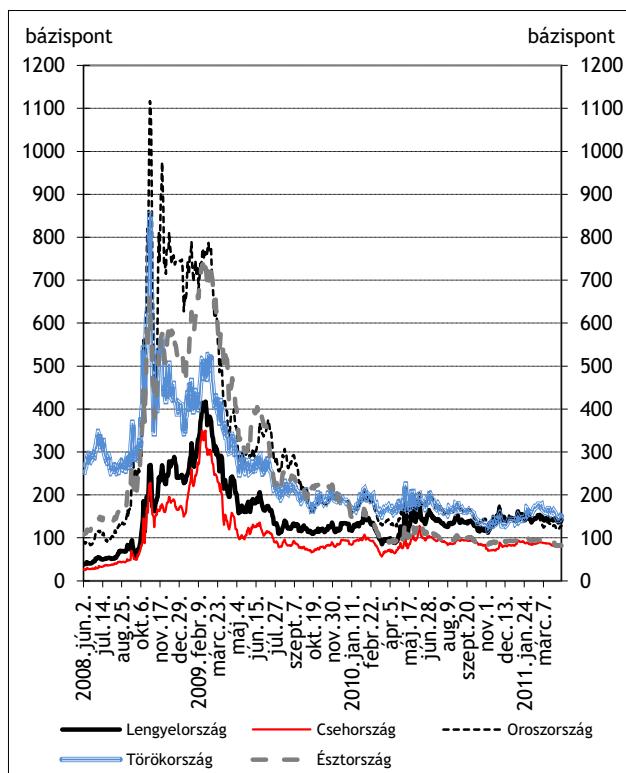
60. 5 éves szuverén CDS felárak alakulása a periféria eurozóna országokban (utóbbi hónapok)



Forrás: Thomson Reuters.

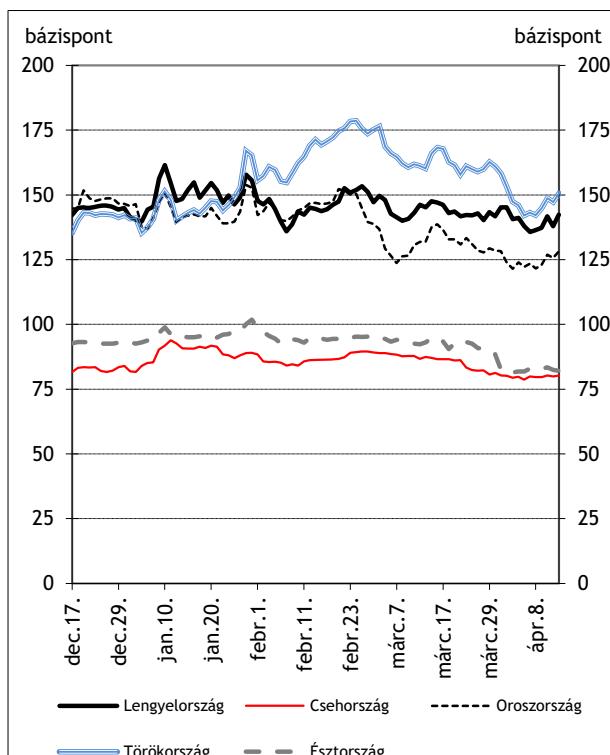
Megjegyzés: a CEEMEA SovX a közép-kelet-európai, közel-keleti és afrikai feltörekvő régió 15 leglikvidebb szuverén CDS-éből képzett kompozitindex.

61. 5 éves szuverén CDS felárak alakulása feltörekvő európai országokban



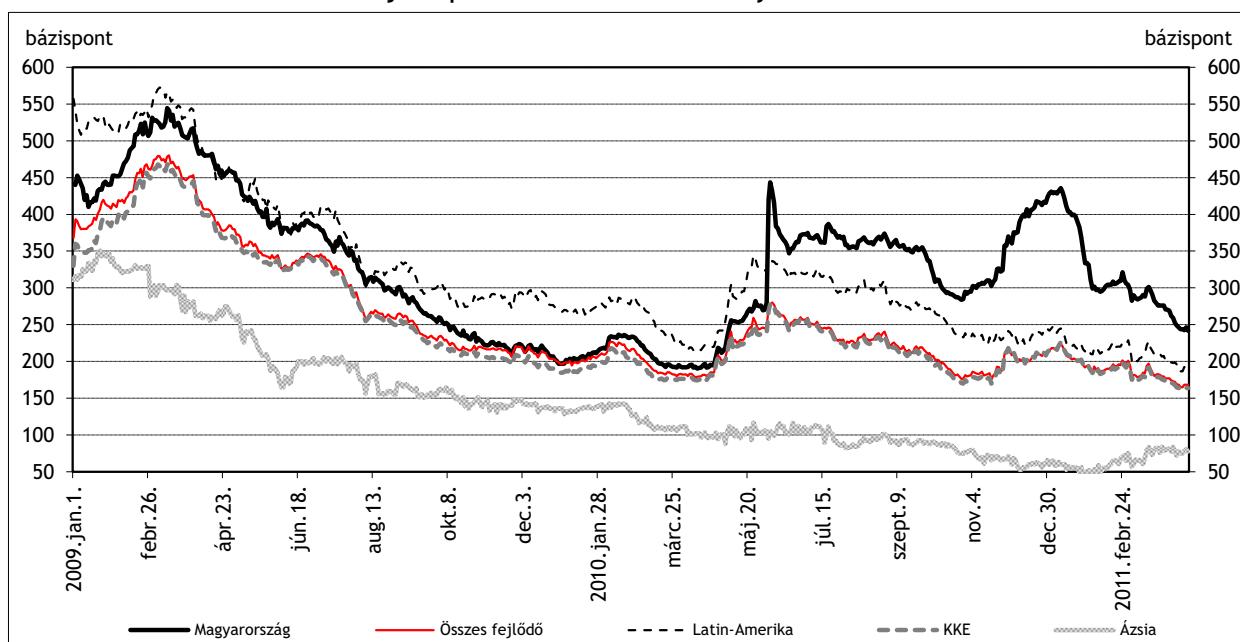
Forrás: Thomson Reuters.

62. 5 éves szuverén CDS felárak alakulása feltörekvő európai országokban (utóbbi hónapok)



Forrás: Thomson Reuters.

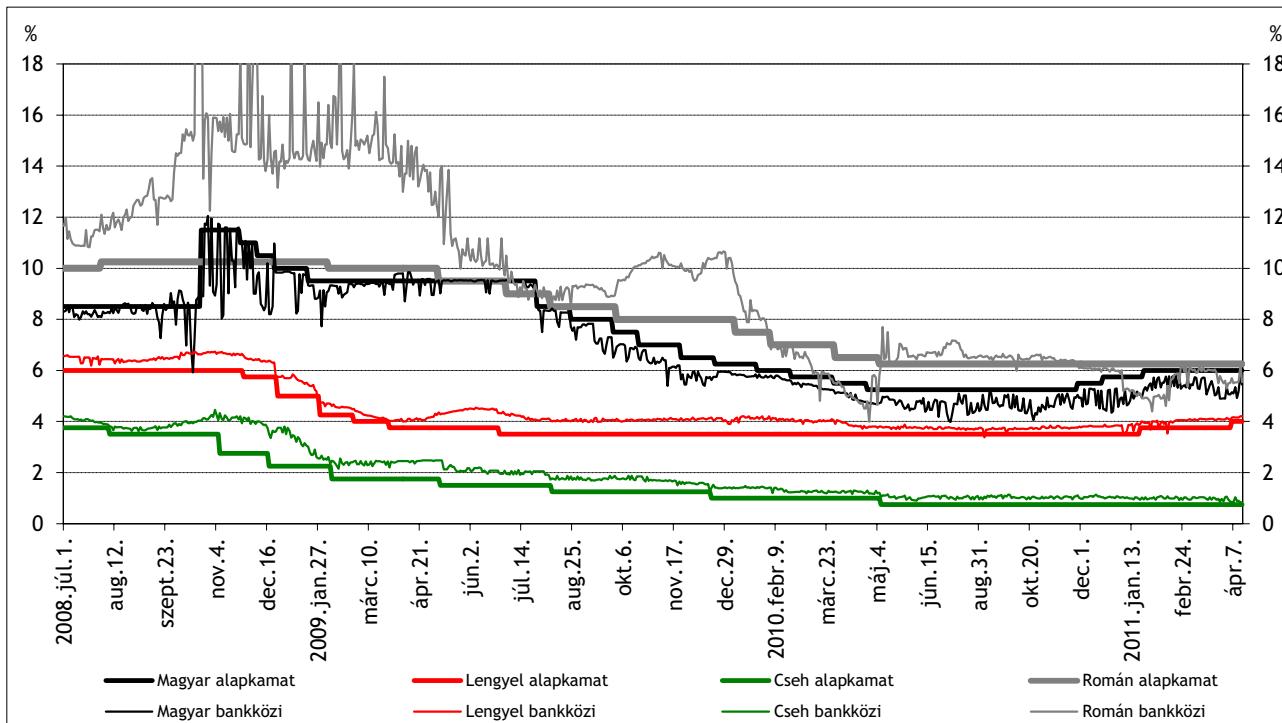
63. Fejlődő piaci szuverén devizakötvények hozamfelárai



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: JP Morgan Euro EMBI adataiból számítva. A mutatók az euróban denominált (likvid) devizakötvények hozamai és a kötvények durációjának megfelelő euro zérókupon hozamok különbözői.

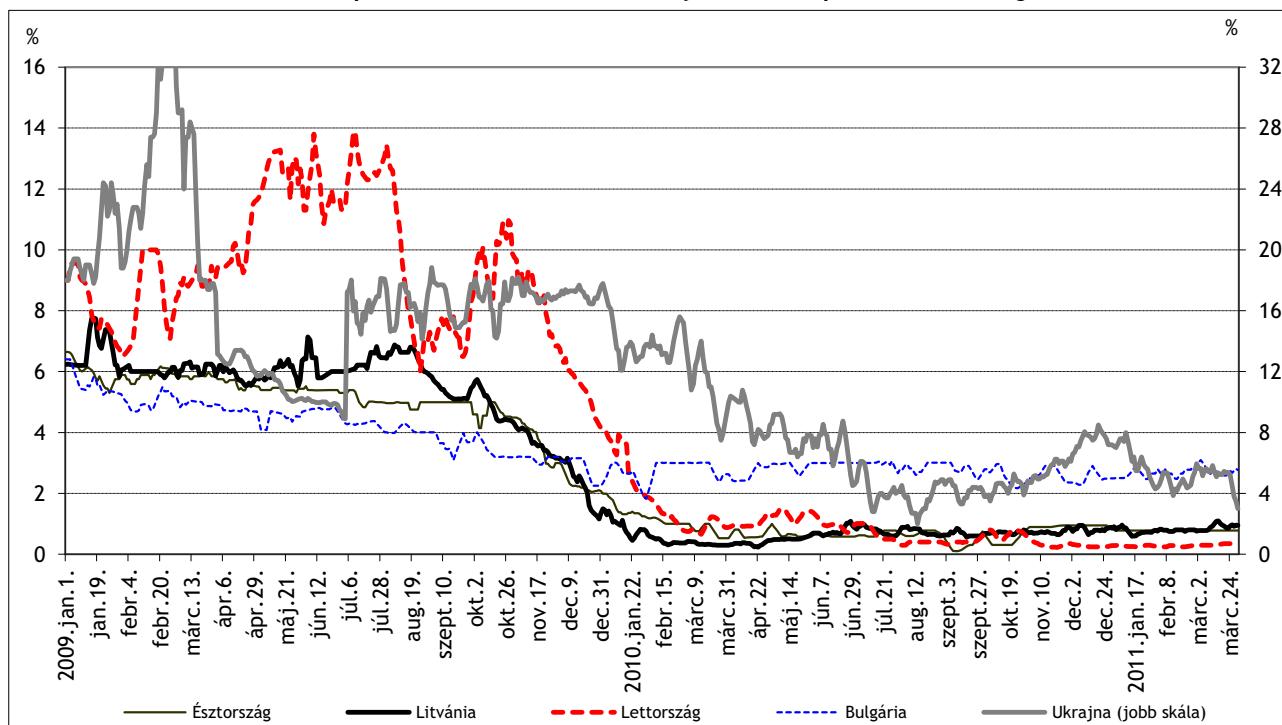
64. Irányadó kamatok és rövid bankközi hozamok a régióban



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: bankközi hozamok Reuters jegyzések alapján.

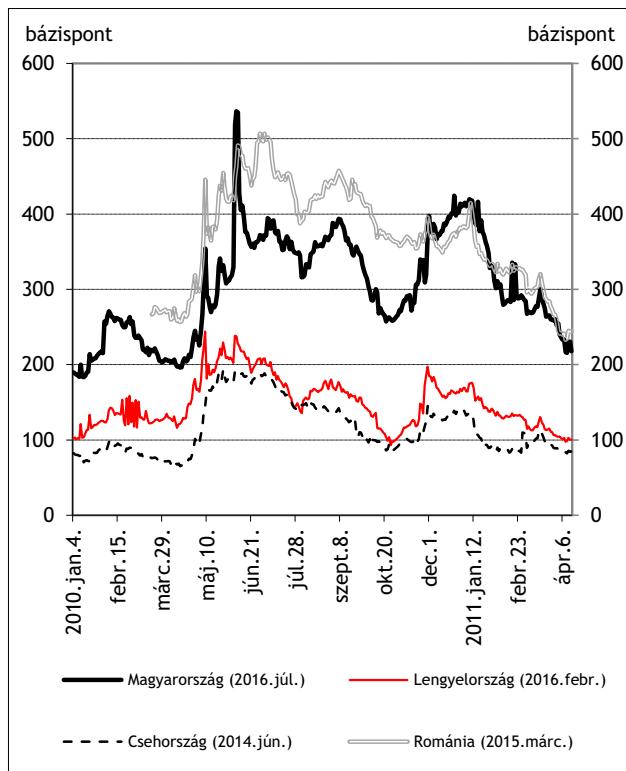
65. 3 hónapos bankközi kamatok néhány kelet-európai és balti országban



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: 5 napos mozgóátlagok.

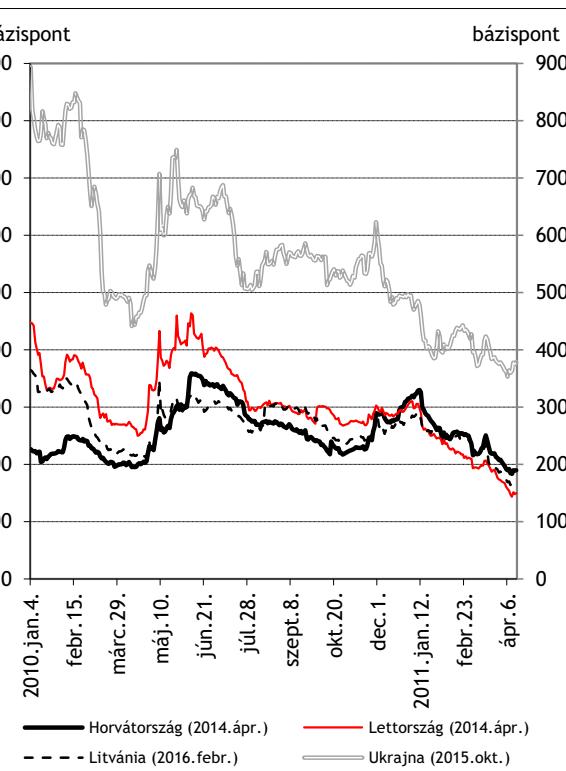
66. Devizakötvény-felárak a régióban



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: euróban denominált szuverén régiós kötvények és a megfelelő futamidejű német benchmark államkötvények közötti hozamkülönbözetek.

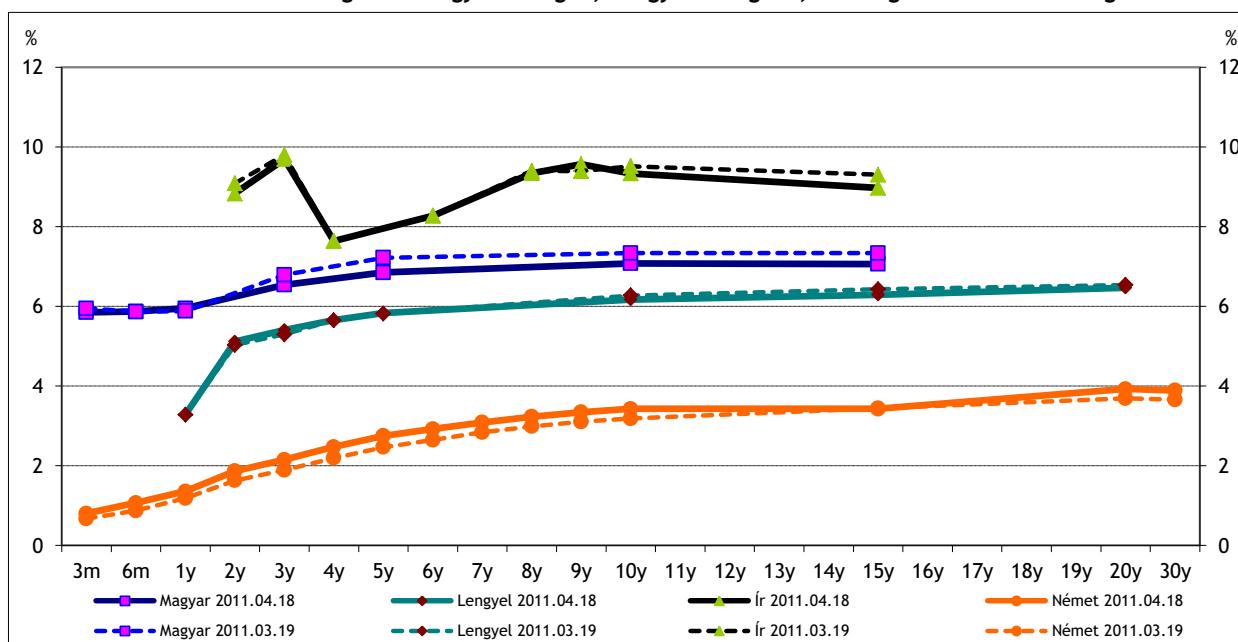
67. Devizakötvény-felárak a régióban



Forrás: Thomson Reuters.

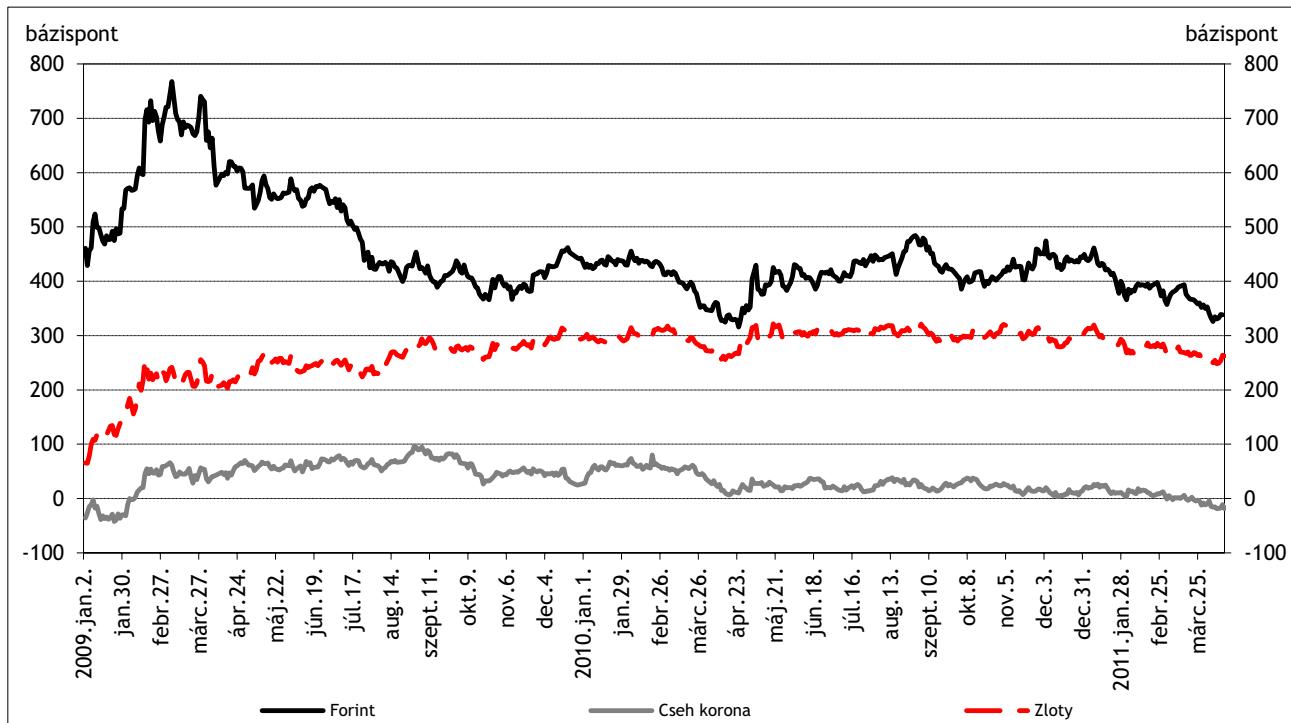
Megjegyzés: euróban denominált szuverén régiós kötvények és a megfelelő futamidejű német benchmark államkötvények közötti hozamkülönbözetek.

68. Referencia hozamgörbék Magyarországon, Lengyelországban, Írországban és Németországban



Forrás: Thomson Reuters.

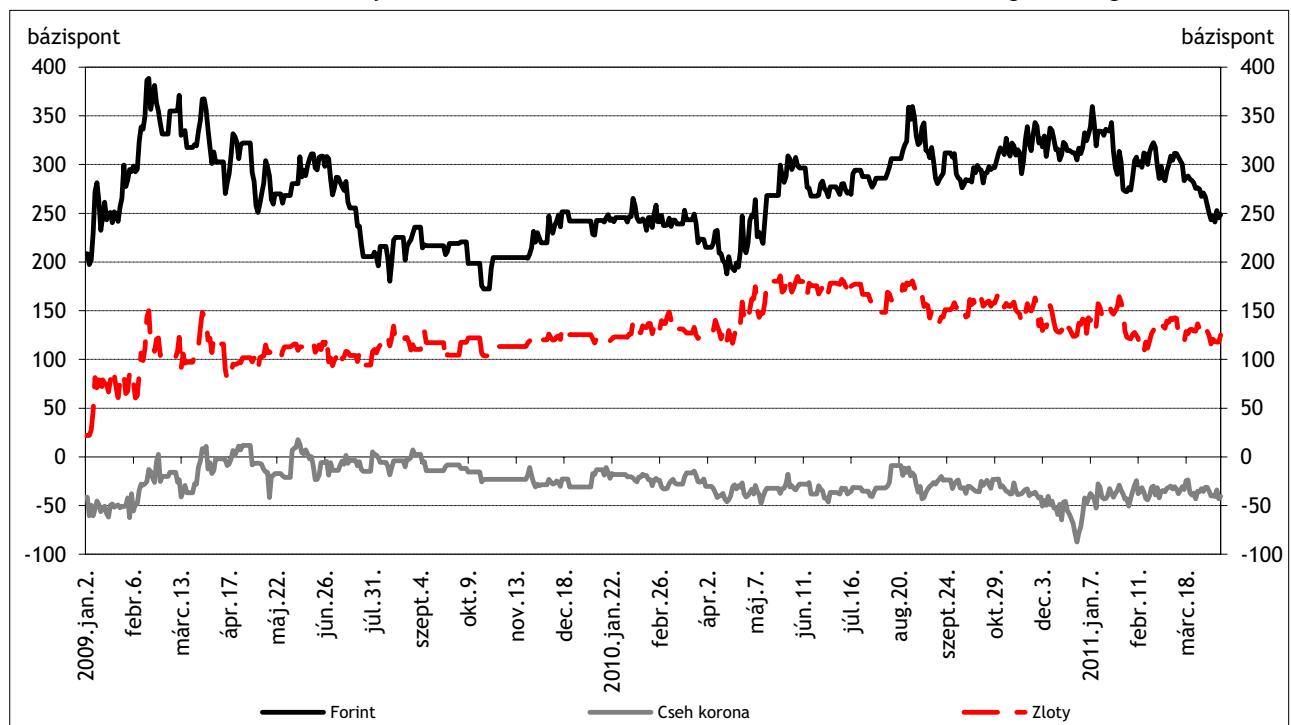
69. 5 éves euro spot zéró-kupon hozamokhoz viszonyított különbözletek



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: Reuters által számított zérókupon hozamgörbék alapján.

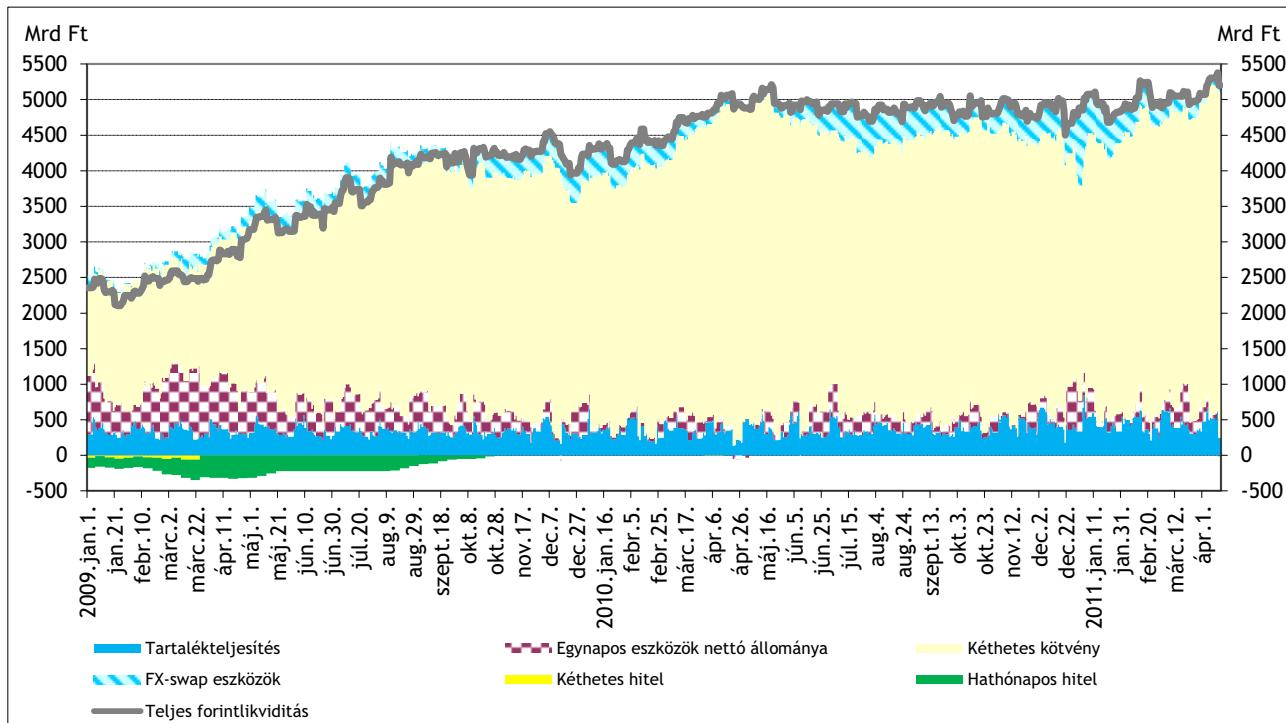
70. Az euróhoz viszonyított 5 év múlvai 5 éves forward kamatkülönbözet a régió országaiban



Forrás: Thomson Reuters.

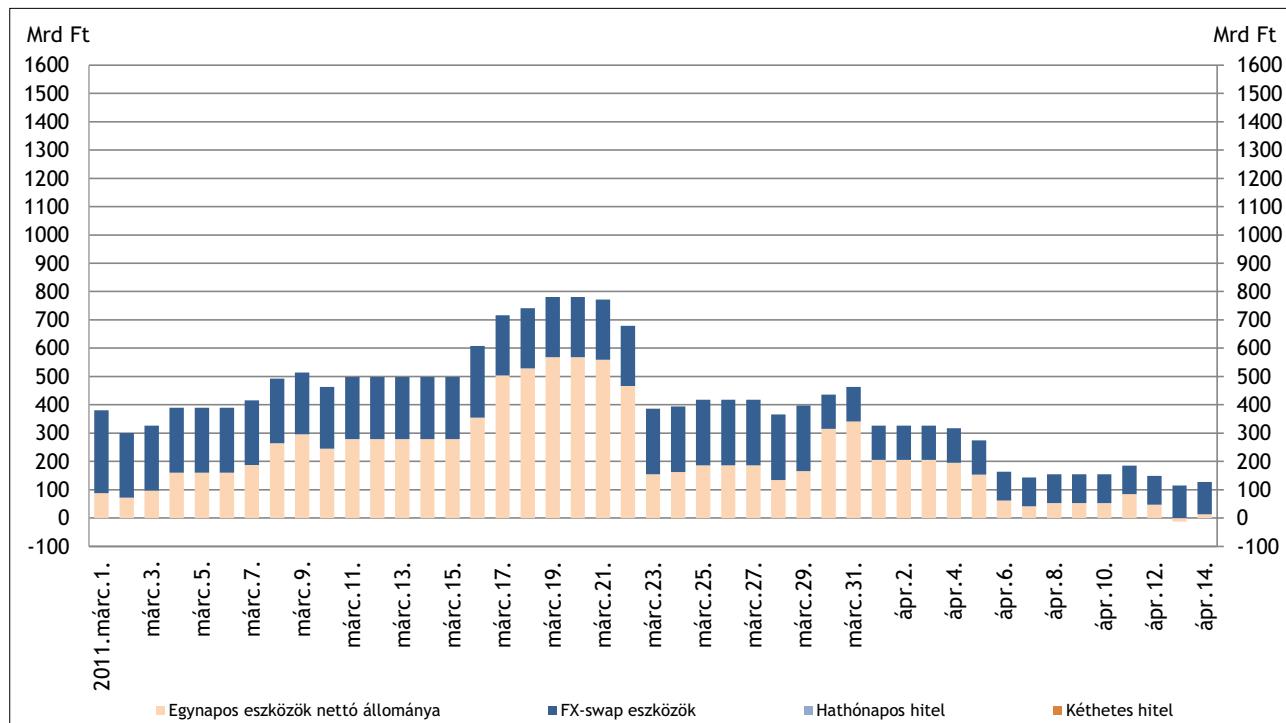
Megjegyzés: a Reuters által közölt swapráták alapján.

71. Az MNB egyes mérlegtételeinek alakulása



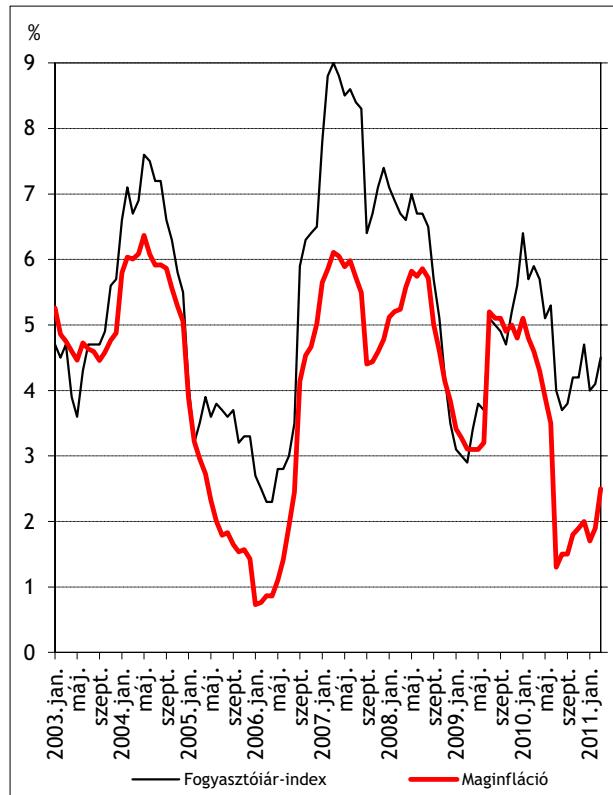
Forrás: MNB.

72. Az MNB irányadón kívüli eszközeinek igénybevétele



Forrás: MNB.

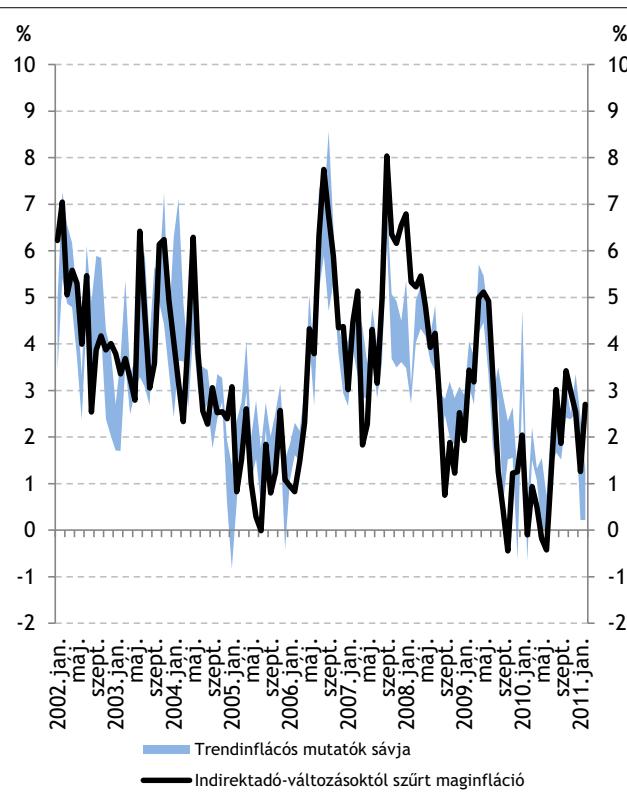
73. A fogyasztóiár-index és a maginfláció alakulása



Forrás: KSH, MNB

Megjegyzés: éves alapú növekedés, szezonálisan igazított (KSH igazítás); A 2009-es módszertani váltás miatt a maginfláció idősora visszamenőleg is változott.

74. A trendinflációs mutatók alakulása



Forrás: KSH, MNB.

Megjegyzés: A medián, súlyozott medián, csonkolt átlag és Edgeworth-index mutatókból képzett sáv.

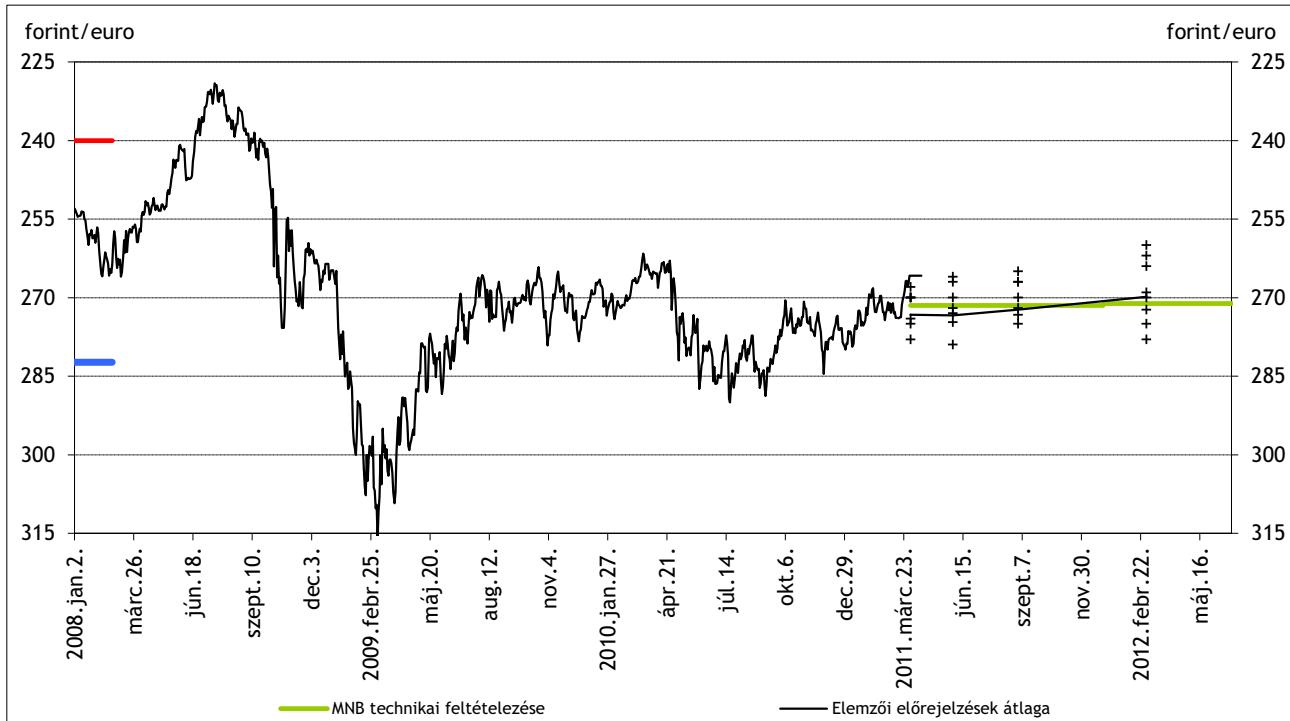
75. Inflációs mutatók ármeghatározás szerinti csoportosításban

	Súly 2011	2011.jan.	2010.febr.	2011.márc.	
Fogyasztóiár-index	100,0	4,0	4,1	4,5	
Ebből:					
Feldolgozatlan élelmiszerök	5,9	14,2	14,8	12,7	
Feldolgozott élelmiszerök	11,6	4,6	6,1	9,4	
Iparcikkek	25,6	0,3	0,3	0,5	
Piaci szolgáltatások	21,9	2,0	1,9	2,2	
Szabadáras háztartási energia	2,0	9,6	9,6	9,4	
Szeszesital, dohányáru	9,7	1,2	1,2	0,8	
Jármű-üzemanyag	5,5	16,6	16,5	16,9	
Szabályozott árak	17,8	5,0	4,4	5,2	
Maginfláció	68,7	1,7	1,9	2,5	
Változatlan adótartalmú árindex	100,0	4,0	3,9	4,4	

Forrás: KSH, MNB bontás

Megjegyzés: éves növekedési ütemek (%); az iparcikkek, a piaci szolgáltatások és a szabályozott árak idősorai és a maginfláció idősora megváltozott, mivel a maginfláció számítására - a KSH és az MNB által közösen kialakított - 2009-től érvényes módszertan több tétele (mint a gyógyszert, utazást egyéb távolsági úti céllal, telefon, TV-előfizetést) is megbontott.

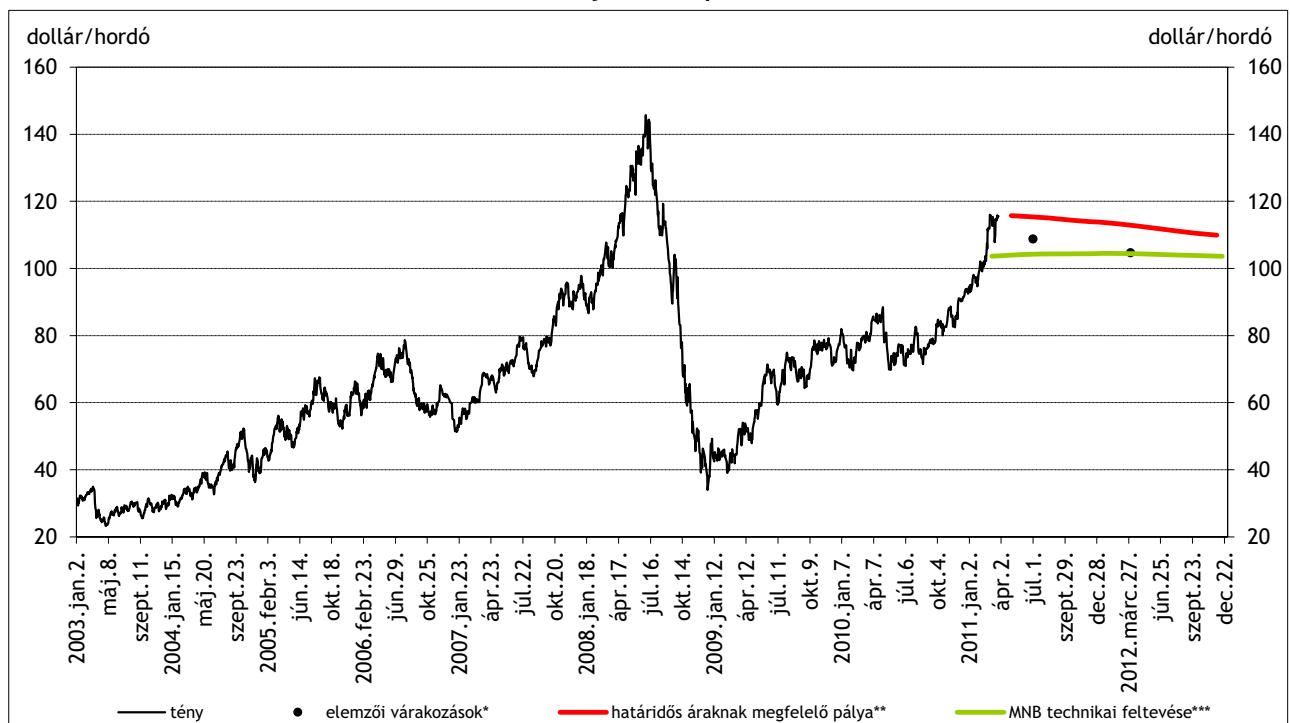
76. A forint/euro árfolyam és az elemzői várakozások alakulása



Forrás: Thomson Reuters, MNB.

Megjegyzés: fordított skála, előrevetített sáv, 2001. október 1-től 276,1 -on, 2003. június 4-től pedig 282,36-on rögzített középfolyammal. A vékony folytonos vonal az elemzői várakozások (adott havi regionális Reuters CEE FX Poll) átlagát mutatja. A vastag vonal az MNB legutóbbi Jelentés az infláció alakulásáról című kiadványban szereplő inflációs előrejelzése mögötti technikai árfolyamfeltevést mutatja.

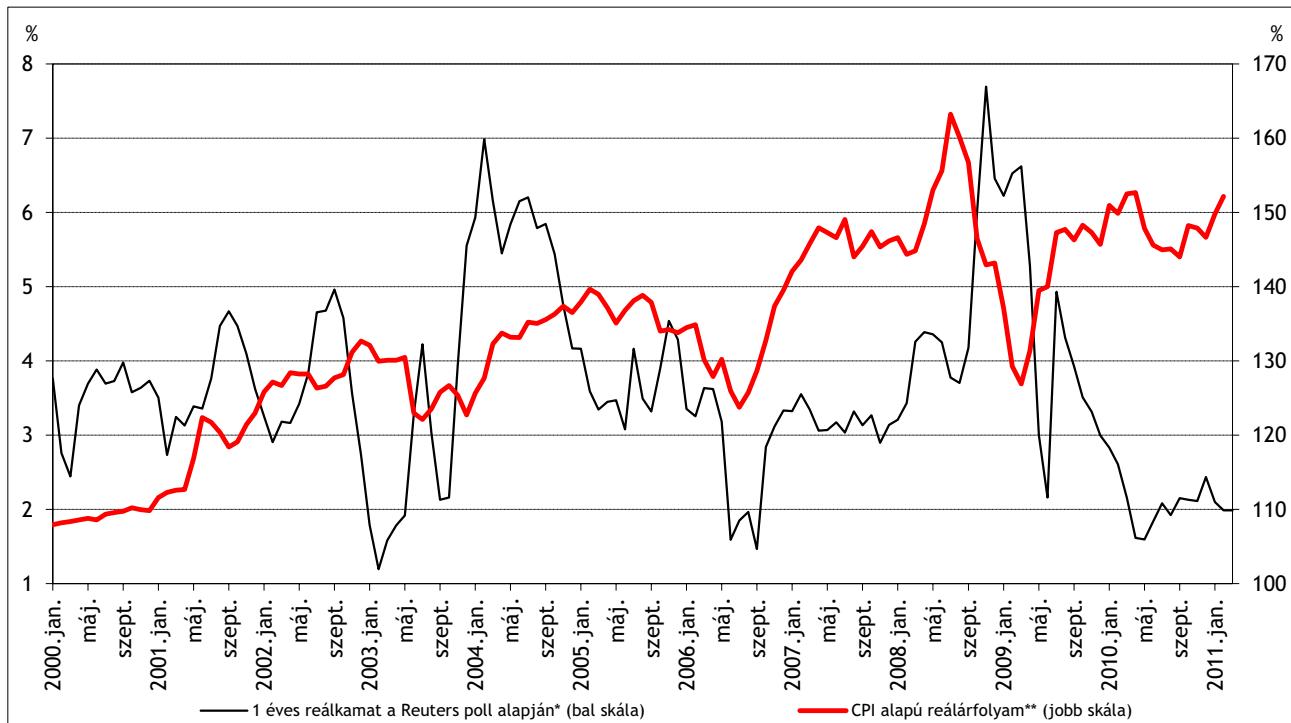
77. A Brent kőolaj ára és a piaci várakozások



Forrás: Bloomberg, Consensus Economics.

Megjegyzés: *Consensus Economics Forecast (legutolsó elérhető felmérés); az eredeti előrejelzés WTI típusú olajra vonatkozik, amiből a két kőolajfajta átlagos árkülönbségével korrigálva származtatunk árákat a Brent típusra; ** A legutolsó elérhető határidős árak alapján; *** Az MNB legutóbbi Jelentés az infláció alakulásáról című kiadványban szereplő inflációs előrejelzése mögötti technikai olajár-feltevés.

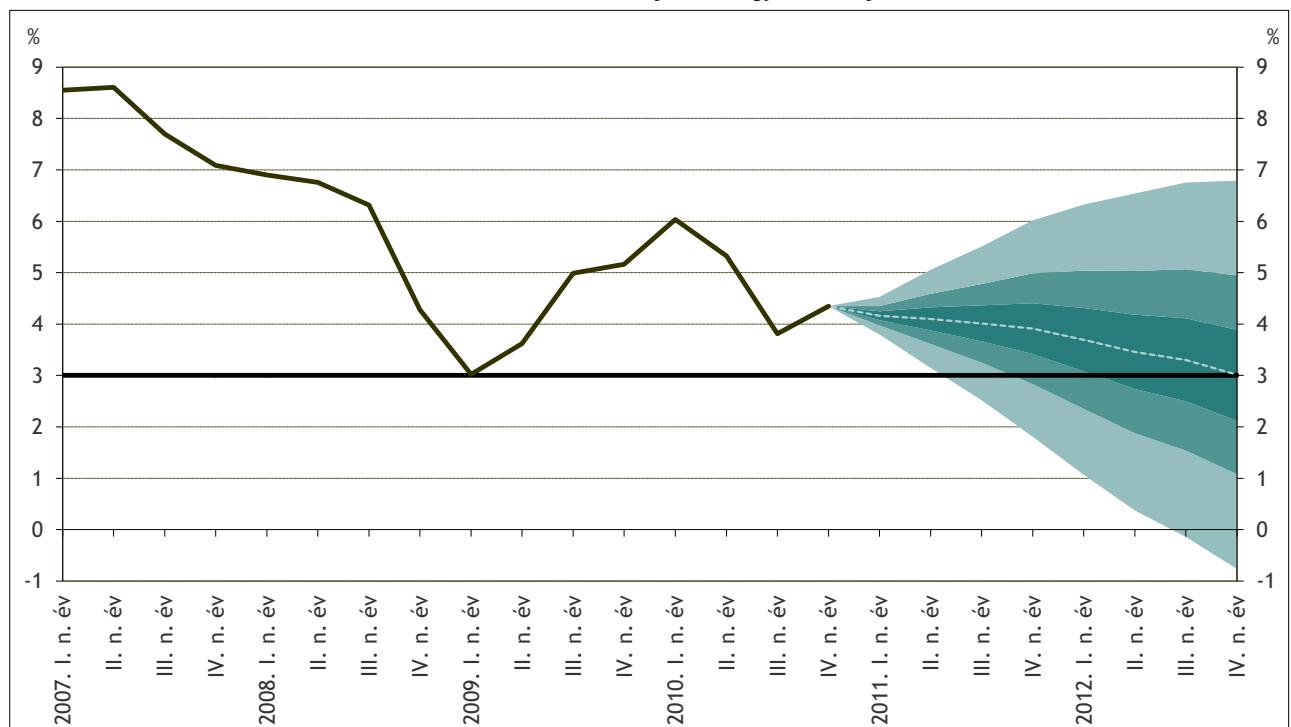
78. Monetáris kondíciók



Forrás: Reuters, KSH, Eurostat, ÁKK, MNB.

Megjegyzés: * Az 1 éves zérókupon-hozam és a Reuters-poll felhasználásával az MNB által számított egyéves előretekintő elemzői inflációs várakozások alapján. ** Az árfolyam havi leértékelődése az euróhoz képest (2001. áprilisig a havi leértékelési ütem), korrigálva az adott hazai inflációs mutatóval és az EU harmonizált inflációjával (1997. jan. 1.=100%, a növekedés felértékelődést jelent).

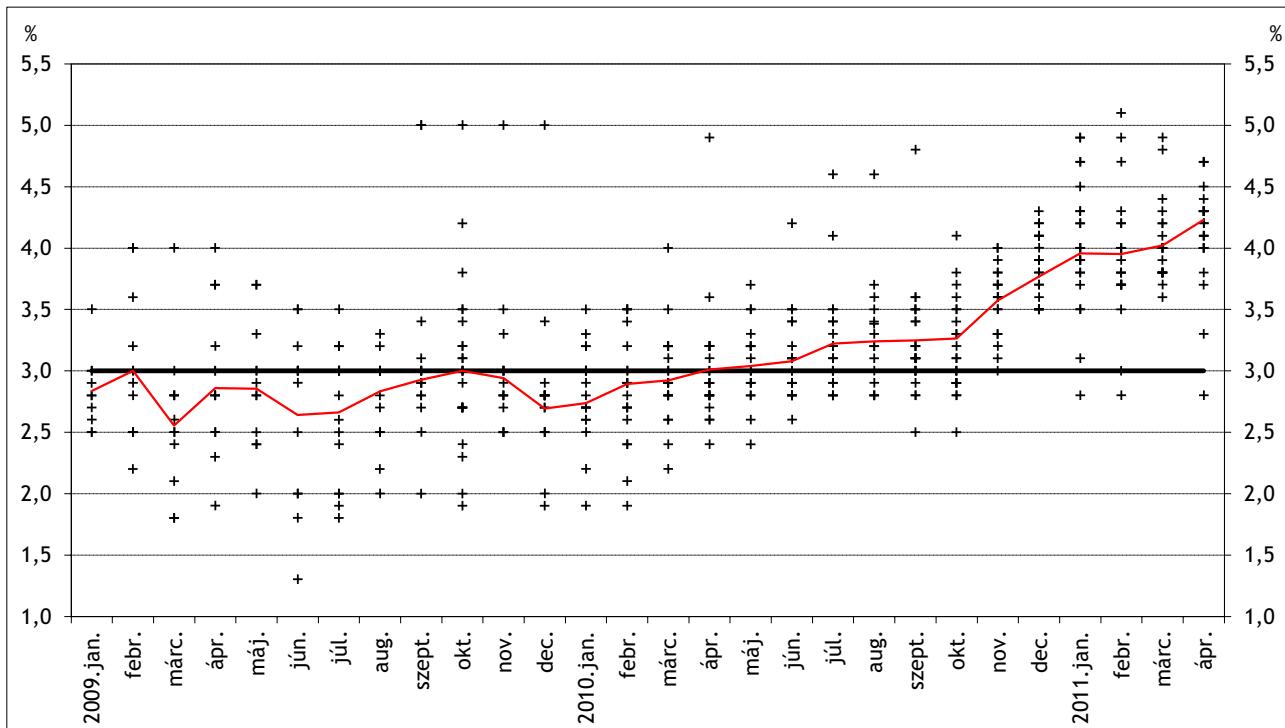
79. Az inflációs előrejelzés legyezőábrája



Forrás: MNB, KSH.

Megjegyzés: a legyezőábra az alap-előrejelzés körül valószínűséget jeleníti meg. A színezett területek összessége 90 százalékos valószínűséget fed le. A szaggatott vonallal ábrázolt fogyasztóiár-index alap-előrejelzést (mint módszert) tartalmazó középső sáv 30 százalékot fed le. A vízszintes vonal a meghirdetett inflációs cél értékét mutatja.

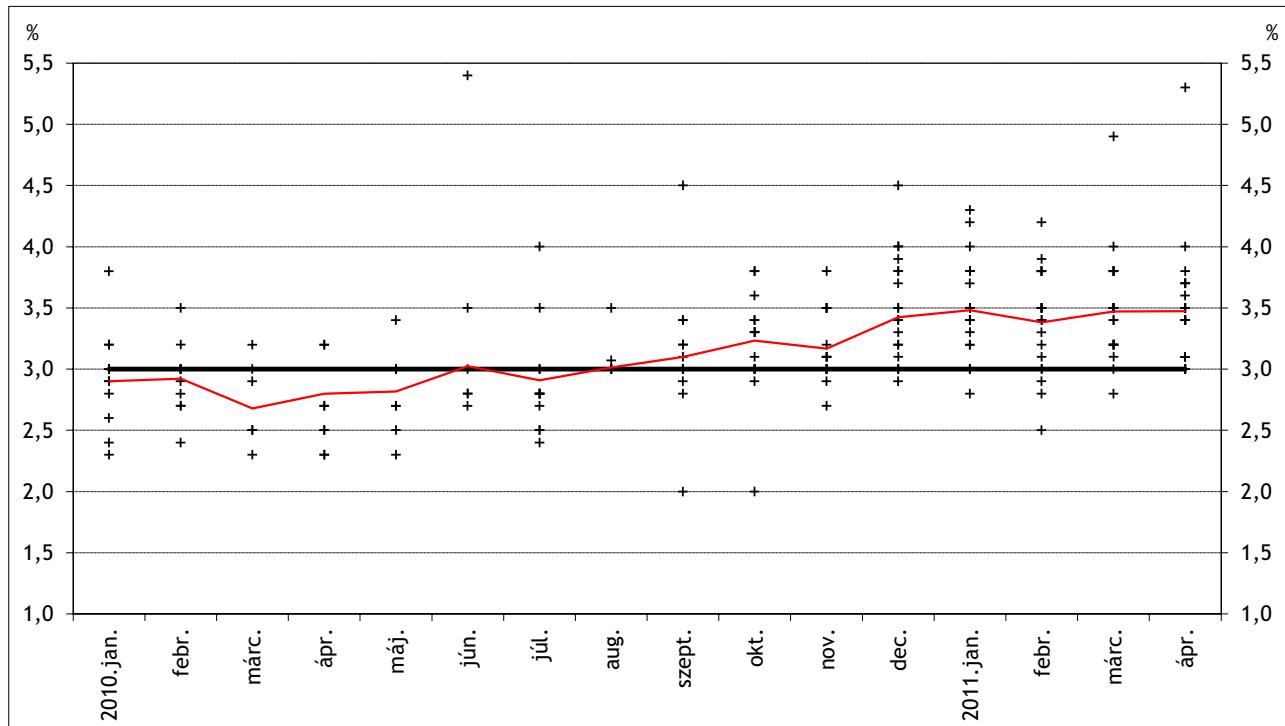
80. Piaci elemzők inflációs előrejelzései és az MNB inflációs célja 2011-re



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: a vékony folytonos vonal a legnagyobb és legkisebb érték elhagyásával képzett átlagot mutatja. A vízszintes vonal a középtávú inflációs célt jelzi.

81. Piaci elemzők inflációs előrejelzései és az MNB inflációs célja 2012-re



Forrás: Thomson Reuters.

Megjegyzés: a vékony folytonos vonal a legnagyobb és legkisebb érték elhagyásával képzett átlagot mutatja. A vízszintes vonal a középtávú inflációs célt jelzi.

81. Az MNB legfrissebb alap-előrejelzése összevetve más prognózisokkal

	2011	2012	2013
Fogyasztóiár-index (éves átlagos növekedés, %)			
MNB (2011. március)	4,0	3,4	-
Consensus Economics (2011. április) ¹	3,3 - 3,9 - 4,4	2,5 - 3,3 - 4,1	3,3*
Európai Bizottság (2010. november)	3,9	3,7	-
IMF (2011. április)	4,1	3,5	3,0
OECD (2010. november)	2,9	3,1	-
Reuters-felmérés (2011. április) ¹	2,8 - 4,2 - 4,9	3,0 - 3,5 - 5,3	2,8 - 3,1 - 3,7
GDP (éves növekedés, %)			
MNB (2011. március) ²	2,9	3,0	-
Consensus Economics (2011. április) ¹	2,0 - 2,6 - 3,1	2,8 - 3,1 - 3,5	3,3*
Európai Bizottság (2010. november)	2,8	3,2	-
IMF (2011. április)	2,8	2,8	2,8
OECD (2010. november)	2,5	3,1	-
Reuters-felmérés (2011. április) ¹	1,9 - 2,7 - 3,3	2,6 - 3,2 - 3,9	-
Folyó fizetési mérleg egyenlege (a GDP %-ában)			
MNB (2011. március)	1,4	2,0	-
Európai Bizottság (2010. november)	0,4	-0,4	-
IMF (2011. február)	1,4	0,9	-0,8
OECD (2010. november)	-1,1	-1,3	-
Államháztartás hiánya (ESA-95 szerint, a GDP %-ában)			
MNB (2011. március)	-2,5	3,6 - 4,6	-
Consensus Economics (2011. április) ¹	2,5 - 3,7 - 5,5**	2,4 - 3,1 - 4,5	-
Európai Bizottság (2010. november)	4,7	6,2	-
IMF (2011. április)	-3,9	4,3	4,6
OECD (2010. november)	3,1	2,9	-
Reuters-felmérés (2011. április) ¹	(-3,9) - (-0,7) - 3,2	2,4 - 2,9 - 3,7	-
Exportpiacunk méretére vonatkozó előrejelzések (éves növekedés, %)			
MNB (2011. március)	5,6	4,8	-
Európai Bizottság (2010. november) ³	6,2	6,7	-
IMF (2010. április)	5,7	4,6	4,7
OECD (2010. november) ^{3,4}	6,6	5,2	-
Külkereskedelmi partnereink GDP-bővülésére vonatkozó előrejelzések (éves növekedés, %)			
MNB (2011. március)	2,1	2,3	-
Európai Bizottság (2011. február) ⁵	2,1	-	-
IMF (2011. április) ³	2,2	2,4	2,4
OECD (2010. november) ^{3,4}	2,3	2,4	-

¹ A Reuters és a Consensus Economics felméréseknél az elemzői válaszok átlaga mellett (ez a középső érték) azok legkisebb és legnagyobb értékét is jelezzük, az eloszlás érzékelhetetése érdekében.

² Naptári hatással nem korrigált adatok.

³ MNB által számított értékek, a nevezett intézmények egyedi országokra vonatkozó előrejelzéseit az MNB saját külső keresleti mutatóinak származtatásához használt súlyrendszerrel vesszük figyelembe. Így a számok eltérhetnek a nevezett intézmények által közöltektről.

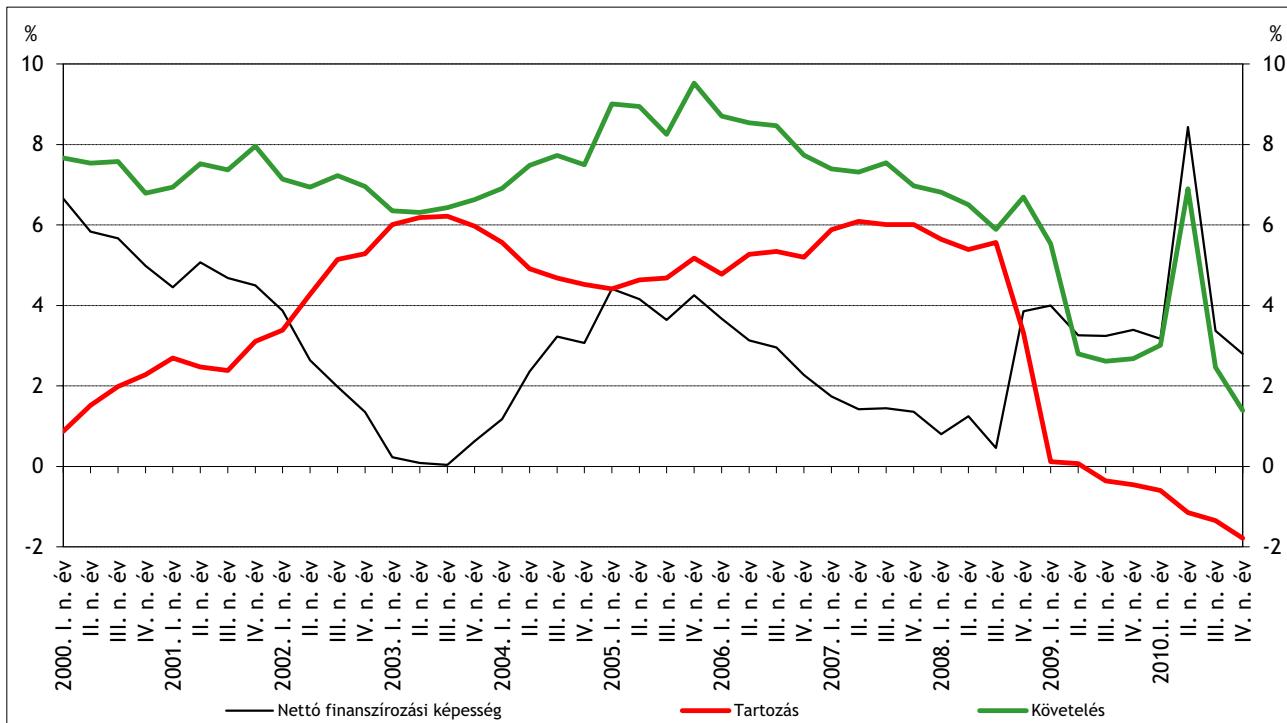
⁴ Az OECD nem publikál Romániáról adatokat, így az OECD adatokból számított előrejelzsünk nem veszi figyelembe Romániát.

* Középtávú előrejelzések átlaga.

** A magánnyugdíjpénztári bevételek nélkül.

Forrás: Eastern Europe Consensus Forecasts (Consensus Economics Inc. (London), 2011. március, április); European Commission Economic Forecasts (2011. február, 2010. november); IMF World Economic Outlook Database (2011. április); Reuters-felmérés (2011. április); OECD Economic Outlook No.88 (2010. november).

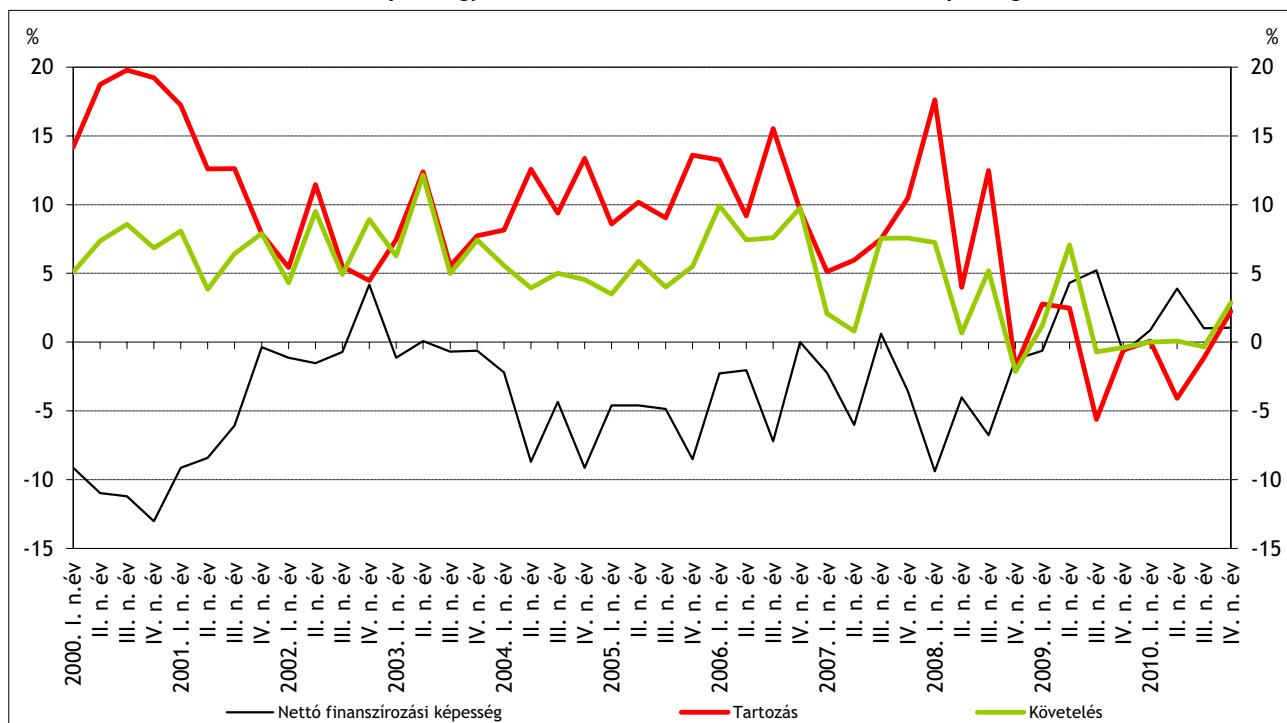
83. A háztartási szektor nettó finanszírozási képessége



Forrás: MNB.

Szezonálisan igazított, GDP-arányos adatok. A 2010. második és negyedik negyedév kiugró értékei következtében a szezonális igazítás bizonytalansága a szokottnál is nagyobb. A beérkező új adatok az igazitást jelentős mértékben módosíthatják.

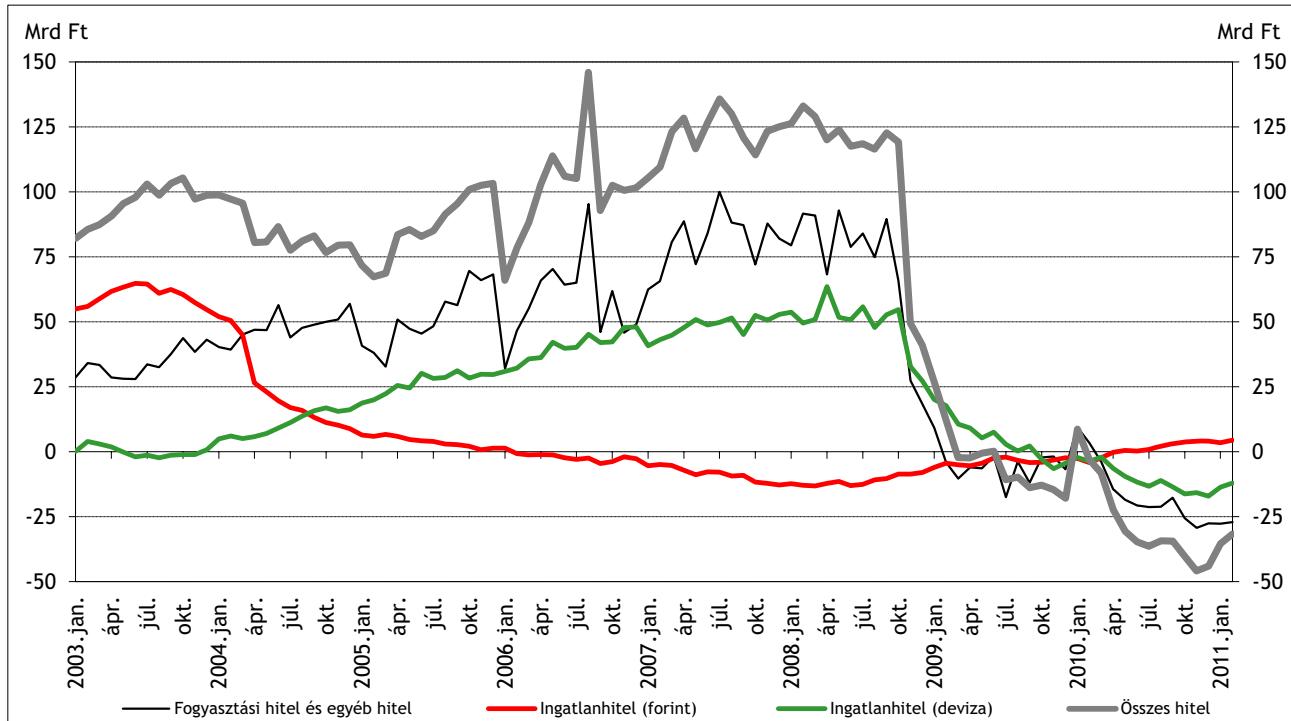
84. A nem pénzügyi vállalati szektor nettó finanszírozási képessége



Forrás: MNB.

Megjegyzés: szezonálisan igazított, GDP-arányos adatok.

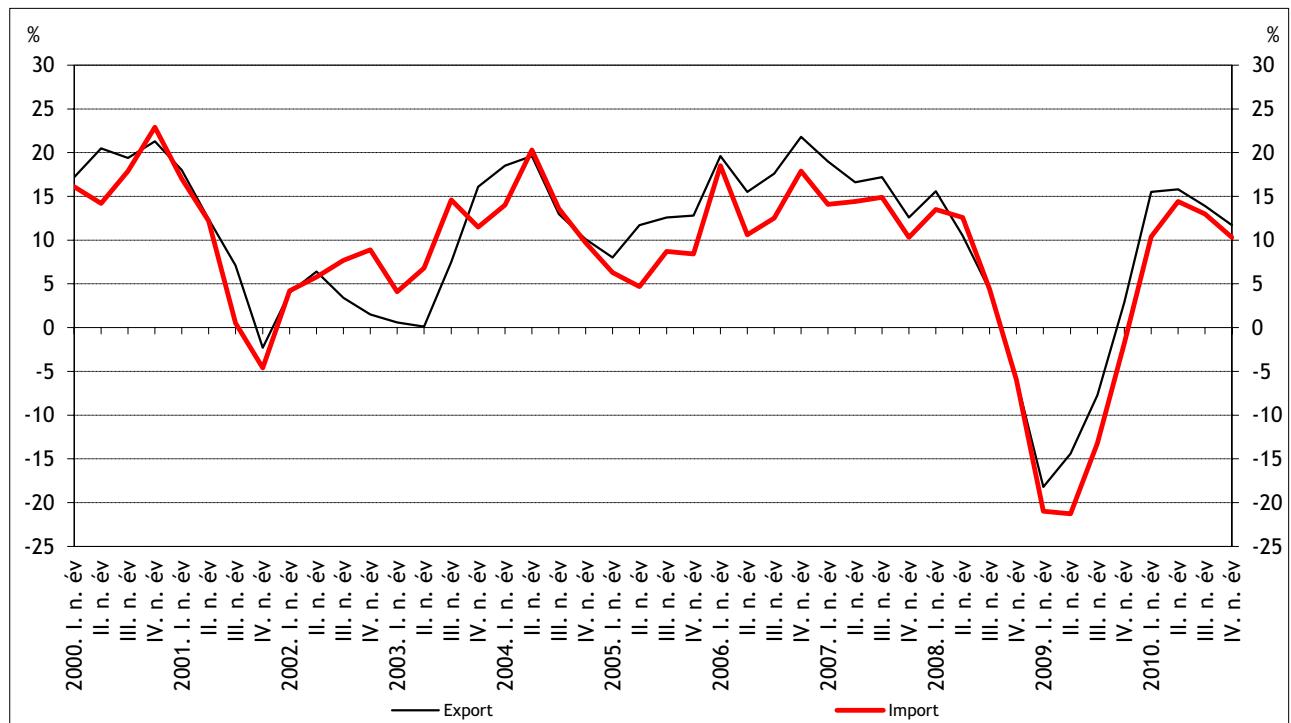
85. A háztartási szektor nettó hitelfelvételle



Forrás: MNB.

Megjegyzés: árfolyamhatástól tisztított havi állományváltozás, szezonálisan igazított adatok.

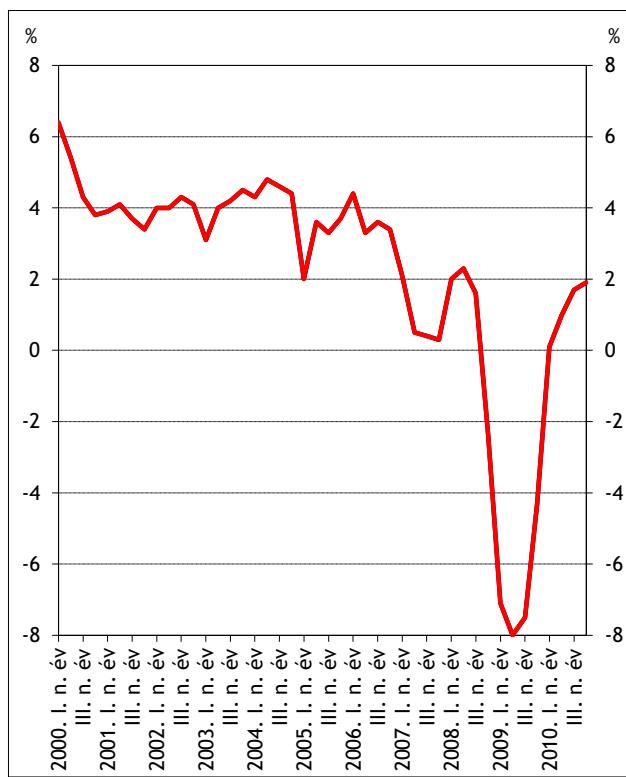
86. Áru- és szolgáltatásexport és -import volumenváltozása



Forrás: MNB.

Megjegyzés: az előző év azonos időszakához képest.

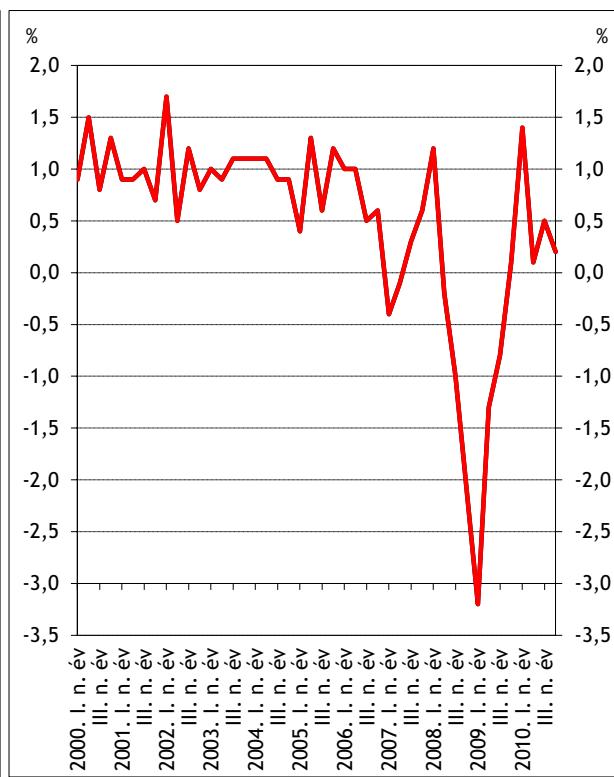
87. GDP éves növekedése



Forrás: KSH.

Megjegyzés: Éves növekedési ütem.

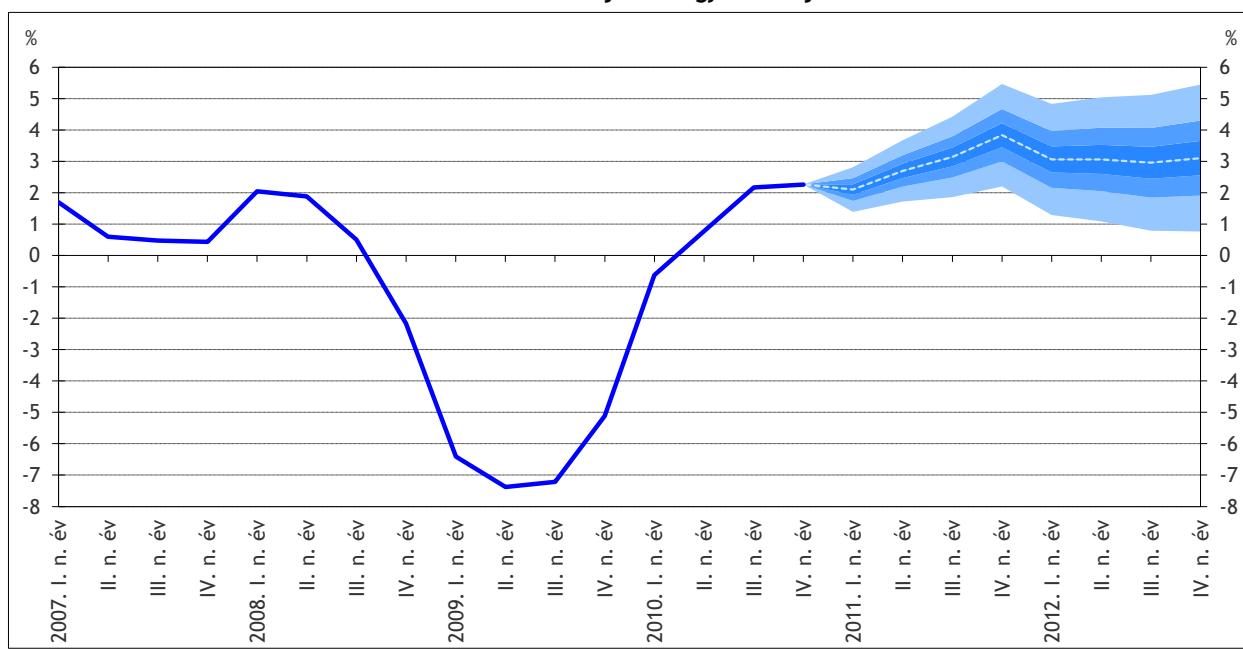
88. GDP negyedéves növekedése



Forrás: KSH.

Megjegyzés: az előző negyedévhöz képest, szezonálisan igazítva.

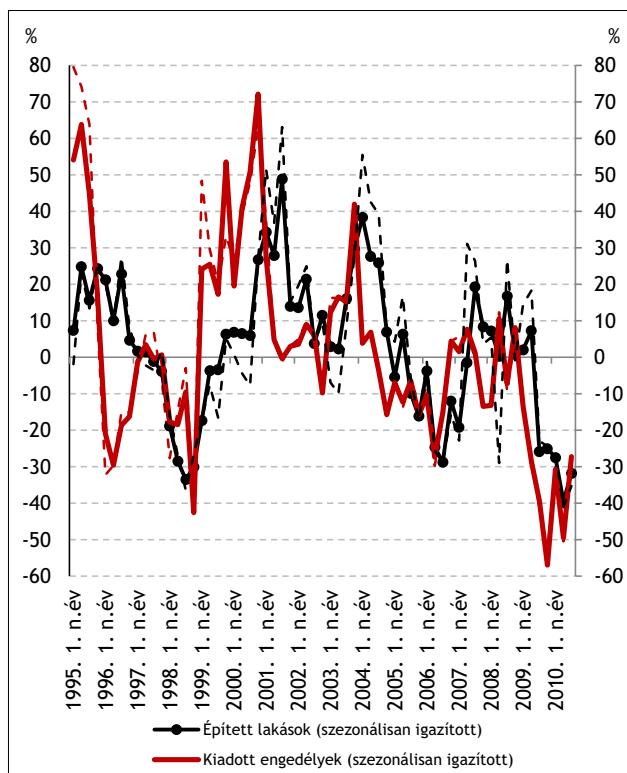
89. A GDP előrejelzés legyezőábrája



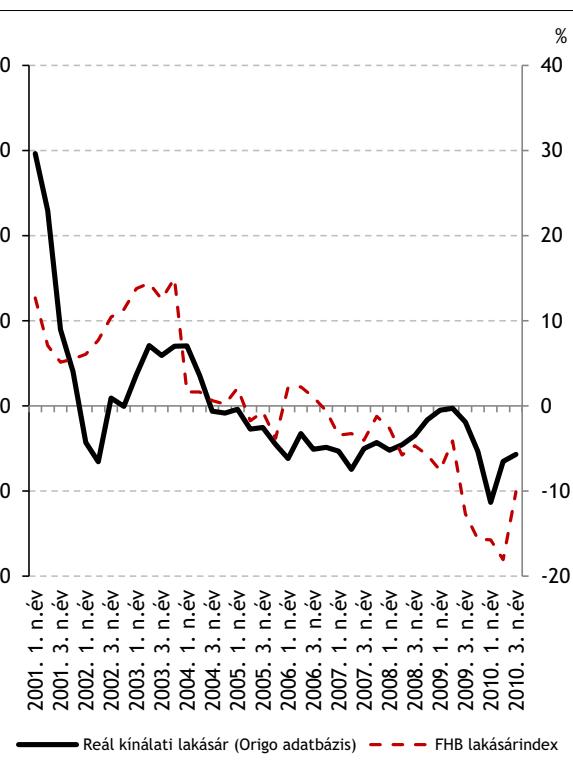
Forrás: MNB, KSH.

Megjegyzés: a legyezőábra az alap-előrejelzés körül bizonnyalanságot jeleníti meg. A színezett területek összessége 90 százalékos valószínűséget fed le. A szaggatott vonallal ábrázolt GDP alap-előrejelzést (mint móduszt) tartalmazó középső sáv 30 százalékot fed le.

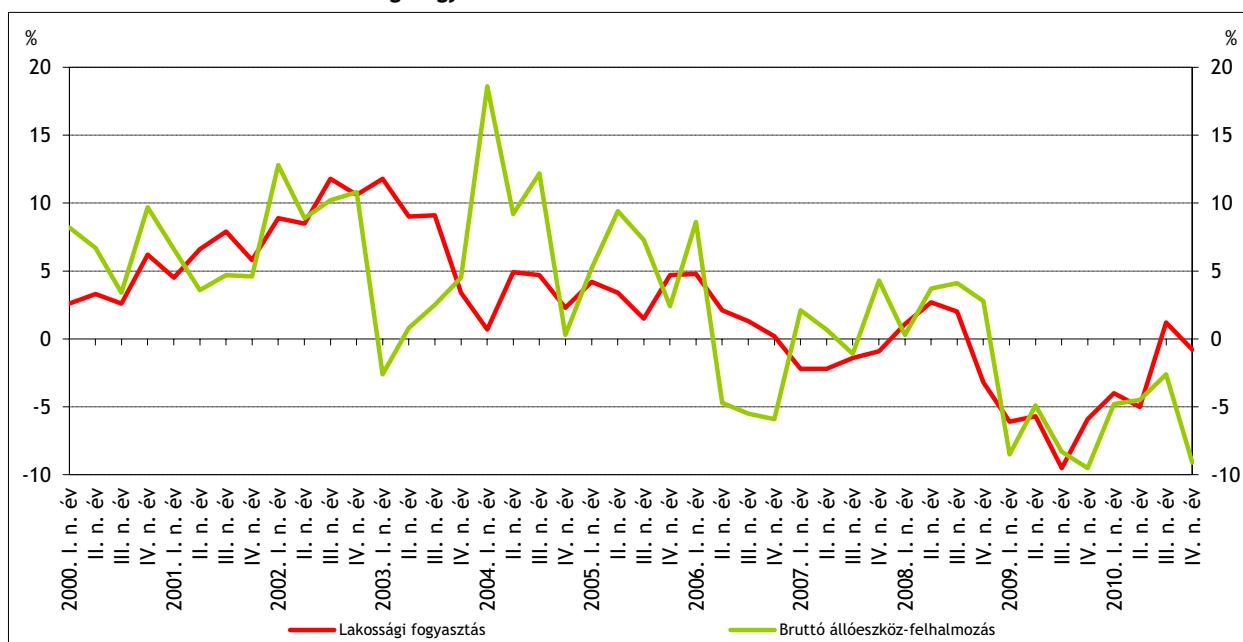
90. Az új lakásépítési trendek alakulása



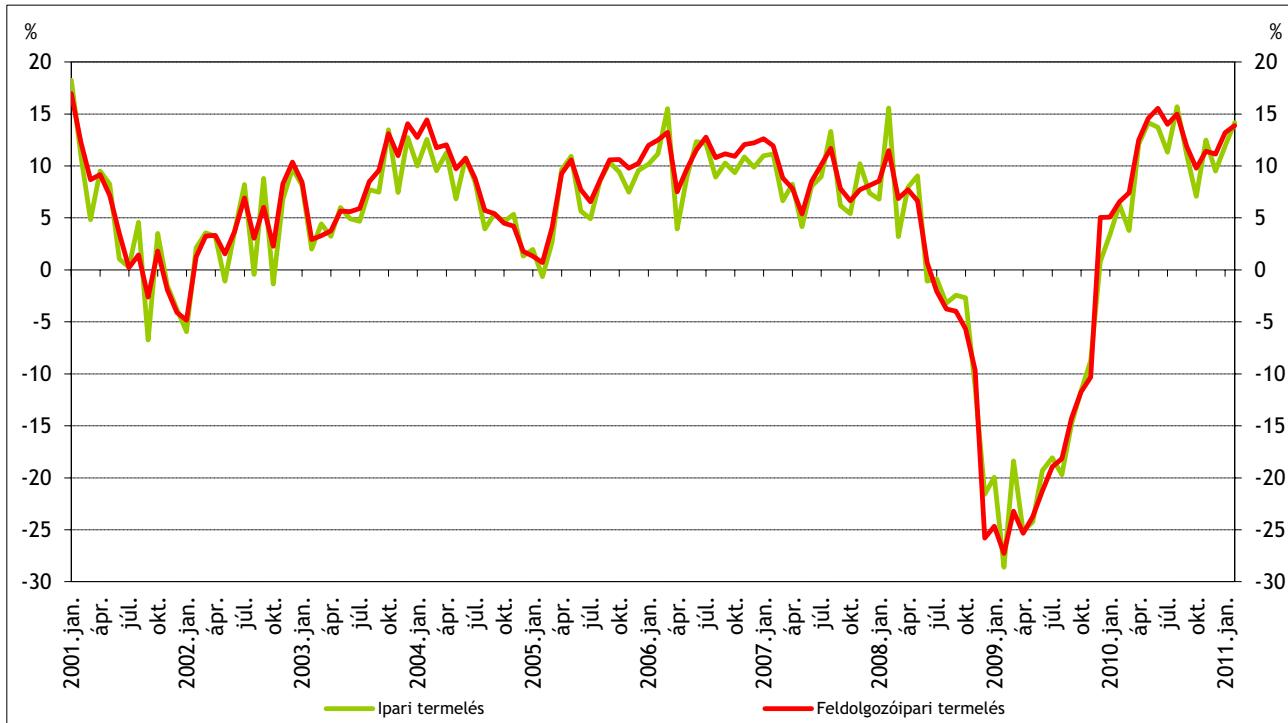
91. Lakásárak alakulása



92. A lakossági fogyasztás és a bruttó állóeszköz-felhalmozás alakulása



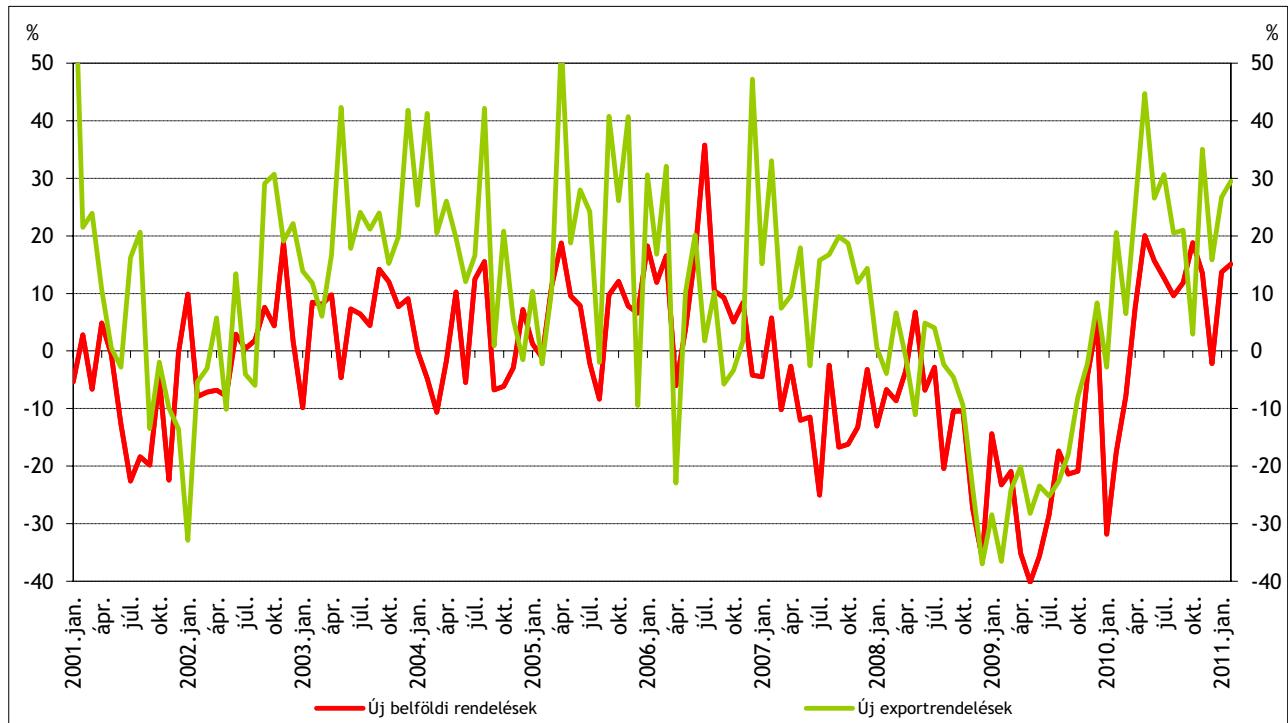
93. Ipari és feldolgozóipari termelés volumene



Forrás: KSH.

Megjegyzés: szezonálisan igazított adatok növekedése, előző év azonos időszakához képest.

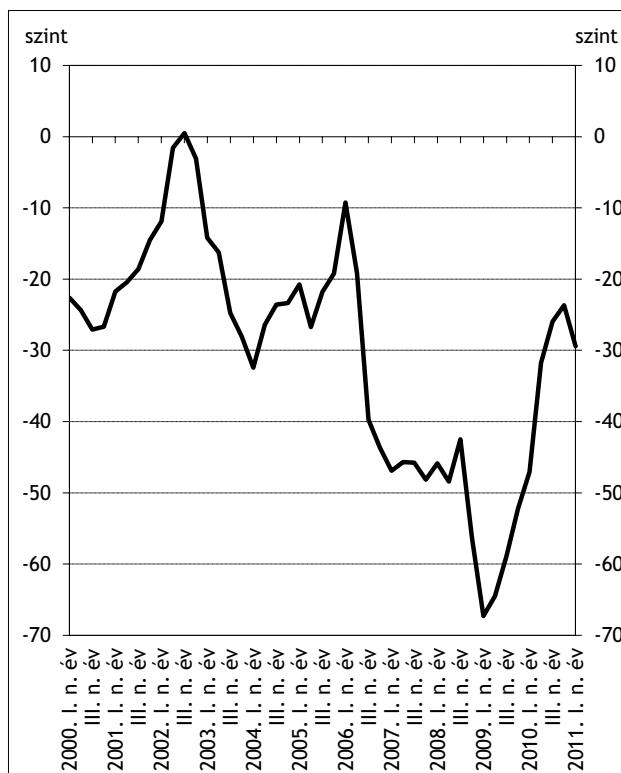
94. A feldolgozóipar kiemelt ágazatainak új belföldi és exportrendelései



Forrás: KSH, MNB.

Megjegyzés: szezonálisan igazított adatok növekedése, előző év azonos időszakához képest.

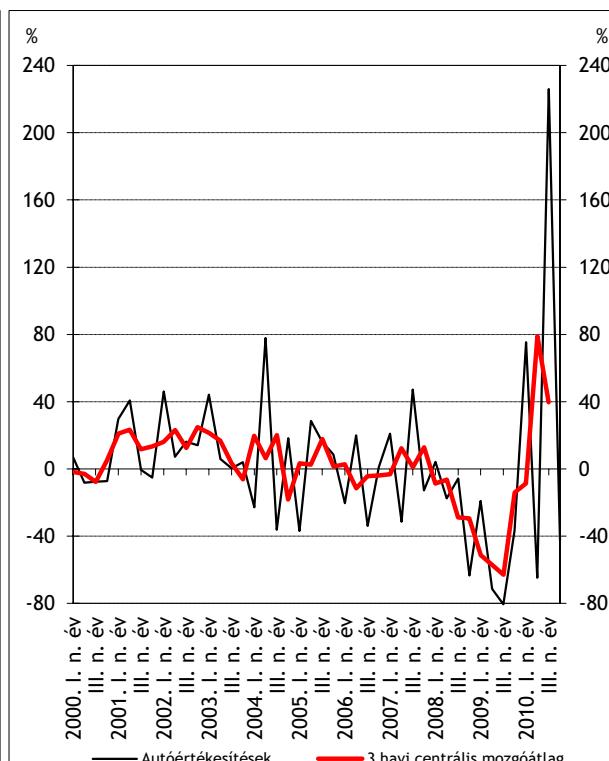
95. GKI lakossági bizalmi index szintje (újrasúlyozott)



Forrás: GKI.

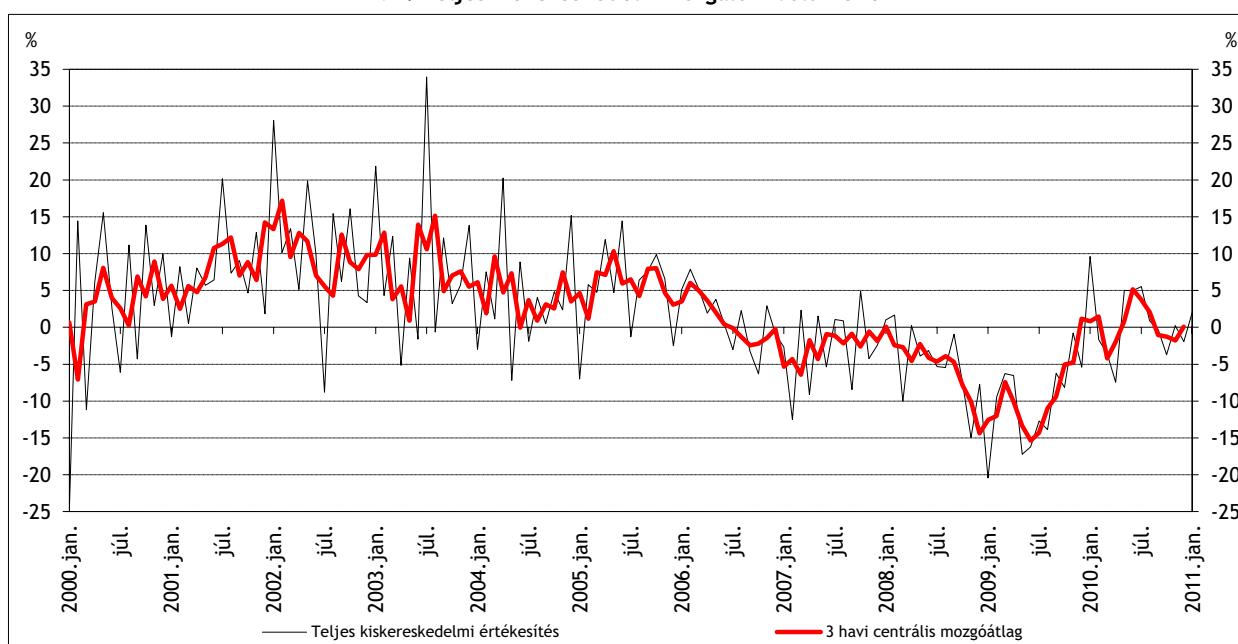
Megjegyzés: az újrasúlyozott lakossági bizalmi indexben a GKI részindexek közül a lakossági fogyasztási kiadásokkal legszorosabb statisztikai kapcsolatban lévőket vettük figyelembe. (A témáról bővebben lásd a 2001/2-es MNB műhelytanulmányt.)

96. Az autóértékesítések negyedéves növekedési üteme



Forrás: Magyar Gépjárműimportörök Egyesülete.

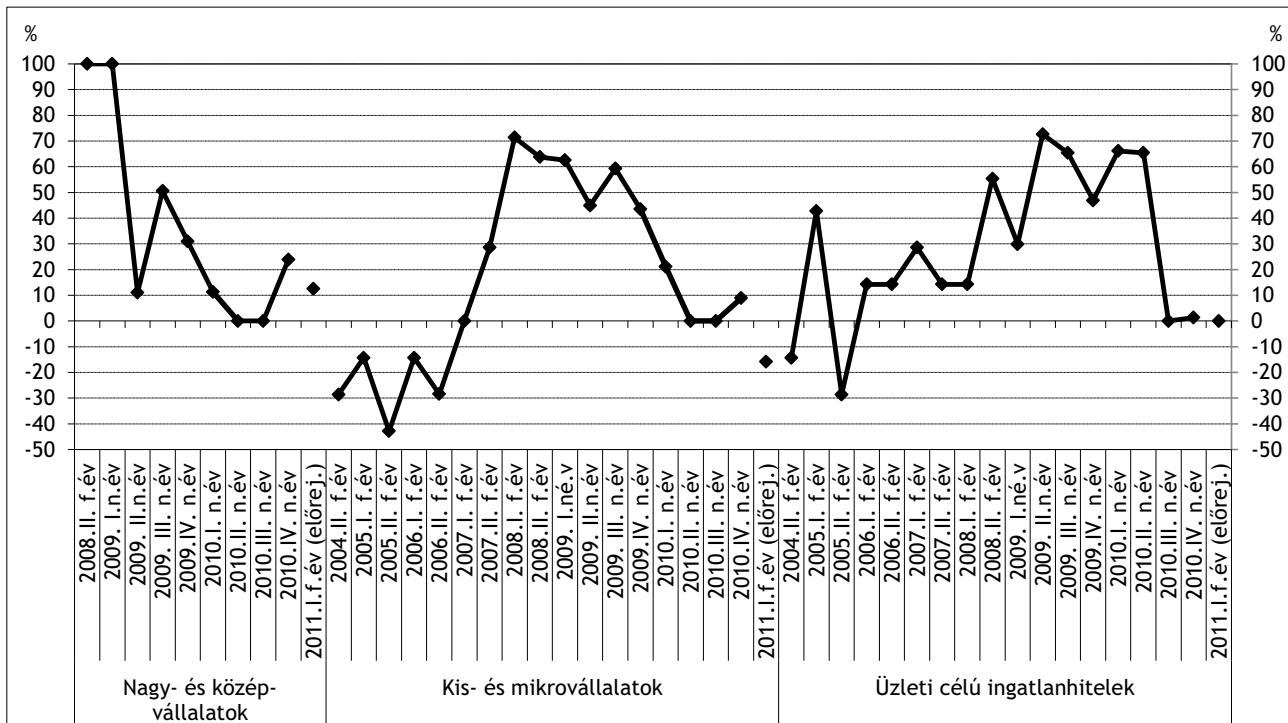
97. Teljes kiskereskedelmi forgalom volumene



Forrás: KSH.

Megjegyzés: évesített havi növekedési ütemek, szezonálisan igazítva. A teljes kiskereskedelmi értékesítések a szűken értelmezett kiskereskedelmi értékesítéseken kívül a gépjármű- és üzemanyag eladásokat is tartalmazzák.

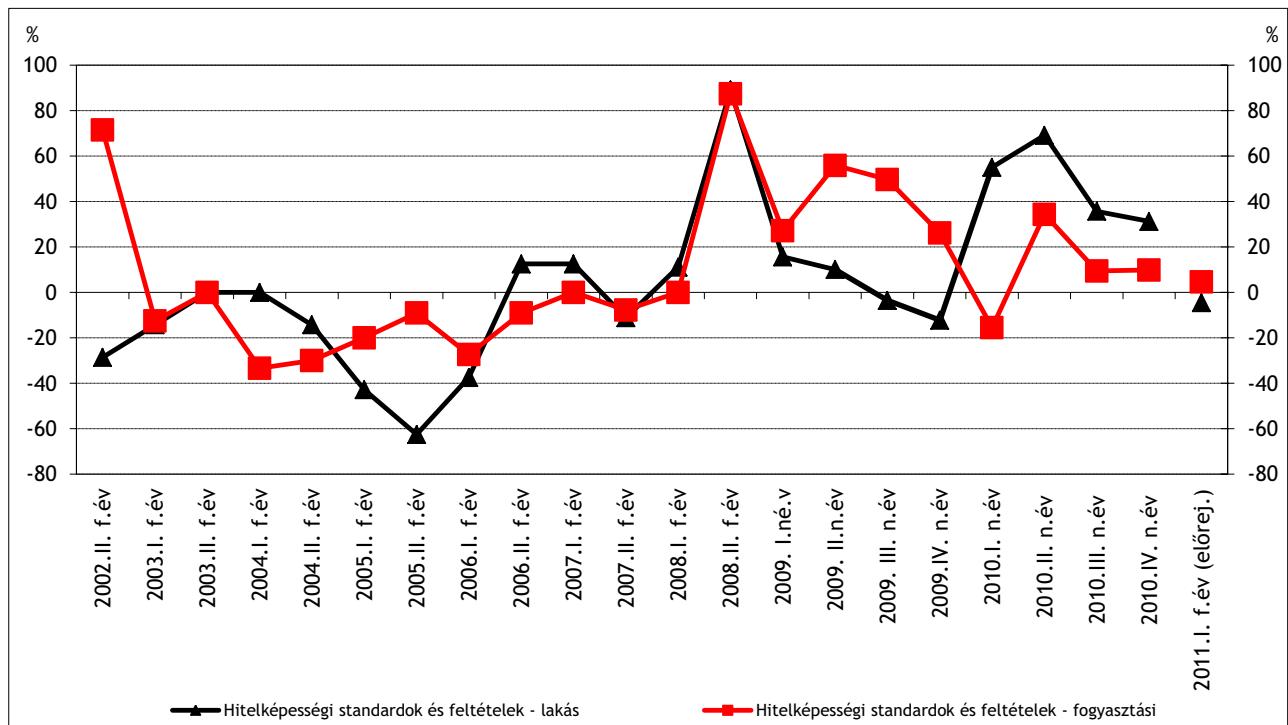
98. Vállalati hitelek hitelképességi standardjai és feltételei összességében



Forrás: MNB.

Megjegyzés: hitelezési vezetők értékelése a hitelezési standardok és feltételek alakulásáról. A negatív érték enyhítést, a pozitív szigorítást jelent az előző negyedévhez (2009 előtt korábbi félévhez képest) képest.

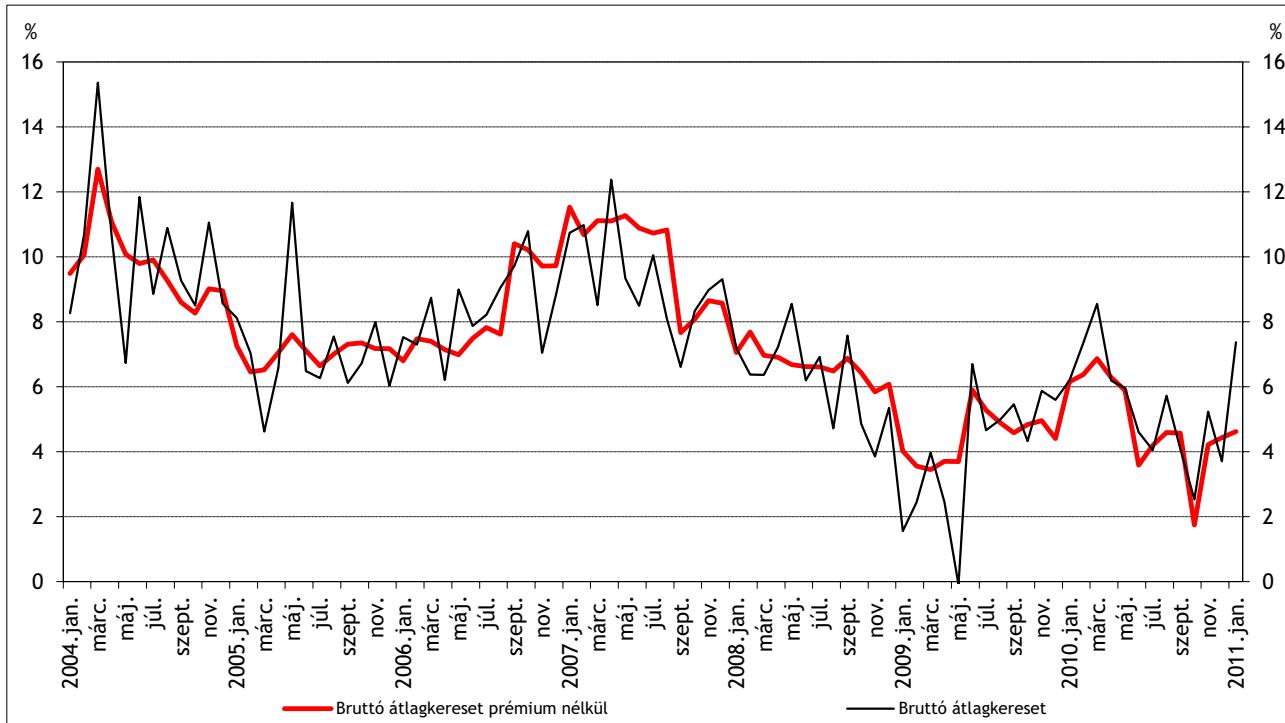
99. Háztartási hitelek hitelképességi standardjai és feltételei összességében



Forrás: MNB.

Megjegyzés: hitelezési vezetők értékelése a hitelezési standardok alakulásáról. A negatív érték enyhítést, a pozitív szigorítást jelent az előző negyedévhez (2009 előtt korábbi félévhez képest) képest.

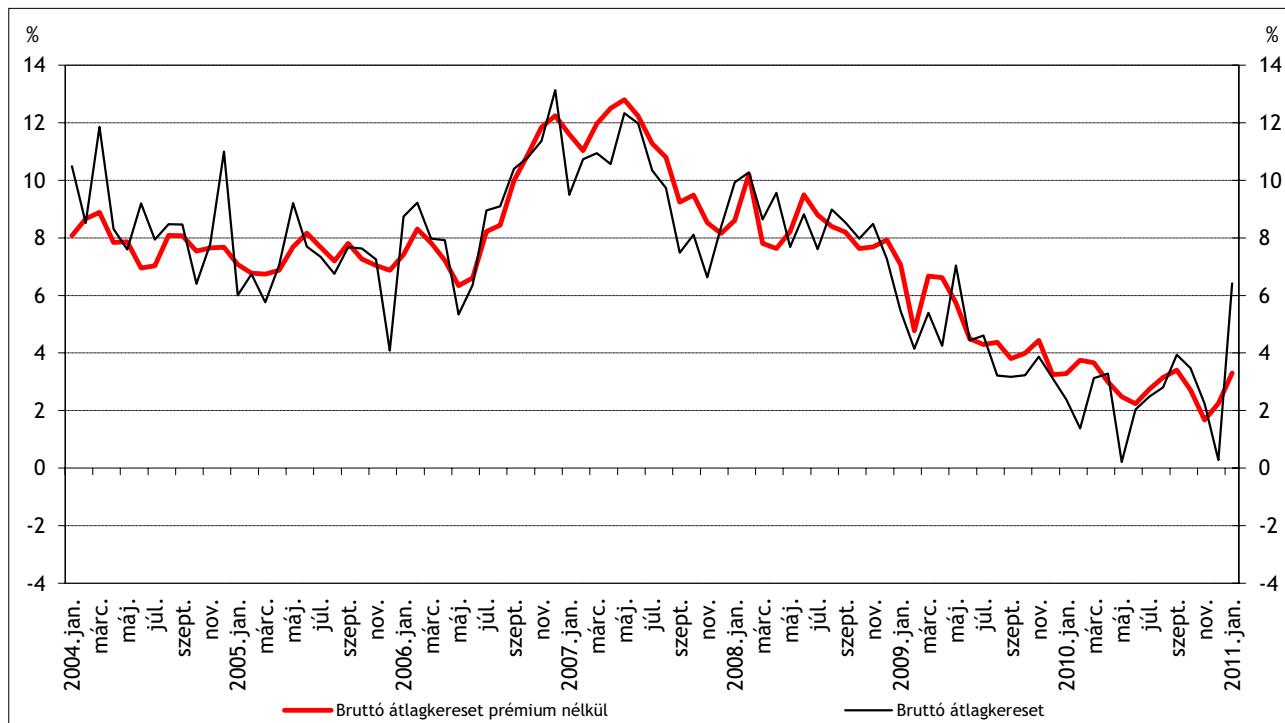
100. Feldolgozóipar béralkulás



Forrás: KSH, MNB által szezonálisan igazítva.

Megjegyzés: éves növekedési ütemek.

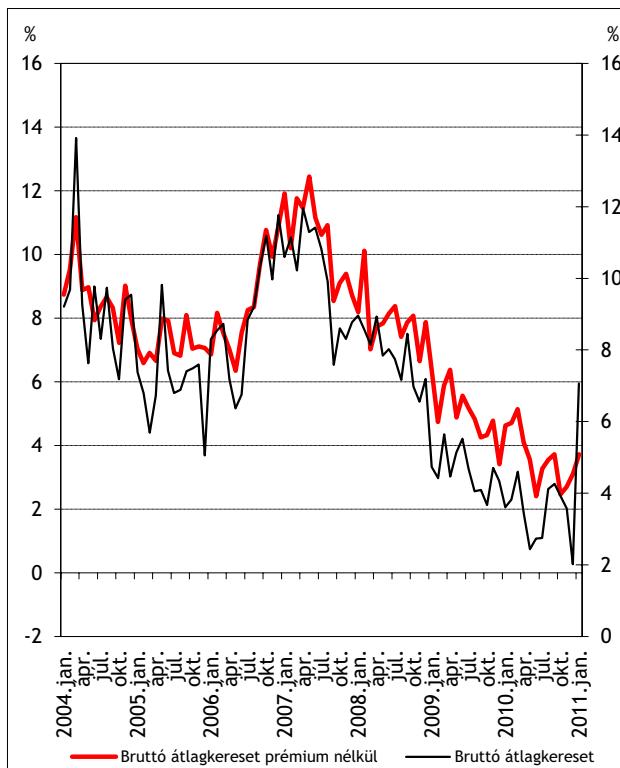
101. Piaci szolgáltatások béralkulás



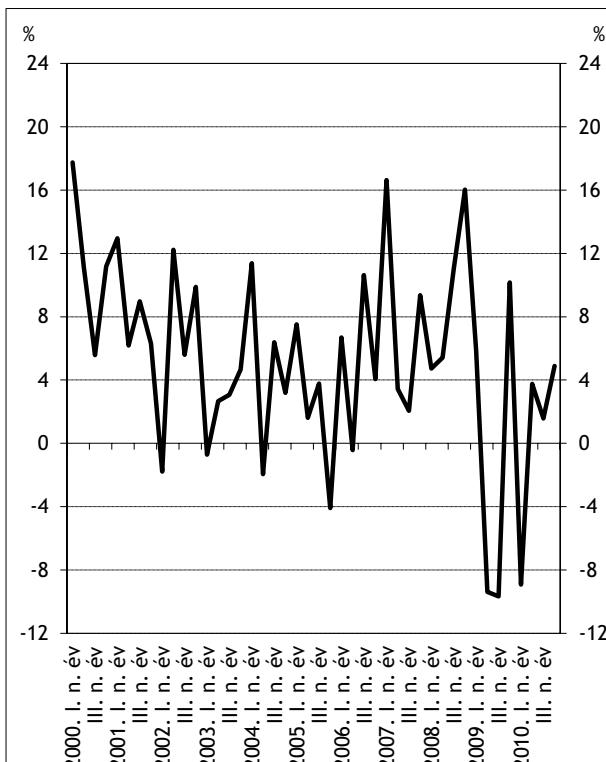
Forrás: KSH, MNB által szezonálisan igazítva.

Megjegyzés: éves növekedési ütemek.

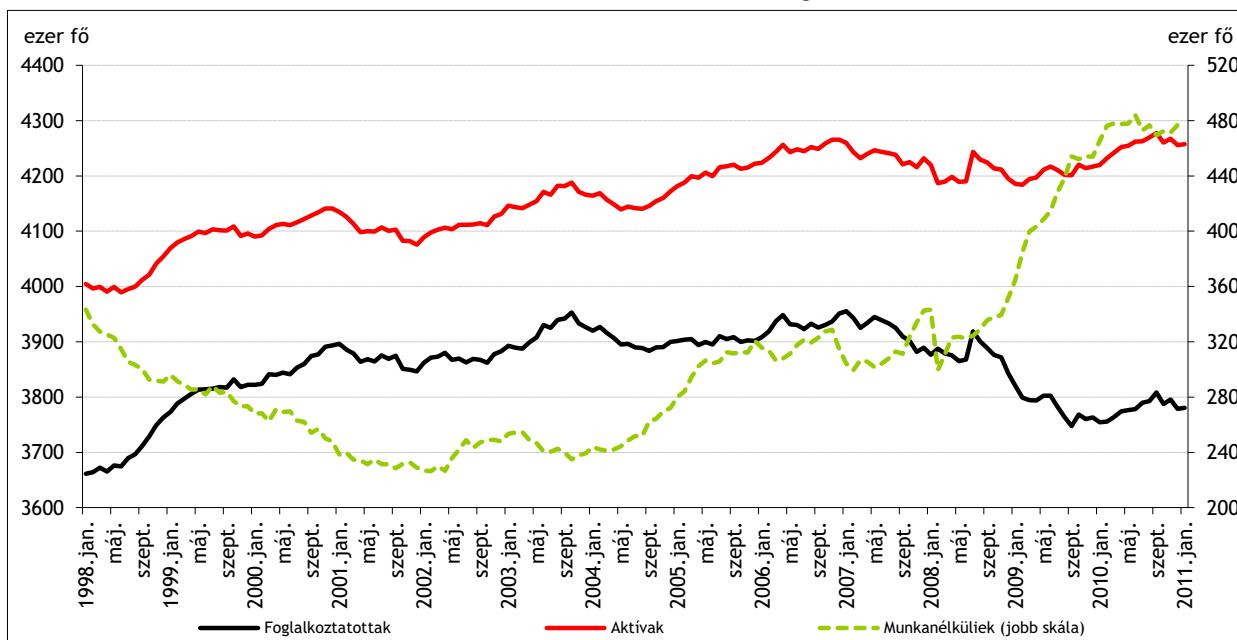
102. Versenyszféra béralkulás



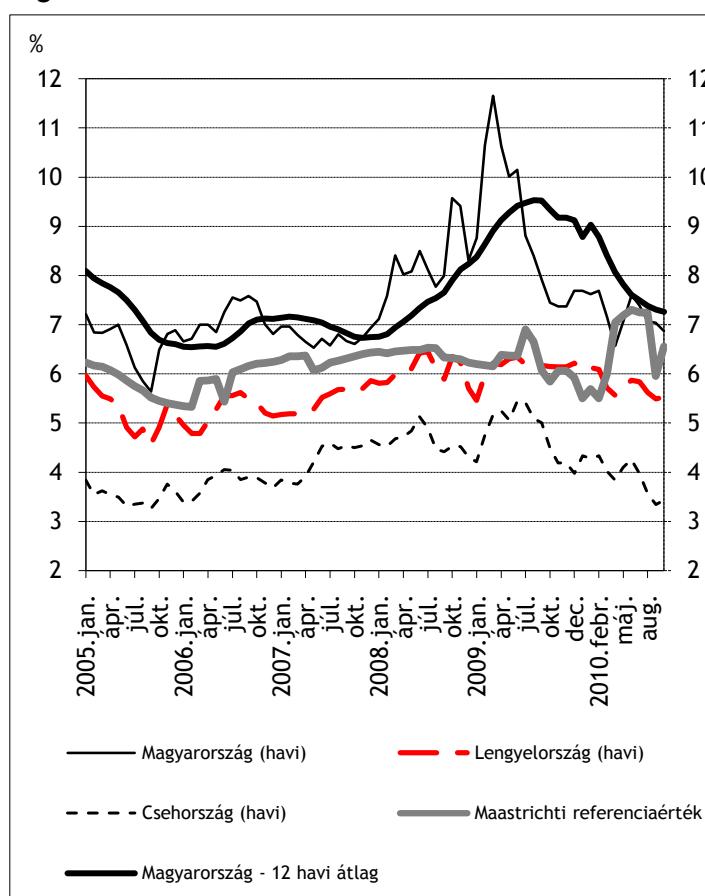
103. Fajlagos munkaköltség alakulása a versenyszektorban



104. Aktivitás és munkanélküliség

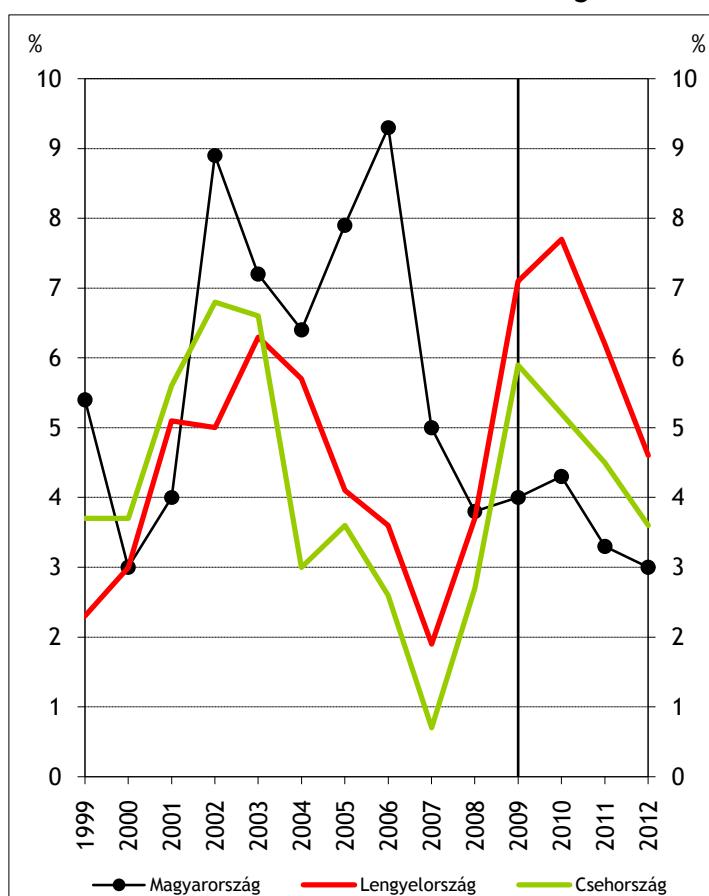


105. A 10 éves államkötvény hozamok alakulása a régióban



Forrás: Eurostat.

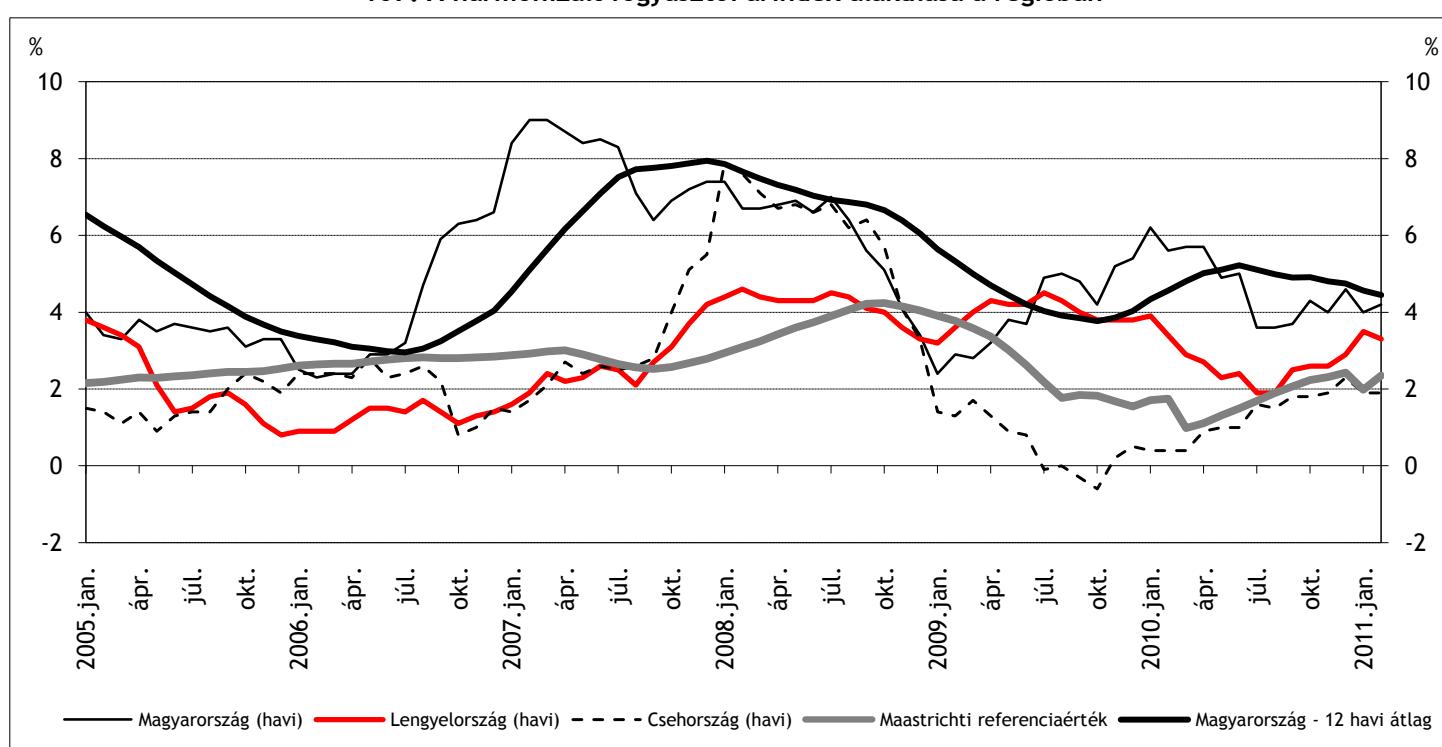
106. Az államháztartási deficit alakulása a régióban



Forrás: Consensus Economics (2010.december).

Megjegyzés: a GDP százalékában, Csehország és Lengyelország esetében az egyenleg nem tartalmazza a privatizációs hatásokat.

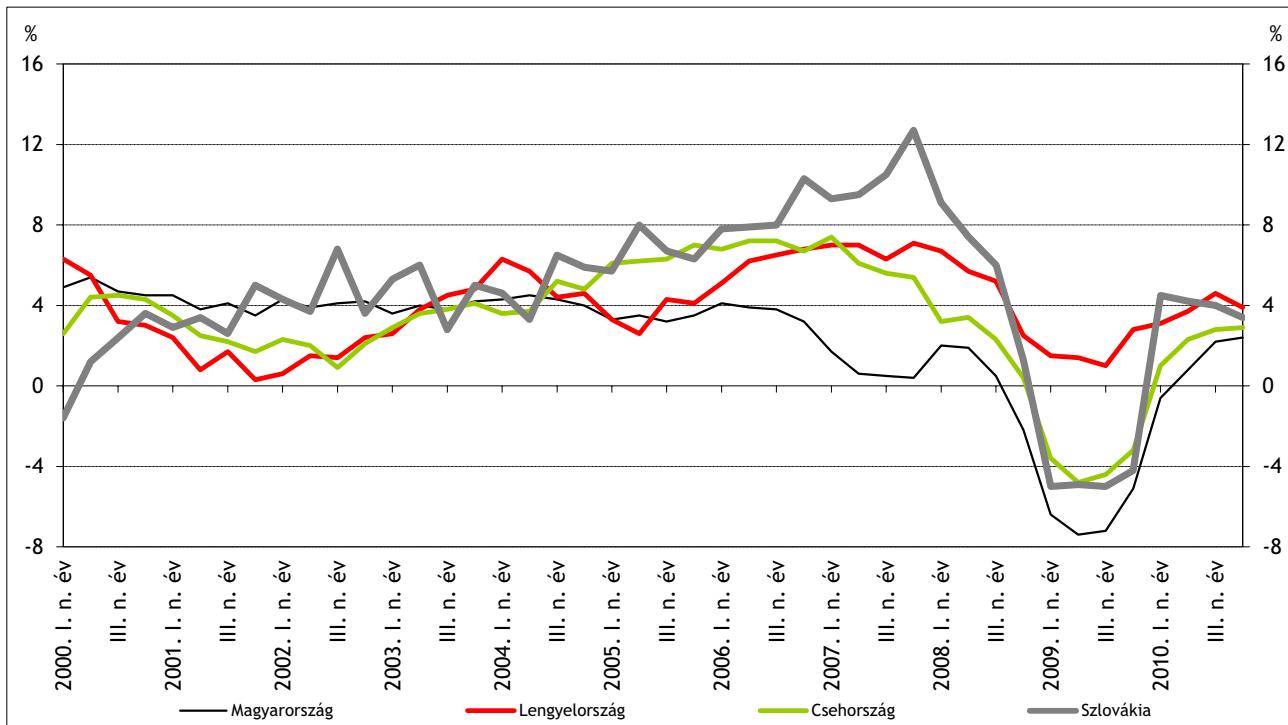
107. A harmonizált fogyasztói árindex alakulása a régióban



Forrás: Eurostat

Megjegyzés: éves növekedési ütem.

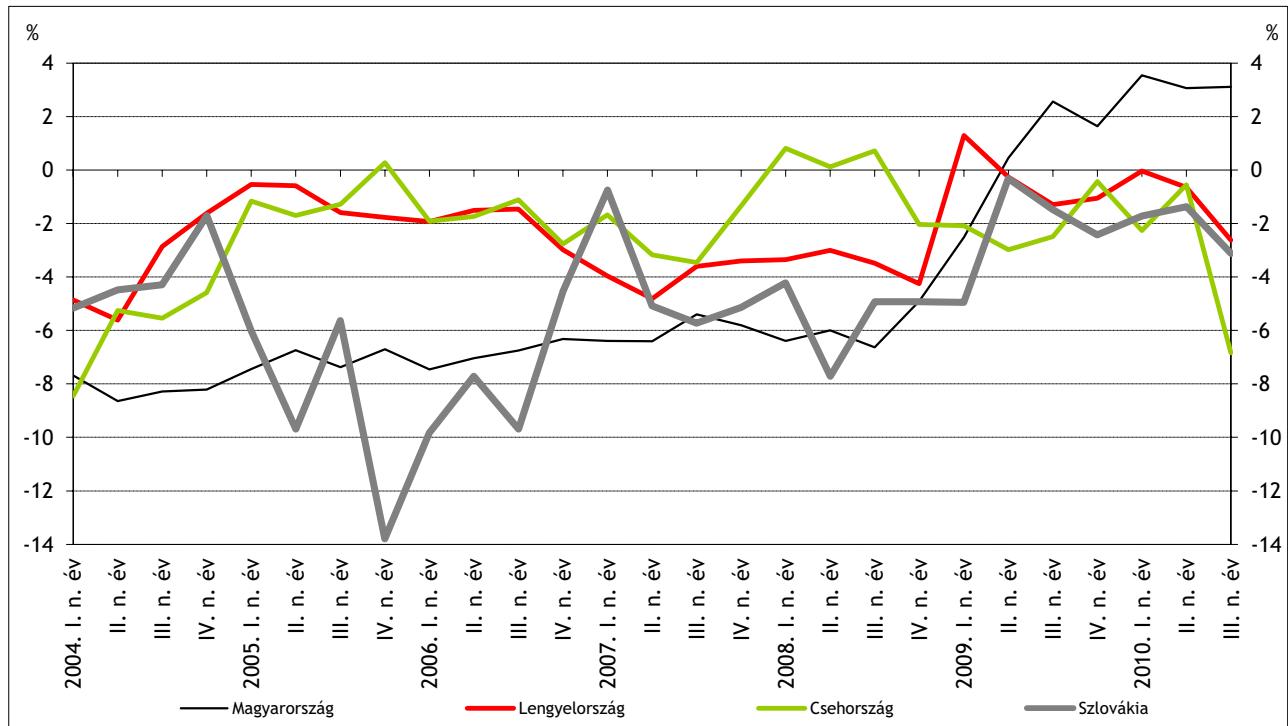
108. A GDP-volumen éves növekedési üteme a régióban



Forrás: Eurostat.

Megjegyzés: előző év azonos időszaka=100; szezonálisan kiigazított adatok alapján.

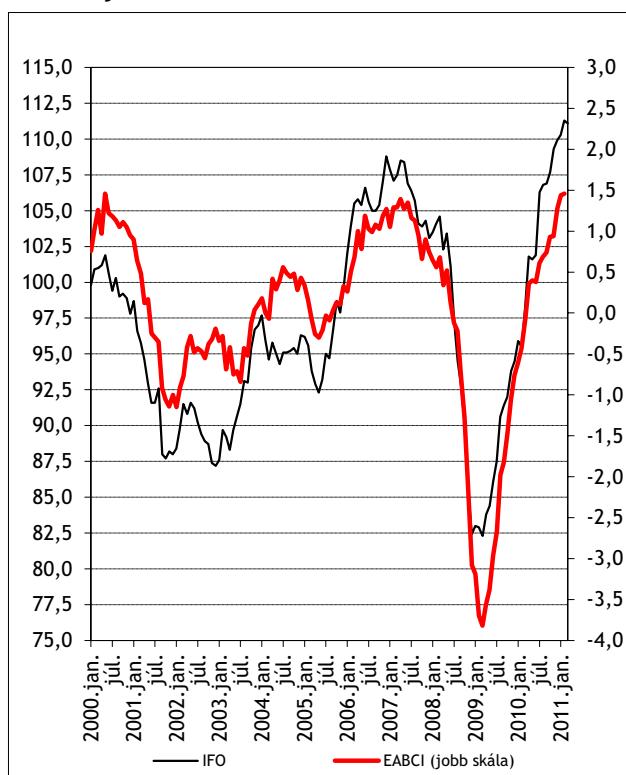
109. Külső finanszírozási képesség a régióban



Forrás: Eurostat, MNB, CNB, NBP.

Megjegyzés: szezonálisan igazítva, a GDP százalékában.

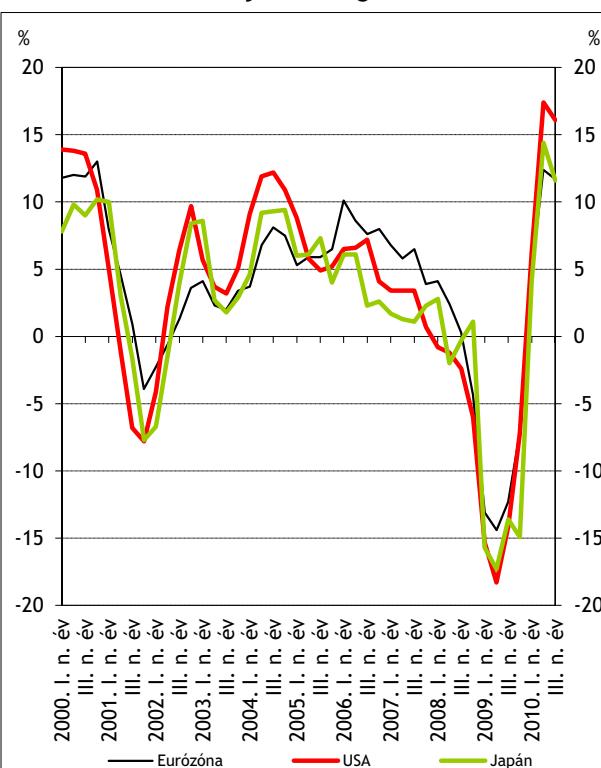
110. Konjunktúraindexek az euroövezetben



Forrás: IFO; Európai Bizottság.

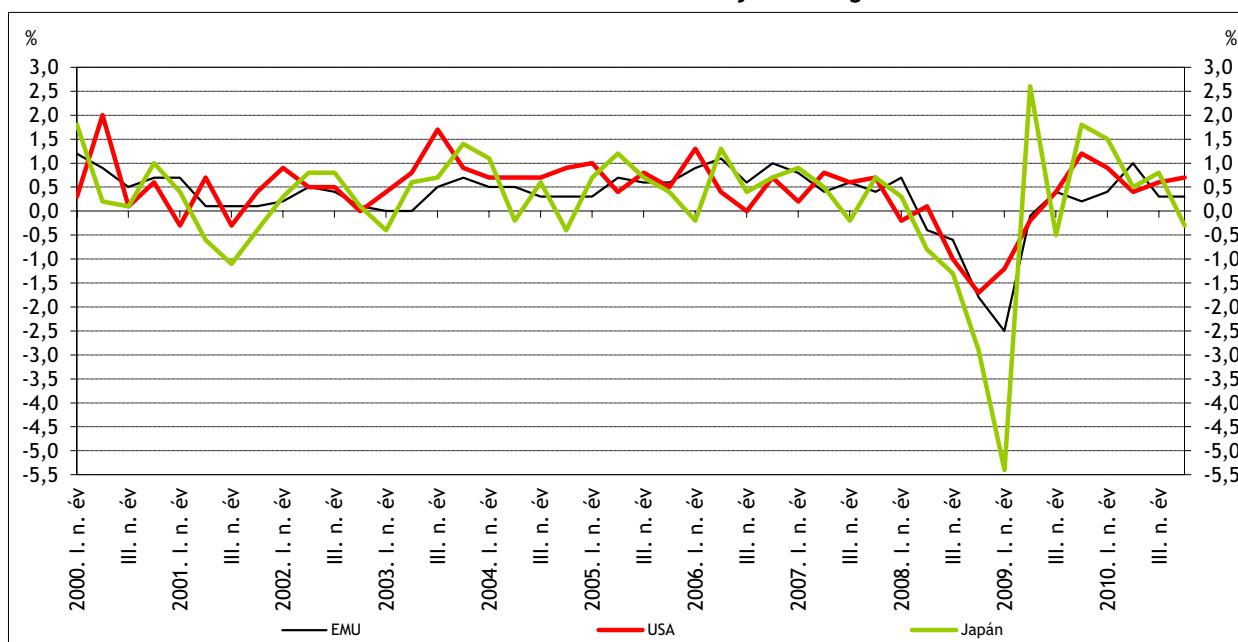
Megjegyzés: IFO: a német Institut für Wirtschaftsforschung üzleti klíma indexe (2000. év átlaga = 100); EABCi: az Európai Bizottság üzleti klíma indikátora (hosszú távú átlagtól vett eltérés); szesonálisan igazítva.

111. Az áru- és szolgáltatásimport-volumen éves növekedési üteme a fejlett országokban



Forrás: Thomson Reuters.

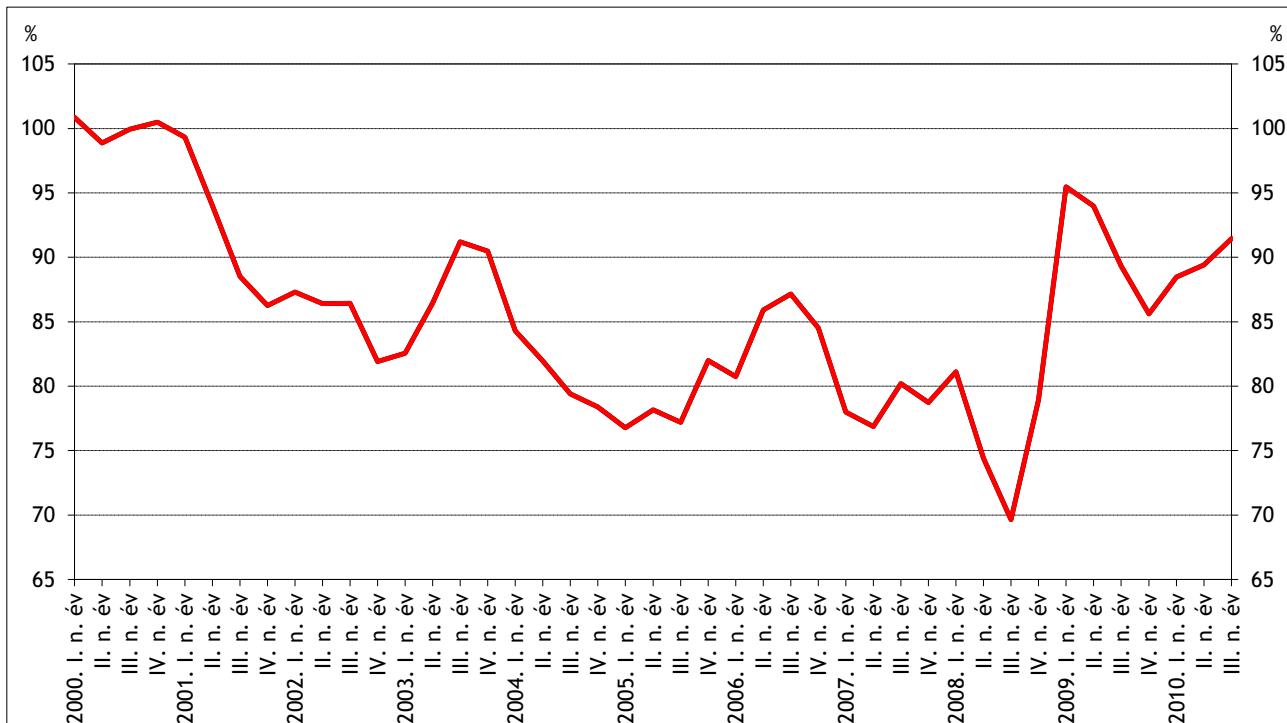
112. A GDP-volumen növekedése a fejlett országokban



Forrás: EUROSTAT.

Megjegyzés: nemzeti valutában 1995-ös változatlan árákon számolt idősorokból származtatott negyedéves növekedési ütemek, szesonálisan igazítva.

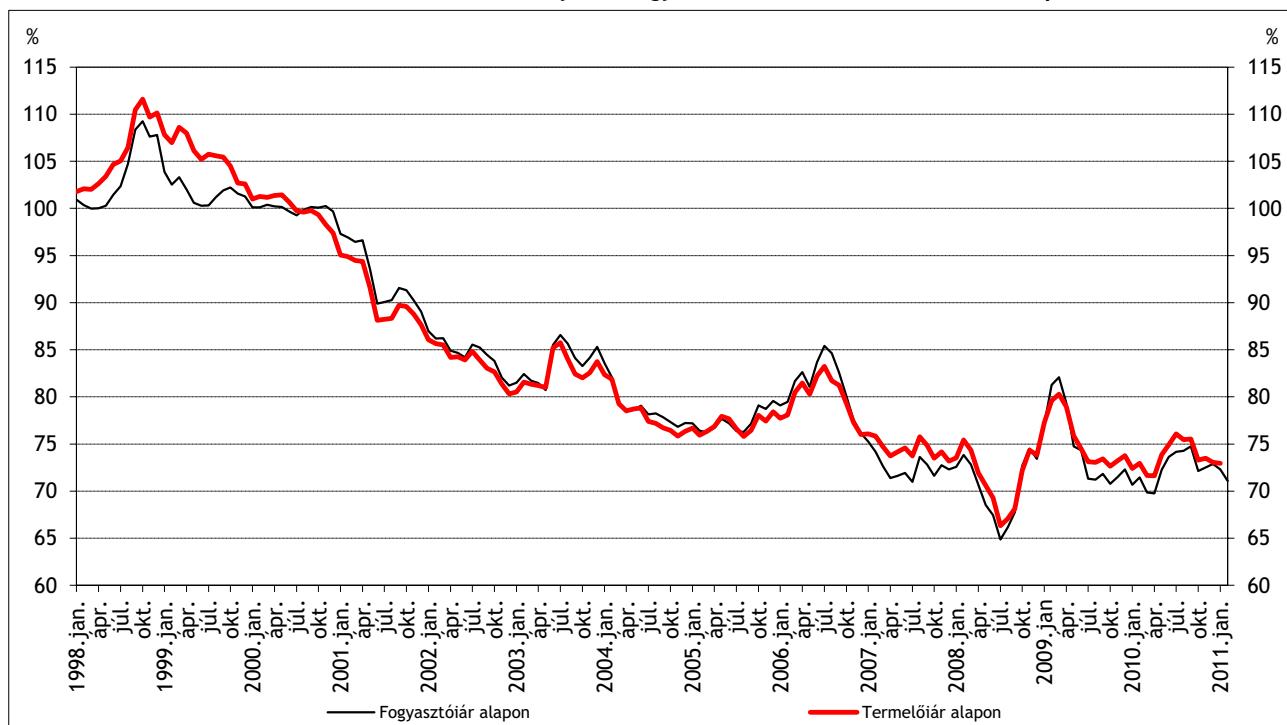
113. Fajlagos munkaerőköltség alapú forint reáleffektív árfolyam



Forrás: KSH.

Megjegyzés: 2000. év átlaga = 100%.

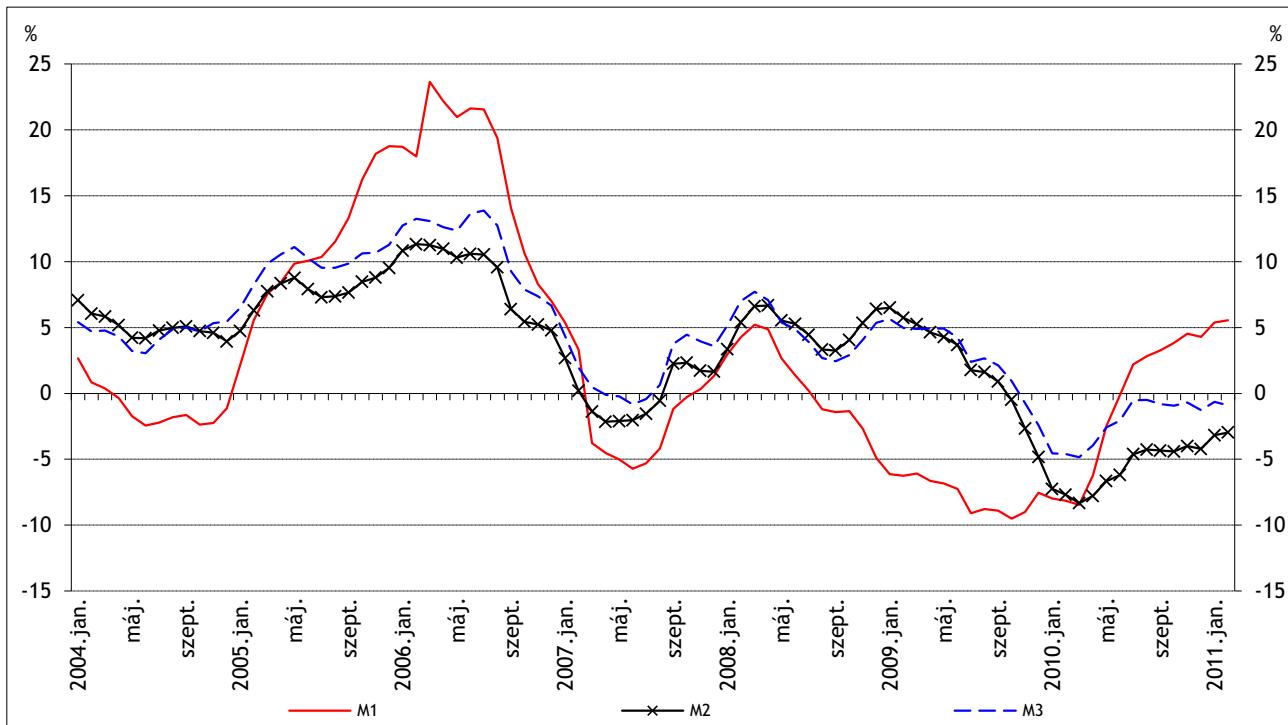
114. A forint reáleffektív árfolyama fogyasztóiár- és termelőiár-index alapon



Forrás: KSH, MNB, EKB

Megjegyzés: 2000. év átlaga = 100.

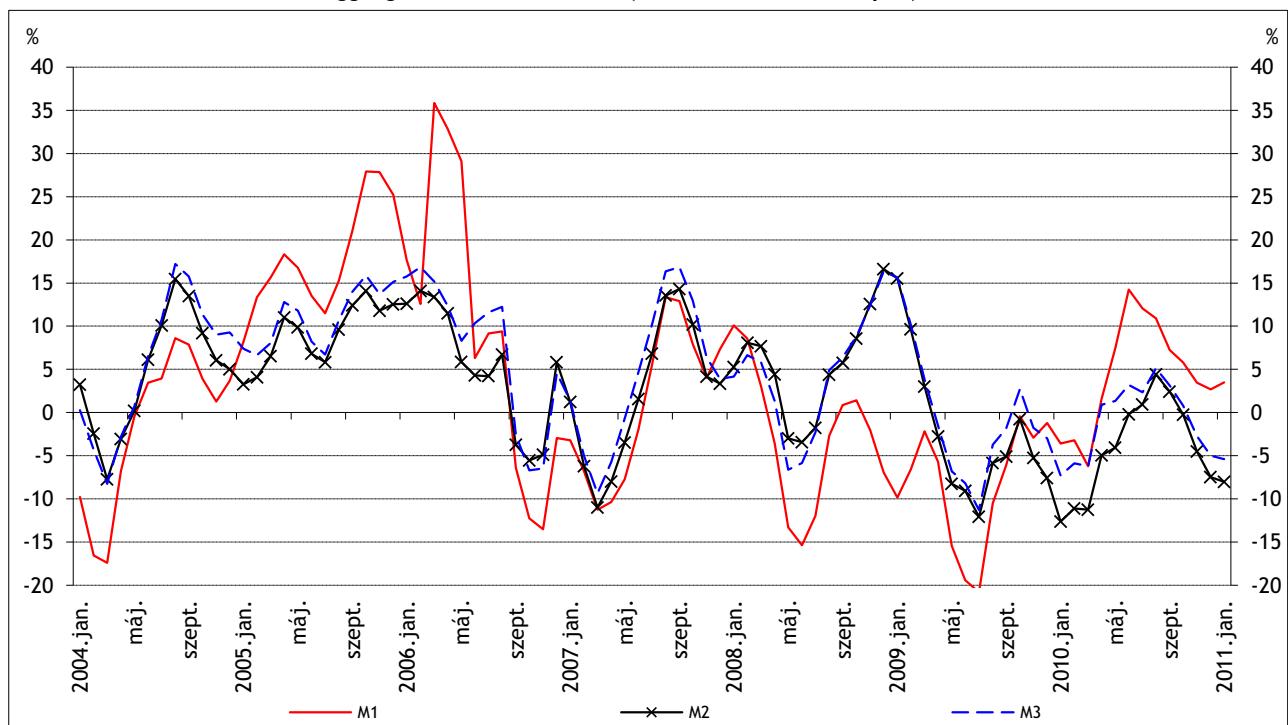
115. A monetáris aggregátumok éves reálnövekedési üteme



Forrás: MNB.

Megjegyzés: trendadatokból számolva.

116. A monetáris aggregátumok rövidbázisú (évesített háromhónapos) reálnövekedési üteme



Forrás: MNB.