

XVI. évfolyam, 6. szám, 2013

Agrárpiaci Jelentések
TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

Tej és Tejtermékek
XVI. évfolyam, 6. szám, 2013
2013. június 21.

Megjelenik havonta

Felelős szerkesztő
Dr. Stummer Ildikó

Szerző
Mándi-Nagy Dániel
mandi-nagy.daniel@aki.gov.hu

Kiadó
Agrárgazdasági Kutató Intézet
Piaci Árinformációs Rendszer
H-1093 Budapest, Zsil utca 3-5.
Postacím: H-1463 Budapest, Pf.: 944
Telefon: (+36 1) 476-6093
Fax: (+36 1) 217-8111
www.aki.gov.hu
aki@aki.gov.hu
https://pair.aki.gov.hu

ISSN 1418 2130

A Tej és Tejtermékek piaci jelentésén kívül kínáljuk még a Baromfi; Zöldség, Gyümölcs és Bor; Élőállat és Hús; Gabona és Ipari Növények piaci jelentéseket is.

A kiadványokkal kapcsolatban részletes felvilágosítást ad:

Mihók Zsolt
Telefon: (+36 1) 476-3064

Tartalomjegyzék

ÖSSZEFOGLALÓ.....	3
TEJPIACI JELENTÉS.....	4
Agrárpolitikai hírek.....	9
Tejpiaci adatok.....	10
Magyarországi piaci információk.....	17
Nemzetközi piaci információk.....	20
A tejtermelés és a tejfelvásárlás alakulása néhány országban.....	26
A tejtermékek határidős jegyzései.....	33

Minden jog fenntartva. A kiadvány bármely részének sokszorosítása, adatainak bármilyen formában (nyomtatott vagy elektronikus) történő tárolása vagy továbbítása, illetőleg bármilyen elven működő adatbázis kezelő segítségével történő felhasználása csak a kiadó előzetes írásbeli engedélyével történhet.

ÖSSZEFOGLALÓ

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 91,89 forint/kg volt 2013 májusában, az előző havinhoz képest 0,5 százalékkal csökkent. Olaszországban a nyerstej azonnali (spot) ára a 24. héten a 12. hetihez képest 10 százalékkal volt magasabb. Hollandiában a 24. héten a nyerstej azonnali (spot) ára a 22. hetihez viszonyítva 13 százalékkal volt magasabb. Magyarországon a nyerstej kiviteli árának 2012. június óta tartó növekedése tovább folytatódott. A nyerstej kiviteli ára 106,93 forint/kg volt májusban, 0,5 százalékkal nőtt egy hónap alatt, és 16 százalékkal haladta meg a belpiaci árat. Óceániában a tejtermékek árának rekord szintű növekedése megállt. A 23. héten az ömlesztett vaj és a teljes tejpör ára 12 százalékkal csökkent, a *Cheddar* sajté nem változott a 17. hetihez viszonyítva, a sovány tejpöré 21 százalékkal volt alacsonyabb a 15. hetinél.

Az *ife* május végén megjelent előrejelzése szerint az EU tejfelvásárlása várhatóan 140 millió tonna körül alakul 2013-ban, ami 0,5 százalékos csökkenést jelent a 2012. évihez viszonyítva. Az EU tej és tejtermék kivitele teje egyenértékben kifejezve 15,6 millió tonna lehet 2013-ban, 7 százalékkal csökken az előző évihez képest. Kínálati hiány alakulhat ki a világpiacon és így a tejtermékek világpiaci ára késő őszig magas szinten marad. Az árak ezt követő alakulása egyelőre bizonytalan. Az EU-ban a sajt fogyasztása nem változik, kivitele 3 százalékkal nő, így termelése 0,5 százalékkal lehet magasabb az idén 2012-höz képest. A vaj fogyasztása 1 százalékkal, a magántárolási készlete 40 százalékkal csökken, intervenciós készlete továbbra is üres marad, míg kivitele 11 százalékkal nő, termelése 2 százalékkal marad el 2013-ban az egy évvel korábbtól. A sovány tejpör kivitele 14 százalékkal, fogyasztása 8 százalékkal, ipari készlete 10 százalékkal csökken az idén, ennek következtében a sovány tejpör termelése 4 százalékkal lehet alacsonyabb. A teljes tejpör kivitele 10 százalékkal, fogyasztása 5 százalékkal csökken az idén, melynek következtében a termelése 7 százalékkal lehet alacsonyabb az egy évvel korábbinál.

TEJPIACI JELENTÉS

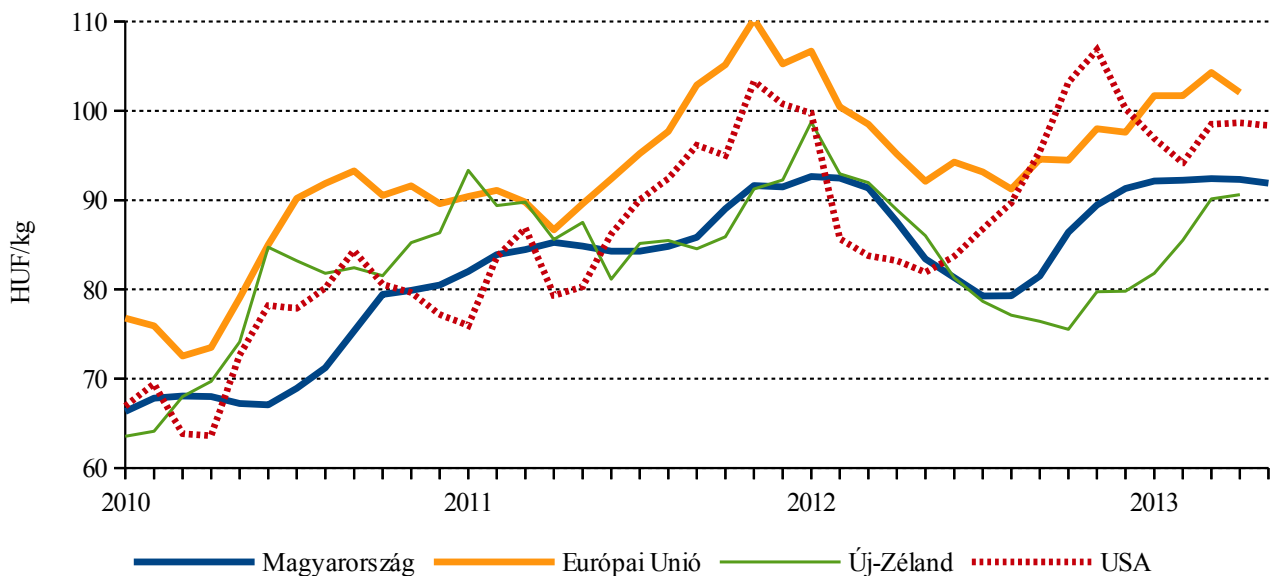
Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 91,89 forint/kg volt 2013 májusában, az előző havinhoz képest 0,5 százalékkal csökkent. A fehérjetartalom 0,06 százalékponttal, a zsírtartalom 0,15 százalékponttal csökkent egy hónap alatt. A felvásárlás az áprilisinál 2 százalékkal több, az egy évvel korábbi mennyiségnél 9,5 százalékkal kevesebb volt. A nyerstej termelői ára az USA-ban és Új-Zélandon egyaránt 2 százalékkal nőtt, míg az Európai Unióban 1 százalékkal csökkent áprilisban a márciusihoz viszonyítva. Az USA-ban, májusban a nyerstej ára 1,5 százalékkal emelkedett.

Olaszországban a nyerstej azonnali (spot) ára a 24. héten a 12. hetihez képest 10 százalékkal volt magasabb. Hollandiában a 24. héten a nyerstej azonnali (spot) ára a 22. hetihez viszonyítva 13 százalékkal volt magasabb. Magyarországon a nyerstej kiviteli árának 2012.

június óta tartó növekedése tovább folytatódott. A nyerstej kiviteli ára 106,93 forint/kg volt májusban, 0,5 százalékkal nőtt egy hónap alatt, és 16 százalékkal haladta meg a belpiaci árat. A termelők és a kereskedők nyerstej kivitele 3 százalékkal nőtt, a feldolgozóké 5 százalékkal csökkent májusban az áprilishoz képest, így a nyerstej kivitele összességében 1 százalékkal volt magasabb az áprilisinál.

Magyarországon a tehéntúró feldolgozói értékesítési ára 1 százalékkal, a Trappista sajté 2 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tej 2,5 százalékkal, a tejfölé 4 százalékkal emelkedett májusban az áprilishoz viszonyítva. A KSH adatai szerint a pasztörözött 2,8 százalékos zsírtartalmú friss tej fogyasztói ára nem változott, míg a Trappista tömbsajté 1 százalékkal csökkent ugyanebben az összehasonlításban.

1. ábra: A nyerstej termelői árának alakulása a világon

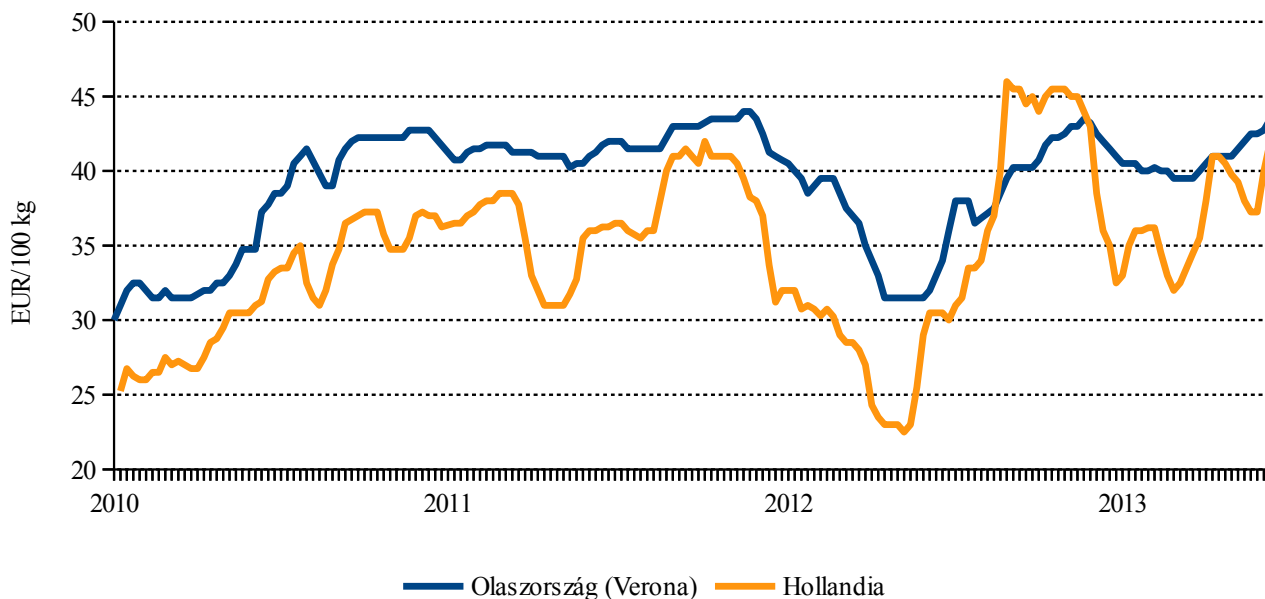


Forrás: AKI PÁIR, LTO, USDA

Hollandiában a nyerstej azonnali (spot) ára áfa-val és szállítási költséggel 42 euró/100 kg volt a 24. héten. Az olaszországi Veronában a nyerstej azonnali (spot) ára június 17-én áfa és szállítási költség nélkül 43,5 euró/100 kg, a Németországból és Ausztriából származó 3,6 százalékos zsírtartalmú nyerstejé 43,5 euró/100 kg, a fölözötté 29,5 euró/100 kg volt.

Olaszországban, Lodi városában a nyerstej azonnali (spot) ára június 10-én áfa és szállítási költség nélkül, 60 napos fizetési határidővel 43,25 euró/100 kg, a 3,6 százalékos zsírtartalmú Franciaországból és a Németországból származó nyerstejé egyaránt 42,5 euró/100 kg, a fölözötté 28 euró/100 kg volt.

2. ábra: A nyerstej azonnali (spot) ára Nyugat-Európában

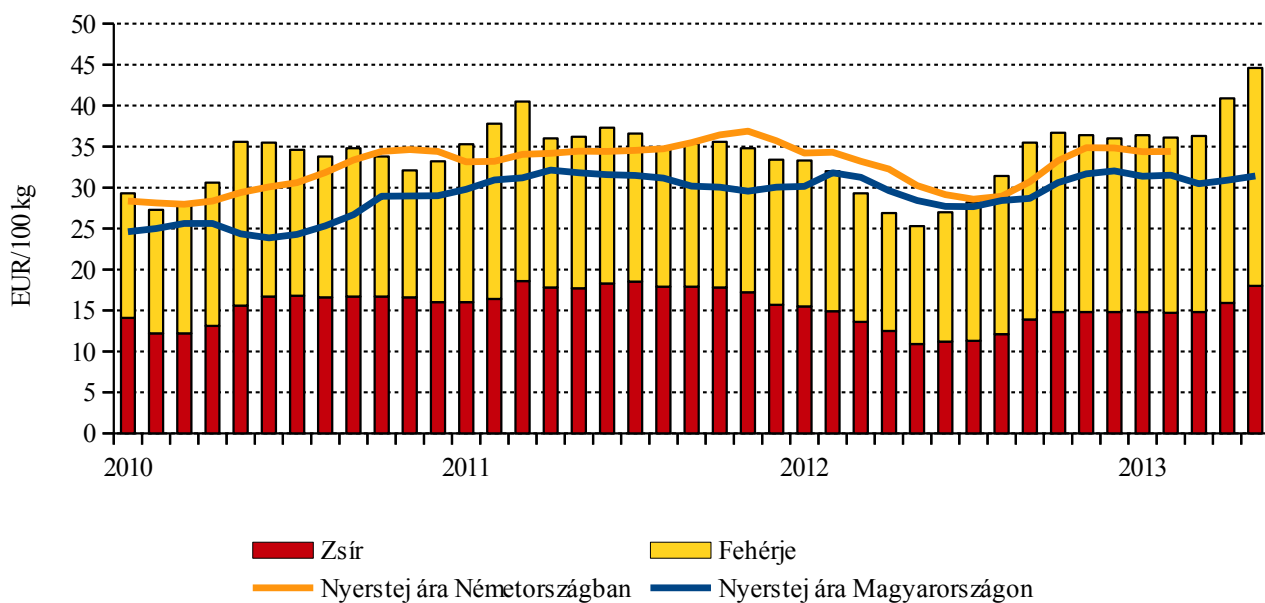


Forrás: CCIAA di Verona, DCA-Markt

A németországi Élelmiszer-gazdasági Kutató Központ (*ife*) havi rendszerességgel közzéteszi a nyerstej alapanyagértékét 4,0 százalék zsír és 3,4 százalék fehérje beltartalomra vonatkozóan. Az alapanyagérték tükrözi a nyerstej összetevőinek (zsír, fehérje) árát, amelyet a

hannoveri és a kempteni árutőzsde vaj és sovány tejpor jegyzései alapján határoznak meg. Májusban a zsírérték 13 százalékkal, a fehérjeérték 6 százalékkal, így az alapanyagérték 9 százalékkal nőtt az előző havihoz képest.

3. ábra: A nyerstej alapanyagértéke és ára Németországban, a nyerstej ára Magyarországon

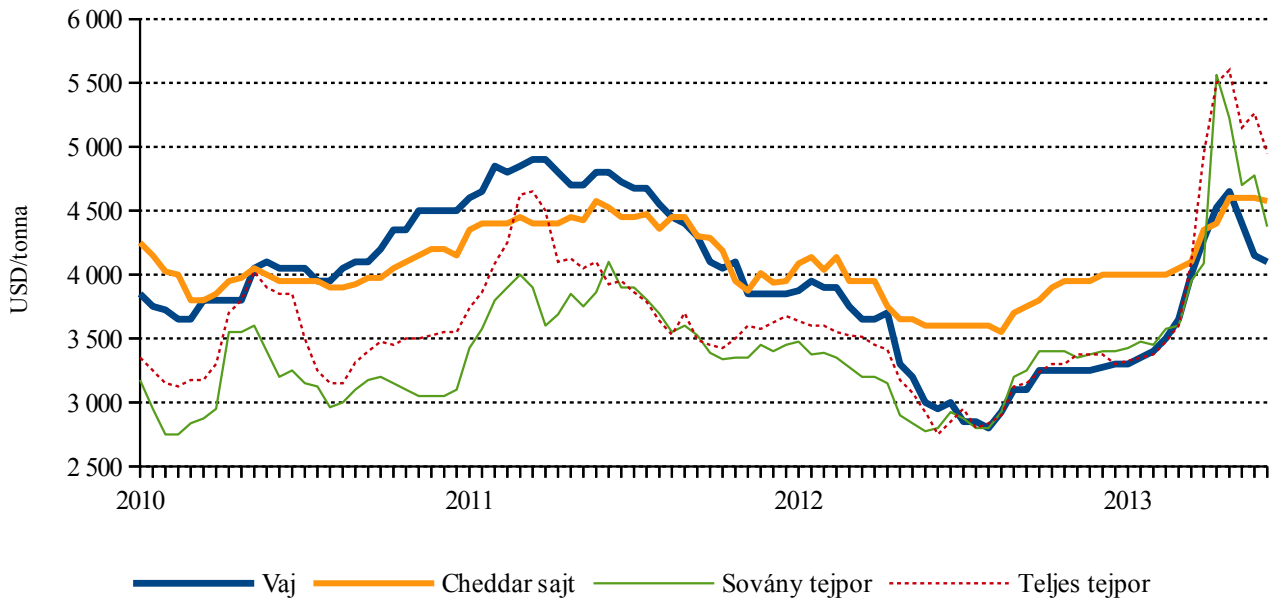


Forrás: ife, Európai Bizottság, AKI PÁIR

Óceániában a tejtermékek árának rekord szintű növekedése megállt. A 23. héten az ömlesztett vaj és a teljes tejpör ára 12 százalékkal csökkent, a *Cheddar* sajt nem

változott a 17. hetihez viszonyítva, a sovány tejpöré 21 százalékkal volt alacsonyabb a 15. hetinél.

4. ábra: A tejtermékek világszintű (Óceánia) értékesítési ára

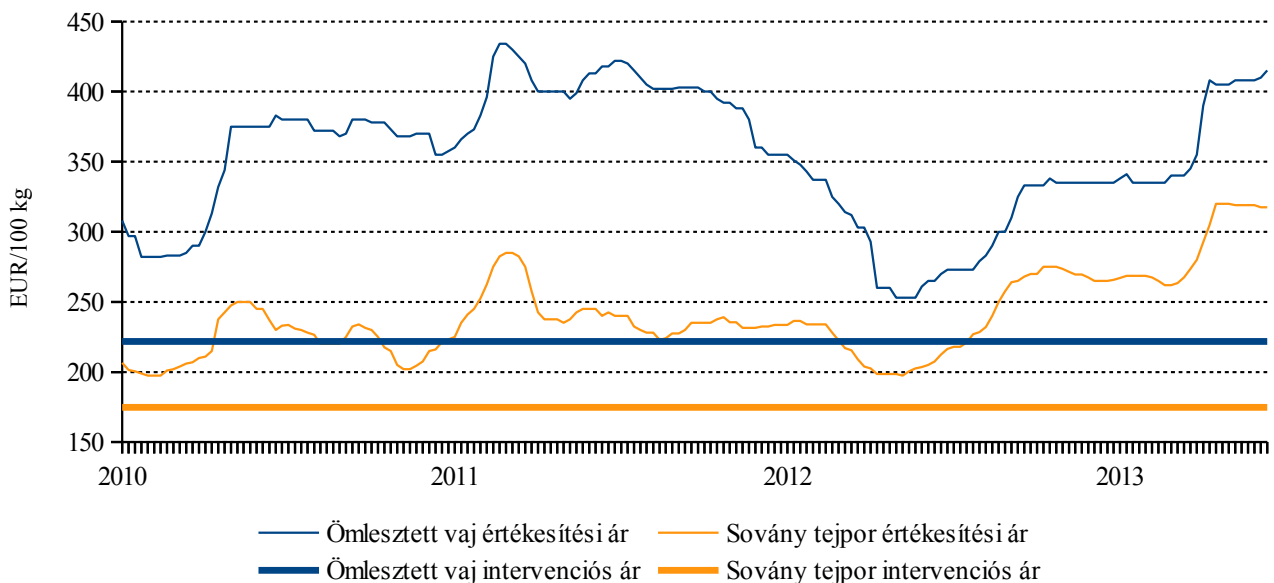


Forrás: USDA

Németországban a tejtermékek árának növekedése megállt. Az ömlesztett vaj ára a 24. héten 2 százalékkal nőtt, míg a sovány tejpöré 0,5 százalékkal csökkent a 22. hetihez viszonyítva. A kempteni árutőzsdén a 25 kg-os kiszerelésű ömlesztett vaj értékesítési ára 415 euró/100

kg, a 25 kg kiszerelésű zsákos, ételmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejpöré 317,5 euró/100 kg volt a 24. héten. Az intervenciós árszintnél az ömlesztett vaj ára 87 százalékkal, a sovány tejpöré 82 százalékkal volt magasabb a vizsgált héten.

5. ábra: Az ömlesztett vaj és a sovány tejpör értékesítési és intervenciós ára Németországban

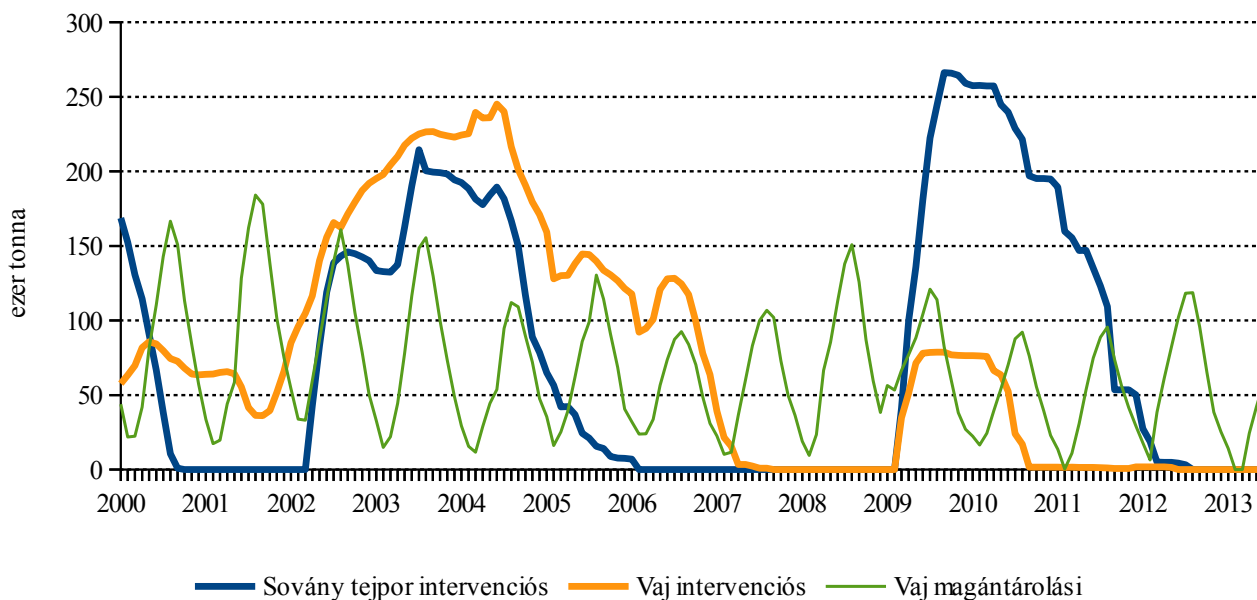


Forrás: Hannoveri árutőzsde, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

Az EU-ban a vaj és a sovány tejpor intervenciós készlete továbbra is üres, míg a vaj magántárolási készlete 38 százalékkal 58 548 tonnára nőtt június 20 -án a május 23 -ai készletnagysághoz képest. Az USA-ban a

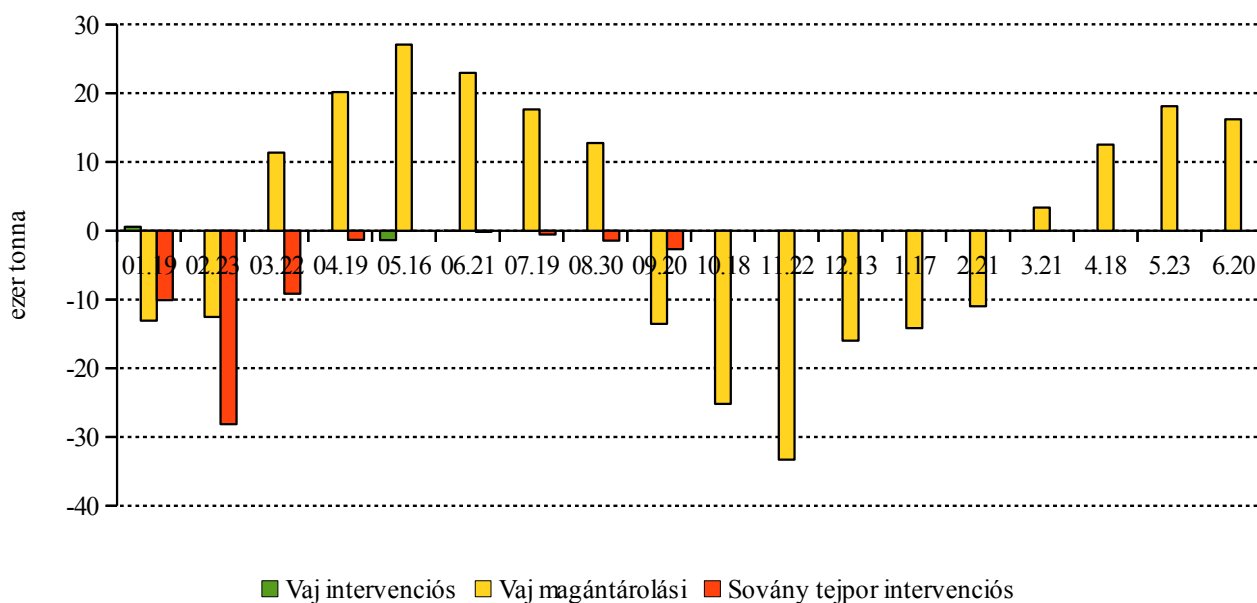
sajt április havi zárókészlete 1 százalékkal 508 141 tonnára, a vajé 22 százalékkal 140 952 tonnára nőtt, míg a sovány tejporé 17 százalékkal 87 588 tonnára csökkent a márciusihoz viszonyítva.

6. ábra: A tejtermékek havi zárókészlete az EU-ban



Forrás: ZMP, Európai Bizottság

7. ábra: A tejtermékek készletének változása az EU-ban (2012-ben és 2013-ban)



Forrás: Európai Bizottság

Az *ife* május végén megjelent előrejelzése szerint az EU tejfelvásárlása 2013 első negyedévében 1 százalékkal csökkent az előző év azonos időszakához képest. Ez egyrészt ciklikus tényezőkből, másrészt abból adódott, hogy február egy nappal rövidebb volt. A nyerstej felvásárlása 2013 első félévében is csökken, ezt ellensúlyozhatja a második félév kibocsátásának növekedése. A tejfelvásárlás várhatóan 140 millió tonna körül alakul 2013-ban, ami 0,5 százalékos csökkenést jelent a 2012. évihez viszonyítva. Az EU tejtermelése május és november között szezonálisan csökken, így év végéig keresleti piac alakulhat ki.

Az EU tejtermelésének 2012 közepe óta tartó mérséklődését az okozta, hogy a 2012. évi aratásból származó gabona kínálata szűkös és rossz minőségű volt, így a takarmány ára is emelkedett. A hideg tavasz hatására később kezdődött a legeltetési időszak, ezért a tehenek elsősorban koncentrált takarmányt kaptak. A koncentrált takarmány magasabb ára miatt a termelők kevesebb takarmányt vásároltak, ami visszafogta a tejhozam növekedését. A korábbi évektől eltérően a nyerstej ára szezonálisan nem csökkent az első negyedévben, és növekedése a tejhiány hatására gyorsulhat a következő hónapokban. A koncentrált takarmány és összetevőinek ára viszont várhatóan mérséklődik, így összességében a tejhasznú tehéntartás jövedelmezősége javulhat.

A világ tejtermelésének enyhe növekedése miatt a tejtermékek globális kereskedelme csak kismértékben nőhet 2013-ban a 2012. évihez viszonyítva. Az év első öt hónapjában több teljes tejpport, sajtot és vaját, míg kevesebb sovány tejpport exportáltak a világpiacon. A világ meghatározó tejtermékelexportőrének számító Új-Zéland tejtermelése 11 százalékkal, Ausztrálié 8 százalékkal, az USA-é 1 százalékkal csökkent az év első négy hónapjában az egy évvel korábbi mennyiséghez viszonyítva, ezért ezek az országok kevesebb tejterméket helyeztek el a világpiacon. Óceánia a tejtermelésének csökkenése miatt nem fog tudni jelentős mennyiségű tejterméket exportálni augusztus/szeptember előtt. Az EU tej és tejtermék kivitele tejegyenértékben kifejezve 15,6 millió tonna lehet 2013-ban, 7 százalékkal csökken az előző évihez képest. Az EU várhatóan nem exportál a 2012. évinél több tejpportot míg a sajt és a vaj kivitele előreláthatóan növekszik.

Kínálati hiány alakulhat ki a világpiacon és így a tejtermékek világpiacon árá késő ősziig magas szinten marad. Az árak ezt követő alakulása egyelőre bizonytalan. A tejtermékek árának növekedése Óceániában és az EU-ban április második felében megállt, Óceániában ezt követően kismértékű visszaesés, az EU-ban stagnálás figyelhető meg. Az EU tejpiacon meghatározó országok-

ban (Németország, Franciaország, Egyesült Királyság) az üzletláncok a világpiacon tendenciát követve emelték a tejtermékek árát, a kereslet ennek ellenére nem csökkent, így az EU-ban a belpiaci szükségletek kielégítése elsőbbséget élvez az exporttal szemben.

Az *ife* előrejelzése szerint az EU-ban a sajt fogyasztása nem változik, kivitele 3 százalékkal nő, így termelése 0,5 százalékkal lehet magasabb az idén 2012-höz képest. A tej és tejtermékek közül egyedül a sajt esetében számítanak a termelés növekedésére az elemzők, amit a külpiacon kereslet élénkülése okoz.

Az *ife* előrejelzése szerint az EU-ban a vaj fogyasztása 1 százalékkal, a magántárolási készlete 40 százalékkal csökken, intervenciók készlete továbbra is üres marad, míg kivitele 11 százalékkal nő, termelése 2 százalékkal marad el 2013-ban az egy évvel korábbtól. A vaj termelése az elmúlt években viszonylag stabil volt az EU-ban, azonban 2013 első hónapjaiban jelentős csökkenés figyelhető meg. A vajkivitel januárban és februárban meghaladta a 2012. évi mennyiséget, viszont az EU vajexportja a nemzetközi kereskedelemnek csak kis részét adja, és a belpiaci árak általában magasabbak a világpiaconál. Az elmúlt hónapokban az EU-ban, Óceániában és más piacokon nőtt a vaj ára, azonban még mindig az EU árszintje a magasabb. A belső kereslet tavaszig nem reagált élesen a magasabb vajárakra, mivel az értékesítési szerződések legnagyobb részét még nem kötötték meg. Mivel a vajtermelés ősszel és télen szezonálisan alacsony, ezért az Unióban március és augusztus vaját raktározni el a magántárolási készletekben. A magántárolási készletek szintje május közepén 38 százalékkal volt alacsonyabb az egy évvel korábbinál, így a piacon hosszú távon vajhiány alakulhat ki.

Az *ife* előrejelzése alapján az EU sovány tejpport kivitele 14 százalékkal, fogyasztása 8 százalékkal, ipari készlete 10 százalékkal csökken az idén, ennek következtében a sovány tejpport termelése 4 százalékkal lehet alacsonyabb. A tejkínálat csökkenése és a sajtermelés enyhe növekedése miatt kevesebb tej marad a feldolgozóknak a sovány és a teljes tejpport előállítására. A 2012. évitől eltérően a sovány tejpport intervenciók készlete üres. A piaci szereplőknek 2012 közepe óta kevesebb folyékony sovány tejük és sovány tejpport van, így a belpiaci fogyasztás és az export várhatóan csökken 2013-ban. A kérdés, hogy Óceánia termelési szezonjának kezdetével, szeptemberben nő-e a sovány tejpport kínálata a világpiacon.

Az *ife* előrejelzése szerint az EU teljes tejpport kivitele 10 százalékkal, fogyasztása 5 százalékkal csökken az idén, melynek következtében a termelése 7 százalékkal lehet alacsonyabb az egy évvel korábbinál. Az Európai

Unióban a teljes tejpor ára meghaladja a világpiacit. A versenyhátrányt az okozza, hogy a teljes tejporban található zsír előállítási költsége magasabb. A nemzetközi piacon a teljes tejpor iránti kereslet erős marad az idén,

de az EU a tej felvásárlásának szezonális vagy ciklikus csökkenése miatt várhatóan nem tud több teljes tejpport termelni és exportálni.

Agrárpolitikai hírek

- Magyarországon a Tejterméktanács 2013. május 16-án benyújtotta a rögzös túró hagyományos különleges termékként (HKT) történő bejegyzésére vonatkozó kérelmet az Európai Bizottságnak.
- Magyarországon a tejágazat szerkezetátalakítását kísérő állatjóléti támogatás öt éves (2011-től 2016-ig terjedő) időszakában a 2012/2013. gazdálkodási évre vonatkozóan a kifizetési kérelmet 2013. június 1. és június 30. között lehet benyújtani az MVH részére.
- Svédországban a következő év elejétől a KAP első pilléréből új termeléstől elválasztott tejhasznú tehénprémiumot vezetnének be, melynek összege 1500 svéd korona (175,54 euró) lenne egyedenként és az EU agrárköltségvetéséből finanszíroznák.
- Romániában a Bizottság 2013/249/EU végrehajtási határozata szerint 64 tejfeldolgozó esetében 2013. december 31-ig nem kell alkalmazni a különleges higiéniaira vonatkozó előírásokat.
- A DMK, a frischli, a Sachsenmilch, a FrieslandCampina és a DOC Kaas a tejjarat már a szállítási hónap elején, vagy a megelőző hónap végén bejelenti. A feldolgozók számára ez többletköltséget jelent, de a termelők jobban tudják tervezni likviditásukat.
- Egy kutatás szerint a tejtermelés Dániában a tejkvóta 2015. évi megszüntetése után várhatóan 1 milliárd kg-mal nő évente. Ennek hatására jelentősen nő a tejtermékek és a marhahús kivitele. A lehetőségek teljes kihasználásához meg kell teremteni az istállók bürokrácia mentes engedélyeztetési eljárását, és könnyebb hozzáférést kell biztosítani a kedvező feltételű hitelekhez. A végső cél a fiatal gazdák marhahústermelésben és tejtermelésben való részvételének bátorí-

tása. Dán ágazati szakértők szerint azonban a tejtermelés éves növekedésére vonatkozó előrejelzés a jelenlegi állapotok mellett valószerűtlen. Nehéz lesz gyorsan az említett hitelszerzésre és környezeti szabályozásra vonatkozó strukturális feltételeket biztosítani. A tejtermelők még csak most heverik ki a 2008/2009-es tejkvóta hatását, így a bankok nagyon óvatosan nyújtanak hitelt.

- Ausztriában az osztrák marhatenyésztők központi munkaközösségének elemzése szerint a tejkvóta 2015 április megszüntetése után a nagyüzemek tovább működnek és a verseny erősödik. A szervezet intézkedéseket szeretne tenni a marhatenyésztés folytatása érdekében. A „fiatal profi tenyésztők” projektben a szarvasmarhák egészségügyi ellenőrzése, a professzionális tenyészértékbecslés megteremtése, valamint a termelők értékláncból való megfelelő jövedelemrészesedésének elérése érdekében tej szakmaközi szervezet létrehozása a cél.

- A holland FrieslandCampina tejfeldolgozó fenntarthatóságra vonatkozó stratégiáját tovább szeretné fejleszteni, amelynek középpontjában a világ nyereség-ellátása, a fiatal gazdák jövőbeli lehetőségeinek biztosításával a gazdák világszintű elöregedése elleni harc és a „fűtől a pohárig” saját fenntartható tejlánc kialakítása áll. A FrieslandCampina további növekedése nem szabad, hogy negatív hatást gyakoroljon a klímaváltozásra, ezért az üzemek energiahatékonyságán kell javítani. A tejtermék fejlesztési-program keretében az Agiterra segélyszervezettel közösen az ázsiai és az afrikai kisgazdákat és az ottani friss tejtermékek termelését támogatják. Ezen kívül 2012 januárjában elindult a Focus-Planet program, amely fenntartható tejhasznú szarvasmarhatartás megvalósítását tűzte ki céljául.

Tejpiaci adatok

1. táblázat: A nyerstej termelői ára^{a)}

	Körzetek ^{b)}			Országos				
	Alföld	Dunántúl	Észak-Magyarország	2012. V.	2013. IV.	2013. V.	2013. V./ 2012. V. (százalék)	2013. V./ 2013. IV. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	88,00	90,38	94,29	82,49	88,85	89,86	108,93	101,14
Felvásárlás (tonna)	30 160	45 564	7 406	91 819	81 684	83 130	90,54	101,77
Átlagár (HUF/kg)	90,63	92,41	93,82	83,41	92,31	91,89	110,17	99,55
Fehérje (százalék)	3,27	3,29	3,21	3,25	3,33	3,27	100,77	98,41
Zsír (százalék)	3,65	3,73	3,57	3,59	3,83	3,68	102,56	96,21

^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik. ^{b)} A feldolgozó székhelye szerint.

Megjegyzés: Alföld: Észak-Alföldi régió, Dél-Alföldi régió, Dunántúl: Közép-Dunántúli régió, Nyugat-Dunántúli régió, Dél-Dunántúli régió, Észak-Magyarország: Budapest, Pest megye, Észak-Magyarországi régió

Forrás: AKI PÁIR

2. táblázat: A nyerstej kiviteli ára^{a)}

	2012. V.	2013. IV.	2013. V.	2013. V./ 2012. V. (százalék)	2013. V./ 2013. IV. (százalék)
Mennyiség (tonna)	17 627	16 531	16 643	94,42	100,68
Átlagár (HUF/kg)	83,95	106,44	106,93	127,37	100,47
Fehérje (százalék)	3,26	3,31	3,29	100,78	99,16
Zsír (százalék)	3,72	3,77	3,68	99,08	97,55

^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és teljes tejre vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

3. táblázat: A folyadéktej feldolgozó értékesítési ára

Termék megnevezése	2012. V.	2013. IV.	2013. V.	HUF/liter	
				2013. V./ 2012. V. (százalék)	2013. V./ 2013. IV. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	131,40	136,71	139,54	106,20	102,07
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	138,94	142,18	145,72	104,88	102,49
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	138,58	146,91	152,77	110,24	103,98
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	130,09	137,11	141,31	108,63	103,07

Forrás: AKI PÁIR

4. táblázat: A folyadéktej belföldön értékesített mennyisége

Termék megnevezése	2012. V.	2013. IV.	2013. V.	liter	
				2013. V./ 2012. V. (százalék)	2013. V./ 2013. IV. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	4 931 387	3 100 267	4 109 864	83,34	132,56
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	7 424 944	6 490 036	7 938 035	106,91	122,31
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	4 927 821	2 989 349	3 352 289	68,03	112,14
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	2 690 079	3 318 262	4 473 729	166,30	134,82

Forrás: AKI PÁIR

5. táblázat: A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára

Termék megnevezése	2012. V.	2013. IV.	2013. V.	HUF/kg	
				2013. V./ 2012. V. (százalék)	2013. V./ 2013. IV. (százalék)
Adagolt vaj	1 321,63	1 335,80	1 340,16	101,40	100,33
Natúr vajkrém	770,25	765,23	785,69	102,00	102,67
Tehéntúró	601,13	602,38	607,54	101,07	100,86
Tejföl	375,49	360,02	375,87	100,10	104,40
Natúr joghurt	306,20	292,79	285,14	93,12	97,39
Gyümölcsös joghurt	381,99	385,90	384,11	100,56	99,54
Kefír	258,23	256,08	266,96	103,38	104,25
Trappista sajt	978,13	1 108,89	1 130,98	115,63	101,99
Ömlesztett sajt	1 068,43	1 022,00	1 052,13	98,47	102,95

Forrás: AKI PÁIR

6. táblázat: A tejtermékek belföldön értékesített mennyisége

Termék megnevezése	2012. V.	2013. IV.	2013. V.	kg	
				2013. V./ 2012. V. (százalék)	2013. V./ 2013. IV. (százalék)
Adagolt vaj	201 415	138 498	208 145	103,34	150,29
Natúr vajkrém	204 336	237 127	266 907	130,62	112,56
Tehéntúró	1 521 570	1 116 613	1 417 094	93,13	126,91
Tejföl	5 709 922	4 019 427	5 110 787	89,51	127,15
Natúr joghurt	763 764	457 484	626 690	82,05	136,99
Gyümölcsös joghurt	2 439 458	1 656 229	2 690 604	110,30	162,45
Kefír	2 237 992	1 544 966	1 919 634	85,77	124,25
Trappista sajt	1 263 606	734 517	1 027 346	81,30	139,87
Ömlesztett sajt	769 475	645 757	954 539	124,05	147,82

Forrás: AKI PÁIR

7. táblázat: A tej fogyasztói ára

Termék megnevezése, kiszerelés	2012. V.	2013. IV.	2013. V.	HUF/liter	
				2013. V./ 2012. V. (százalék)	2013. V./ 2013. IV. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom, 1 l	205,00	210,00	210,00	102,44	100,00
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom, 1 l	259,02	274,97	275,65	106,42	100,25
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom, 1 l	275,14	278,09	280,12	101,81	100,73
Dobozos tartós tej, import, 1,5 százalék zsírtartalom, 1 l	238,16	237,03	240,22	100,86	101,35
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom, 1 l	299,41	324,71	323,37	108,00	99,59
Dobozos tartós tej, 3,5 százalék zsírtartalom, 1 l	305,31	320,63	320,98	105,13	100,11
Dobozos tartós tej, import, 3,5 százalék zsírtartalom, 1 l	255,56	262,88	262,22	102,61	99,75

Megjegyzés: Az adatgyűjtésbe jelenleg 8 budapesti üzletlánc kiválasztott üzletei tartoznak: Auchan, Reál, Tesco, CBA, Coop, Interspar, Match, Spar.
Forrás: AKI PÁIR

8. táblázat: A tejtermékek fogyasztói ára

Termék megnevezése, kiszerelés	2012. V.	2013. IV.	2013. V.	HUF/kg	
				2013. V./ 2012. V. (százalék)	2013. V./ 2013. IV. (százalék)
Vaj, 80 százalék zsírtartalom, 100 g	2 145,53	2 587,13	2 630,11	122,59	101,66
Vajkrém, 250 g	1 556,02	1 700,36	1 666,73	107,11	98,02
Félzsíros tehéntúró, 250 g	1 250,57	1 229,06	1 251,62	100,08	101,84
Tejföl, 20 százalék zsírtartalom, 175 g	659,13	759,33	762,34	115,66	100,40
Natúr joghurt, 175 g	570,50	601,66	624,82	109,52	103,85
Gyümölcsös joghurt, 175 g	550,45	633,85	640,40	116,34	101,03
Kefír, 175 g	548,51	568,64	568,86	103,71	100,04
Pannónia sajt, 1 kg	2 714,43	2 571,25	2 733,95	100,72	106,33
Trappista sajt, 1 kg	1 624,40	1 895,92	1 974,88	121,58	104,16
Ömlesztett sajt, 1 kg	2 002,17	2 131,02	2 211,43	110,45	103,77

Megjegyzés: Az adatgyűjtésbe jelenleg 8 budapesti üzletlánc kiválasztott üzletei tartoznak: Auchan, Reál, Tesco, CBA, Coop, Interspar, Match, Spar.
Forrás: AKI PÁIR

9. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmének mennyisége

Termék megnevezése	2012. I-III.		2013. I-III.		2013. I-III. / 2012. I-III. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
	tonna					
0401 Tej és tejszín ^{a)}	33 513	116 645	31 785	117 102	94,84	100,39
0402 Tej és tejszín ^{b)}	3 890	254	3 745	61	96,27	24,14
0403 Kefír, joghurt	8 903	2 280	9 624	1 763	108,10	77,32
0404 Tejsavó	1 011	7 398	1 295	8 298	128,14	112,16
0405 Vaj és vajkrém	1 361	112	1 381	132	101,46	117,15
0406 Sajt és túró	10 256	3 857	11 543	5 767	112,55	149,49

Forrás: KSH

10. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmének értéke

Termék megnevezése	2012. I-III.		2013. I-III.		2013. I-III. / 2012. I-III. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
	ezer HUF					
0401 Tej és tejszín ^{a)}	4 970 417	11 606 411	4 844 882	12 297 667	97,47	105,96
0402 Tej és tejszín ^{b)}	1 531 645	122 427	1 721 976	54 629	112,43	44,62
0403 Kefír, joghurt	2 486 603	663 351	2 746 845	525 761	110,47	79,26
0404 Tejsavó	415 170	1 016 096	946 607	981 122	228,00	96,56
0405 Vaj és vajkrém	1 455 885	104 847	1 415 449	118 827	97,22	113,33
0406 Sajt és túró	9 468 609	4 166 949	10 664 655	6 485 418	112,63	155,64
Összesen	20 328 328	17 680 082	22 340 414	20 463 423	109,90	115,74

Forrás: KSH

11. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi átlagára

Termék megnevezése	2012. I-III.		2013. I-III.		2013. I-III. / 2012. I-III. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
	HUF/kg					
0401 Tej és tejszín ^{a)}	148,31	99,50	152,43	105,02	102,77	105,54
0402 Tej és tejszín ^{b)}	393,69	481,96	459,75	890,94	116,78	184,86
0403 Kefír, joghurt	279,30	291,01	285,42	298,30	102,19	102,51
0404 Tejsavó	410,68	137,35	730,75	118,24	177,94	86,09
0405 Vaj és vajkrém	1 069,71	932,97	1 025,08	902,55	95,83	96,74
0406 Sajt és túró	923,20	1 080,23	923,90	1 124,66	100,08	104,11

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve. ^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

12. táblázat: A nyerstej ára az Európai Unióban

Ország	2012. IV.		2013. III.		2013. IV.		2013. IV./ 2012. IV.	2013. IV./ 2013. III.
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	(százalék)	(százalék)
Ausztria	34,60	102,30	35,63	108,00	35,34	105,59	102,14	99,19
Belgium	28,93	85,54	34,37	104,18	35,21	105,20	121,71	102,44
Dánia	34,00	100,53	36,00	109,12	36,00 ^{a)}	107,56	105,88	100,00
Egyesült Királyság	32,86	97,16	33,97	102,97	34,39	102,75	104,66	101,24
Finnország	43,17	127,64	43,23	131,03	43,34	129,49	100,39	100,25
Franciaország	29,90	88,41	32,10	97,30	32,00	95,61	107,02	99,69
Görögország	45,03	133,14	44,35	134,43	44,05	131,61	97,82	99,32
Hollandia	33,75	99,79	34,50	104,57	37,00	110,54	109,63	107,25
Írország	30,88	91,30	34,09	103,33	34,48	103,02	111,66	101,14
Luxemburg	32,30	95,50	34,00	103,06	33,92	101,34	105,02	99,76
Németország	31,95	94,47	34,68	105,12	34,65	103,52	108,45	99,91
Olaszország	35,72	105,61	37,84	114,70	37,95	113,38	106,24	100,29
Portugália	31,18	92,19	32,00	96,99	32,95	98,44	105,68	102,97
Spanyolország	30,78	91,01	32,82	99,48	32,62	97,46	105,98	99,39
Svédország	35,11	103,81	38,66	117,18	38,28	114,37	109,03	99,02
Ciprus	52,53	155,32	57,83	175,29	57,60	172,09	109,65	99,60
Csehország	30,71	90,80	31,75	96,24	31,80	95,01	103,55	100,16
Észtország	31,33	92,63	32,97	99,93	32,54	97,22	103,86	98,70
Lengyelország	28,79	85,12	30,02	90,99	30,26	90,41	105,11	100,80
Lettország	29,46	87,10	29,45	89,26	29,62	88,50	100,54	100,58
Litvánia	27,01	79,86	30,47	92,36	28,93	86,43	107,11	94,95
Magyarország	29,62	87,57	30,49	92,41	30,90	92,31	105,41	99,89
Málta	43,92	129,86	52,16	158,10	51,92	155,12	119,45	98,12
Szlovákia	29,75	87,96	31,73	96,18	31,78	94,95	106,82	100,16
Szlovénia	30,49	90,15	30,92	93,72	31,10	92,92	102,00	100,58
Bulgária	29,45	87,08	33,68	102,09	33,70	100,69	114,43	100,06
Románia	27,19	80,39	30,74	93,17	29,22	87,30	107,47	95,06
EU-27	32,04	94,73	34,07	103,26	34,32	102,53	107,12	100,74

^{a)} Becsült adat.

Megjegyzés: A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik. Átszámítva az MNB hivatalos középárfolyamán.

Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság

13. táblázat: A nyerstej ára a harmadik országokban

Ország	2012. IV.		2013. III.		2013. IV.		2013. IV./ 2012. IV. (százalék)	2013. IV./ 2013. III. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Argentína	26,64	77,43	28,62	84,57	29,50	91,01	110,72	103,08
Brazília	34,52	102,33	34,62	104,78	35,49	105,99	102,82	102,51
Japán	81,50	240,64	73,01	221,81	69,78	208,66	85,63	95,57
Svájc	50,00	147,85	49,99	151,58	—	—	—	—
Új-Zéland	30,07	88,91	29,74	90,14	30,33	90,62	100,86	101,98
USA	28,18	83,33	32,52	98,62	33,05	98,80	117,28	101,61

Megjegyzés: Új-Zéland 4,2 százalék zsír-, 3,4 százalék fehérje-, USA 3,7 százalék zsirtartalom. Átszámítva az MNB és az ECB hivatalos középárfolyamán.

Forrás: SAGPyA, CEPEA, JSB, BLW, LTO, USDA

14. táblázat: A nyerstej ára^{a)} az Európai Unió meghatározó tejfeldolgozóinál

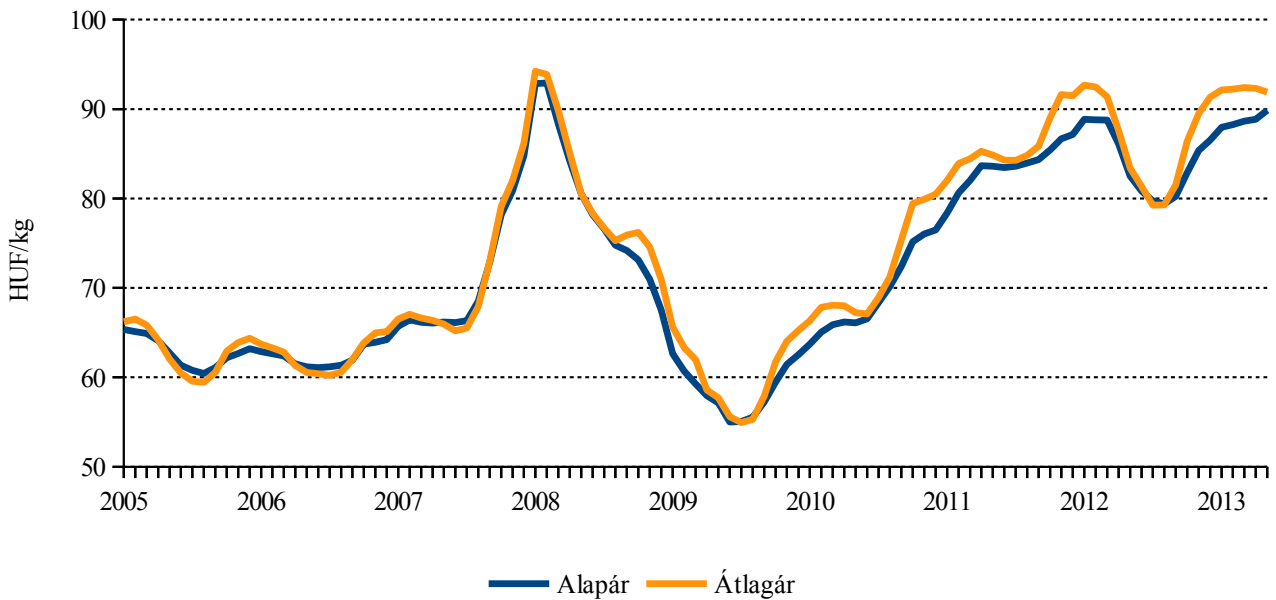
Ország	Feldolgozó	2012. IV.	2013. III.	2013. IV.	EUR/100 kg	
					2013. IV./ 2012. IV. (százalék)	2013. IV./ 2013. III. (százalék)
Belgium	Milcobel	29,55	34,79	35,84	121,29	103,02
Németország	Alois Müller	32,46	33,94	33,94	104,56	100,00
Németország	Humana Milchunion eG	31,05	33,11	33,11	106,63	100,00
Németország	Nordmilch	31,20	33,11	33,11	106,12	100,00
Dánia	Arla Foods	32,19	33,61	33,65	104,54	100,12
Finnország	Hämeenlinnan Osuusmeijeri	39,35	41,28	40,79	103,66	98,81
Franciaország	Bongrain CLE (Basse Normandie)	30,33	33,19	32,94	108,61	99,25
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	31,77	33,74	32,80	103,24	97,21
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	30,00	33,55	30,59	101,97	91,18
Franciaország	Sodiaal	31,87	33,48	33,48	105,05	100,00
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	32,30	34,88	32,66	101,11	93,64
Nagy-Britannia	First Milk	29,77	31,33	30,72	103,19	98,05
Írország	Glanbia	30,94	35,04	35,04	113,25	100,00
Írország	Kerry Agribusiness	31,00	34,98	34,98	112,84	100,00
Olaszország	Granarolo (North)	41,64	41,21	40,24	96,64	97,65
Hollandia	DOC Kaas	31,09	32,52	33,23	106,88	102,18
Hollandia	Friesland Campina	30,51	31,20	33,64	110,26	107,82
EU átlag	—	32,18	34,41	34,16	106,17	99,28

^{a)} Adó nélkül, 4,2 százalék zsír- és 3,4 százalék fehérjetartalomra vonatkozóan, csíraszám 24 999 és szomatikus sejtszám 249 999.

Forrás: LTO

Magyarországi piaci információk

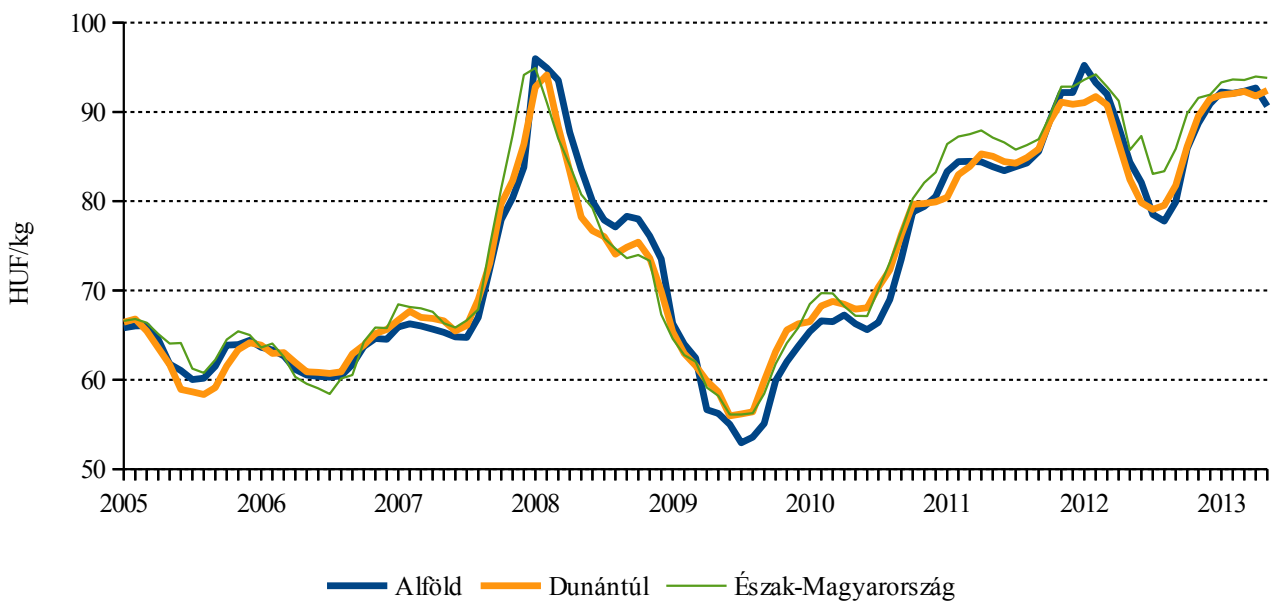
8. ábra: A nyerstej országos termelői alap- és átlagára^{a)} Magyarországon



^{a)} A nyerstej valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

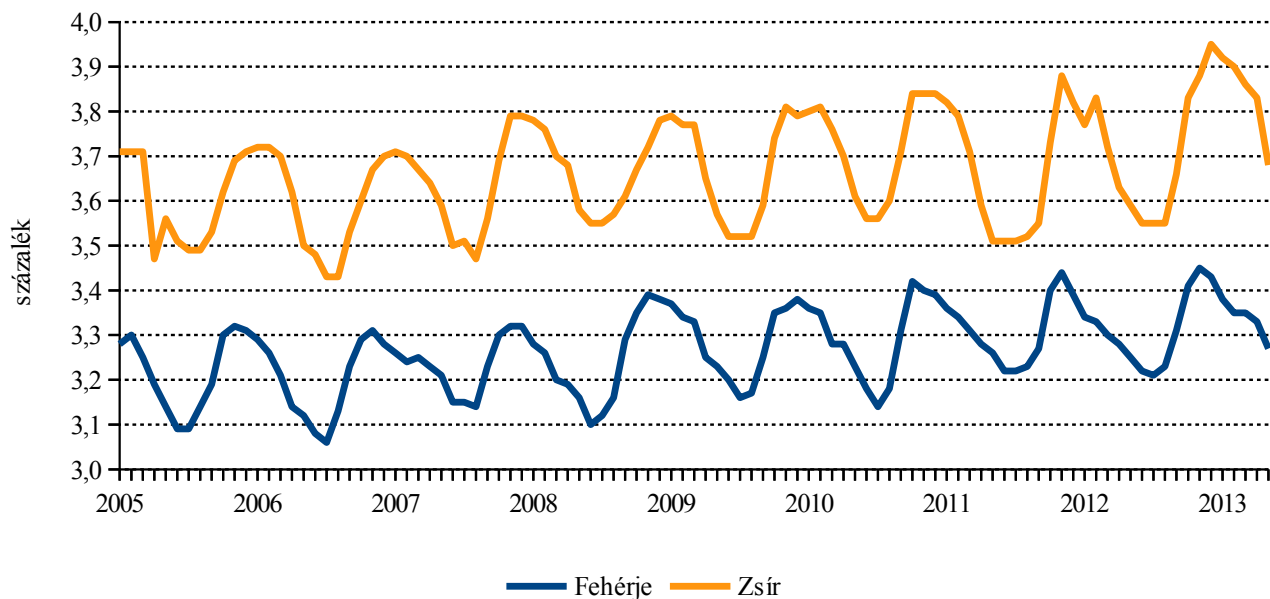
9. ábra: A nyerstej termelői átlagára^{a)} régióként Magyarországon



^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

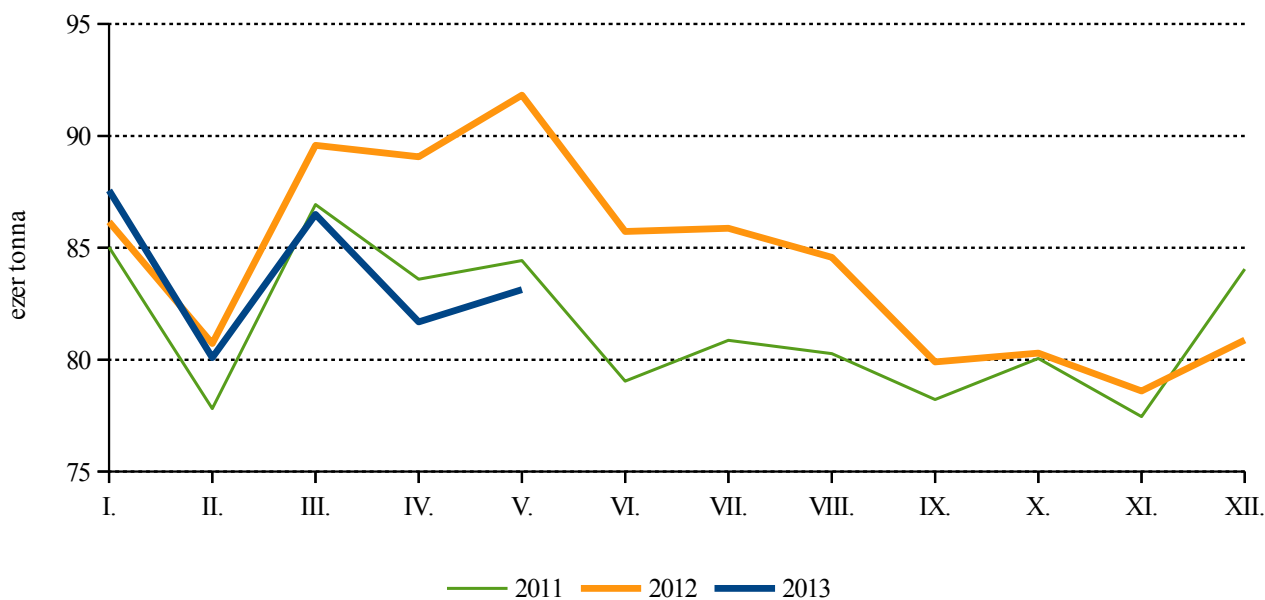
10. ábra: A nyerstej beltartalma^{a)} Magyarországon



^{a)}A nyerstej beltartalma összes minőségi kategóriára vonatkozik.

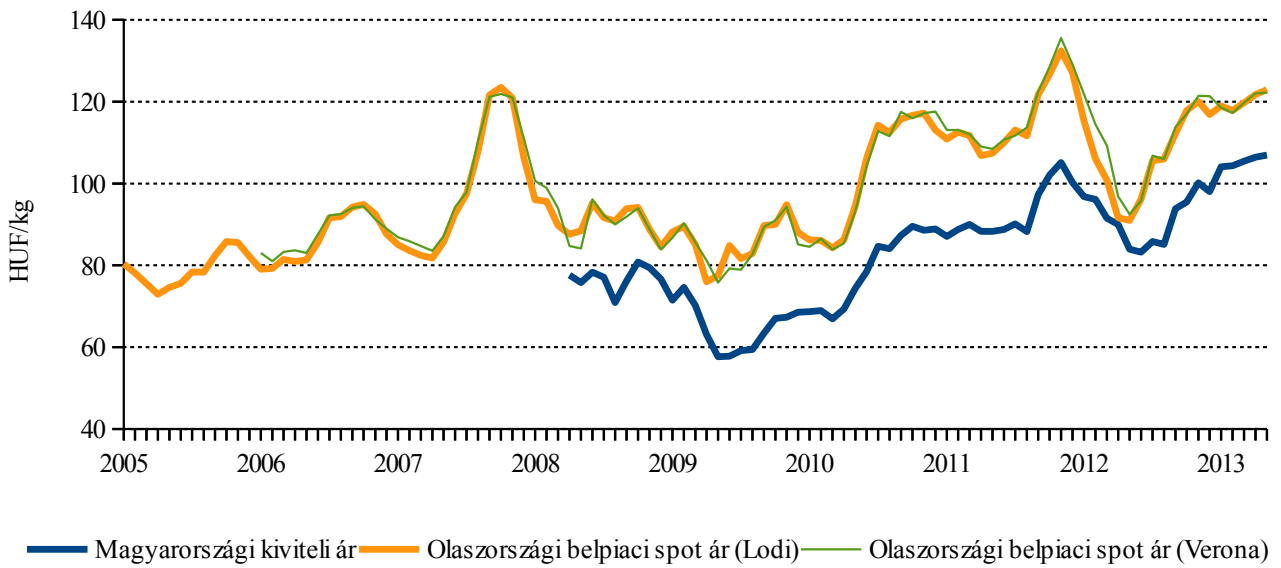
Forrás: AKI PÁIR

11. ábra: A felvásárolt nyerstej mennyisége Magyarországon



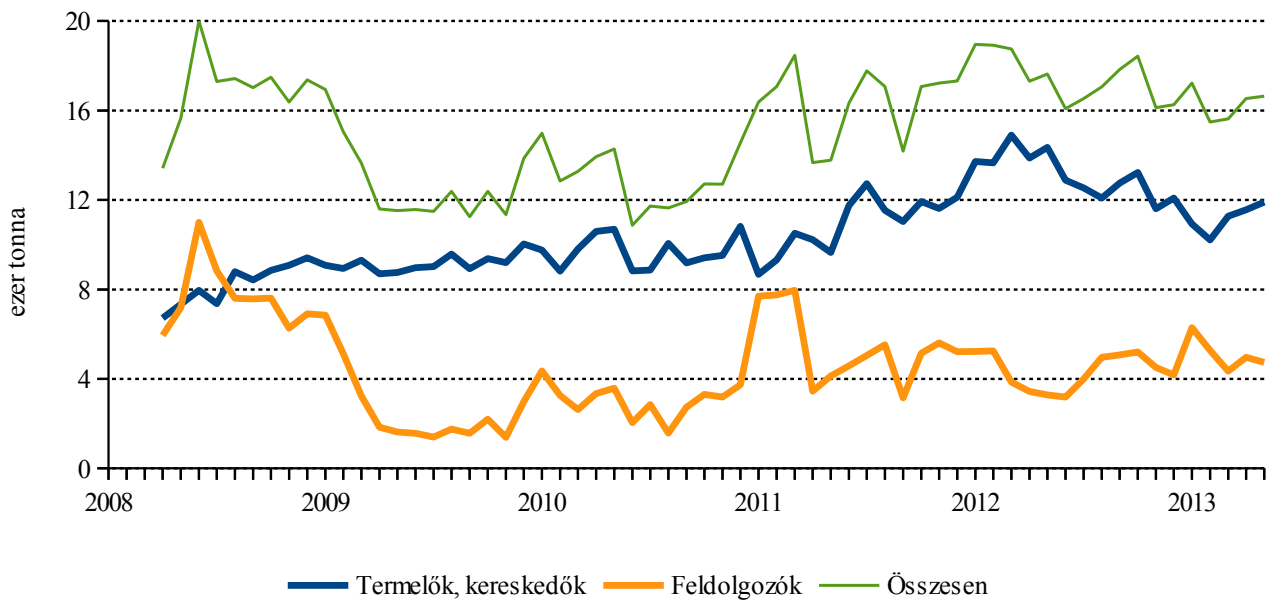
Forrás: AKI PÁIR

12. ábra: A teljes nyerstej kiviteli ára Magyarországon és a nyerstej ára Olaszországban



Forrás: AKI PÁIR, CCIAA di Lodi, CCIAA di Verona

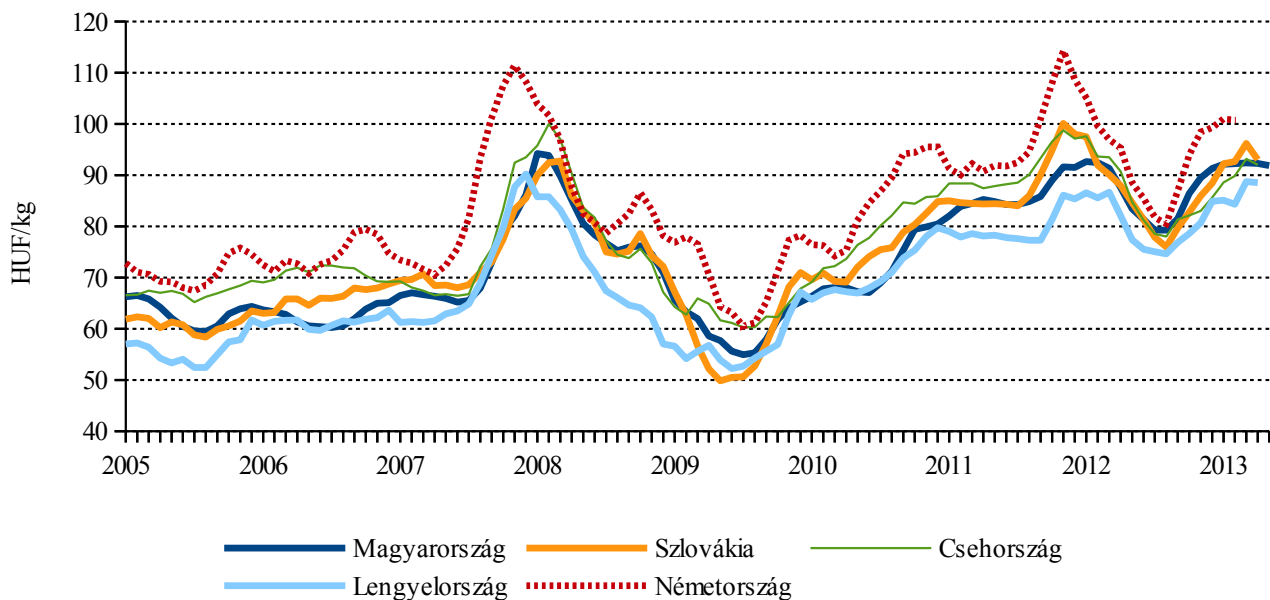
13. ábra: A termelők és a feldolgozók nyerstej kivitele Magyarországon



Forrás: AKI PÁIR

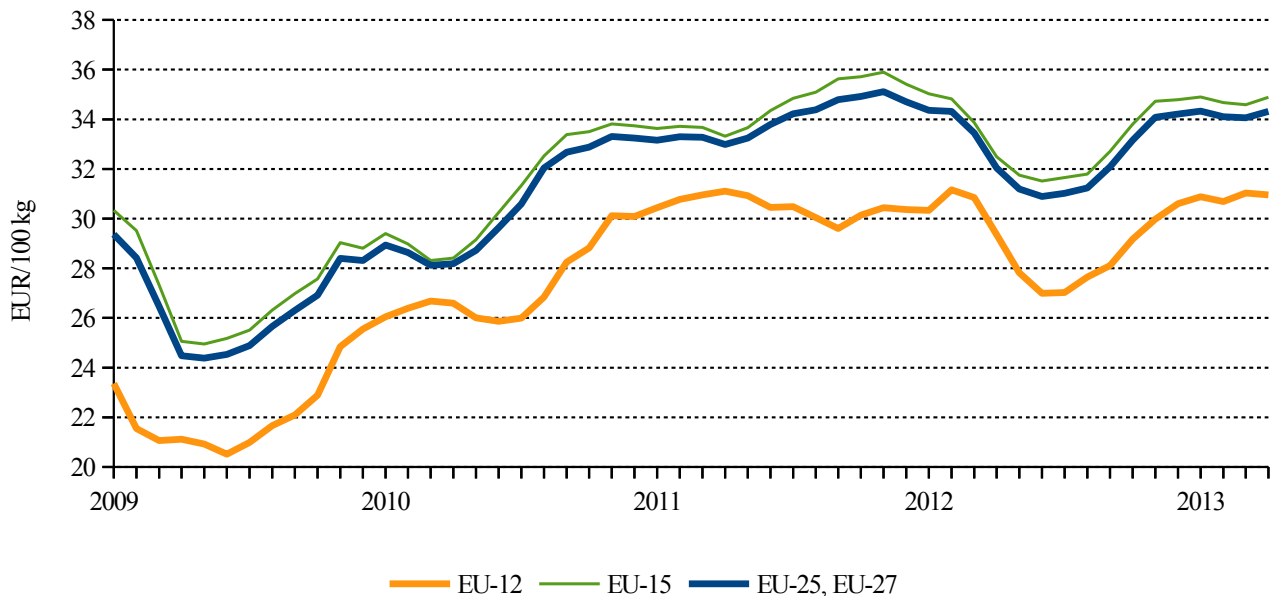
Nemzetközi piaci információk

14. ábra: A nyerstej termelői ára néhány európai országban



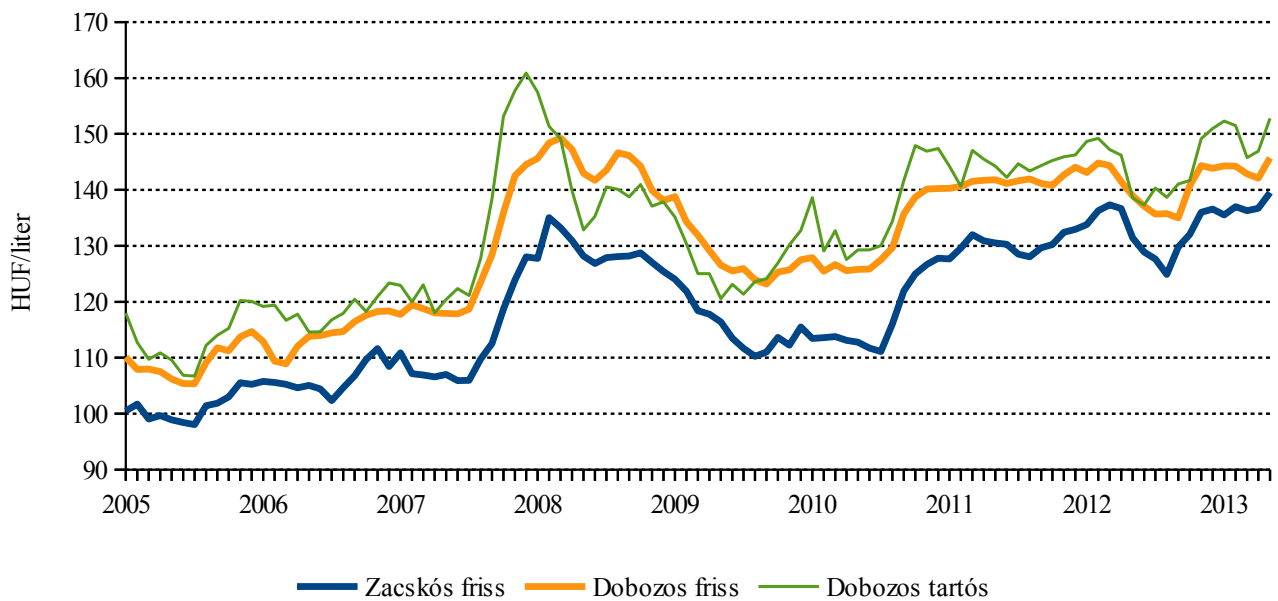
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV

15. ábra: A nyerstej termelői ára^{a)} az Európai Unióban



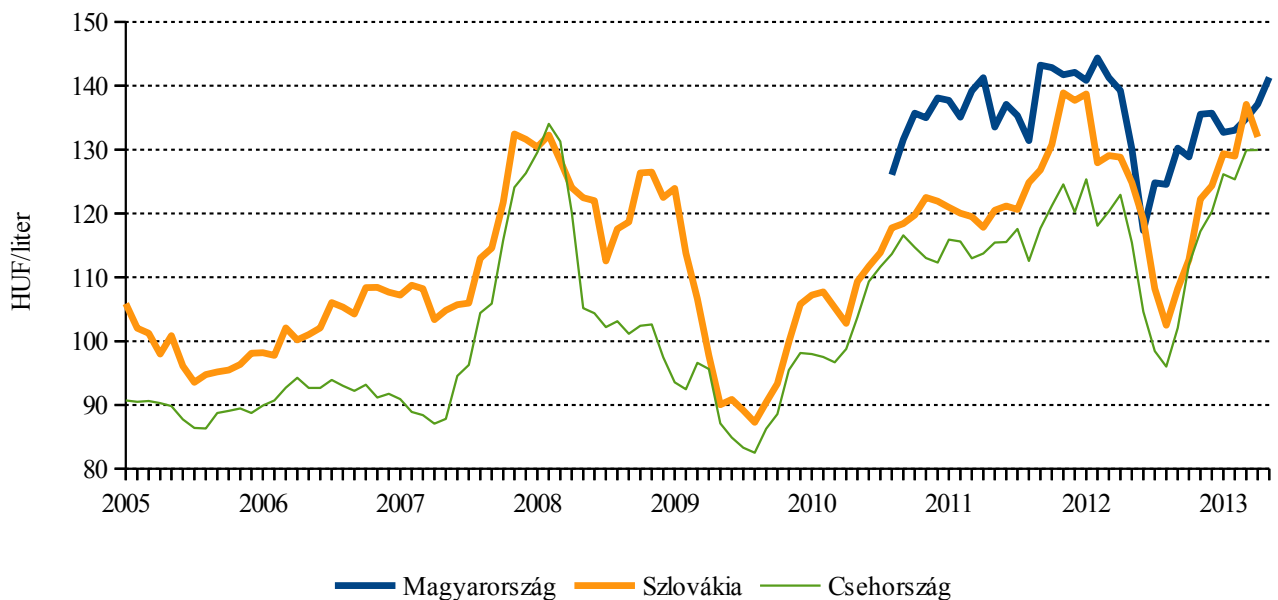
^{a)} A nyerstej ára mennyiséggel súlyozott valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

Forrás: Európai Bizottság

16. ábra: A folyadéktej^{a)} feldolgozó értékesítési ára Magyarországon

^{a)} 2,8 százalék zsírtartalom.

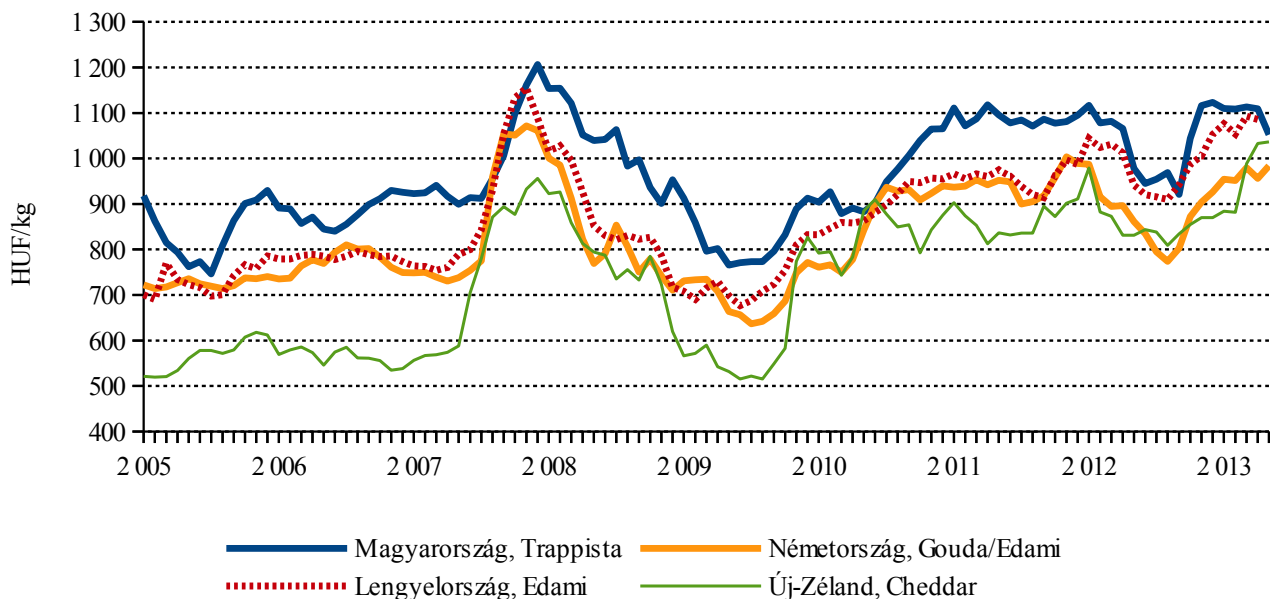
Forrás: AKI PÁIR

17. ábra: A folyadéktej^{a)} feldolgozó értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban

^{a)} 1,5 százalék zsírtartalom dobozos tartós.

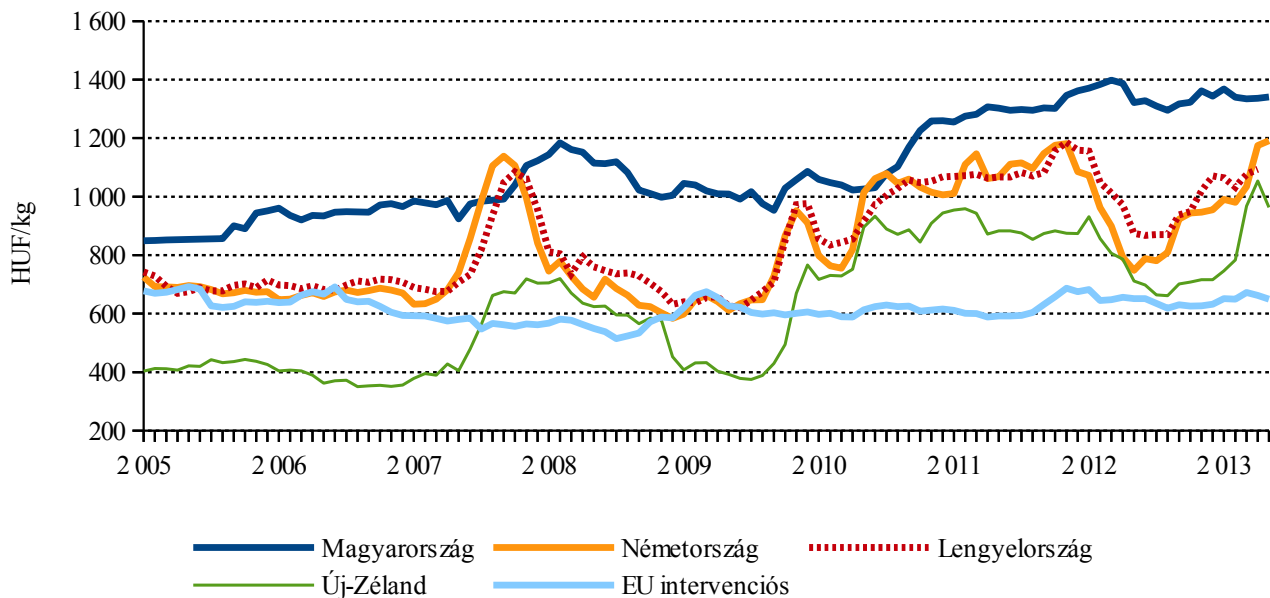
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR

18. ábra: A sajt feldolgozói értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



Forrás: AKI PÁIR, Kempteni árutőzsde – ZMP, Hannoveri árutőzsde – CLAL, GUS – ARR, USDA – FAO

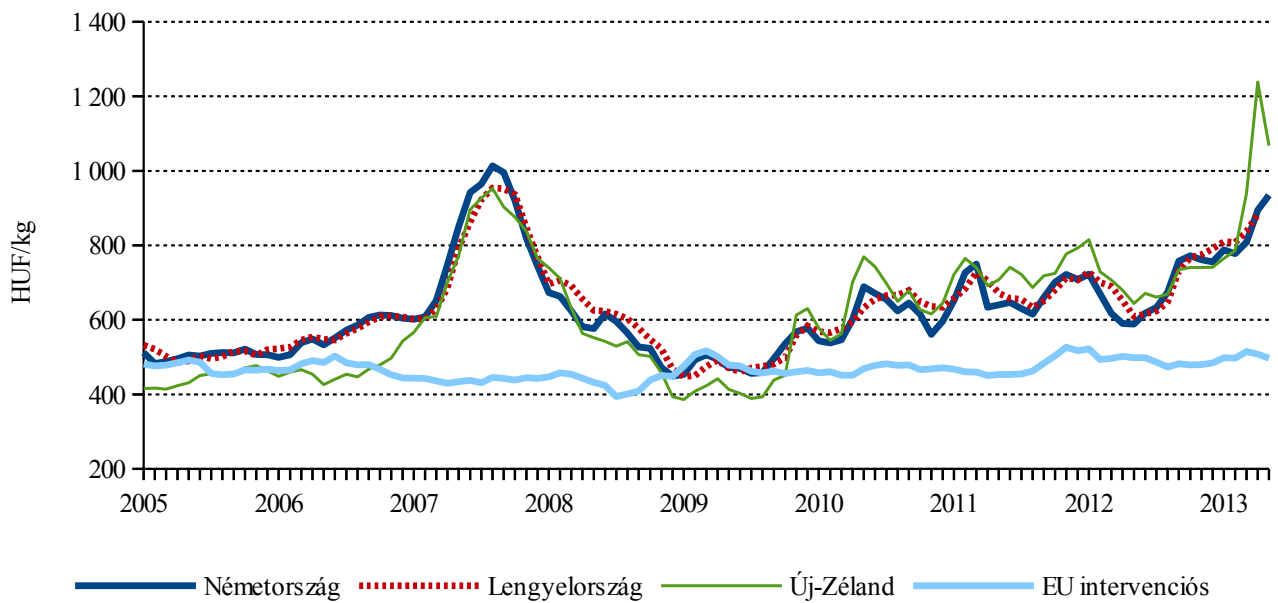
19. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} feldolgozói értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



^{a)} Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.

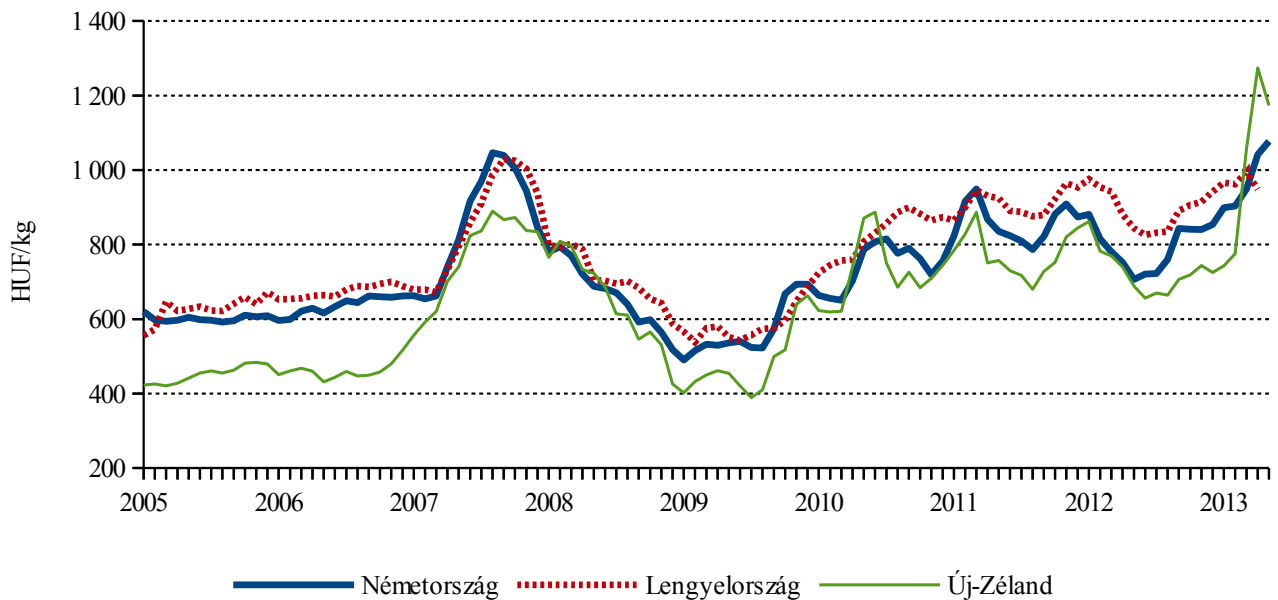
Forrás: AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS – ARR, USDA – FAO

20. ábra: A sovány tejpor feldolgozó értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



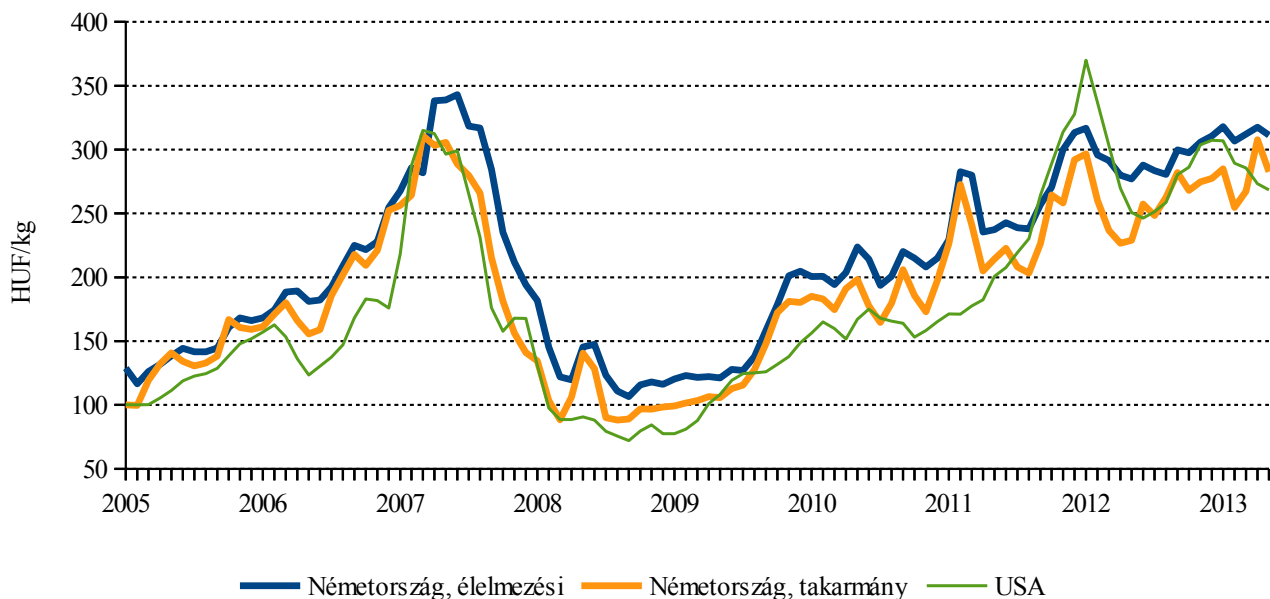
Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS – ARR, USDA – FAO

21. ábra: A teljes tejpor feldolgozó értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



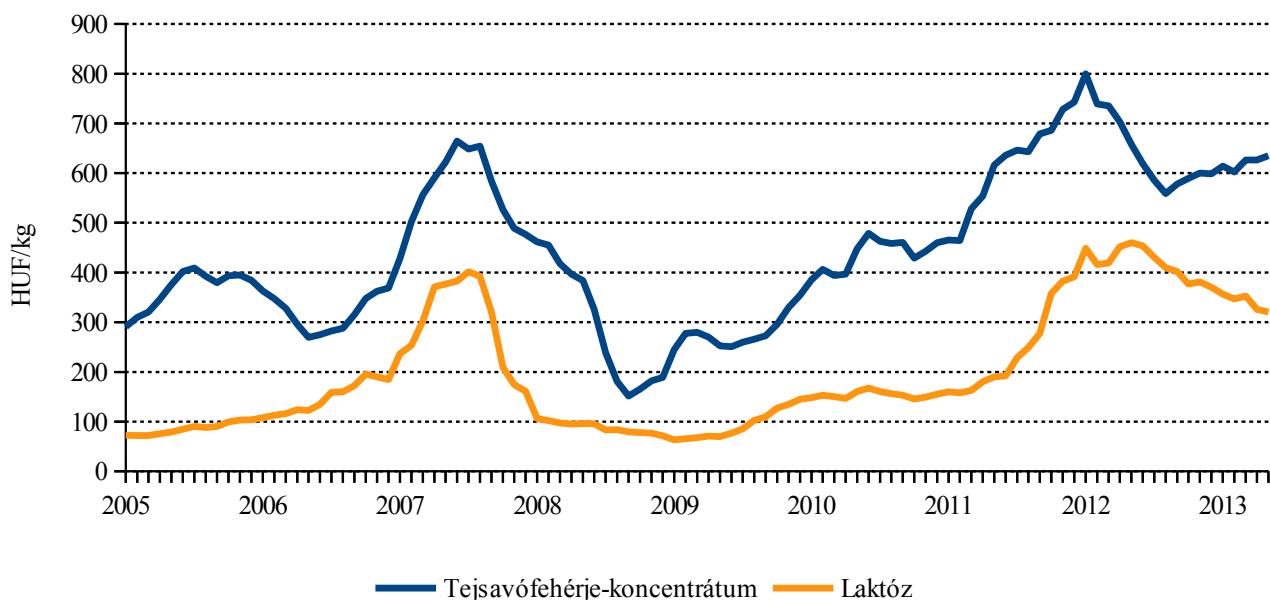
Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, IERIGZ – PIB, USDA – FAO

22. ábra: A tejsavópor feldolgozó értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



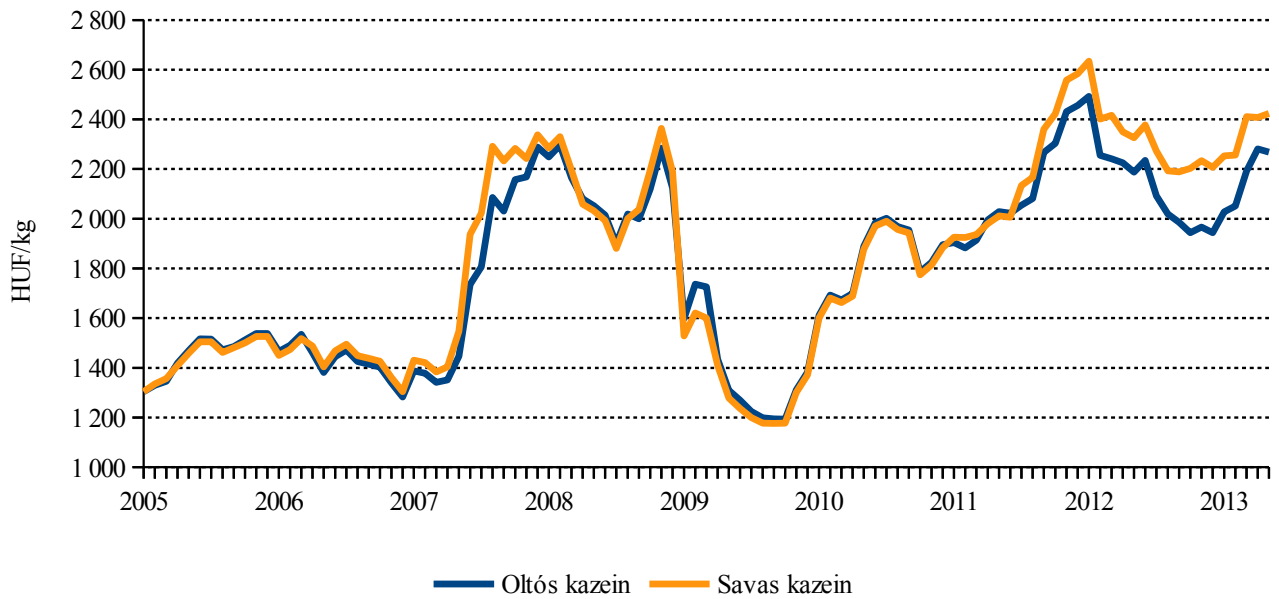
Megjegyzés: Az USA-ban az adatok a középső területekre vonatkoznak.
 Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, USDA

23. ábra: A tejsavófehérje-koncentrátum és a laktóz feldolgozó értékesítési ára az USA-ban



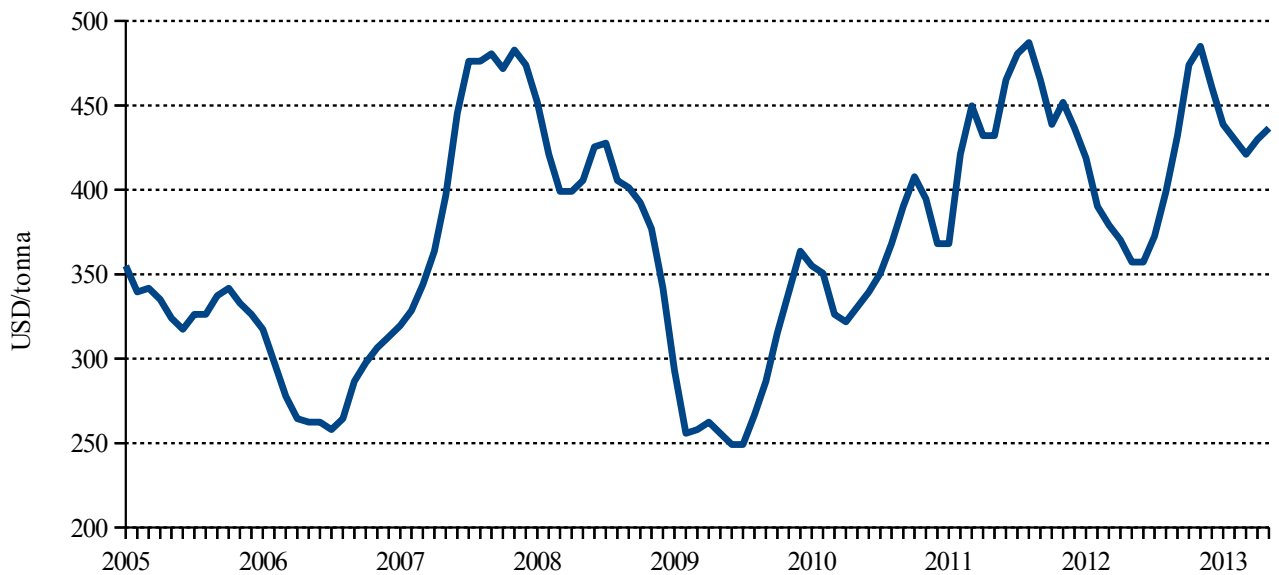
Megjegyzés: Az adatok a középső területekre és a nyugati partra vonatkoznak.
 Forrás: USDA

24. ábra: A kazein feldolgozói értékesítési ára az USA-ban



Forrás: USDA

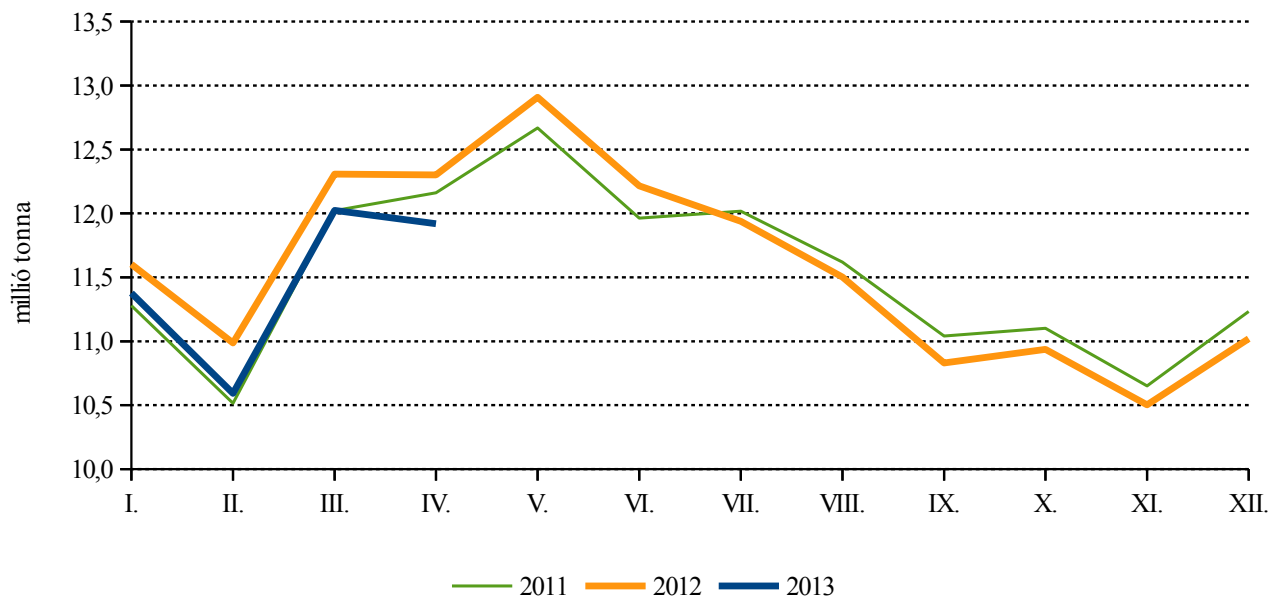
25. ábra: A nyerstej termelői ára az USA-ban



Forrás: USDA

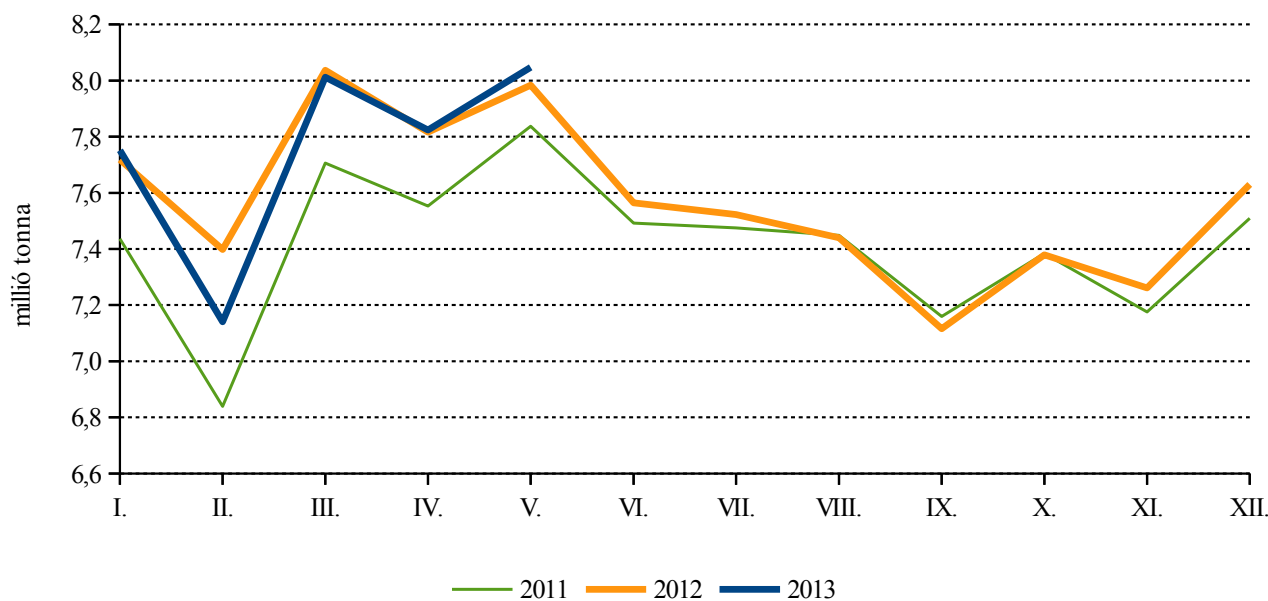
A tejtermelés és a tejfelvásárlás alakulása néhány országban

26. ábra: Az Európai Unióban felvásárolt nyerstej mennyisége



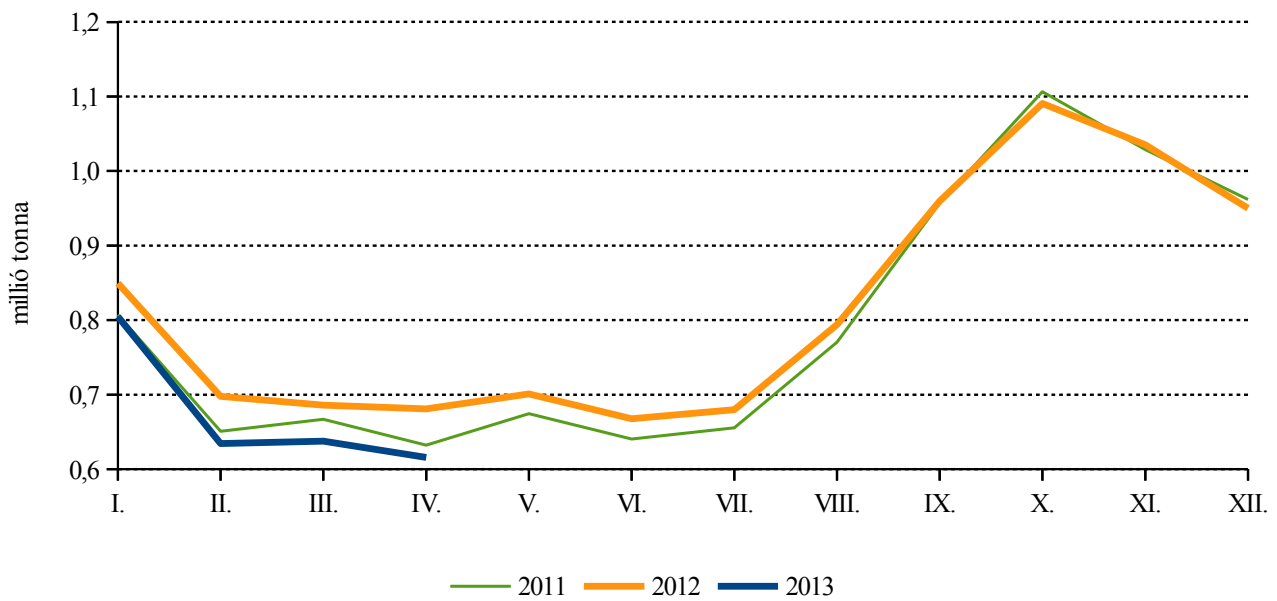
Forrás: Eurostat

27. ábra: Az Egyesült Államok tejtermelése



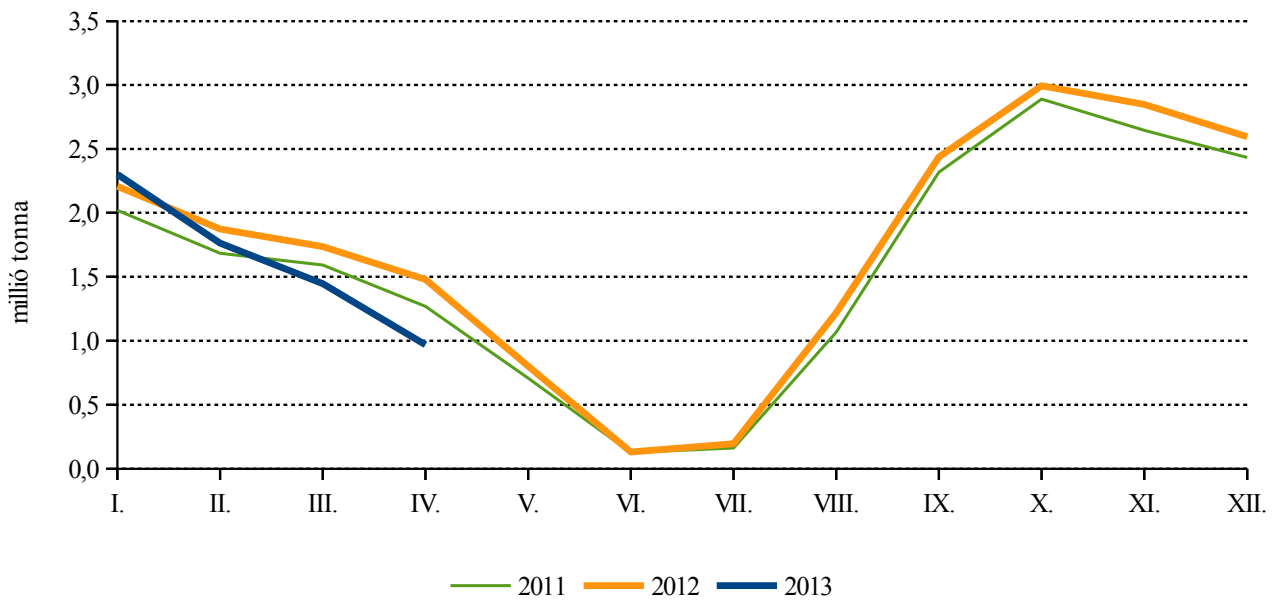
Forrás: USDA

28. ábra: Ausztrália tejtermelése



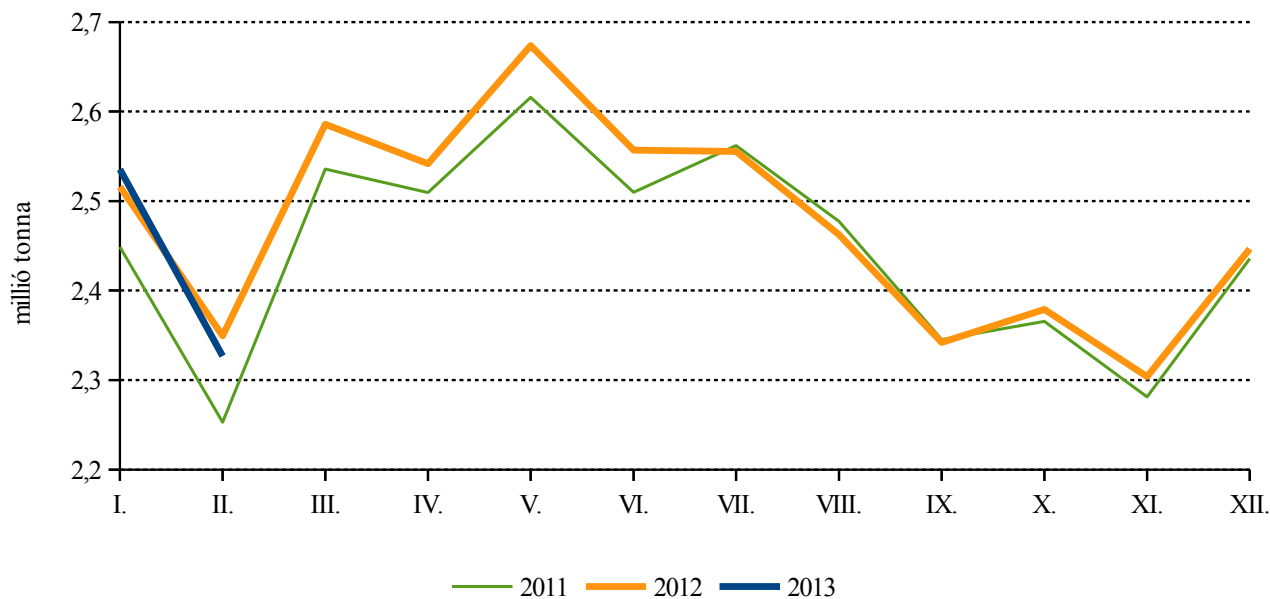
Forrás: Dairy Australia

29. ábra: Új-Zéland tejtermelése



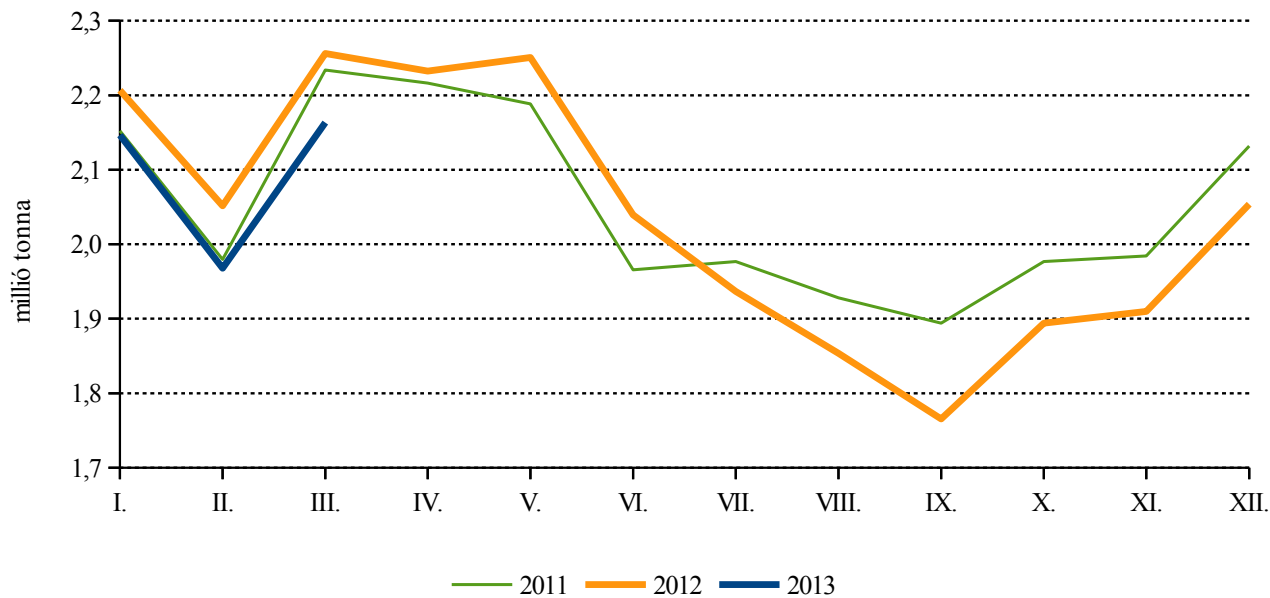
Forrás: DCANZ

30. ábra: A Németországban felvásárolt nyerstej mennyisége



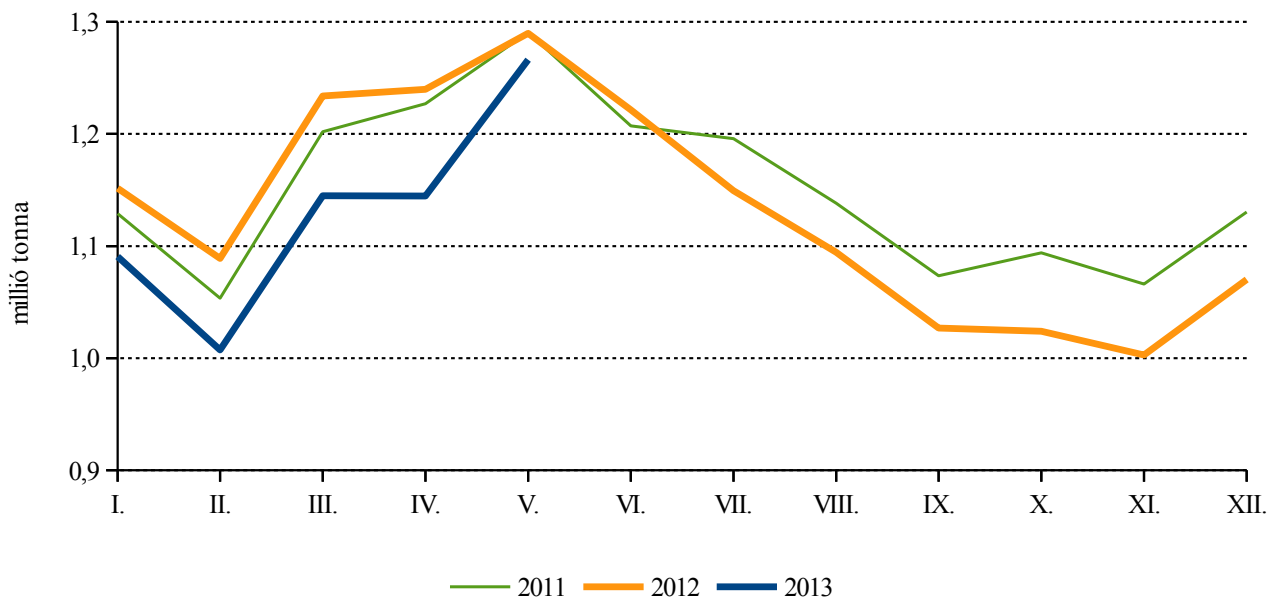
Forrás: BMELV – BLE

31. ábra: A Franciaországban felvásárolt nyerstej mennyisége



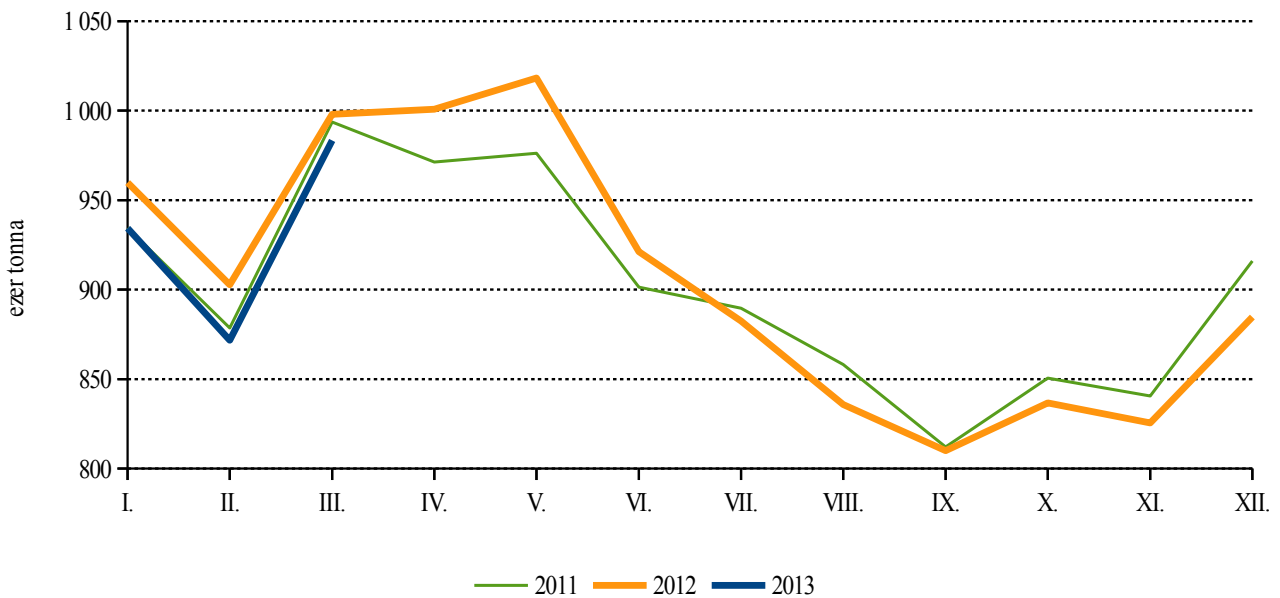
Forrás: FranceAgriMer/SSP – Agreste

32. ábra: Az Egyesült Királyságban felvásárolt nyerstej mennyisége



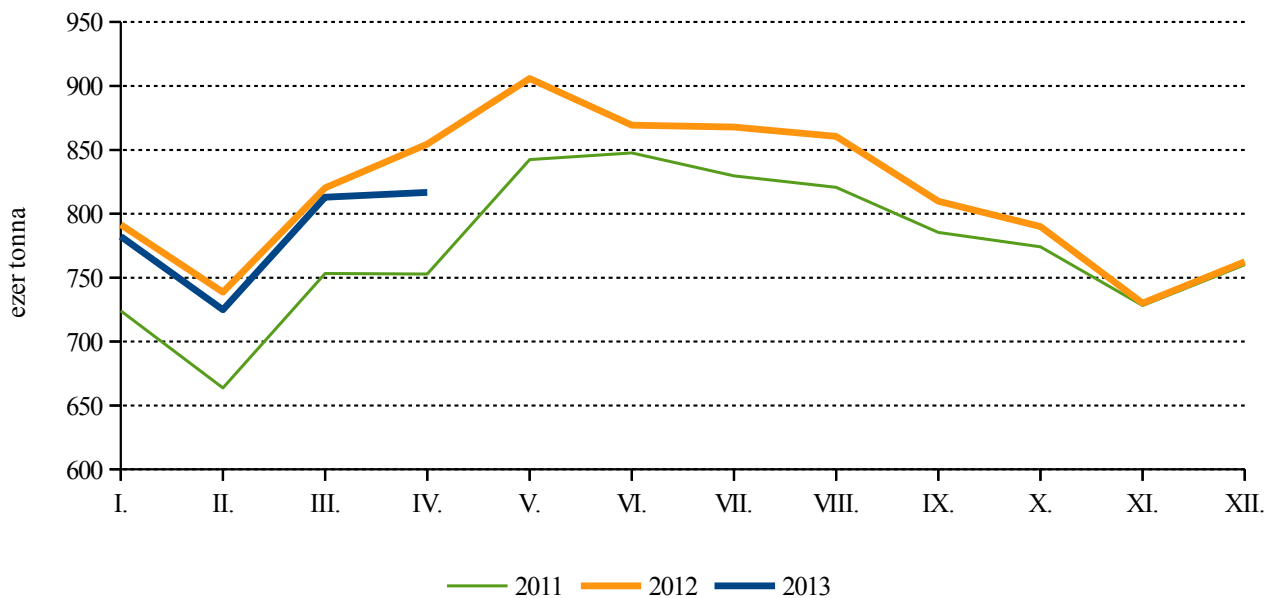
Forrás: DEFRA/RPA

33. ábra: Az Olaszországban felvásárolt nyerstej mennyisége



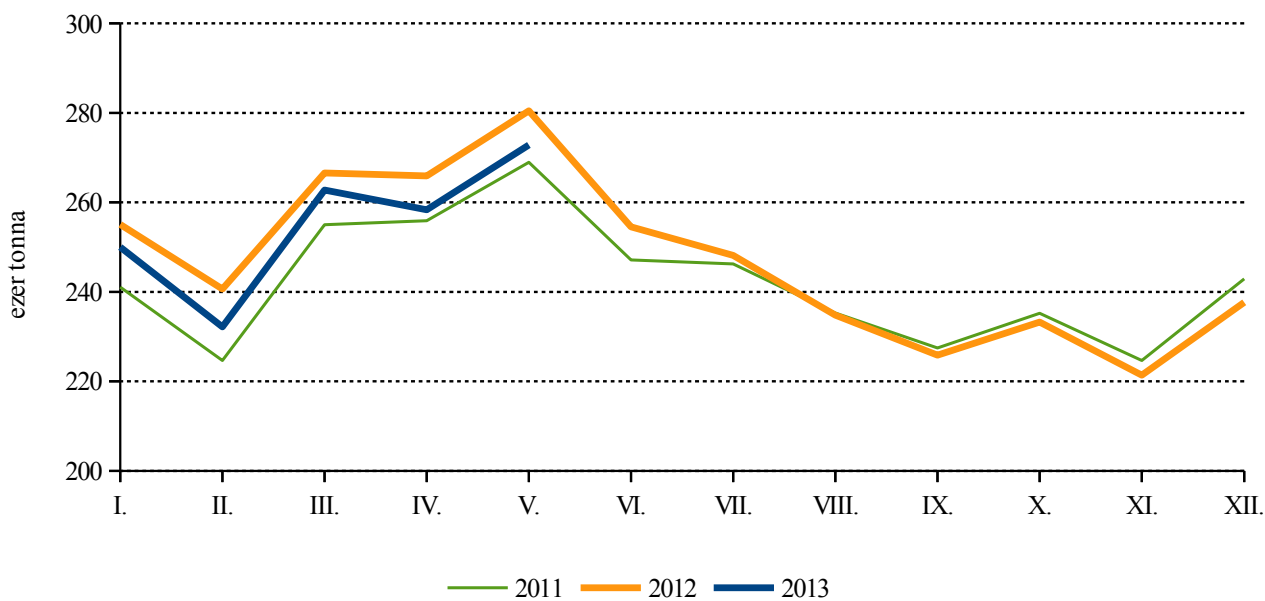
Forrás: AGEA – CLAL

34. ábra: A Lengyelországban felvásárolt nyerstej mennyisége



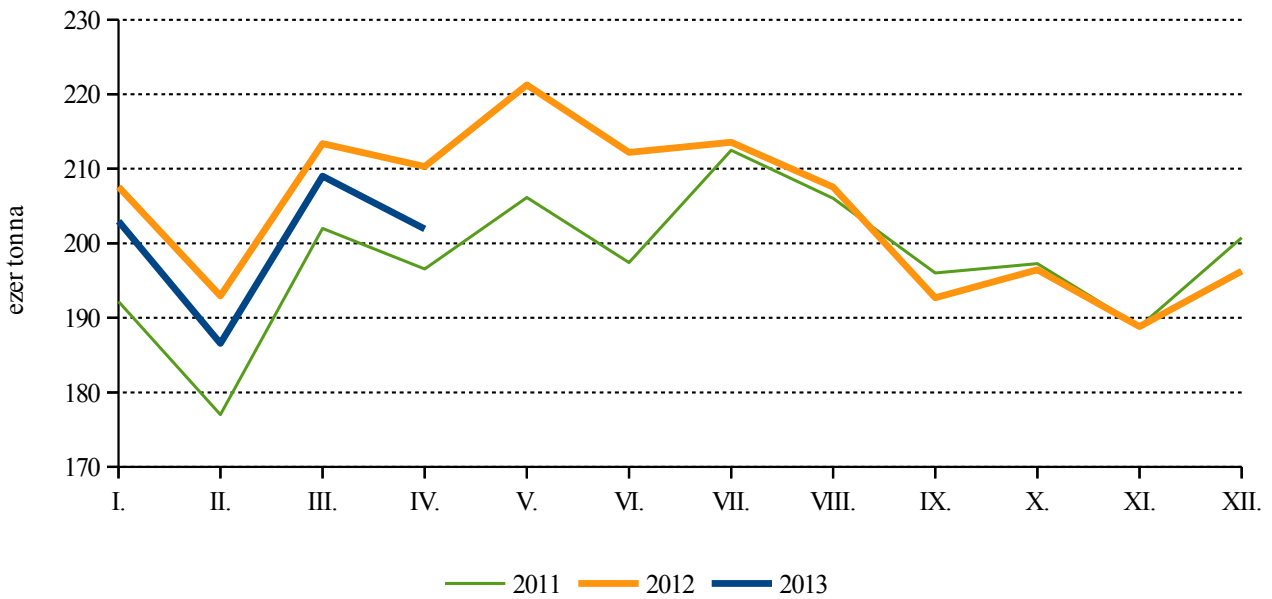
Forrás: GUS – ARR

35. ábra: Az Ausztriában felvásárolt nyerstej mennyisége



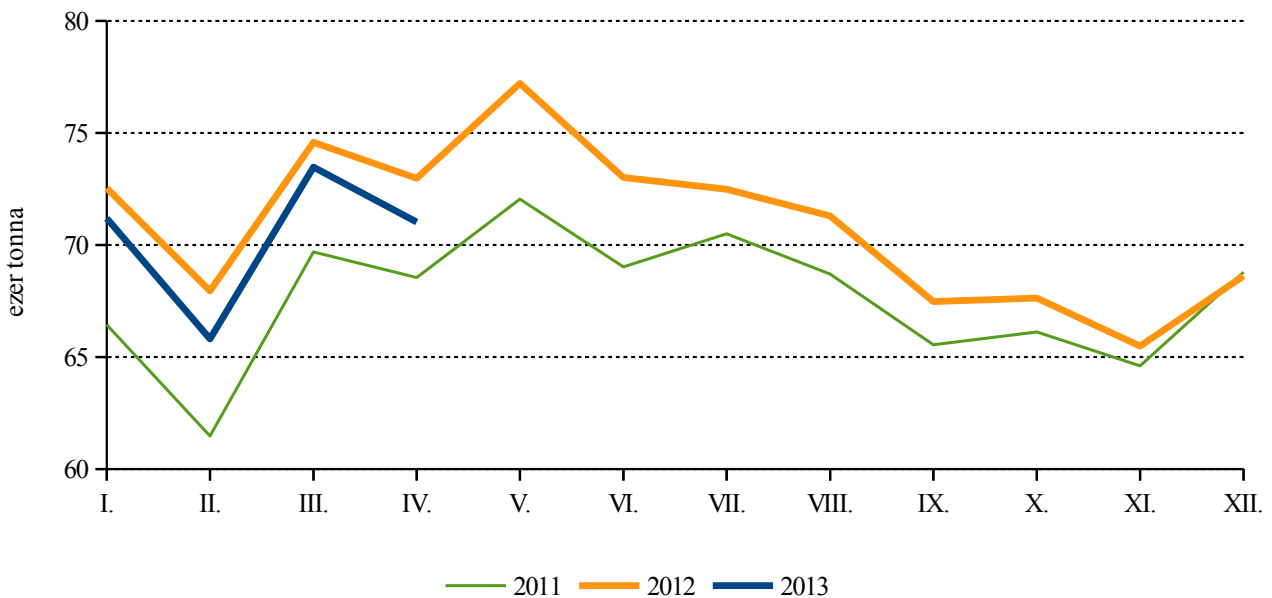
Forrás: AMA

36. ábra: A Csehországban felvásárolt nyerstej mennyisége



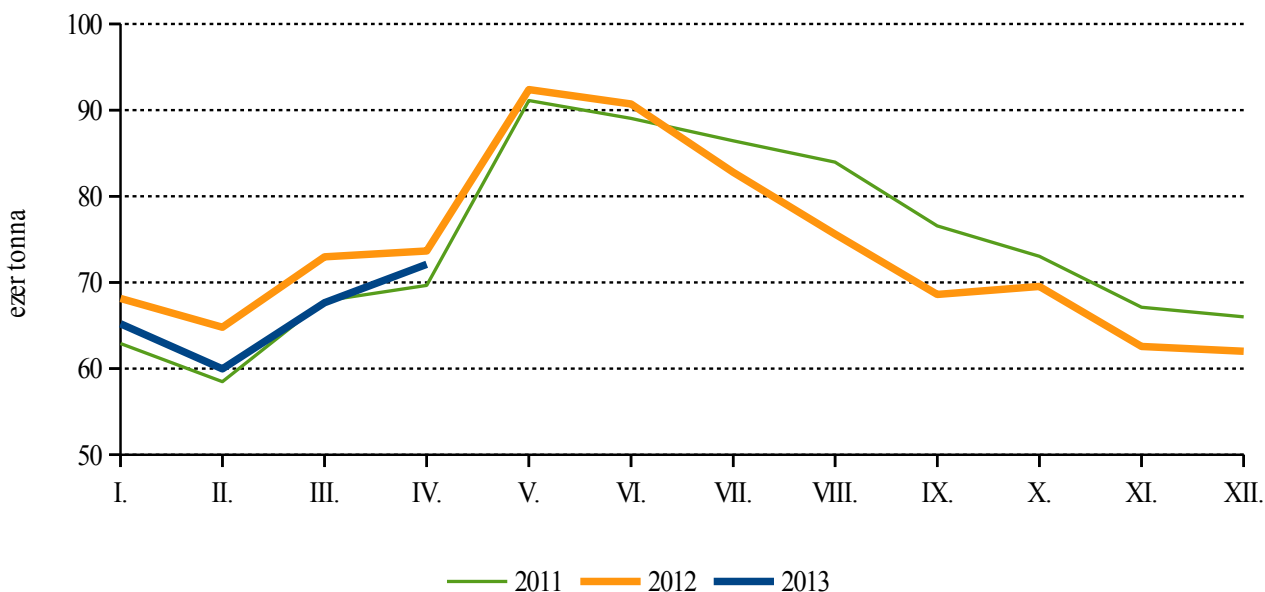
Forrás: MZCR

37. ábra: A Szlovákiában felvásárolt nyerstej mennyisége



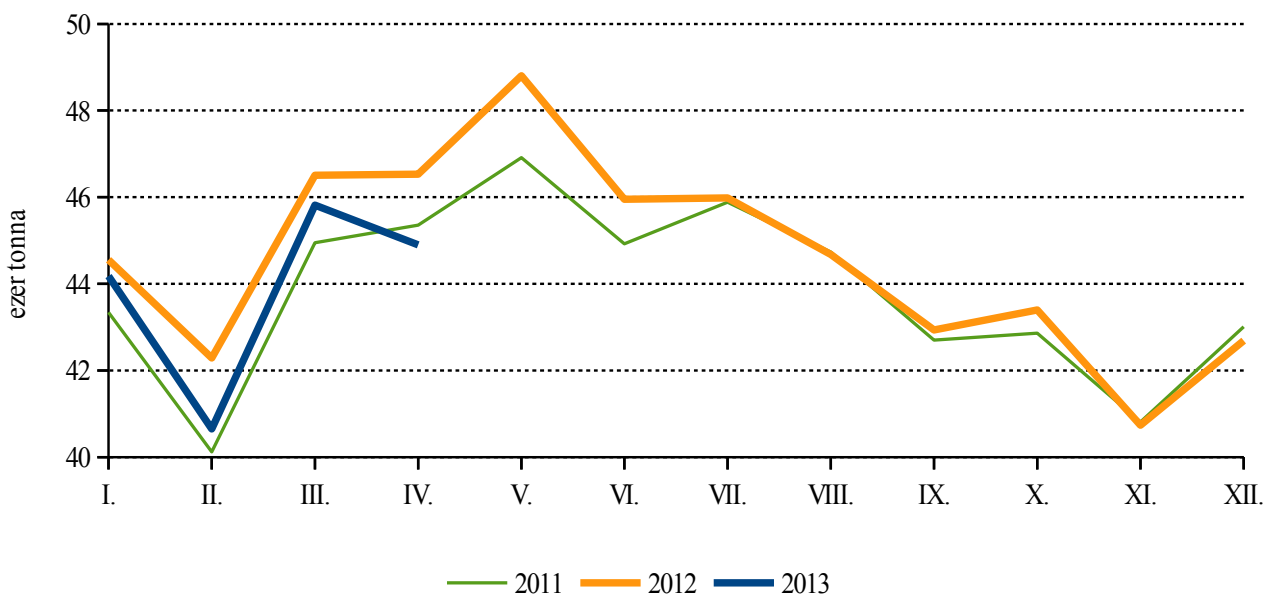
Forrás: PPA ATIS

38. ábra: A Romániában felvásárolt nyerstej mennyisége



Forrás: INSSE

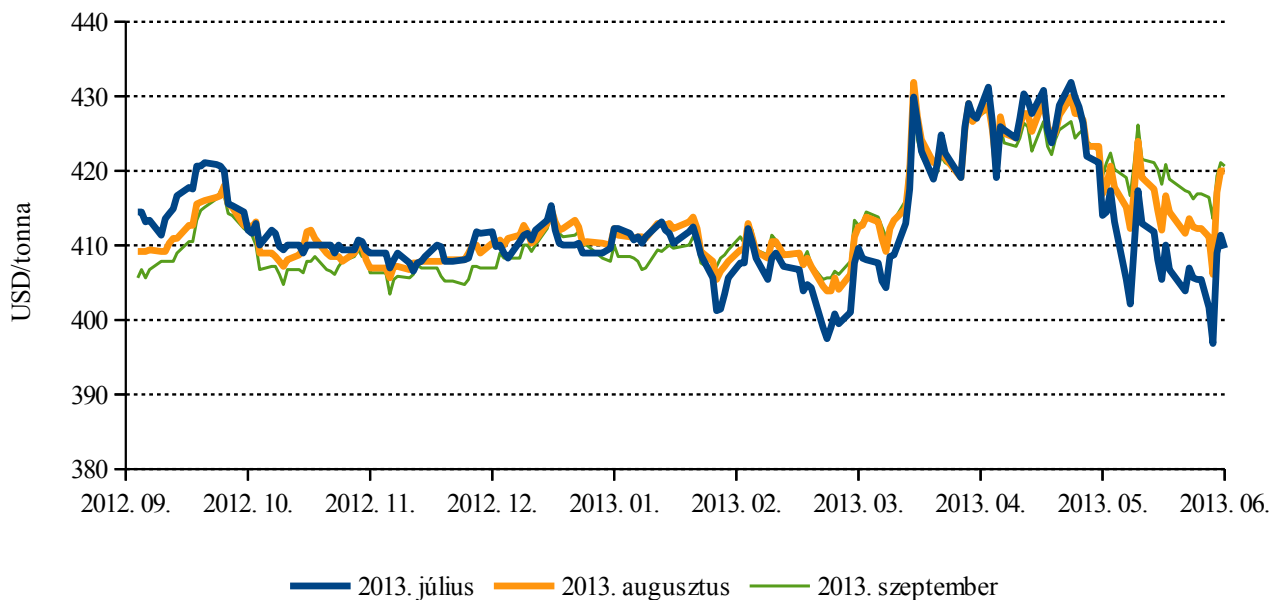
39. ábra: A Szlovéniában felvásárolt nyerstej mennyisége



Forrás: SURS

A tejtermékek határidős jegyzései

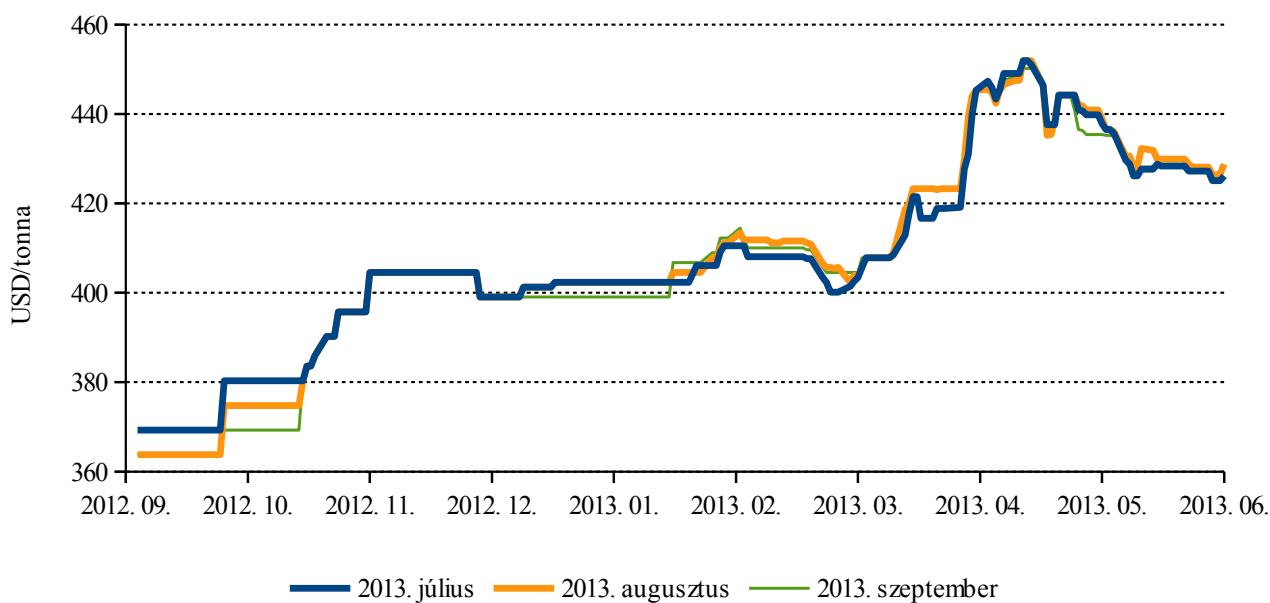
40. ábra: A III. árkategóriájú nyerstej^{a)} jegyzése a chicagói árutőzsdén



^{a)} A kemény sajtok előállításához felhasznált nyerstej.

Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

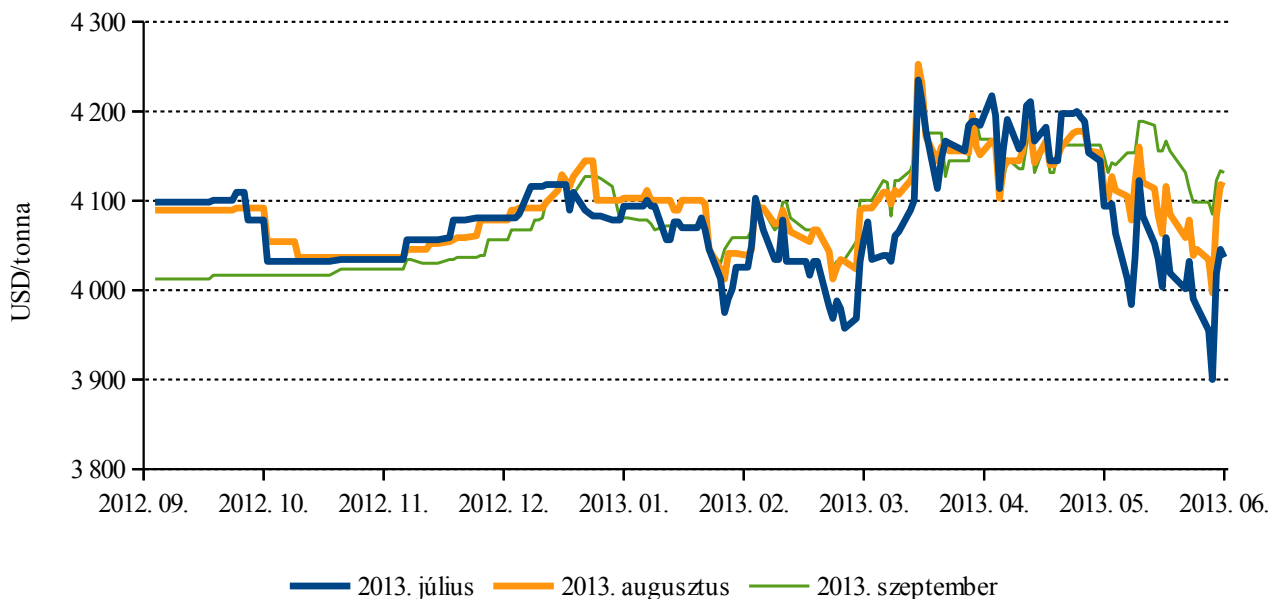
41. ábra: A IV. árkategóriájú nyerstej^{a)} jegyzése a chicagói árutőzsdén



^{a)} A vaj és a tejpör előállításához felhasznált nyerstej.

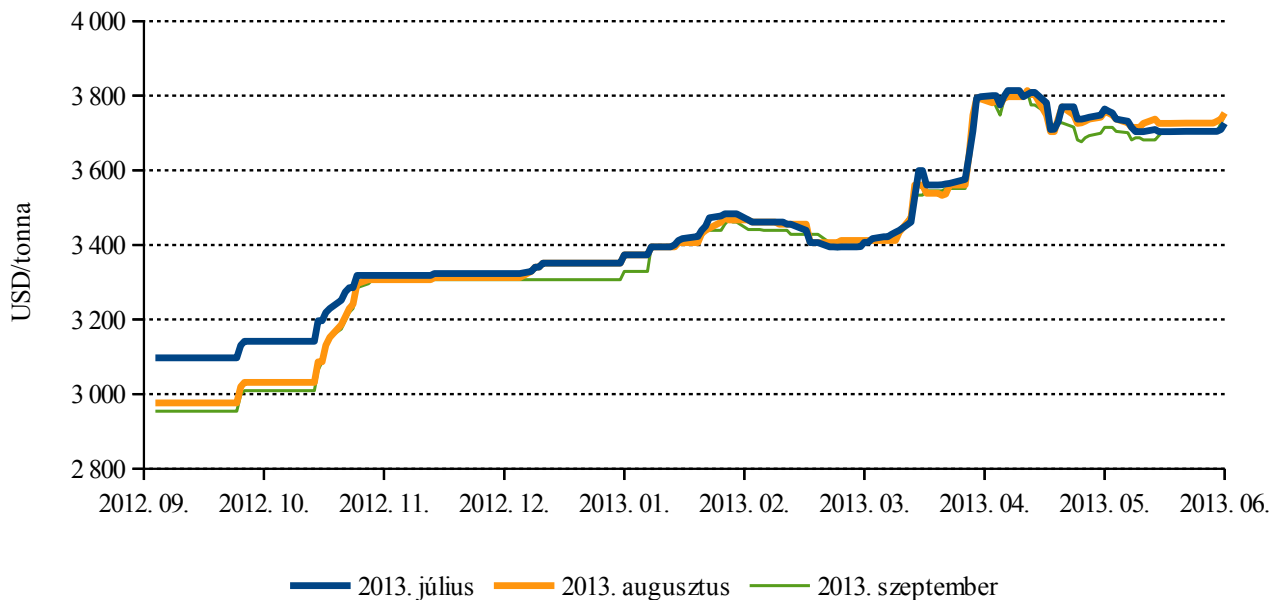
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

42. ábra: A sajt jegyzése a chicagói árutőzsdén



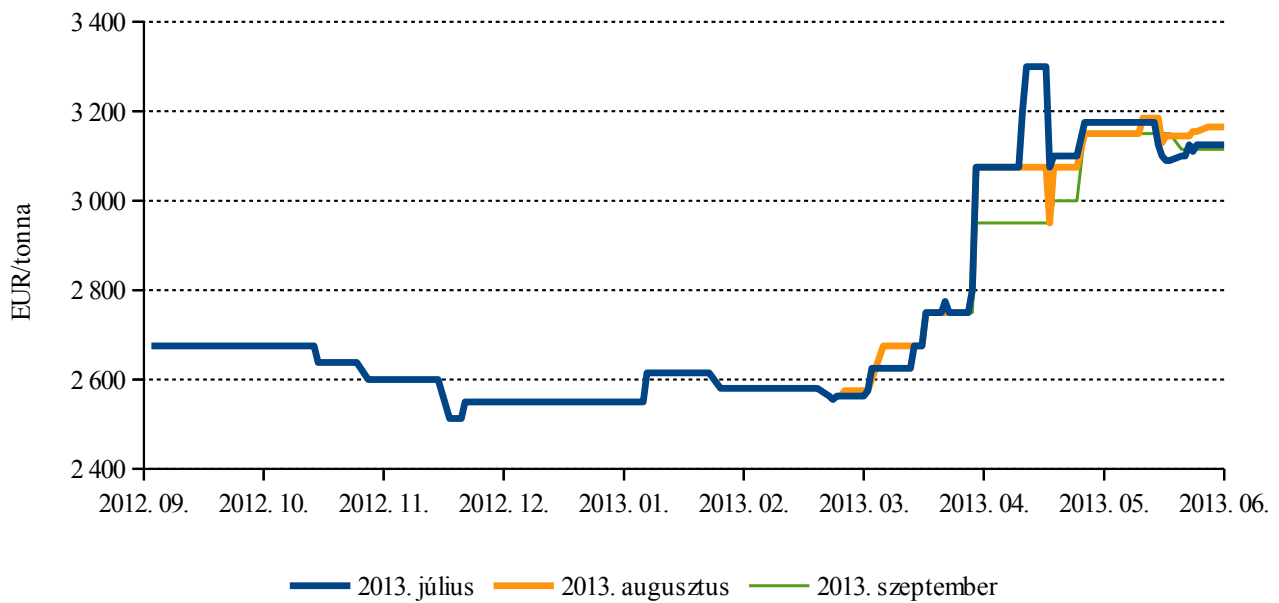
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

43. ábra: A sovány tejpor jegyzése a chicagói árutőzsdén



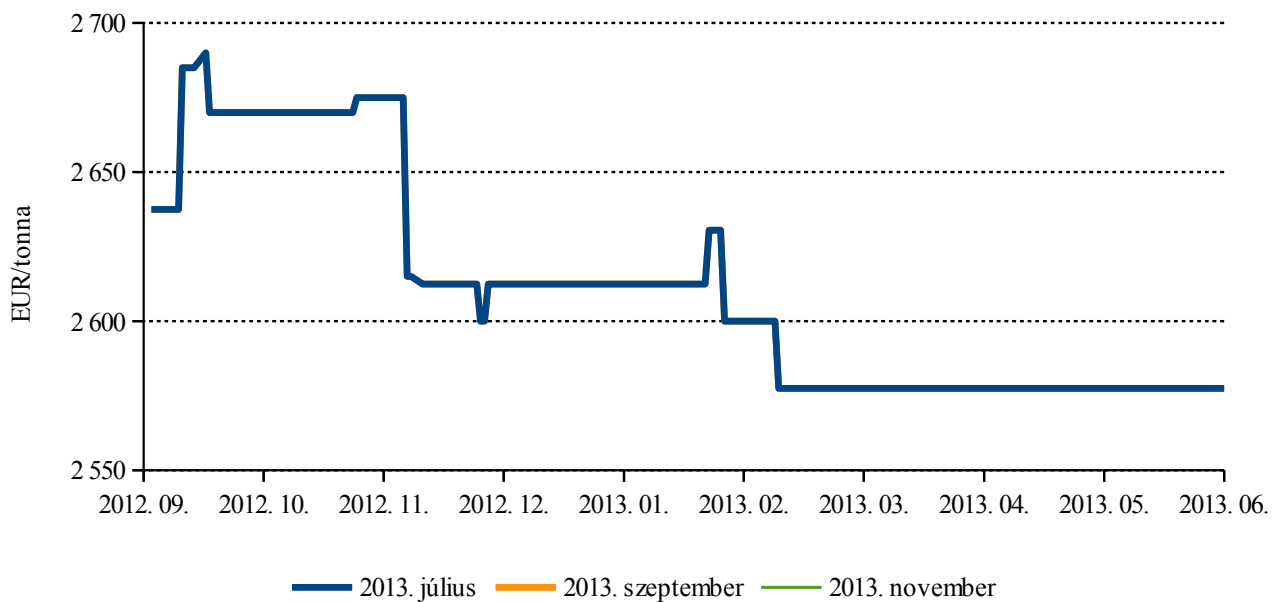
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

44. ábra: A sovány tejpor jegyzése a frankfurti árutőzsdén



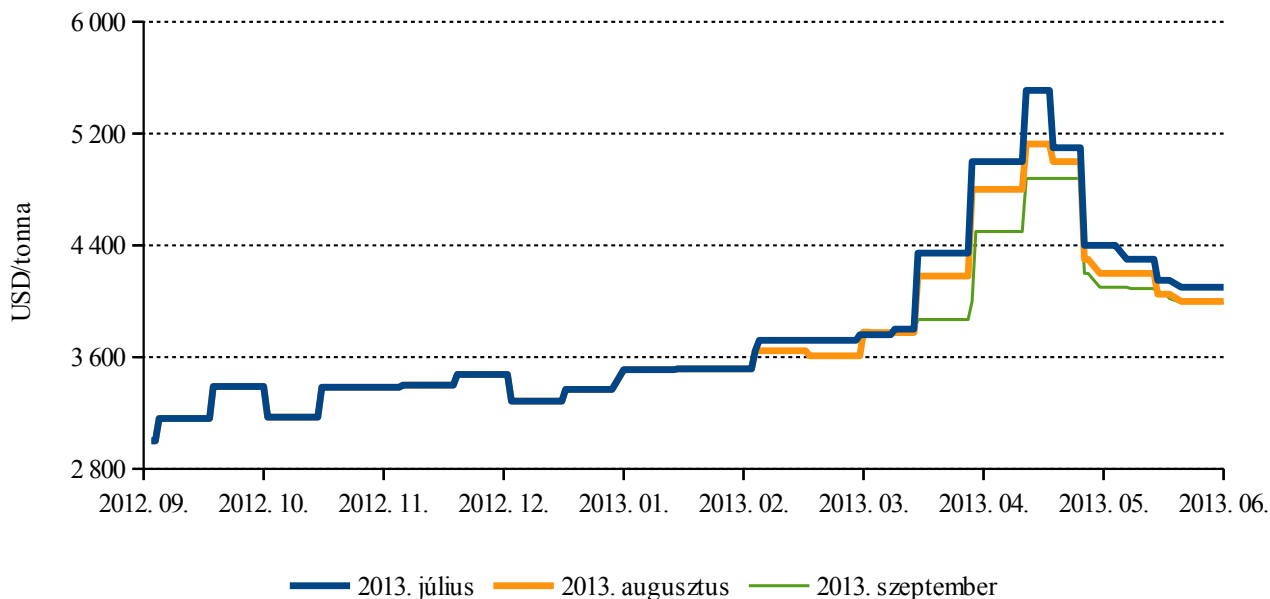
Forrás: Eurex Deutschland Frankfurt/Main

45. ábra: A sovány tejpor jegyzése a párizsi árutőzsdén



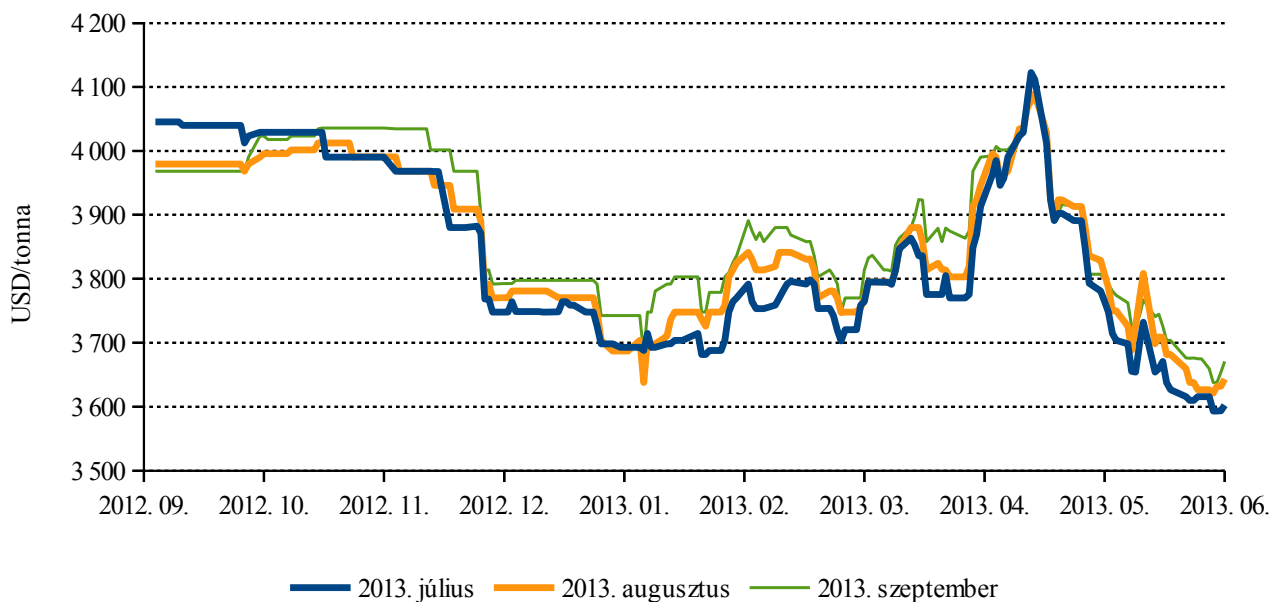
Forrás: LIFFE (London International Financial Futures and Options Exchange)

46. ábra: A sovány tejpör jegyzése az új-zélandi árutőzsdén



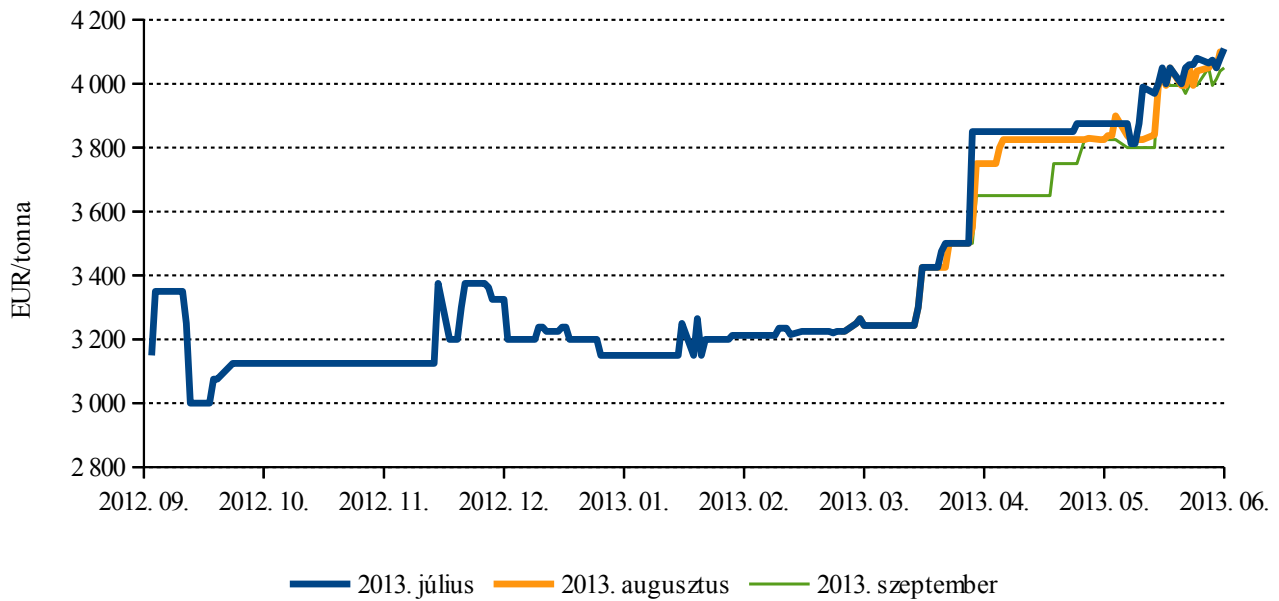
Forrás: NZX (New Zealand Exchange) – Agrifax

47. ábra: A vaj jegyzése a chicagói árutőzsdén



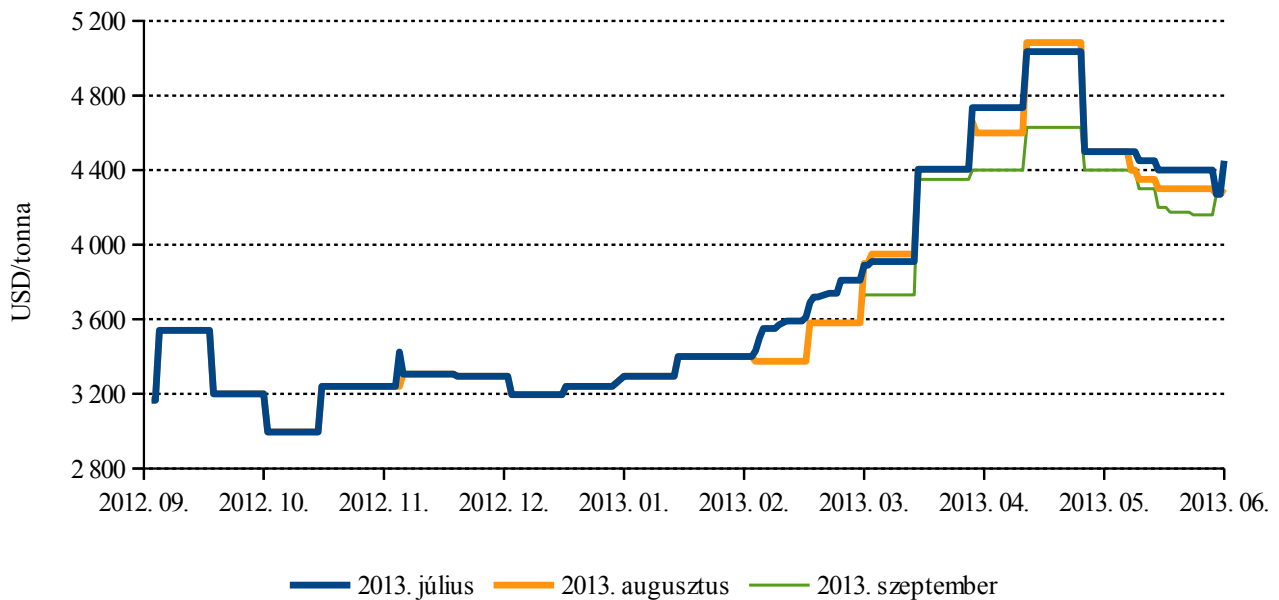
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

48. ábra: A vaj jegyzése a frankfurti árutőzsdén



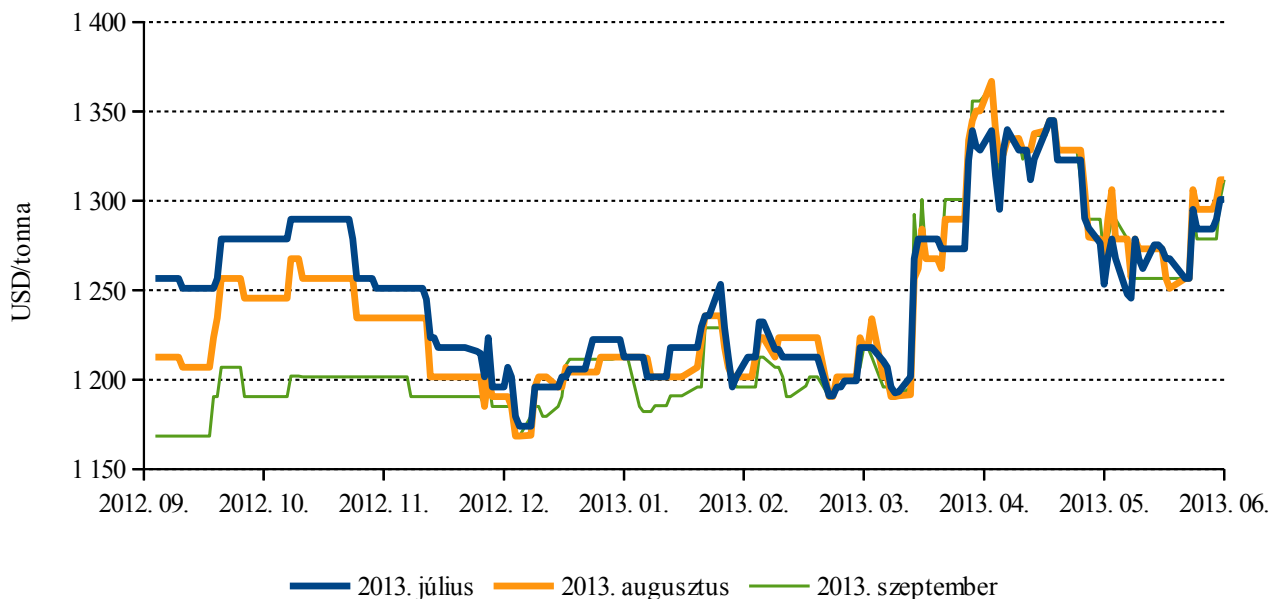
Forrás: Eurex Deutschland Frankfurt/Main

49. ábra: A vajzsír jegyzése az új-zélandi árutőzsdén



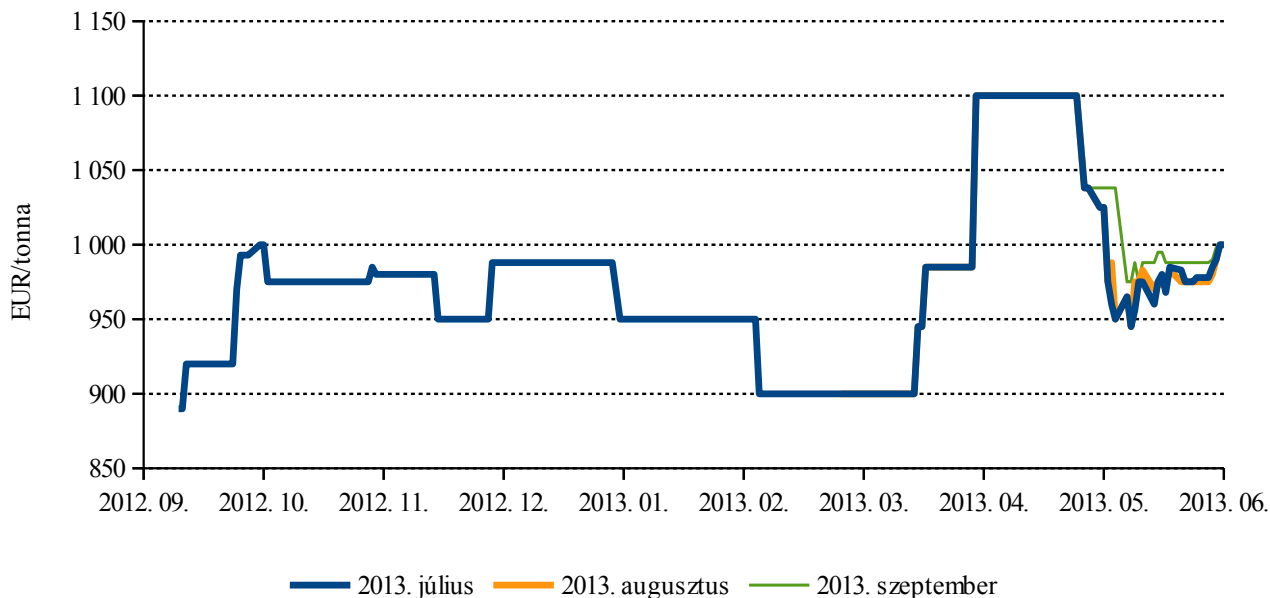
Forrás: NZX (New Zealand Exchange) – Agrifax

50. ábra: A tejsavópor jegyzése a chicagói árutőzsdén



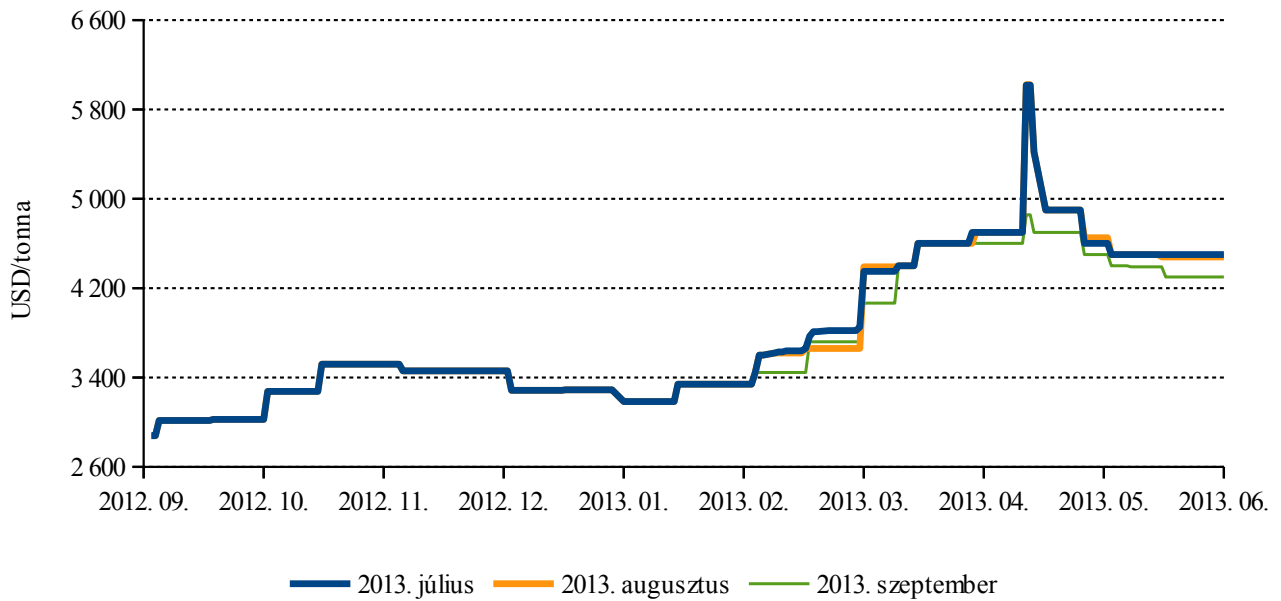
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

51. ábra: A tejsavópor jegyzése a frankfurti árutőzsdén



Forrás: Eurex Deutschland Frankfurt/Main

52. ábra: A teljes tejpor jegyzése az új-zélandi árutőzsdén



Forrás: NZX (New Zealand Exchange) – Agrifax

