

# Agrárpiaci Jelentések

## TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

**Tej és Tejtermékek**  
**XVII. évfolyam, 07. szám, 2014**  
**2014. július 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

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.

**Tartalomjegyzék**

<b>ÖSSZEFOGLALÓ.....</b>	<b>3</b>
<b>TEJPIACI JELENTÉS.....</b>	<b>4</b>
Agrárpolitikai hírek.....	8
Tejpiaci adatok.....	9
Magyarországi piaci információk.....	16
Nemzetközi piaci információk.....	19
A tejtermelés és a tejfelvásárlás alakulása néhány országban.....	26
A tejtermékek határidős jegyzései.....	34

## ÖSSZEFOGLALÓ

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 102,96 forint/kg volt 2014 júniusában, 11 százalékkal múlta felül az egy évvel korábbit. A nyerstej kiviteli ára 109,54 forint/kg volt ugyanekkor, egy év alatt 2 százalékkal csökkent és 6 százalékkal haladta meg a belpiaci árat. A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban a 26. és a 28. hét között 6 százalékkal, Hollandiában ugyanebben az összehasonlításban 5 százalékkal esett. Hollandiában a nyerstej azonnali (spot) piaci ára áfával és szállítási költséggel 37 euró/100 kg volt a 28. héten. Az olaszországi Veronában a nyerstej azonnali (spot) piaci ára július 14-én áfa és szállítási költség nélkül 40,5 euró/100 kg volt.

A sovány tejpor világpiaci ára (FOB Óceánia) 21 százalékkal, a vajé és a teljes tejporé egyaránt 18 százalékkal, a sajté 9 százalékkal esett 2014 júniusában a március havi árakhoz képest. A *Rabobank* szerint az árak változását az okozta, hogy a meghatározó tejtermékexportőr országok termelése bővült, valamint Kína a korábban felhalmozott készletek miatt kevesebb tejterméket importált.

Az AKI PÁIR adatai szerint Magyarországon a nyerstej felvásárlása 5 százalékkal volt több, míg a teljes zsírtartalmú nyerstej kivitele stagnált az év első hat hónapjában az előző év azonos periódusához képest. A hazai gyártású 2,8 százalék zsírtartalmú folyadéktej belföldi értékesítése 13 százalékkal volt alacsonyabb, míg az 1,5 százalék zsírtartalmú dobozos tartós tejé 27 százalékkal emelkedett ugyanebben az összehasonlításban. A tejtermékek közül a hazai előállítású tehéntúró belföldi értékesítése 16, a tejfölé 13 százalékkal csökkent, a Trappista sajté nem változott a vizsgált időszakban. A 2,8 százalék zsírtartalmú dobozos friss tej feldolgozói értékesítési ára 15, a tehéntúróé 19, a tejfölé egyaránt 15, a Trappista sajté 13 százalékkal nőtt ugyanekkor. A KSH adatai szerint a pasztörözött 2,8 százalékos zsírtartalmú friss tej fogyasztói ára 8,5 százalékkal, a Trappista sajté 12 százalékkal rekordszintre emelkedett a január-június közötti időszakban az egy évvel korábbihoz képest.

## TEJPIACI JELENTÉS

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 102,96 forint/kg volt 2014 júniusában, 11 százalékkal haladta meg az egy évvel korábbit. A nyerstej felvásárlása 14 százalékkal nőtt ugyanekkor. A fehérjetartalom 0,03, a zsírtartalom 0,05 százalékpontos romlása miatt a nyerstej ára 2 százalékkal csökkent júniusban a májusihoz képest.

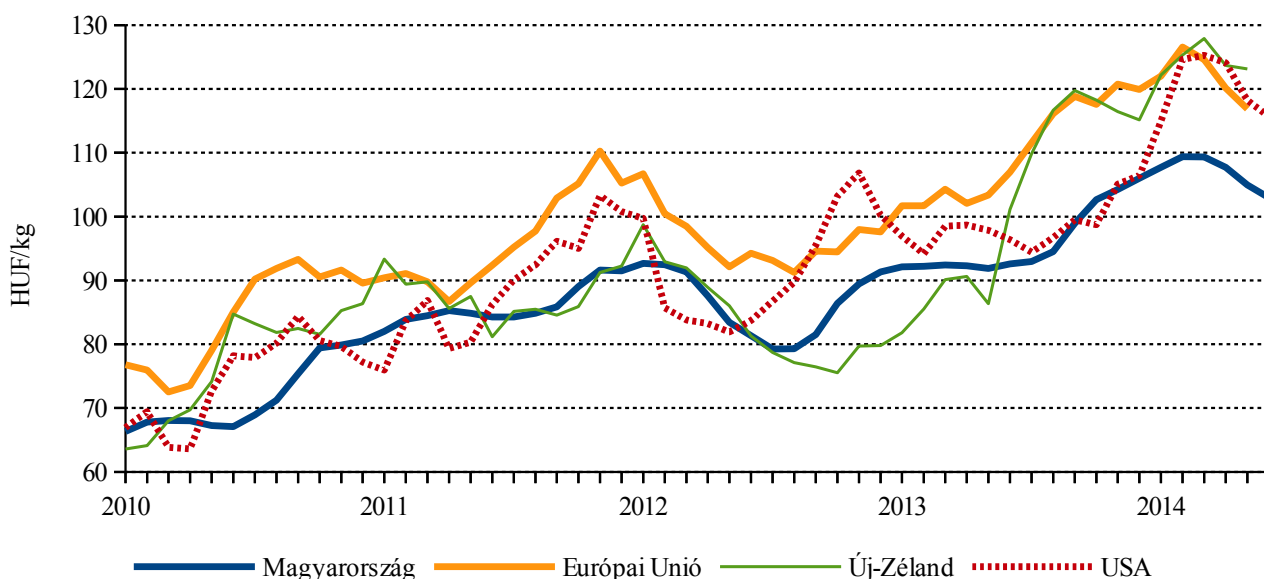
A nyerstej termelői ára az USA-ban 4, az Európai Unióban 2 százalékkal volt alacsonyabb májusban az áprilisihoz viszonyítva, míg Új-Zélandon 0,5 százalékkal emelkedett. Az USA-ban, júniusban a nyerstej ára további 4 százalékkal csökkent egy hónap alatt.

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban a 26. és a 28. hét között 6 százalékkal, Hollandiában ugyanebben az összehasonlításban 5 százalékkal esett.

Magyarországon a nyerstej kiviteli ára 109,54 forint/kg volt 2014 júniusában, egy év alatt 2 százalékkal mérséklődött és 6 százalékkal haladta meg a belpiaci árat. A teljes nyerstej kivitele 11 százalékkal, ezen belül a feldolgozóké 53 százalékkal nőtt, míg a termelők és a kereskedők 3 százalékkal kevesebb nyerstejet exportáltak a vizsgált időszakban.

A Trappista sajt feldolgozó értékesítési ára 3 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tejé 11 százalékkal, a tejfölé 14 százalékkal, a tehéntúróé 15 százalékkal emelkedett 2014 júniusában az előző év azonos hónapjához képest. A KSH adatai szerint a pasztőrözött 2,8 százalékos zsírtartalmú friss tej fogyasztói ára 9 százalékkal, a Trappista tömbsajté 10 százalékkal nőtt ugyanebben az összehasonlításban.

1. ábra: A nyerstej termelői árának alakulása a világon

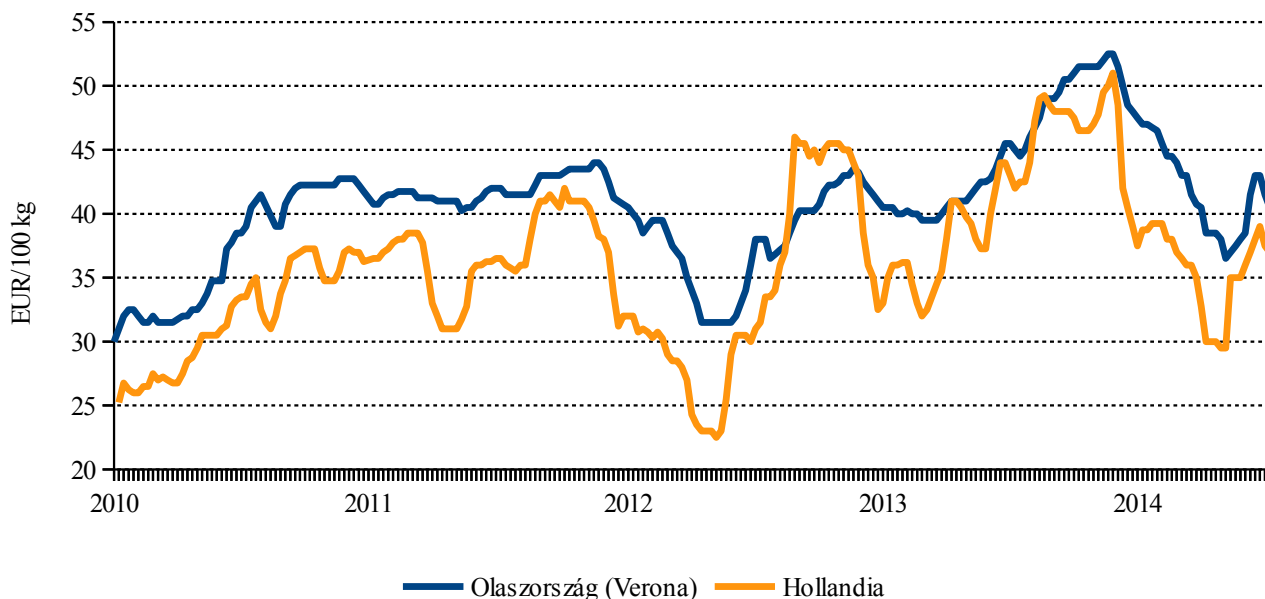


Forrás: AKI PÁIR, LTO, USDA

Hollandiában a nyerstej azonnali (spot) piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel 4,4 százalékos zsírtartalomra vonatkozóan 37 euró/100 kg volt a 28. héten. Az olaszországi Veronában a nyerstej azonnali (spot) piaci ára július 14-én áfa nélkül, szállítási költséggel 40,5 euró/100 kg, a Németországból és Ausztriából származó 3,6 százalékos zsírtartalmú nyerstejé

37 euró/100 kg, a fölözötté 18,5 euró/100 kg volt. Olaszországban, Lodi városában ugyanekkor a nyerstej azonnali (spot) piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel, 60 napos fizetési határidővel 40,5 euró/100 kg, a 3,6 százalékos zsírtartalmú Franciaországból származó nyerstejé 36 euró/100 kg, a Németországból származóé 39,25 euró/100 kg, a fölözötté 21 euró/100 kg volt.

2. ábra: A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban és Hollandiában

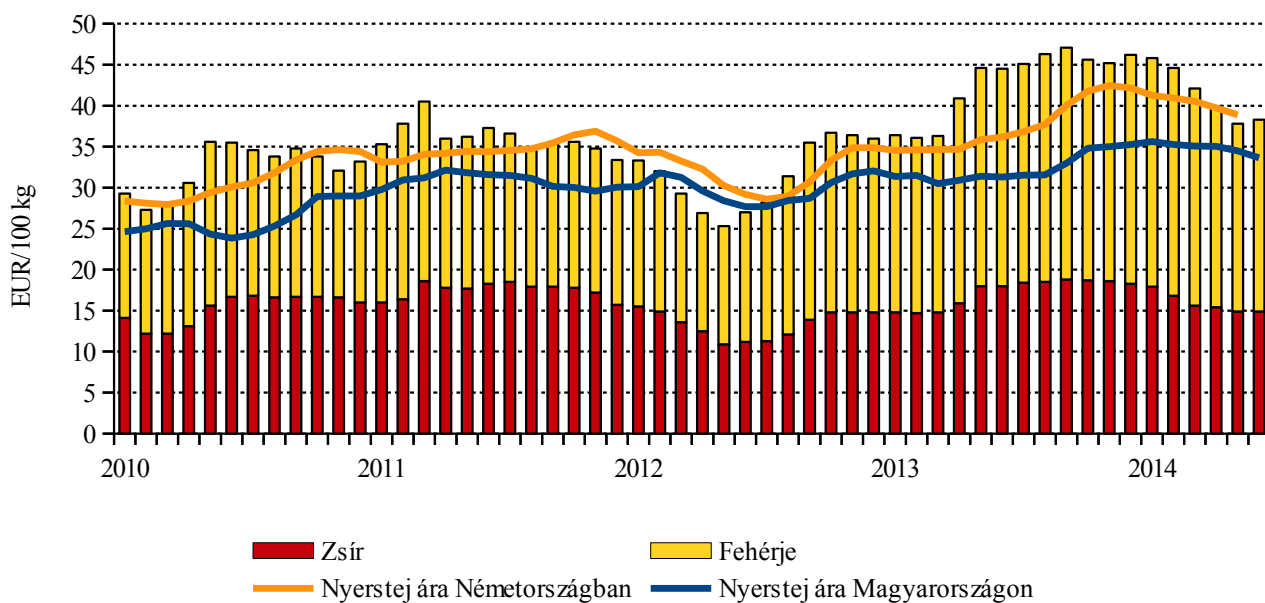


Forrás: CCIAA di Verona, DCA-Markt

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. A fehérjeérték 2 százalékkal nőtt, míg a zsírérték nem változott, így az alapanyagérték 1 százalékkal volt magasabb júniusban az előző havihoz képest.

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

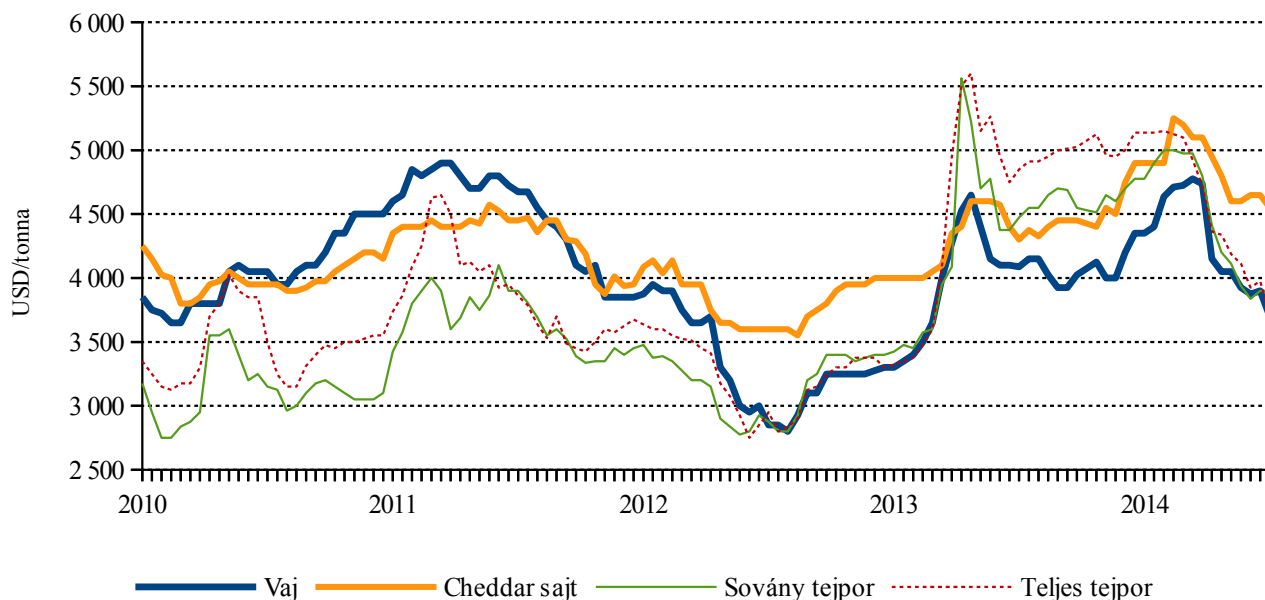


Forrás: ife, BLE-BMELV, Európai Bizottság, AKI PÁIR

A világpiacon a teljes tejpor értékesítési ára (FOB Óceánia) a 27. héten a 7. hetinél 28 százalékkal, a sovány tejporé 22 százalékkal, a Cheddar sajté 13 százalékkal, az ömlesztett vajé a 11. hetinél 22,5 százalékkal

volt alacsonyabb. Megjegyezzük, hogy a Cheddar sajt ára a 19. hét, a sovány tejporé a 21. hét óta nem változott jelentősen.

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

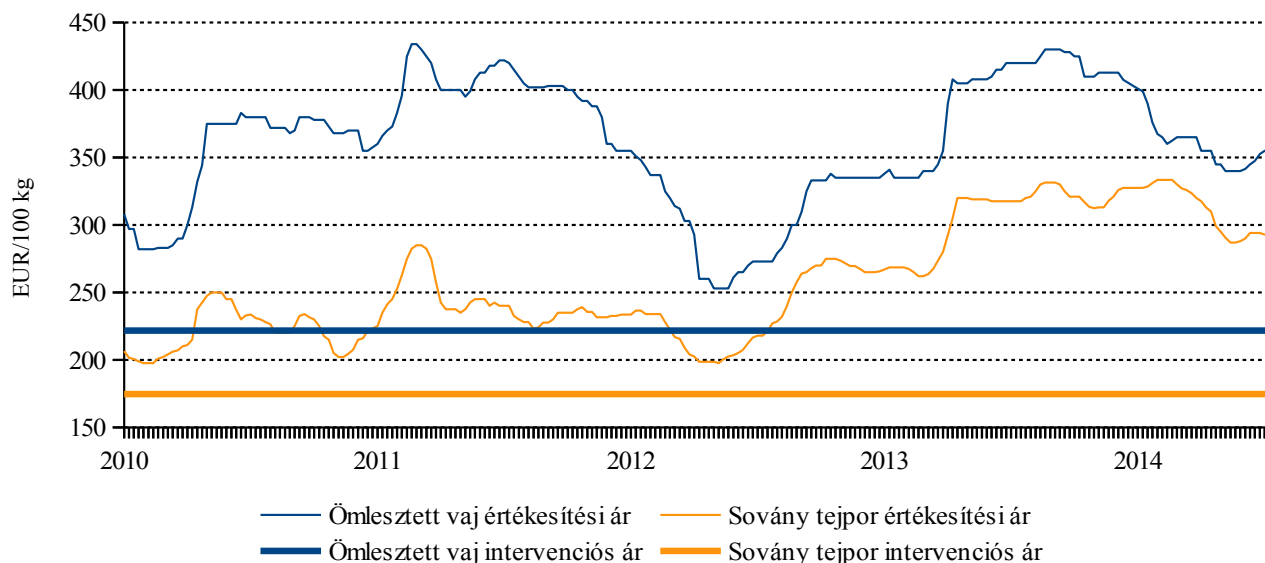


Forrás: USDA

Németországban az ömlesztett vaj ára 2014 28. hetén a 22. hetihez képest 4 százalékkal nőtt, a sovány tejporé a 24. hét óta stagnált. A kempteni árutőzsdén a 25 kg kiszerelésű ömlesztett vaj értékesítési ára 355 euró/100 kg, a 25 kg kiszerelésű zsákos, élelmezési

célú (intervenciós minőségű) sovány tejporé 293 euró/100 kg volt. Az intervenciós árszintnél az ömlesztett vaj ára 60 százalékkal, a sovány tejporé 68 százalékkal volt magasabb a vizsgált héten.

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



Forrás: Hannoveri árutőzsde, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

A sovány tejpor világpiaci ára (FOB Óceánia) 21 százalékkal, a vajé és a teljes tejporé egyaránt 18 százalékkal, a sajté 9 százalékkal esett 2014 júniusában a március havi árakhoz képest. A *Rabobank* szerint az árak változását az okozta, hogy a meghatározó tejtermékexportőr országok termelése bővült, valamint Kína a korábban felhalmozott készletek miatt kevesebb tejterméket importált. Az ausztrál Agrárgazdasági és Erőforrás-gazdálkodási Tudományok Hivatalának (*ABARES*) elemzői szerint a 2014/2015. gazdasági évben (július-június) a teljes és a sovány tejpor világpiaci ára egyaránt 10 százalékkal, a sajté 6 százalékkal, a vajé 4 százalékkal csökkenhet az előző szezonéhoz viszonyítva. Ezzel szemben az USA agrárminisztériuma (*USDA*) arra számít, hogy az Egyesült Államokban az idén a sovány tejpor ára 7-9, a nyerstejé és a Cheddar sajté egyaránt 14-16, a vajé 21-25 százalékkal nő 2013-hoz képest.

Az Európai Bizottság adatai szerint az EU-ban a tejtermelés árbevétele 2014 első negyedévében 55 százalékkal haladta meg az egy évvel korábbit, ami elég magas volt ahhoz, hogy a tagállamok a tejkvótán felül termeljenek. A 2013/2014. tejkvótaévben (április-március) az Európai Unió tejfelvásárlása 3 százalékkal nőtt. Az *ABARES* véleménye szerint legfeljebb 9 tagország érte el a rendelkezésre álló tejkvótát, jelentősen bővült Németország, Lengyelország és Hollandia tej kibocsátása. A *Rabobank* előzetes adatai szerint az EU tejtermelése 2014 második negyedévében 5,6 százalékkal növekedett az egy évvel korábbihoz képest.

Az EU-ban a tejkvótarendszer 2015. áprilisi megszüntetése miatt a tejágazatban jelentős átalakulások várhatóak: az EU-15-ben a tejhasznú tehénállomány bővülhet, míg az EU-13-ban csökkenés várható az *ABARES* elemzői szerint. Az Új-Zélandi Ipari Minisztérium (*Ministry for Primary Industries*) előrejelzése alapján a szigetország tejtermelése várhatóan 2,3 százalékkal emelkedik a 2014/2015. (június-május) gazdasági évben az előzőhöz képest. Az *USDA* 2014-ben a tejtermelés 2,4, 2015-ben 2,9 százalékos növekedését valószínűsíti az Egyesült Államokban. Az *ABARES* várakozásai szerint Ausztráliában a 2014/2015. gazdasági évben várhatóan 1,9 százalékkal emelkedik a tej kibocsátás az előzőhöz képest.

Ausztrália 2014 áprilisában bejelentette, hogy Dél-Koreával szabadkereskedelmi egyezményt köt. Japánnal gazdasági együttműködési megállapodást írtak alá júliusban. Koreában az alacsonyabb importvámokat és a vámmentes importkvótákat a 2014/2015. gazdasági év második felében vezetnék be. Dél-Koreában a sajt 36 és a vaj 89 százalékos behozatali váma fokozatosan, 20 év

alatt kerülne kivezetésre, továbbá a sajt, a vaj és a cse-csemő tápszer vámmentesen importálható mennyisége is nőne. Japán az Ausztráliából származó sajtokra 20 ezer tonnáig, a jégkrémre és a fagyasztott joghurtokra évente növekvő kvótát, a fehérjekoncentrátumra és a kazeinre pedig azonnali vámmentességet vezetett be.

Magyarországon a nyerstej felvásárlása 5 százalékkal volt magasabb 2014 első félévében, mint az előző esztendő azonos időszakában. A nyerstej 56 százalékát a Dunántúlon, 36 százalékát az Alföldön, 8 százalékát Észak-Magyarországon vásárolták fel. A Dunántúl felvásárlása 8 százalékkal, az Alföldé 6 százalékkal nőtt, míg Észak-Magyarorszáé 16 százalékkal csökkent a vizsgált összehasonlításban. A teljes zsírtartalmú nyerstej kivitele stagnált az év első hat hónapjában az előző évihez képest. A nyerstej 71 százalékát a termelők és a kereskedők, 29 százalékát a feldolgozók szállították külföldre. A termelők és a kereskedők nyerstej kivitele 2 százalékkal emelkedett, a feldolgozóké 4 százalékkal esett egy év alatt.

A KSH adatai szerint a felvásárlás növekedése miatt a tejtermékek bruttó termelése 1,6 százalékkal, a belföldi értékesítése 2,6 százalékkal nőtt, míg az exportja 16,2 százalékkal csökkent az év első négy hónapjában az egy évvel korábbi időszakhoz viszonyítva.

Az AKI PÁIR adatai szerint a hazai gyártású 2,8 százalékos zsírtartalmú folyadéktej belföldi értékesítése 13, ezen belül kiszerezés és eltartathatóság szerint a zacskós friss tejé 21, a dobozos frissé 11, a dobozos tartósé 8 százalékkal volt kevesebb 2014 első félévében az előző év azonos időszakához képest. Az 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej belpiaci forgalma 27 százalékkal nőtt ugyanebben az összehasonlításban. A tejtermékek közül a hazai előállítású natúr joghurt belföldi értékesítése 36, a kefiré 22, a tehéntúróé 16, a tejfölé 13, az adagolt vajé 10, az ömlesztett sajté 4,5 százalékkal csökkent, a Trappista sajté stagnált, a vajkrémé 13, a gyümölcsös joghurté 39 százalékkal emelkedett a vizsgált időszakban.

A KSH adatai szerint a 2 literesnél kisebb kiszerezésű tej behozatala áprilisban 59, a sajt és túróé 2 százalékkal volt több az egy évvel korábbinál. Az importtej mennyisége azóta vélhetően tovább nőtt, mivel a Tej Szakmaközi Szervezet és Terméktanács június 19-én felhívta a piaci szereplők figyelmét arra, hogy az import termékek mennyisége súlyosan zavarja a tejpiacon egyensúlyt. A szervezet a piaci egyensúly helyreállítása érdekében soron kívüli piaci intézkedéseket kezdeményezett.

A nyerstej termelői ára 2014 első félévében 16 százalékkal 106,98 forint/kg-ra, a nyerstej kiviteli ára 8 százalékkal 114,75 forint/kg-ra emelkedett az előző év azo-

nos időszakához képest. A tej és tejtermékek feldolgozói értékesítési ára 13 százalékkal nőtt ugyanekkor. Az AKI PÁIR adatai szerint a 2,8 százalék zsírtartalmú dobozos friss tej feldolgozói értékesítési ára 15, a zacskós frissé és a dobozos tartósé egyaránt 14 százalékkal, az 1,5 százalék zsírtartalmú dobozos tartós tejé 10 százalékkal növekedett. A tejtermékek közül a tehéntúró ára 19, a vaj-

krémé 17, az adagolt vajé és a tejfölé egyaránt 15, a kefiré 14, a Trappista sajté 13, a natúr joghurté 8, az ömlesztett sajté 5 százalékkal nőtt 2014 első félévében az egy évvel korábbihoz képest. A KSH adatai szerint a pasztörözött 2,8 százalékos zsírtartalmú friss tej fogyasztói ára 8,5, a Trappista sajté 12 százalékkal rekordszintre emelkedett egy év alatt.

## Agrárpolitikai hírek

- A Tej Szakmaközi Szervezet és Terméktanács június 19-én kilogrammonként 101 forintos nyerstej alapárát prognosztizál a 2014/2015. tejkvótaév második negyedévére. Az egész kvótaévre (április-március) vonatkozó 103 forint/kg átlagár előrejelzésén nem változtatott a szervezet.
- A Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Hivatal 263,4 millió forint támogatást fizetett ki az Iskolatej Program keretében a 2013/2014-es tanévre vonatkozó támogatás részeként. A szállítók és a fenntartók a 2014. január-februárban kiosztott tejtermékekre vonatkozóan a kérelmeket 2014. május 31-ig nyújthatták be, míg a 2014. március-áprilisi időszakban kiosztott termékekere vonatkozó támogatási kérelmeket

még 2014. július végéig be lehet adni. A korábban kiadott VM-rendelet alapján az óvoda- és iskolatejprogram keretében kedvezményezettenként és tanítási naponként átlagosan legfeljebb 0,25 liter tejegyenértékkel megegyező mennyiség erejéig igényelhető támogatás.

- A walhorni *Eupener* Tejszövetkezet és az *Arla Foods* tejfeldolgozó konszern egyesülését az illetékes versenyhatóságok jóváhagyták, így a két szervezet 2014. augusztus 1-jén egyesülni fog.
- Írországból a tejtermelők állami támogatással a következő hat évben (2020-ig) tejtermelésüket 50 százalékkal 5 millió tonnáról 7,5 millió tonnára kívánják növelni. A kormányzat támogatni fogja az újonnan belépő termelőket, új gyárak építését, és az exportot is növelni kívánják.



## Tejpiaci adatok

1. táblázat: A nyerstej féléves termelői és kiviteli ára Magyarországon

	HUF/kg						
	2011. I.	2011. II.	2012. I.	2012. II.	2013. I.	2013. II.	2014. I.
Nyerstej termelői alapára	81,95	85,20	85,93	82,29	88,97	96,14	103,23
Nyerstej termelői átlagára	84,12	87,86	88,06	84,43	92,26	99,92	106,98
Teljes nyerstej kiviteli ára	88,57	97,14	90,52	93,05	106,39	124,77	114,75

Forrás: AKI PÁIR

2. táblázat: A folyadéktej féléves feldolgozó értékesítési ára Magyarországon

	HUF/liter						
	2011. I.	2011. II.	2012. I.	2012. II.	2013. I.	2013. II.	2014. I.
Polytej, 2,8% zsírtartalom	130,23	130,29	134,08	130,81	137,42	147,62	157,27
Dobozos tej, 2,8% zsírtartalom	141,18	142,09	141,69	139,18	144,54	155,74	165,96
Dobozos tartós tej, 2,8% zsírtartalom	143,81	145,00	144,07	143,52	150,11	161,26	170,95
Dobozos tartós tej, 1,5% zsírtartalom	137,20	138,58	131,17	129,87	135,97	146,54	149,29

Forrás: AKI PÁIR

3. táblázat: A tejtermékek féléves feldolgozó értékesítési ára Magyarországon

	HUF/kg						
	2011. I.	2011. II.	2012. I.	2012. II.	2013. I.	2013. II.	2014. I.
Adagolt vaj	1 285,40	1 320,07	1 364,40	1 324,43	1 347,20	1 485,01	1 552,20
Natúr vajkrém	793,76	813,22	799,29	764,21	777,09	866,15	911,59
Tehéntúró	622,75	613,49	615,27	599,23	605,39	668,37	720,53
Tejföl	358,62	372,56	375,84	367,22	372,97	406,55	430,18
Natúr joghurt	347,13	331,19	312,88	295,01	296,01	312,84	319,68
Gyümölcsös joghurt	387,88	390,30	386,38	394,19	390,19	393,42	411,48
Kefir	264,18	265,96	261,49	255,34	261,79	279,13	299,19
Trappista sajt	1 093,46	1 082,65	1 041,60	1 013,20	1 119,94	1 233,36	1 264,28
Ömlesztett sajt	1 116,51	1 121,94	1 086,79	1 052,85	1 038,45	1 061,20	1 094,68

Forrás: AKI PÁIR

4. táblázat: A nyerstej termelői ára<sup>a)</sup>

	Körzetek <sup>b)</sup>			Országos				
	Alföld	Dunántúl	Észak-Magyarország	2013. VI.	2014. V.	2014. VI.	2014. VI./ 2013. VI. (százalék)	2014. VI./ 2014. V. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	98,69	100,93	104,60	90,41	101,85	100,40	111,05	98,58
Felvásárlás (tonna)	31 489	47 655	6 852	75 694	90 330	85 996	113,61	95,20
Átlagár (HUF/kg)	102,33	103,32	103,34	92,60	104,97	102,96	111,18	98,08
Fehérje (százalék)	3,24	3,27	3,15	3,25	3,28	3,25	100,06	99,03
Zsír (százalék)	3,60	3,70	3,59	3,71	3,71	3,66	98,43	98,59

<sup>a)</sup> A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik. <sup>b)</sup> 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

5. táblázat: A nyerstej kiviteli ára<sup>a)</sup>

	2013. VI.	2014. V.	2014. VI.	2014. VI./ 2013. VI. (százalék)	2014. VI./ 2014. V. (százalék)
Mennyiség (tonna)	14 233	14 477	15 836	111,26	109,39
Átlagár (HUF/kg)	111,74	99,52	109,54	98,03	110,07
Fehérje (százalék)	3,23	3,25	3,22	99,67	99,04
Zsír (százalék)	3,72	3,73	3,73	100,19	99,82

<sup>a)</sup> A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és teljes tejre vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

6. táblázat: **A folyadéktej feldolgozói értékesítési ára**

Termék megnevezése	2013. VI.	2014. V.	2014. VI.	HUF/liter	
				2014. VI./ 2013. VI. (százalék)	2014. VI./ 2014. V. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	139,68	156,77	152,44	109,14	97,24
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	147,86	164,89	164,50	111,25	99,77
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	151,08	168,83	167,06	110,58	98,95
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	138,53	149,21	143,59	103,66	96,24

Forrás: AKI PÁIR

7. táblázat: **A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára**

Termék megnevezése	2013. VI.	2014. V.	2014. VI.	HUF/kg	
				2014. VI./ 2013. VI. (százalék)	2014. VI./ 2014. V. (százalék)
Adagolt vaj	1 370,91	1 548,64	1 527,59	111,43	98,64
Natúr vajkrém	813,07	905,84	895,88	110,19	98,90
Tehéntúró	617,93	718,60	712,40	115,29	99,14
Tejföl	376,27	429,63	428,70	113,93	99,78
Natúr joghurt	294,26	320,31	315,98	107,38	98,65
Gyümölcsös joghurt	390,19	420,51	423,78	108,61	100,78
Kefír	270,50	297,84	300,54	111,10	100,91
Trappista sajt	1 150,63	1 245,50	1 183,88	102,89	95,05
Ömlesztett sajt	1 059,58	1 106,46	1 096,11	103,45	99,06

Forrás: AKI PÁIR

8. táblázat: A tej fogyasztói ára

Termék megnevezése, kiszerelés	2013. VI.	2014. V.	2014. VI.	HUF/liter	
				2014. VI./ 2013. VI. (százalék)	2014. VI./ 2014. V. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom, 1 l	210,00	246,40	246,40	117,33	100,00
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom, 1 l	275,52	270,69	279,24	101,35	103,16
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom, 1 l	280,42	272,09	275,41	98,21	101,22
Dobozos tartós tej, import, 1,5 százalék zsírtartalom, 1 l	246,10	248,17	247,33	100,50	99,66
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom, 1 l	322,64	331,29	324,72	100,64	98,02
Dobozos tartós tej, 3,5 százalék zsírtartalom, 1 l	322,84	314,62	319,62	99,00	101,59
Dobozos tartós tej, import, 3,5 százalék zsírtartalom, 1 l	263,40	264,08	264,08	100,26	100,00

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

9. táblázat: A tejtermékek fogyasztói ára

Termék megnevezése, kiszerelés	2013. VI.	2014. V.	2014. VI.	HUF/kg	
				2014. VI./ 2013. VI. (százalék)	2014. VI./ 2014. V. (százalék)
Vaj, 80 százalék zsírtartalom, 100 g	2 642,81	2 851,34	2 823,73	106,85	99,03
Vajkrém, 250 g	1 678,75	1 723,69	1 741,25	103,72	101,02
Félzsíros tehéntúró, 250 g	1 254,75	1 275,43	1 272,20	101,39	99,75
Tejföl, 20 százalék zsírtartalom, 175 g	779,37	832,73	855,23	109,73	102,70
Natúr joghurt, 175 g	624,44	576,56	581,30	93,09	100,82
Gyümölcsös joghurt, 175 g	646,67	633,04	626,59	96,89	98,98
Kefír, 175 g	564,64	543,47	534,86	94,73	98,42
Pannónia sajt, 1 kg	2 580,88	2 702,25	2 823,50	109,40	104,49
Trappista sajt, 1 kg	2 045,06	2 242,98	2 209,36	108,03	98,50
Ömlesztett sajt, 1 kg	2 252,80	2 166,80	2 190,93	97,25	101,11

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

11. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmének mennyisége

Termék megnevezése	2013. I-IV.		2014. I-IV.		2014. I-IV. / 2013. I-IV. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
	tonna					
0401 Tej és tejszín <sup>a)</sup>	34 920	151 319	26 861	151 339	76,92	100,01
0402 Tej és tejszín <sup>b)</sup>	4 915	74	4 204	215	85,54	289,80
0403 Kefir, joghurt	14 392	2 406	13 743	2 215	95,49	92,05
0404 Tejsavó	1 491	11 781	2 536	12 090	170,08	102,62
0405 Vaj és vajkrém	1 889	263	1 970	233	104,32	88,60
0406 Sajt és túró	14 993	7 775	15 186	7 386	101,29	95,00

Forrás: KSH

12. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmének értéke

Termék megnevezése	2013. I-IV.		2014. I-IV.		2014. I-IV. / 2013. I-IV. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
	ezer HUF					
0401 Tej és tejszín <sup>a)</sup>	5 664 071	16 866 901	5 253 532	19 203 210	92,75	113,85
0402 Tej és tejszín <sup>b)</sup>	2 453 970	66 403	2 764 498	215 576	112,65	324,65
0403 Kefir, joghurt	4 092 648	736 778	4 322 846	747 641	105,62	101,47
0404 Tejsavó	1 032 759	1 424 577	1 347 675	1 852 772	130,49	130,06
0405 Vaj és vajkrém	1 970 970	245 673	2 336 606	228 064	118,55	92,83
0406 Sajt és túró	13 965 047	8 842 271	16 403 512	9 367 206	117,46	105,94
<b>Összesen</b>	<b>29 179 465</b>	<b>28 182 603</b>	<b>32 428 668</b>	<b>31 614 468</b>	<b>111,14</b>	<b>112,18</b>

Forrás: KSH

13. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi átlagára

Termék megnevezése	2013. I-IV.		2014. I-IV.		2014. I-IV. / 2013. I-IV. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
	HUF/kg					
0401 Tej és tejszín <sup>a)</sup>	162,20	111,47	195,58	126,89	120,58	113,84
0402 Tej és tejszín <sup>b)</sup>	499,29	896,00	657,55	1003,75	131,70	112,03
0403 Kefir, joghurt	284,37	306,19	314,54	337,54	110,61	110,24
0404 Tejsavó	692,55	120,92	531,35	153,24	76,72	126,73
0405 Vaj és vajkrém	1043,50	933,41	1185,89	977,98	113,65	104,78
0406 Sajt és túró	931,47	1137,27	1080,20	1268,24	115,97	111,52

<sup>a)</sup> Nem sűrítve, nem édesítve. <sup>b)</sup> Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

6. ábra: A nyerstej ára az Európai Unióban

Ország	2013. V.		2014. IV.		2014. V.		2014. V./	2014. V./
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	2013. V. (százalék)	2014. IV. (százalék)
Ausztria	35,93	105,15	40,52	124,53	39,56	120,39	110,10	97,63
Belgium	35,71	104,50	39,38 <sup>a)</sup>	121,03	38,01	115,67	106,44	96,52
Dánia	36,50	106,82	44,58 <sup>a)</sup>	137,01	43,00 <sup>a)</sup>	130,86	117,81	96,46
Egyesült Királyság	34,15	99,94	38,29	117,68	38,74	117,89	113,44	101,18
Finnország	42,91	125,57	46,21	142,02	46,05	140,14	107,32	99,65
Franciaország	31,98	93,59	34,14	104,92	34,23	104,17	107,04	100,26
Görögország	43,59	127,56	42,93	131,94	42,73	130,04	98,03	99,53
Hollandia	39,50	115,60	41,25	126,77	42,00	127,81	106,33	101,82
Írország	36,22	106,00	38,55	118,48	37,10	112,90	102,43	96,24
Luxemburg	34,40	100,67	40,37	124,07	38,75	117,92	112,65	95,99
Németország	32,99	96,54	39,72	122,07	38,87	118,29	117,82	97,86
Olaszország	38,16	111,67	41,61	127,88	41,61 <sup>a)</sup>	126,63	109,04	100,00
Portugália	31,60	92,48	37,80	116,17	35,43	107,82	112,12	93,73
Spanyolország	32,62	95,46	35,83	110,12	35,44	107,85	108,65	98,91
Svédország	38,63	113,05	40,48	124,41	40,85 <sup>a)</sup>	124,31	105,75	100,91
Ciprus	56,80	166,22	56,47	173,55	55,86	169,99	98,35	98,92
Csehország	32,03	93,73	34,91 <sup>a)</sup>	107,29	34,11	103,80	106,49	97,71
Észtország	32,65	95,55	40,40	124,16	39,63	120,60	121,38	98,09
Lengyelország	30,03	87,88	33,83	103,97	32,94	100,24	109,69	97,37
Lettország	29,67	86,83	34,17	105,01	31,76	96,65	107,04	92,95
Litvánia	28,82	84,34	32,67	100,40	27,74	84,42	96,25	84,91
<b>Magyarország</b>	<b>31,40</b>	<b>91,89</b>	<b>35,04</b>	<b>107,70</b>	<b>34,49</b>	<b>104,97</b>	<b>114,23</b>	<b>97,47</b>
Málta	52,72	154,28	45,68	140,39	45,68	139,01	90,10	99,02
Szlovákia	31,54	92,30	35,05	107,72	34,47	104,90	109,29	98,35
Szlovénia	31,12	91,07	36,56	112,36	35,61	108,37	114,43	97,40
Bulgária	33,04	96,69	35,73	109,81	34,89	106,18	105,60	97,65
Románia	28,87	84,49	31,58	97,05	29,87	90,90	103,46	94,59
Horvátország	-	-	36,64	112,61	36,31	110,50	-	99,10
<b>EU-27</b>	<b>34,25</b>	<b>100,23</b>	<b>38,24</b>	<b>117,52</b>	<b>37,81</b>	<b>115,06</b>	<b>110,39</b>	<b>98,88</b>

<sup>a)</sup> Becsült adat.

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

Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság

14. táblázat: A nyerstej ára a harmadik országokban

Ország	2013. V.		2014. IV.		2014. V.		2014. V./ 2013. V. (százalék)	2014. V./ 2014. IV. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Argentína	29,65	87,81	25,86	79,61	26,18	80,02	88,30	101,24
Brazília	36,22	105,95	34,10	104,85	35,15	107,09	97,04	103,09
Japán	67,72	198,45	64,12	197,03	67,98	206,95	100,39	106,03
Svájc	48,90	143,20	54,62	167,84	-	-	-	-
Új-Zéland	29,51	86,36	40,24	123,67	40,46	123,13	137,11	100,55
USA	33,50	97,99	40,43	124,27	38,90	118,38	116,13	96,22

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

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

15. táblázat: A nyerstej ára<sup>a)</sup> az Európai Unió meghatározó tejfeldolgozóinál

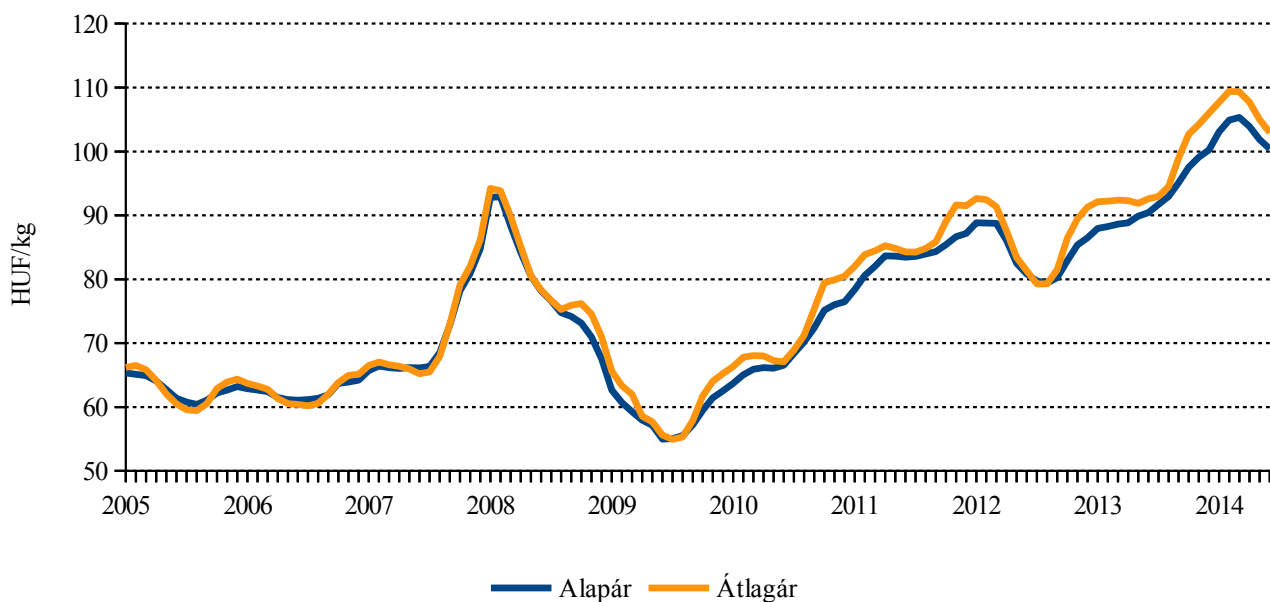
Ország	Feldolgozó						EUR/100 kg
		2013. V.	2014. IV.	2014. V.	2014. V./ 2013. V. (százalék)	2014. V./ 2014. IV. (százalék)	
Belgium	Milcobel	36,89	40,03	38,98	105,67	97,38	
Németország	Alois Müller	37,41	38,40	36,91	98,66	96,12	
Németország	Nordmilch	35,09	39,05	39,05	111,29	100,00	
Dánia	Arla Foods	34,97	40,99	39,54	113,07	96,46	
Finnország	Hämeenlinnan Osuusmeijeri	40,79	42,46	42,45	104,07	99,98	
Franciaország	Bongrain CLE (Basse Normandie)	33,43	35,52	35,49	106,16	99,92	
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	32,80	40,01	37,46	114,21	93,63	
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	33,01	34,87	35,07	106,24	100,57	
Franciaország	Sodiaal	33,21	36,79	36,97	111,32	100,49	
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	32,43	37,17	37,31	115,05	100,38	
Nagy-Britannia	First Milk	29,78	38,78	39,24	131,77	101,19	
Írország	Glanbia	37,03	38,94	36,96	99,81	94,92	
Írország	Kerry Agribusiness	36,92	38,77	38,77	105,01	100,00	
Olaszország	Granarolo (North)	40,24	45,81	45,81	113,84	100,00	
Hollandia	DOC Kaas	35,49	37,73	35,38	99,69	93,77	
Hollandia	Friesland Campina	36,08	40,13	39,15	108,51	97,56	
<b>EU átlag</b>	<b>-</b>	<b>35,35</b>	<b>39,09</b>	<b>38,41</b>	<b>108,66</b>	<b>98,26</b>	

<sup>a)</sup> 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

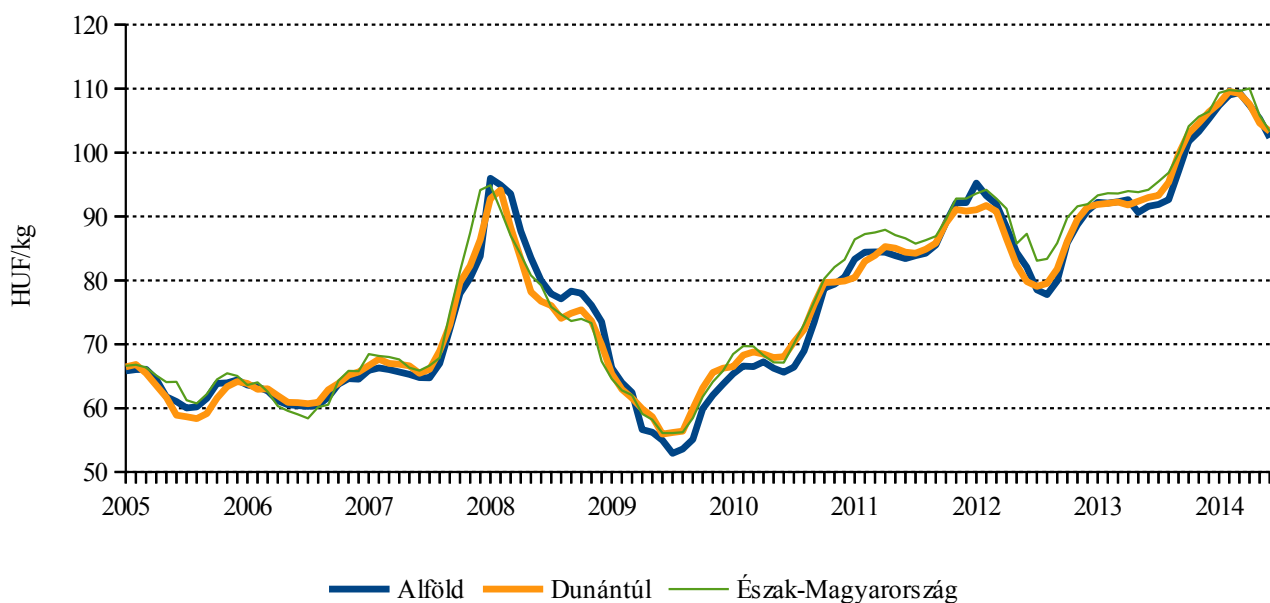
7. ábra: A nyerstej országos termelői alap- és átlagára<sup>a)</sup> Magyarországon



<sup>a)</sup> A nyerstej valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

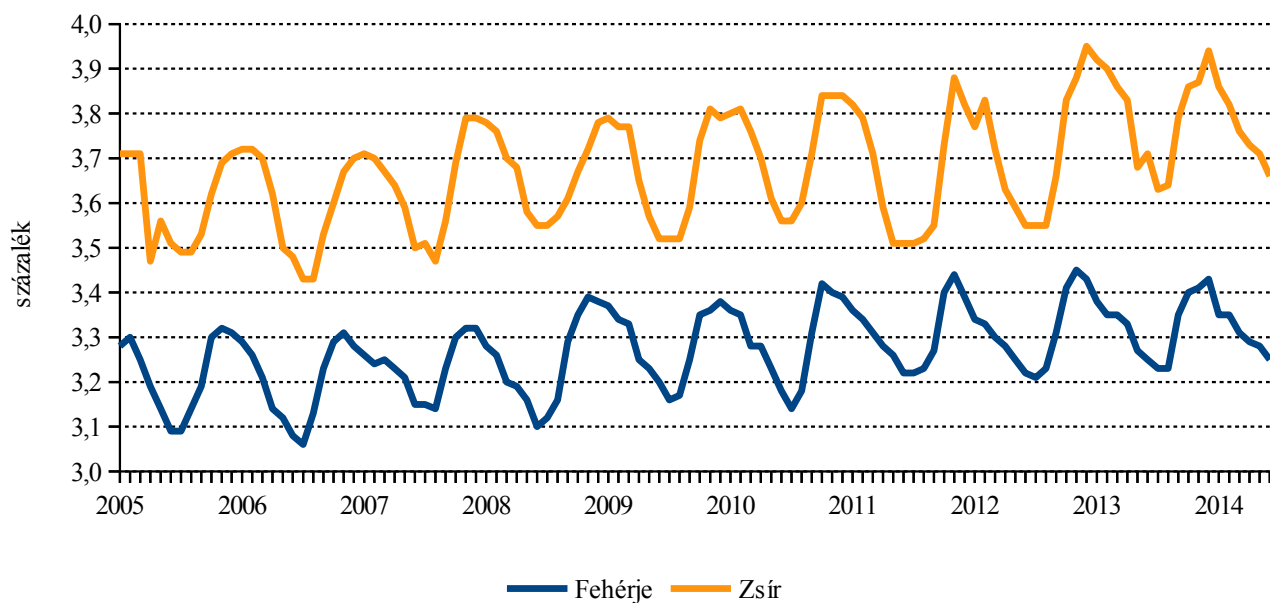
8. ábra: A nyerstej termelői átlagára<sup>a)</sup> régióként Magyarországon



<sup>a)</sup> A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

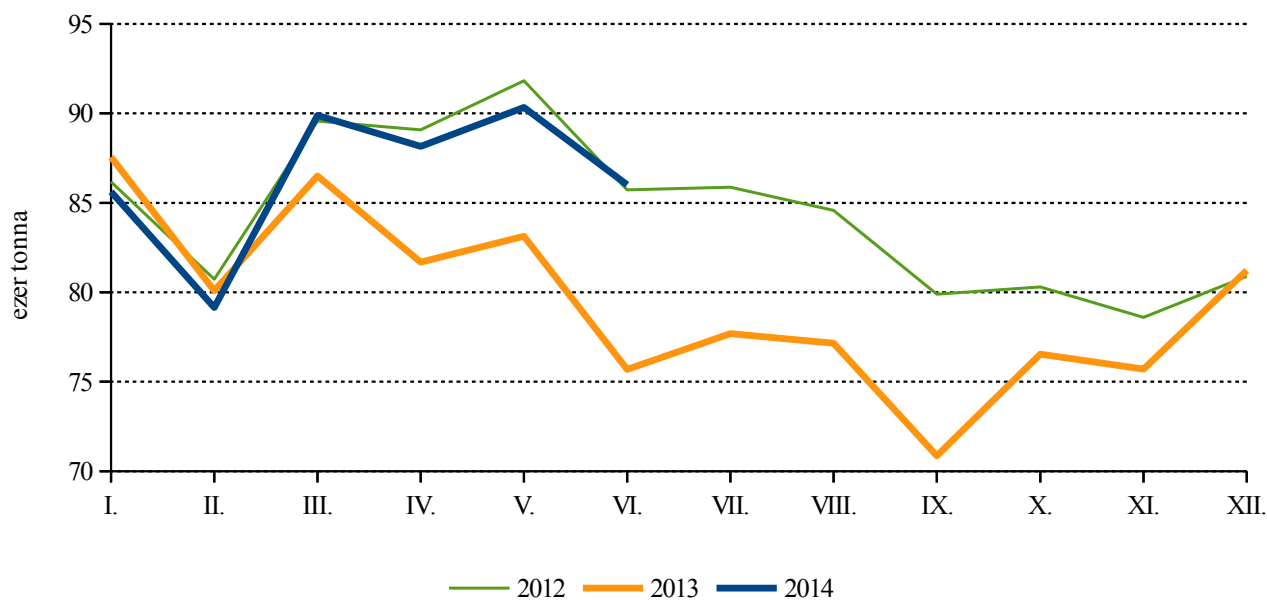


9. ábra: A nyerstej beltartalma<sup>a)</sup> Magyarországon

<sup>a)</sup> A nyerstej beltartalma összes minőségi kategóriára vonatkozik.

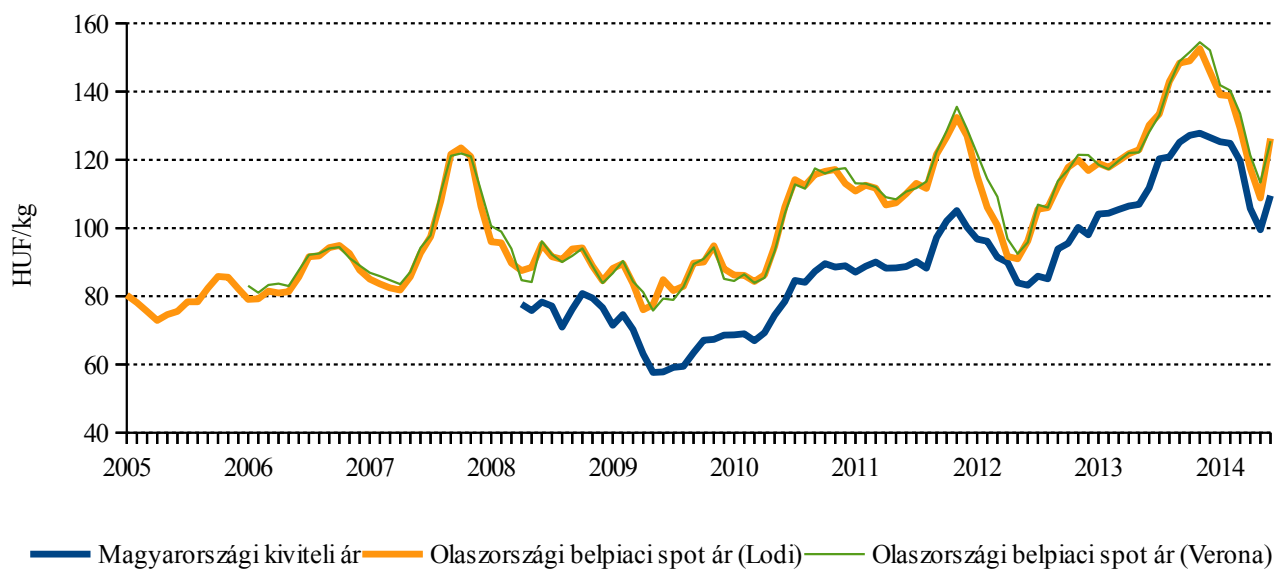
Forrás: AKI PÁIR

10. ábra: A felvásárolt nyerstej mennyisége Magyarországon



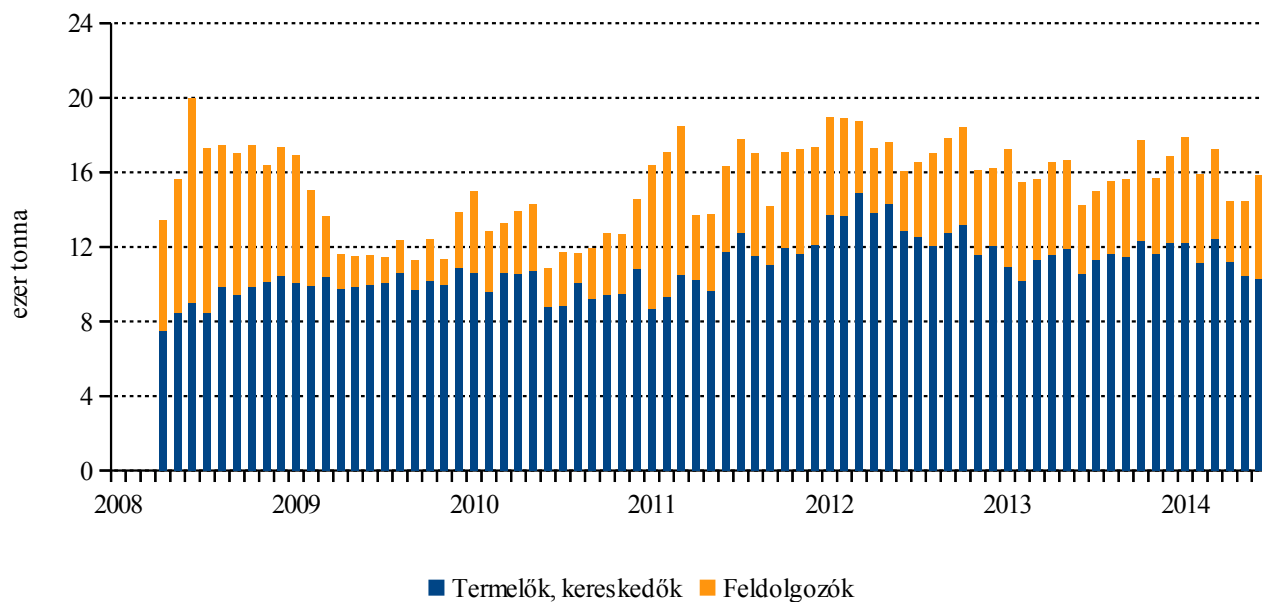
Forrás: AKI PÁIR

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



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

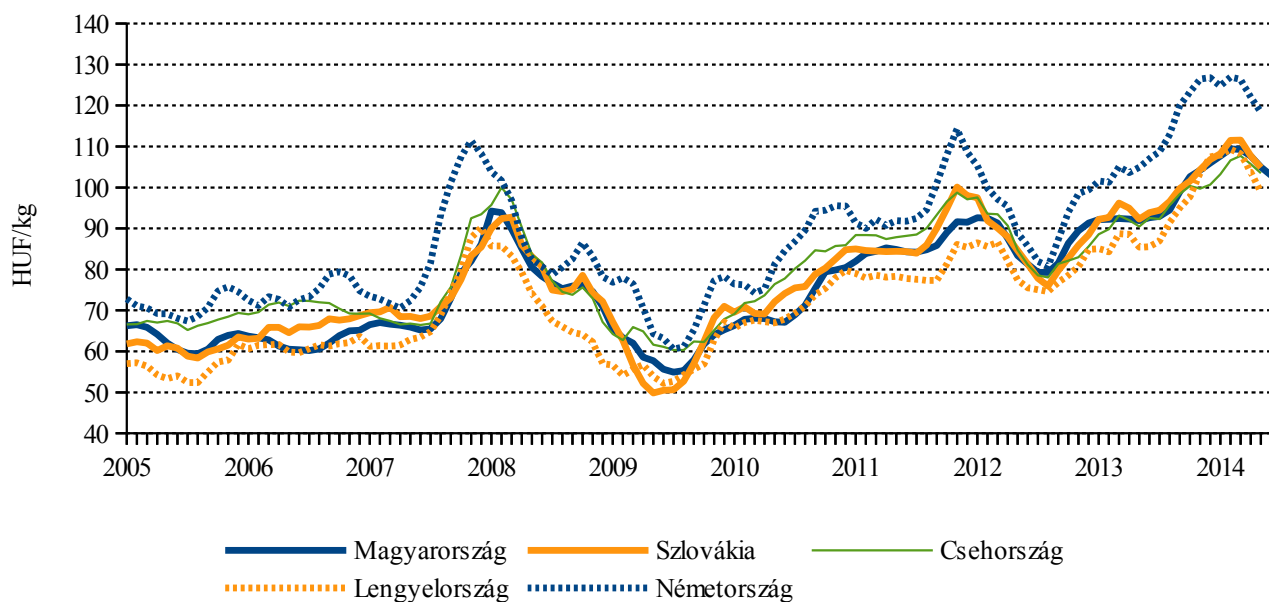
12. ábra: A termelők és a feldolgozók nyerstej kivitele Magyarországon



Forrás: AKI PÁIR

## Nemzetközi piaci információk

13. ábra: A nyerstej termelői ára néhány európai országban



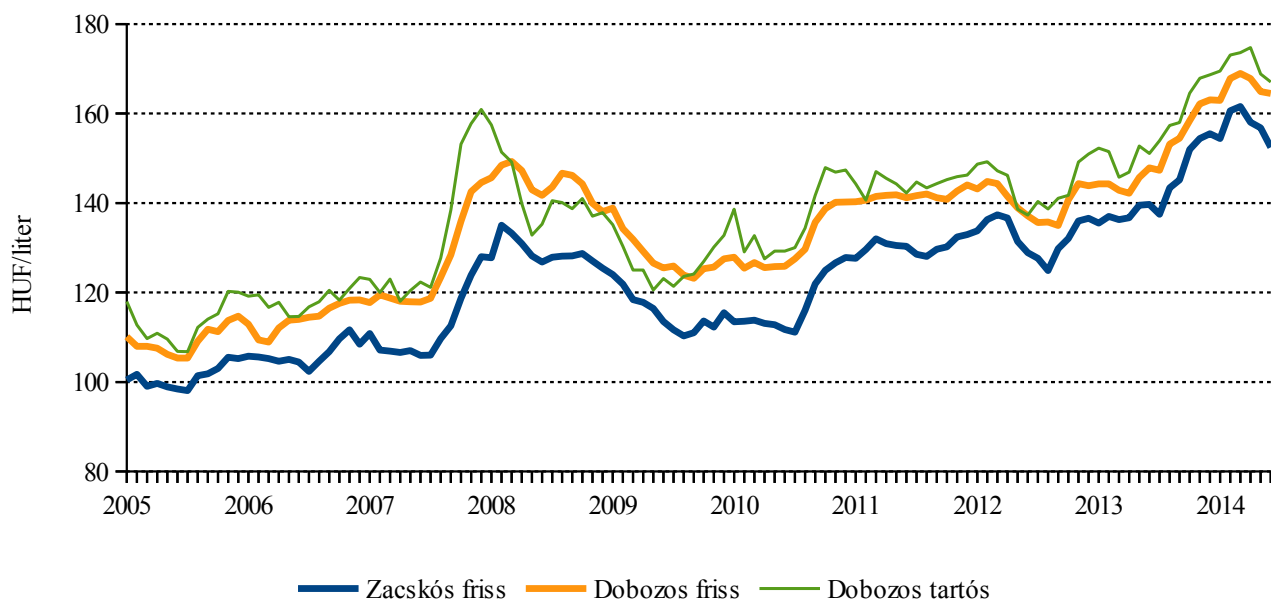
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV–Európai Bizottság

14. ábra: A nyerstej termelői ára az Európai Unióban



Forrás: LTO

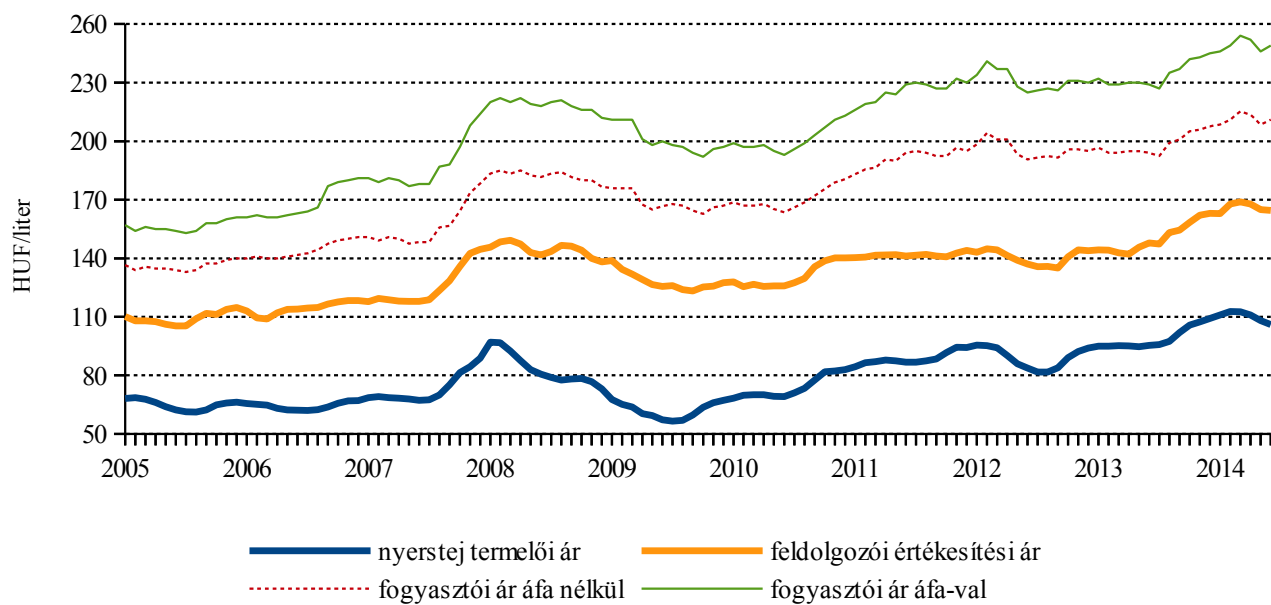
15. ábra: A folyadéktej<sup>a)</sup> feldolgozói értékesítési ára Magyarországon



<sup>a)</sup> 2,8 százalék zsírtartalom.

Forrás: AKI PÁIR

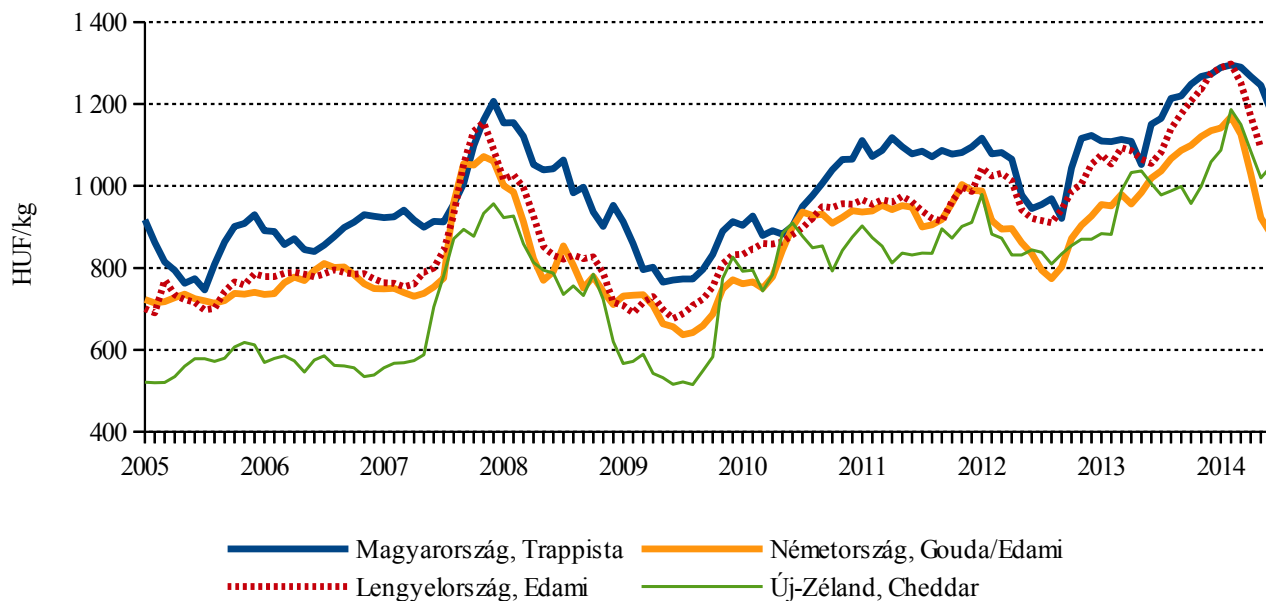
16. ábra: A folyadéktej fázisárainak alakulása Magyarországon



Megjegyzés: A feldolgozói értékesítési ár 2,8 százalék zsírtartalmú dobozos friss teje, a fogyasztói ár 2,8 százalék zsírtartalmú pasztörizált teje vonatkozik.

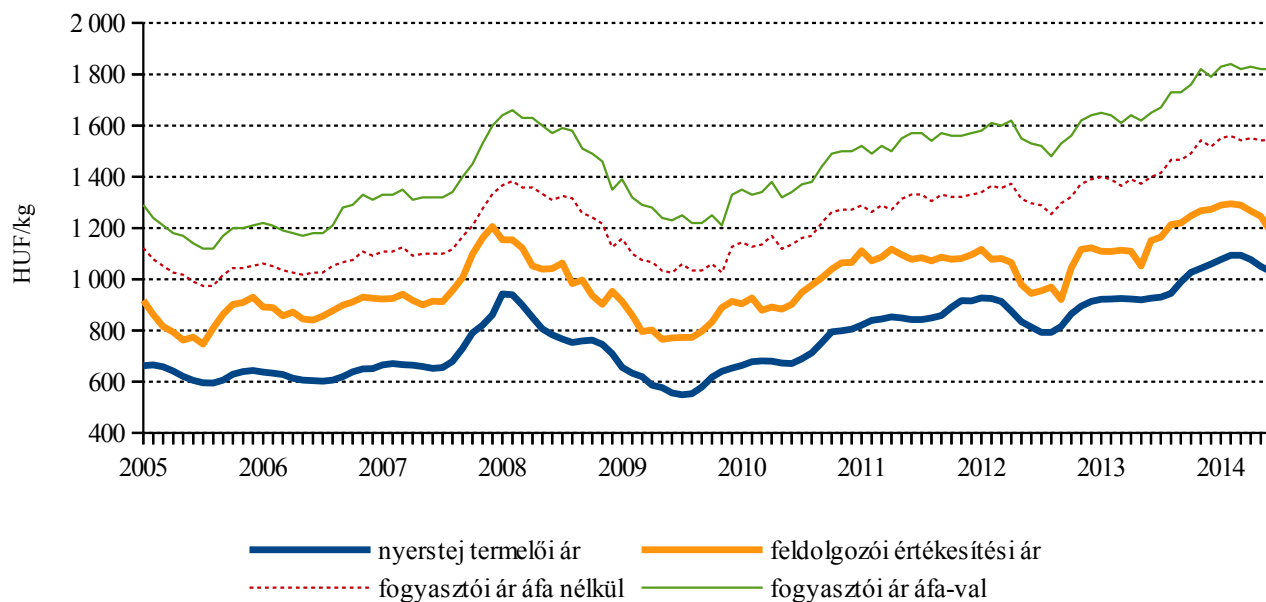
Forrás: AKI PÁIR, KSH

17. ábra: A sajt feldolgozó értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



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

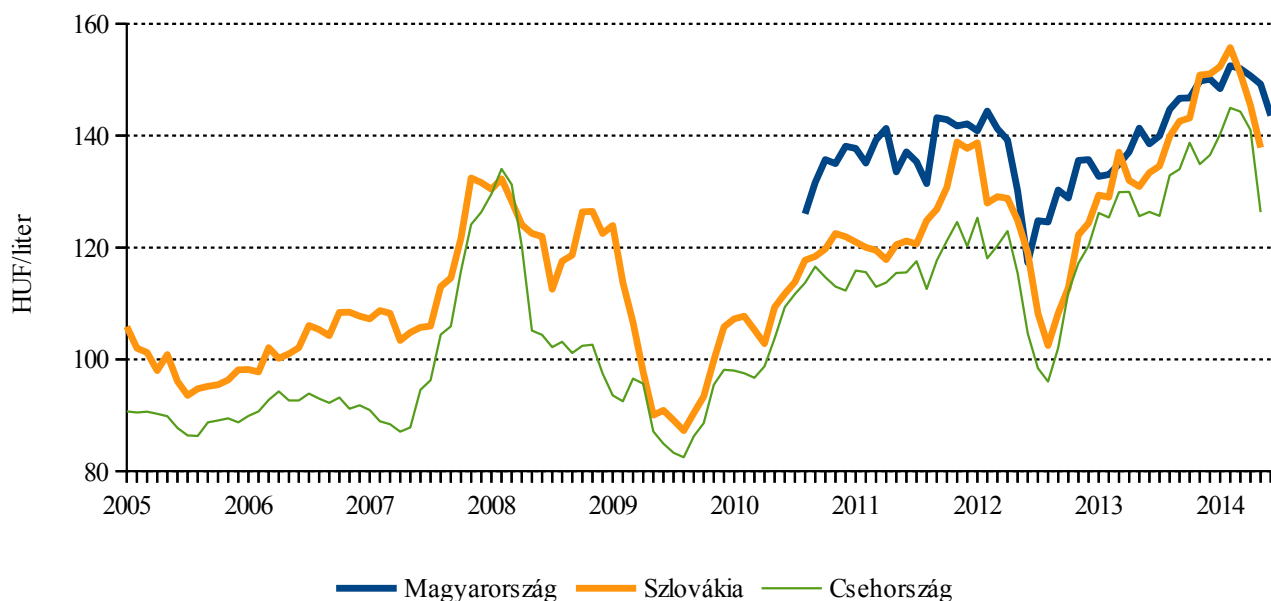
18. ábra: A Trappista sajt fázisárainak alakulása Magyarországon



Megjegyzés: A termelői ár 10 kg nyerstej árának felel meg.

Forrás: AKI PÁIR, KSH

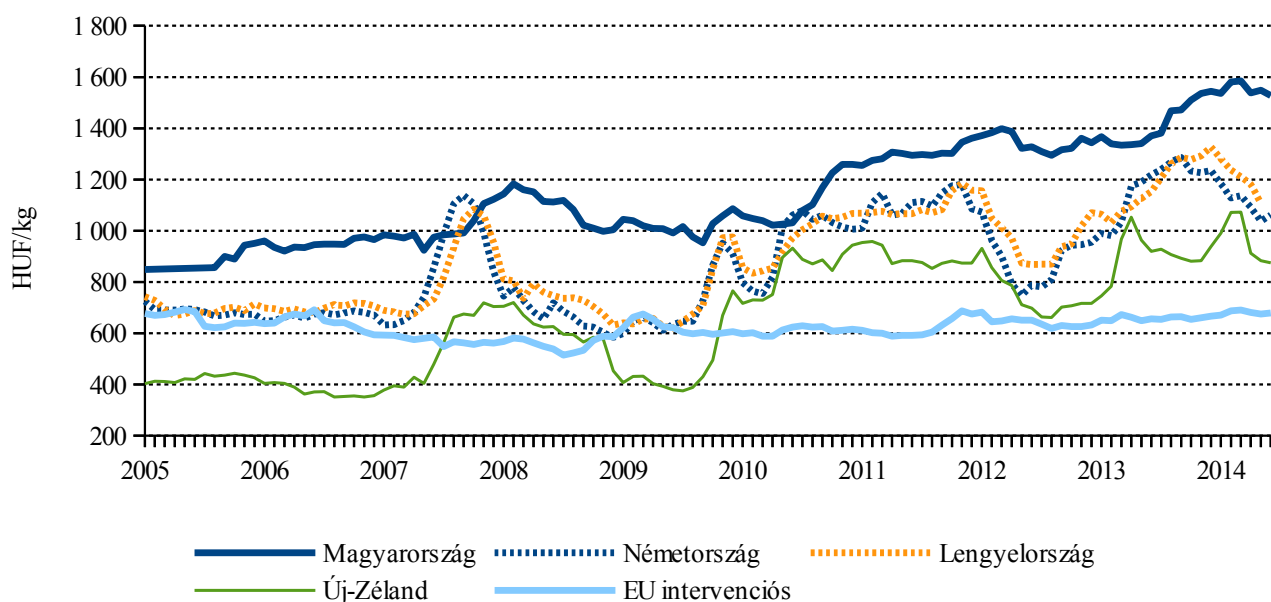
19. ábra: A folyadéktej<sup>a)</sup> feldolgozó értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



<sup>a)</sup> 1,5 százalék zsírtartalom dobozos tartós.

Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR

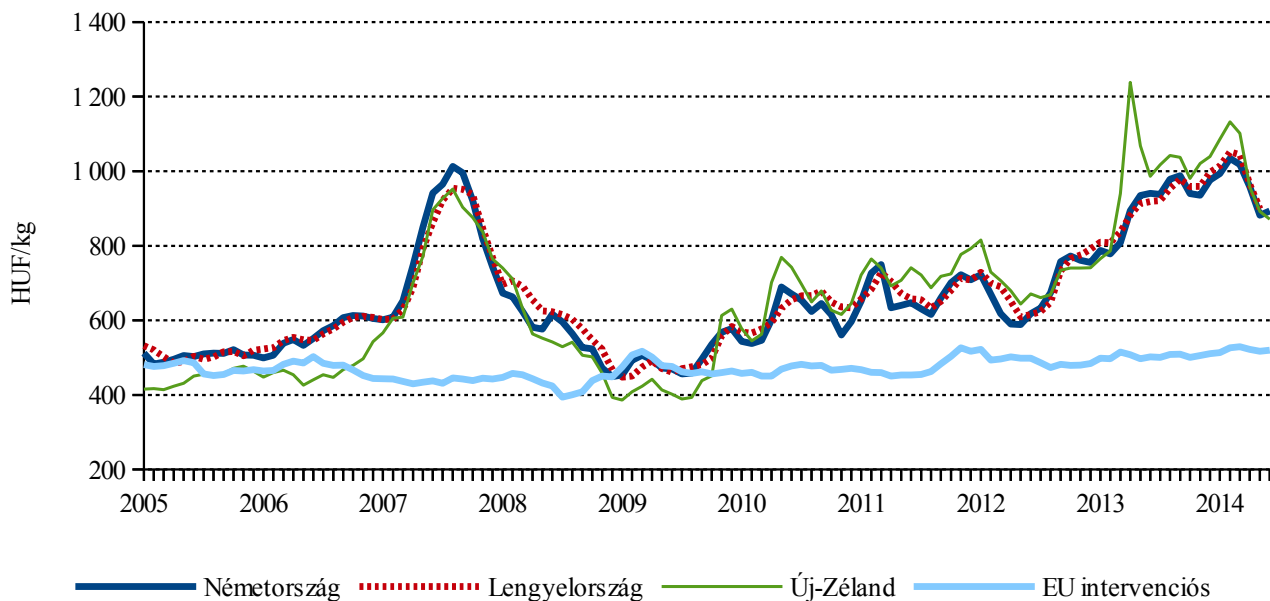
20. ábra: Az ömlesztett vaj<sup>a)</sup> feldolgozó értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



<sup>a)</sup> Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.

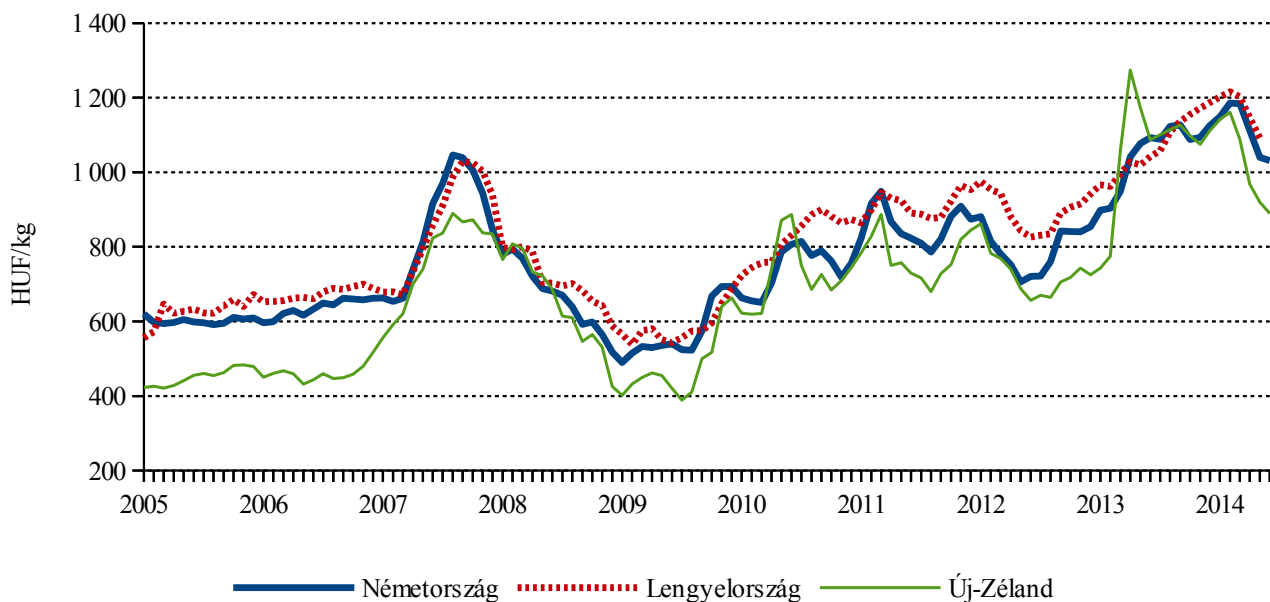
Forrás: AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS – ARR, USDA

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



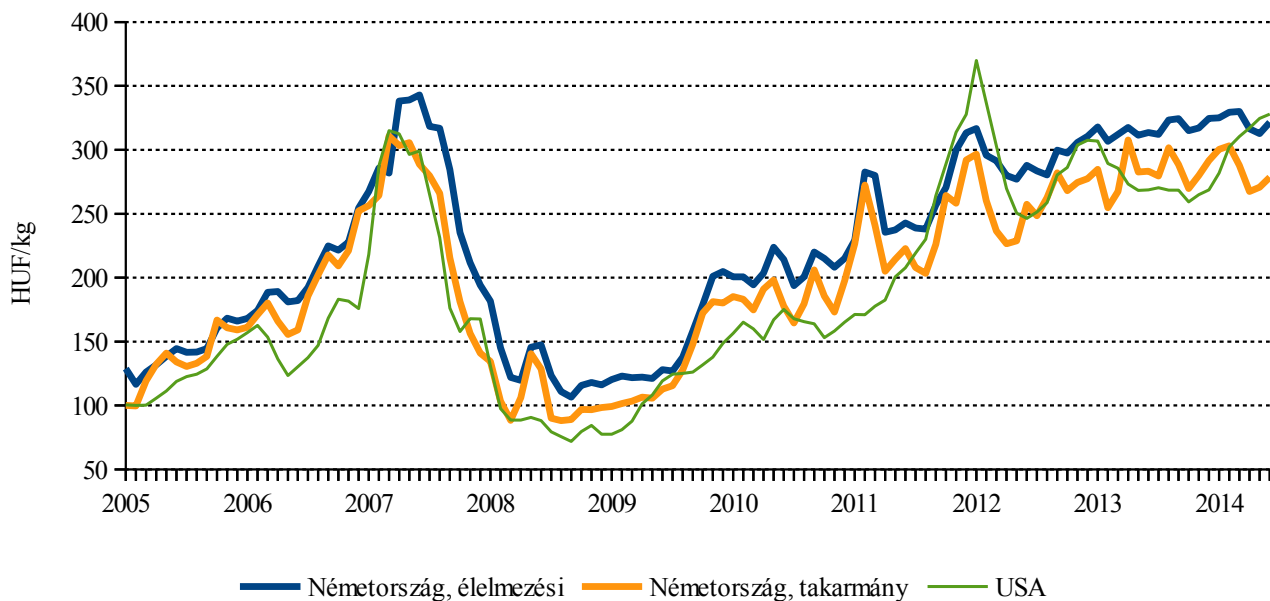
Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS – ARR, USDA

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



Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, IERIGŽ – PIB, USDA

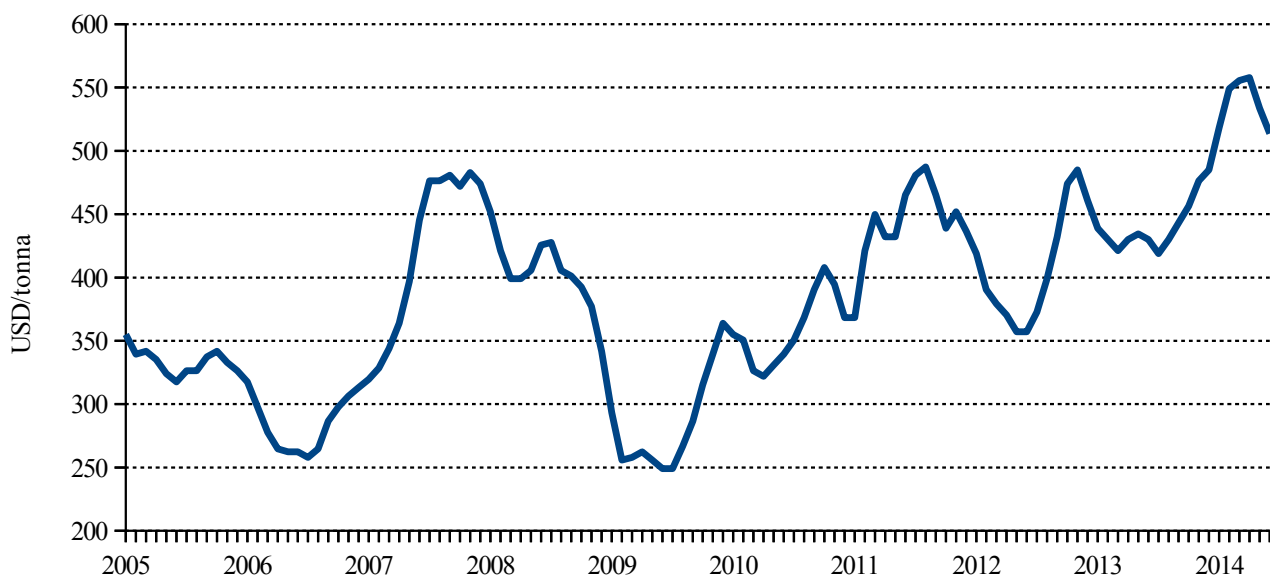
23. ábra: A tejsavópor feldolgozó értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



Megjegyzés: Az USA-ban az adatok a középső területekre vonatkoznak.

Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, USDA

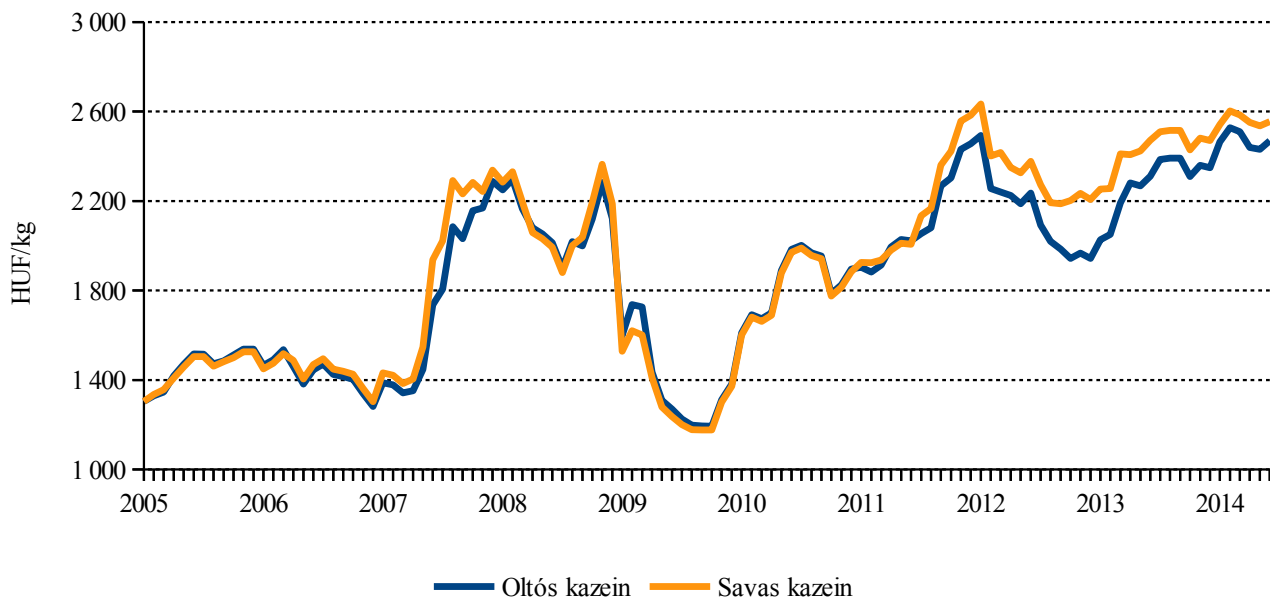
24. ábra: A nyerstej termelői ára az USA-ban



Forrás: USDA

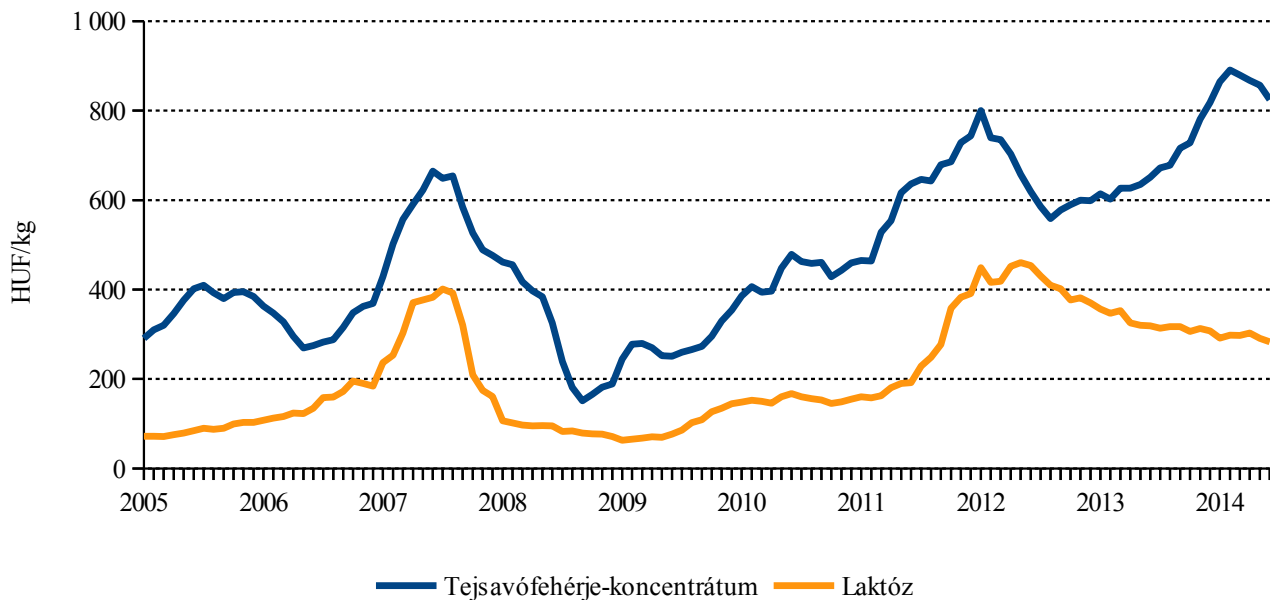


25. ábra: A kazein feldolgozói értékesítési ára az USA-ban



Forrás: USDA

26. ábra: A tejsavófehérje-koncentrátum és a laktóz feldolgozói értékesítési ára az USA-ban

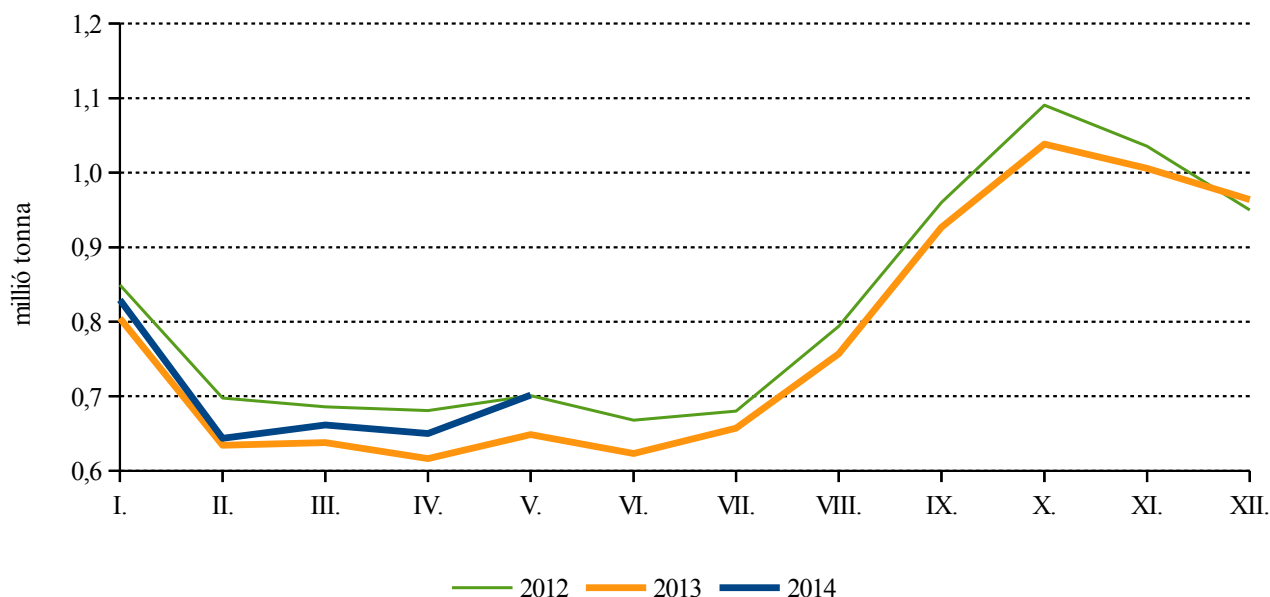


Megjegyzés: Az adatok a középső területekre és a nyugati partra vonatkoznak.

Forrás: USDA

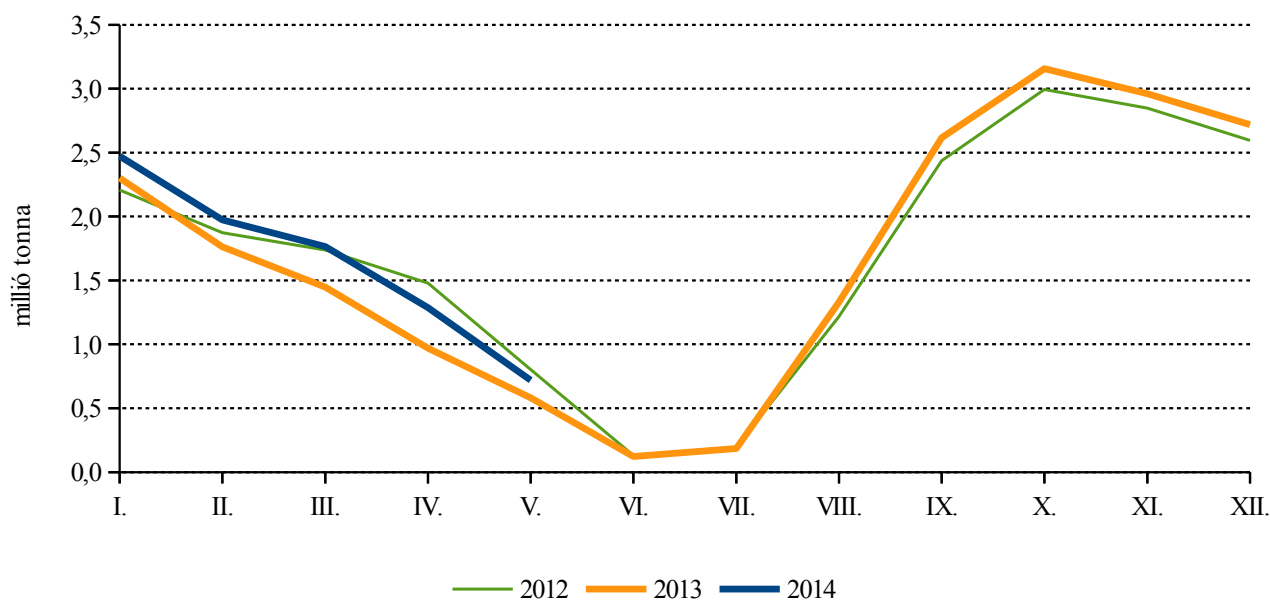
## A tejtermelés és a tejfelvásárlás alakulása néhány országban

27. ábra: Ausztrália tejtermelése



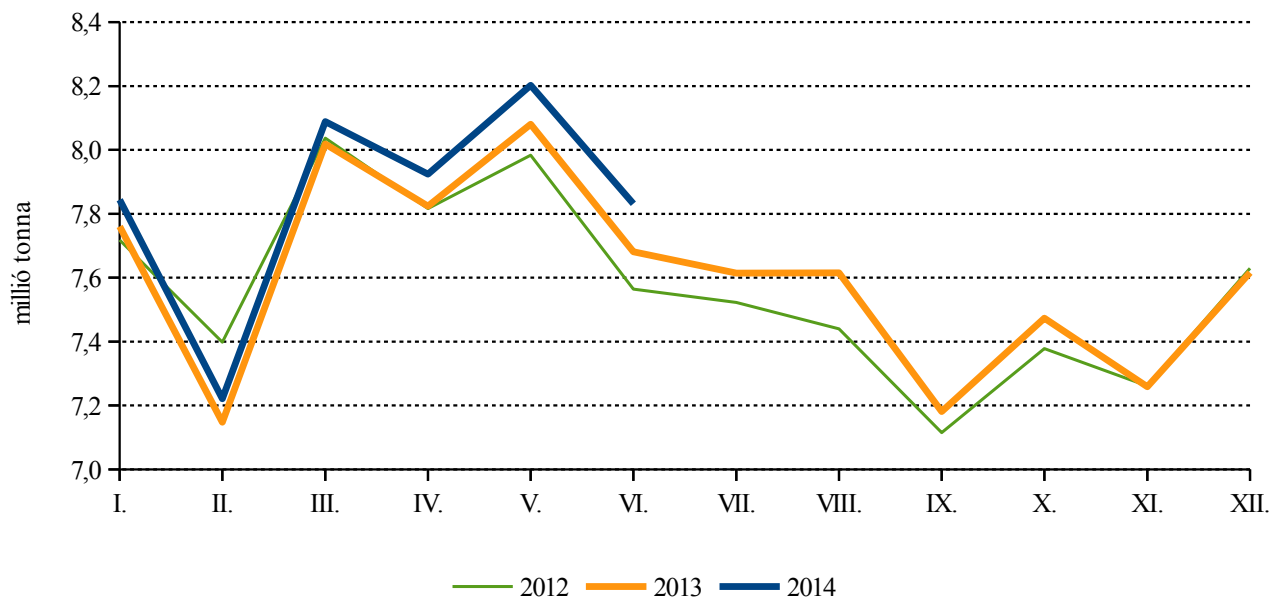
Forrás: Dairy Australia

28. ábra: Új-Zéland tejtermelése



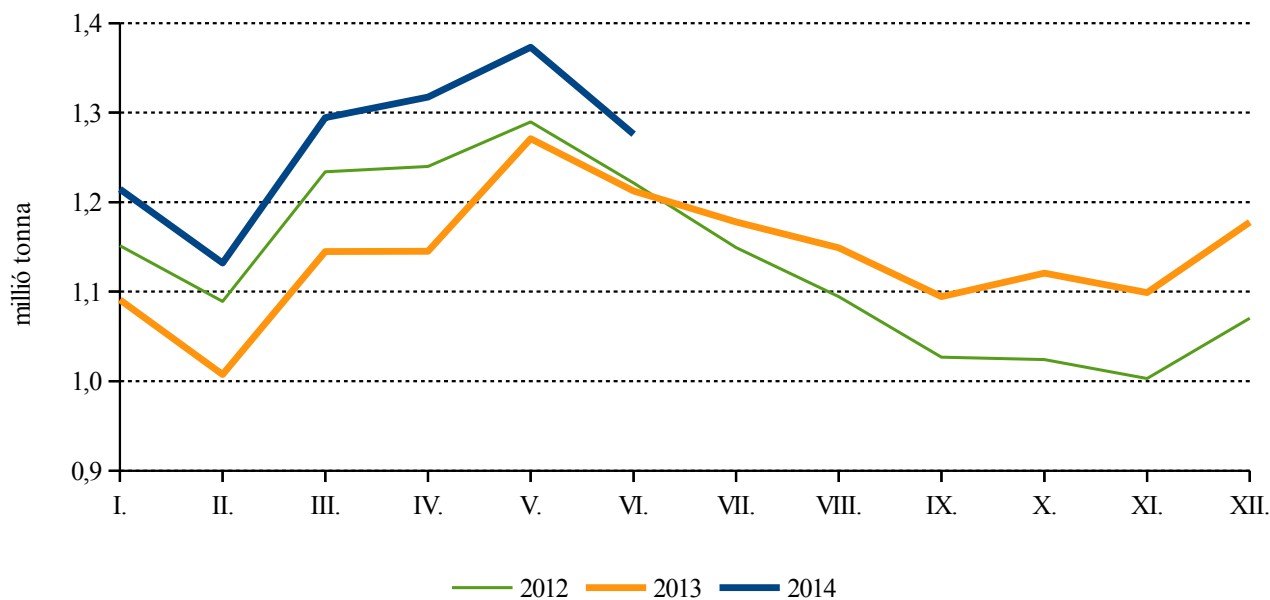
Forrás: DCANZ

29. ábra: Az Egyesült Államok tejtermelése



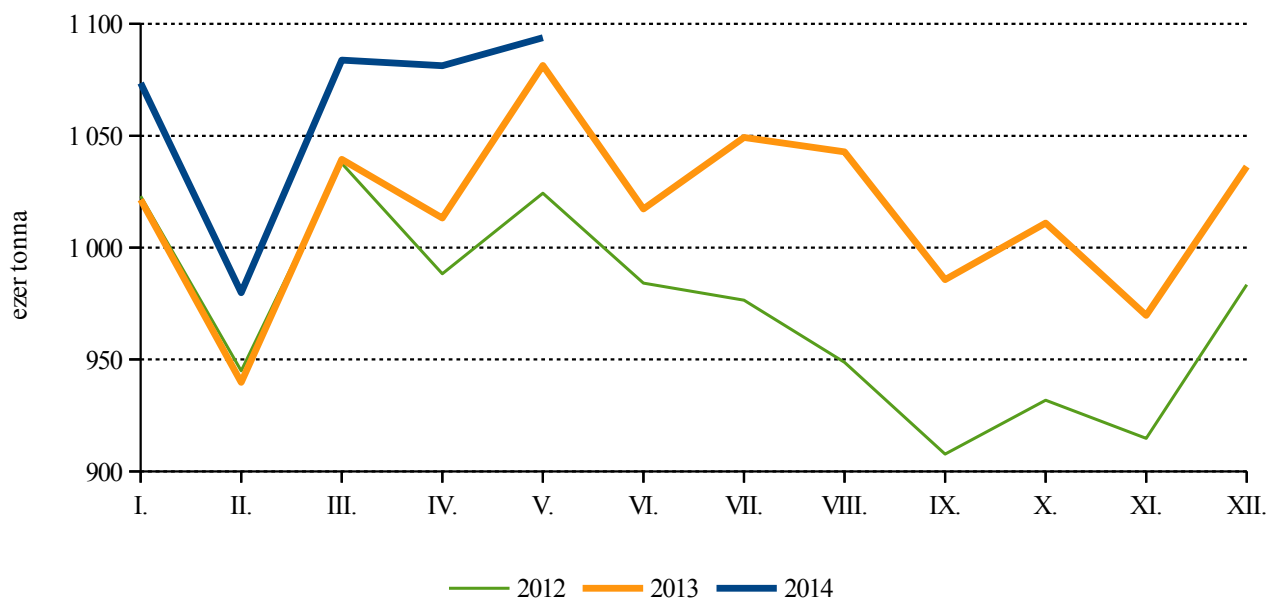
Forrás: USDA

30. ábra: Az Egyesült Királyságban felvásárolt nyerstej mennyisége



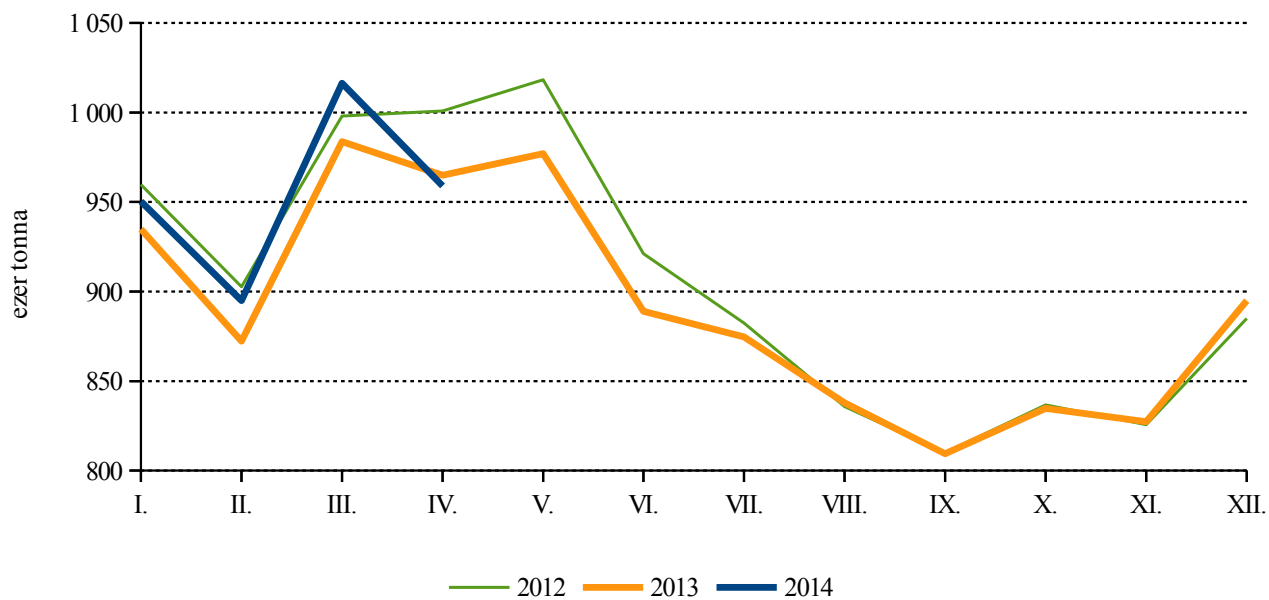
Forrás: DEFRA/RPA

31. ábra: A Hollandiában felvásárolt nyerstej mennyisége



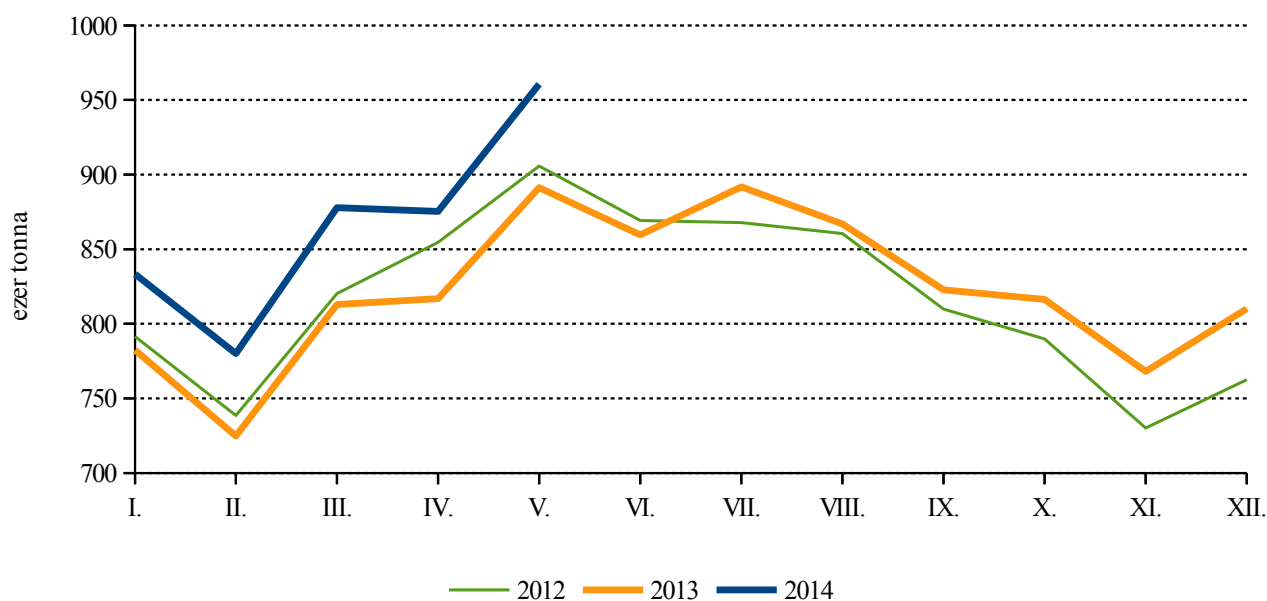
Forrás: CBS

32. ábra: Az Olaszországban felvásárolt nyerstej mennyisége



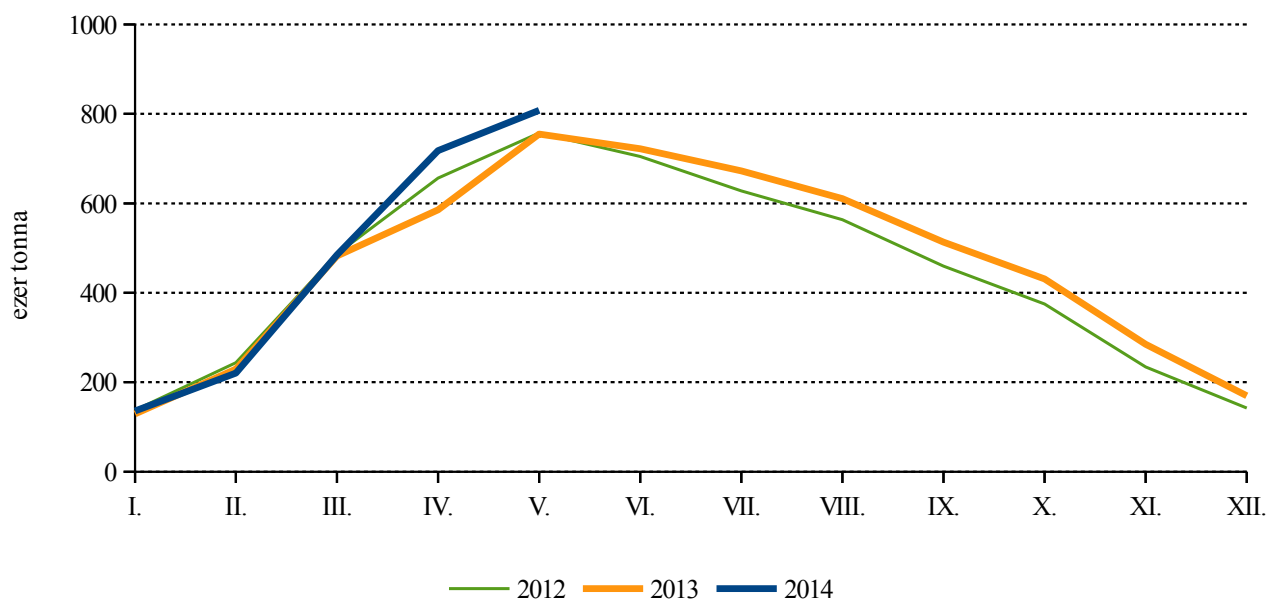
Forrás: AGEA – CLAL

33. ábra: A Lengyelországban felvásárolt nyerstej mennyisége



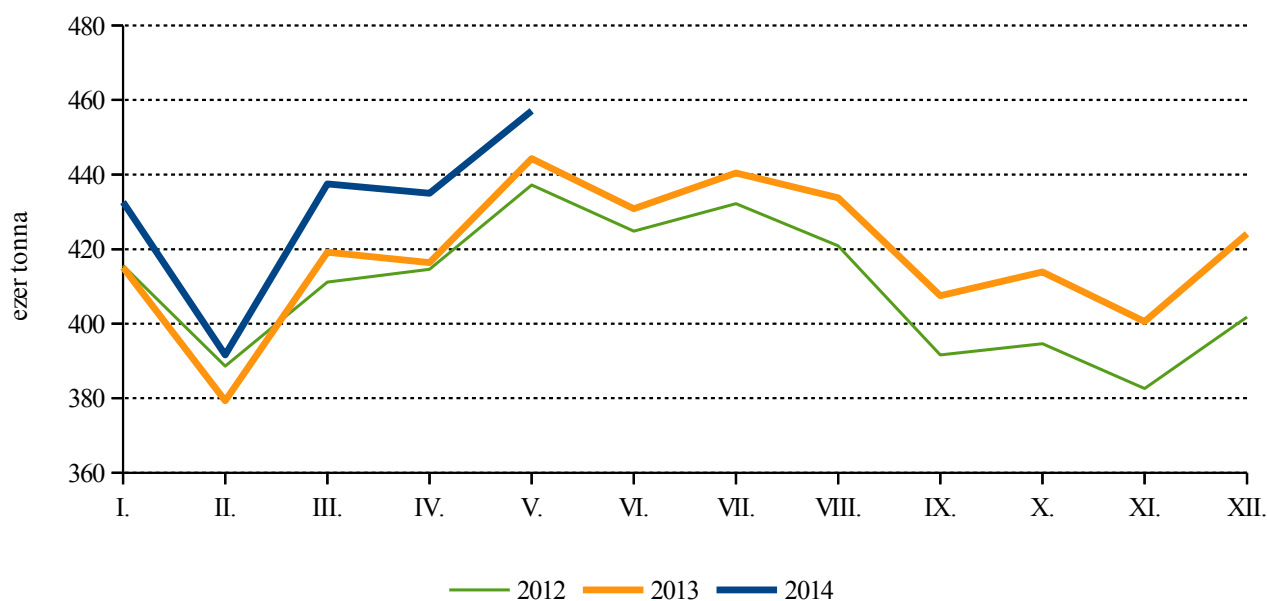
Forrás: GUS – ARR

34. ábra: Az Írországban felvásárolt nyerstej mennyisége



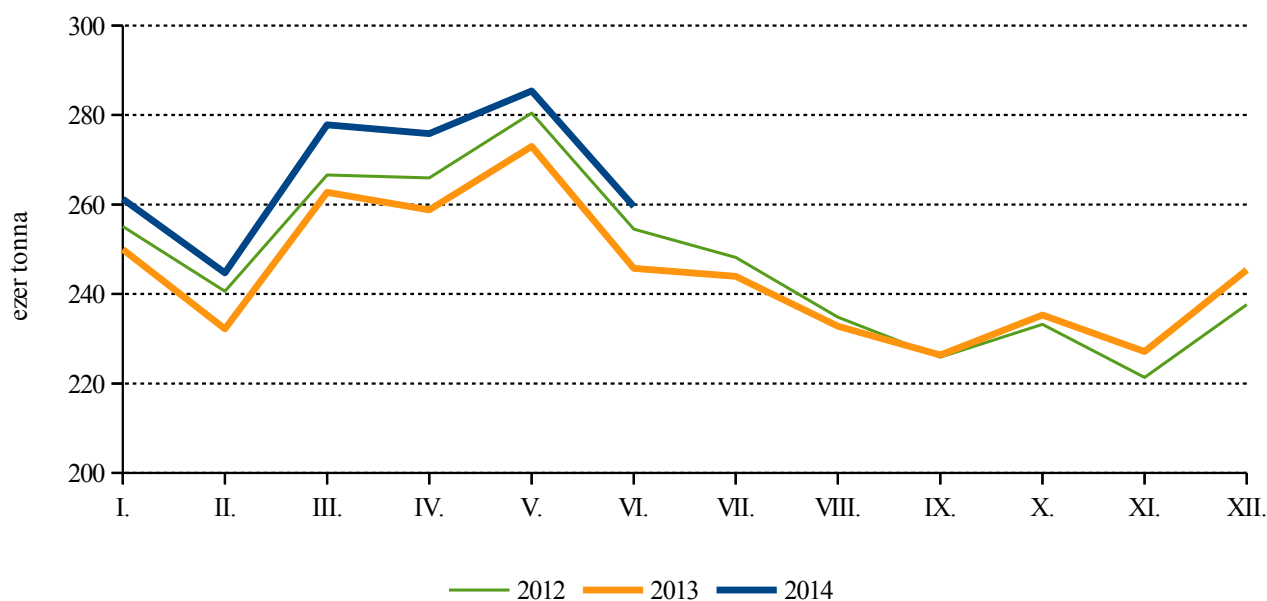
Forrás: CSO

35. ábra: A Dániában felvásárolt nyerstej mennyisége



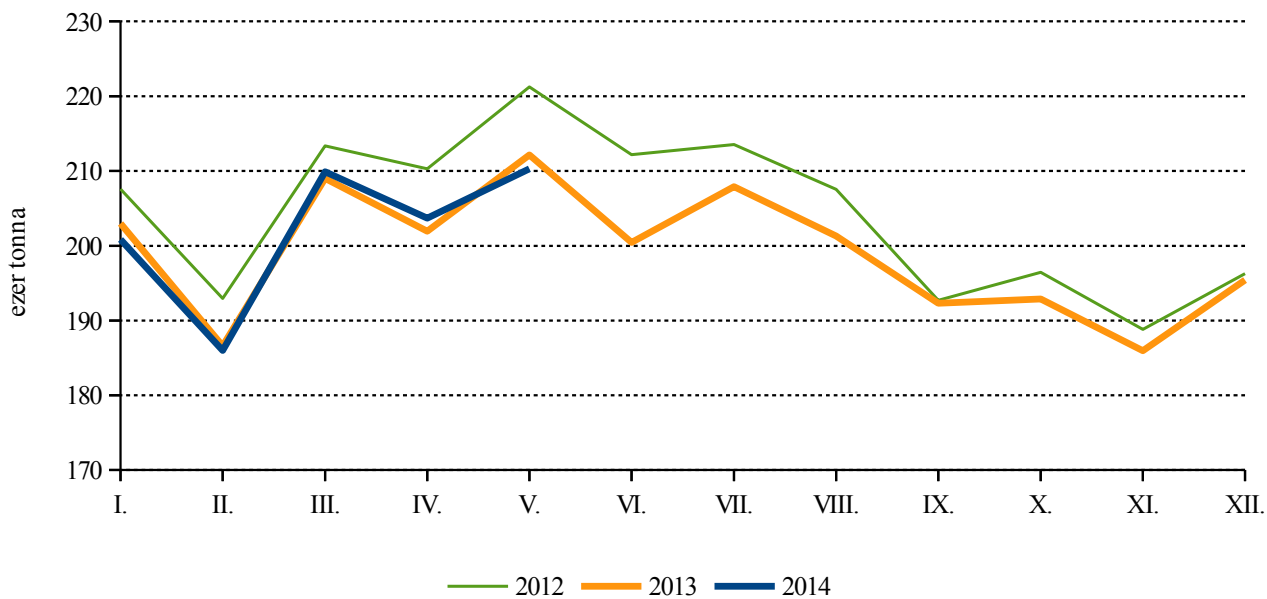
Forrás: DST

36. ábra: Az Ausztriában felvásárolt nyerstej mennyisége



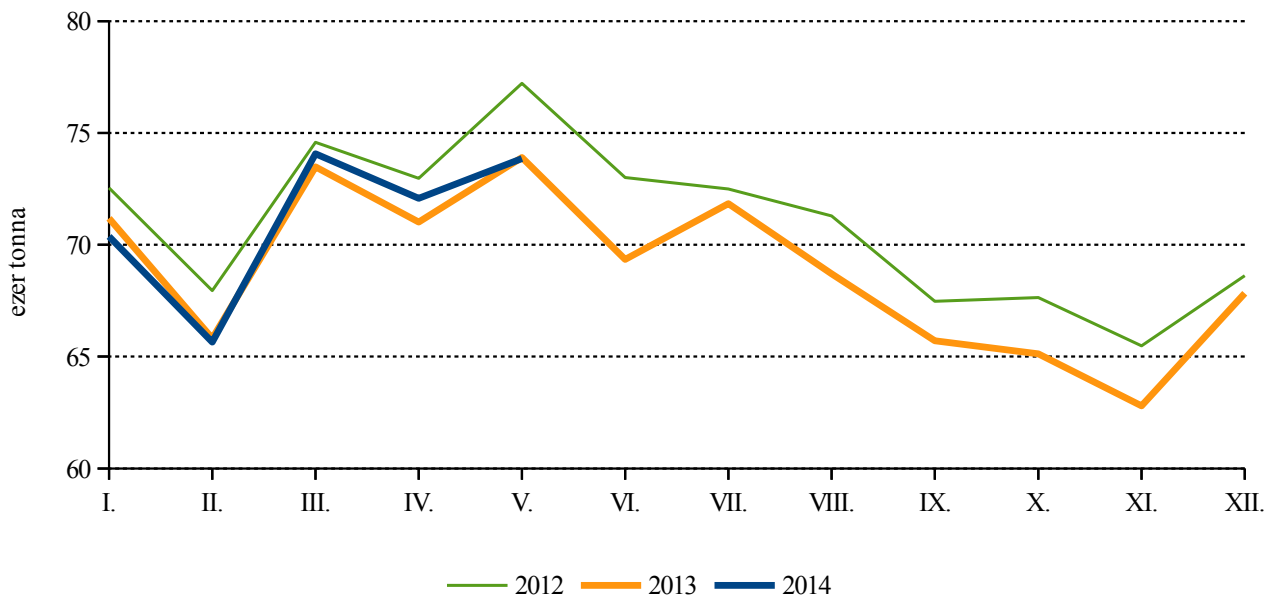
Forrás: AMA

37. ábra: A Csehországban felvásárolt nyerstej mennyisége



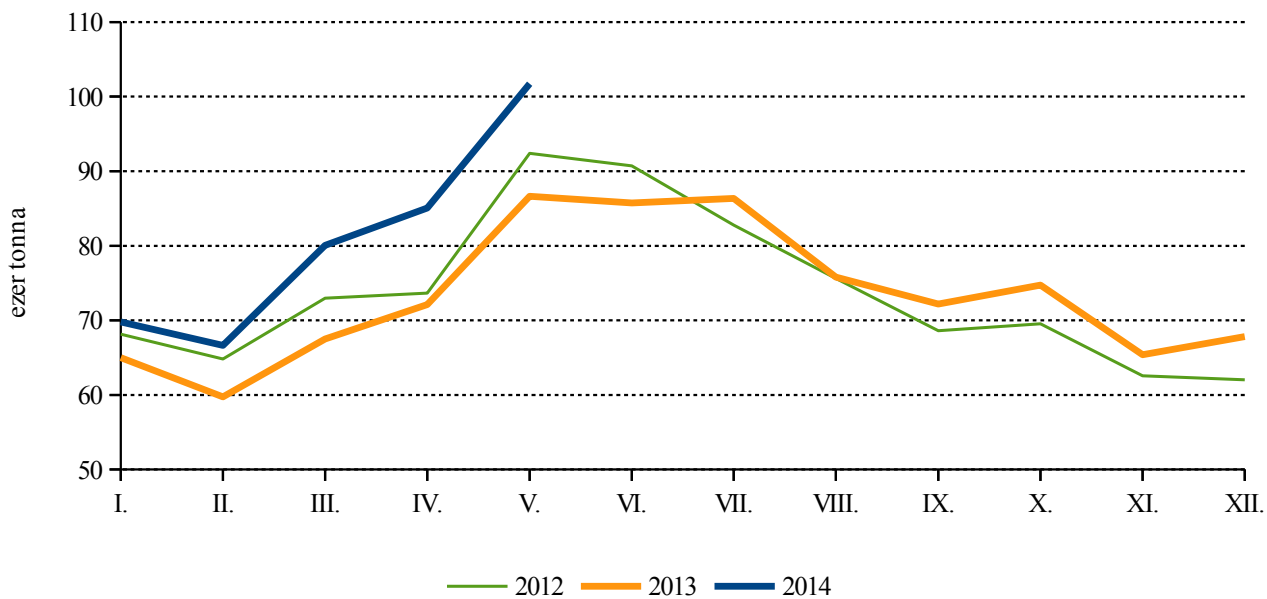
Forrás: MZCR

38. ábra: A Szlovákiában felvásárolt nyerstej mennyisége



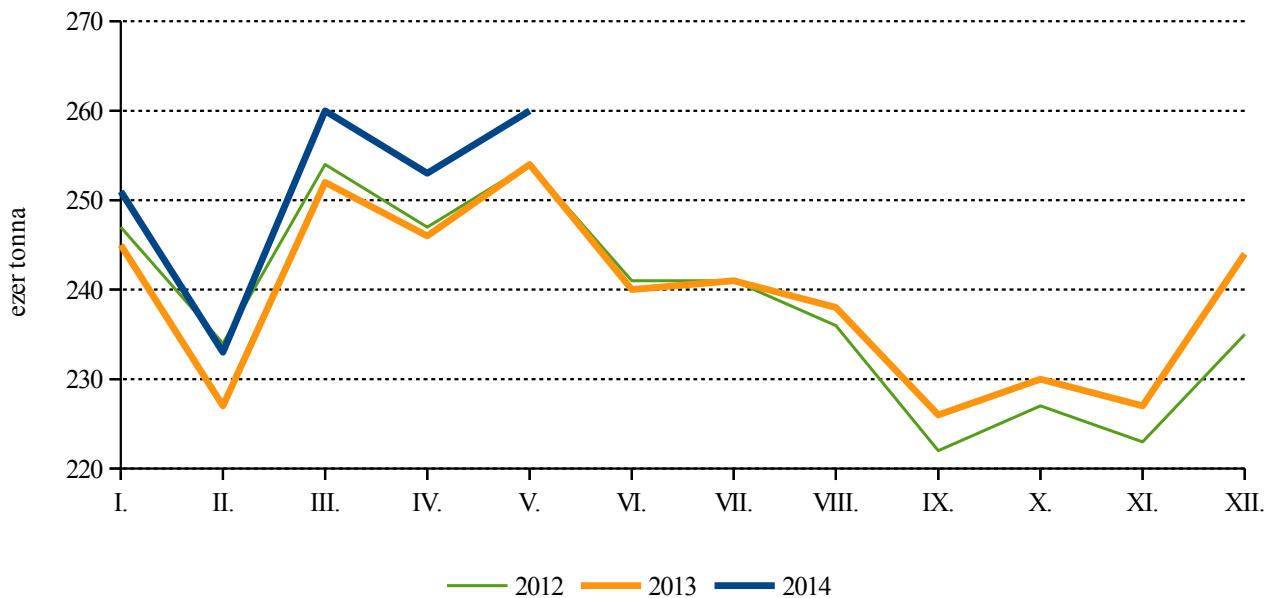
Forrás: PPA ATIS

39. ábra: A Romániában felvásárolt nyerstej mennyisége



Forrás: INSSE

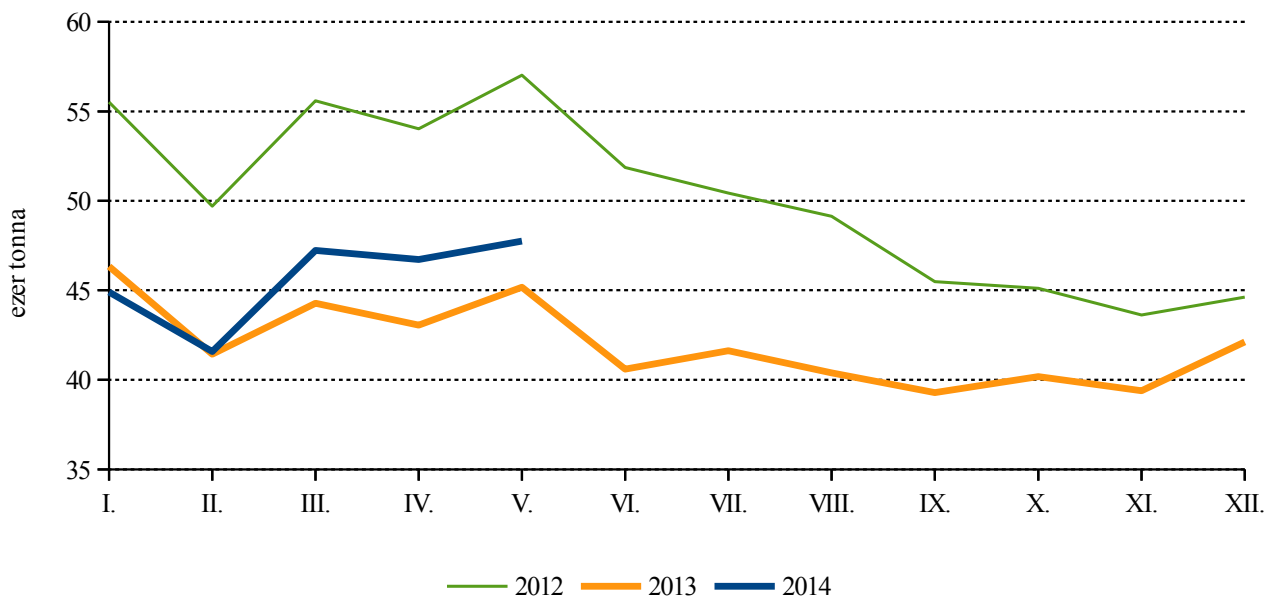
40. ábra: A Svédországban felvásárolt nyerstej mennyisége



Forrás: Jordbruksverket

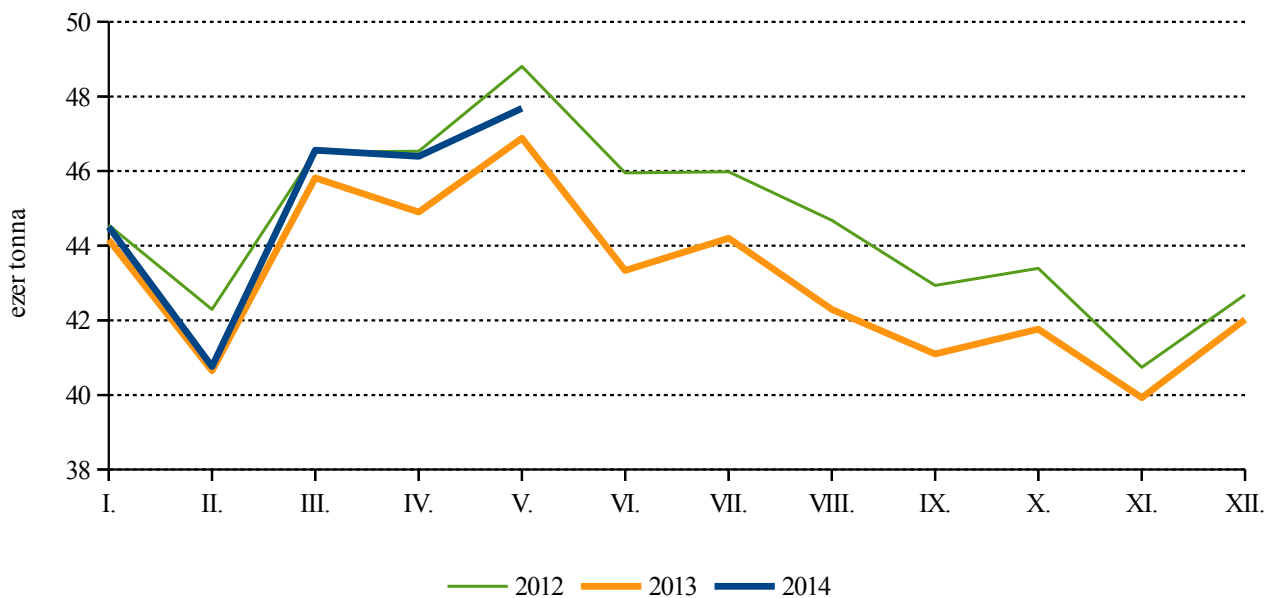


41. ábra: A Horvátországban felvásárolt nyerstej mennyisége



Forrás: DZS

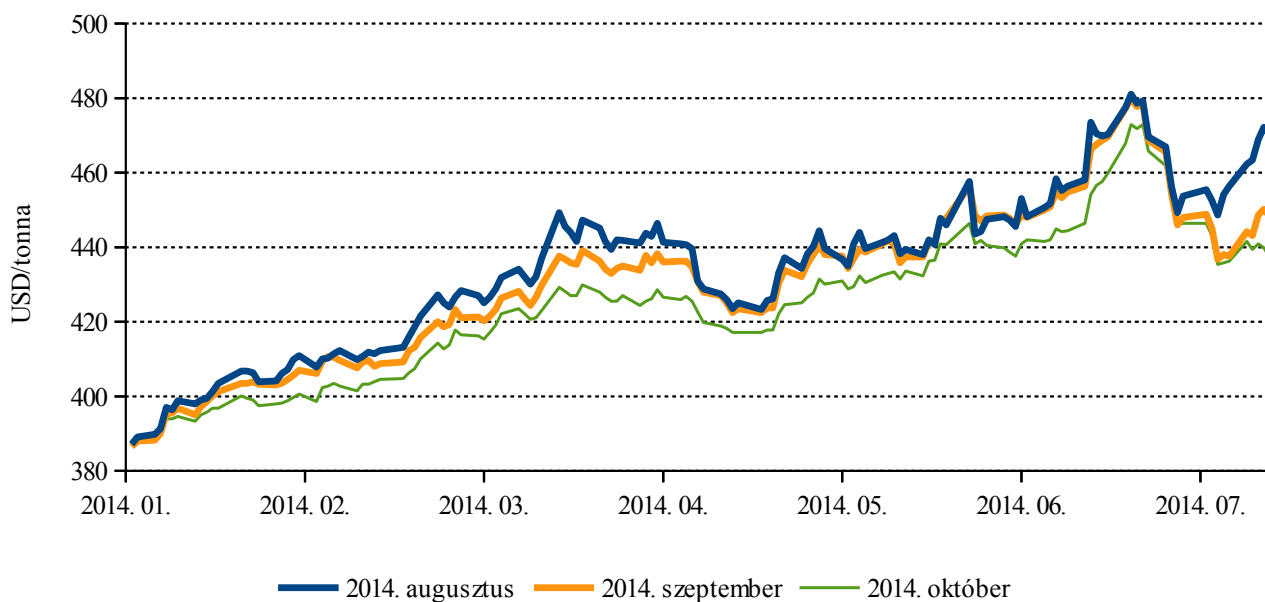
42. ábra: A Szlovéniában felvásárolt nyerstej mennyisége



Forrás: SURS

## A tejtermékek határidős jegyzései

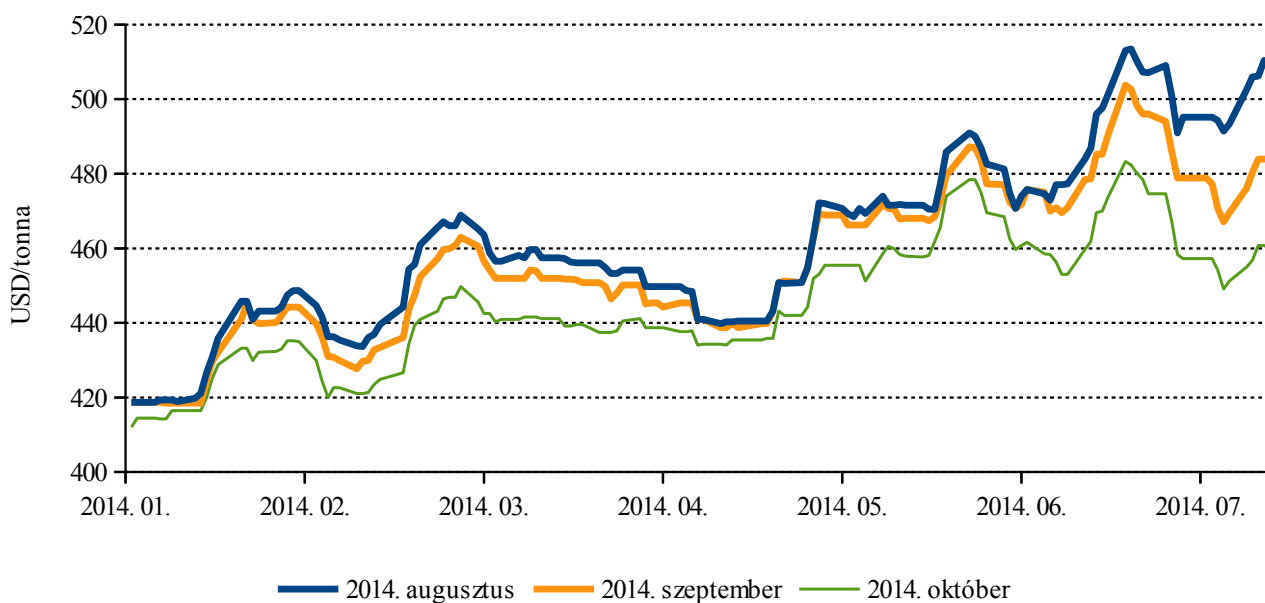
43. ábra: A III. árkategóriájú nyerstej<sup>a)</sup> jegyzése a chicagói árutőzsdén



<sup>a)</sup> A kemény sajtok előállításához felhasznált nyerstej.

Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

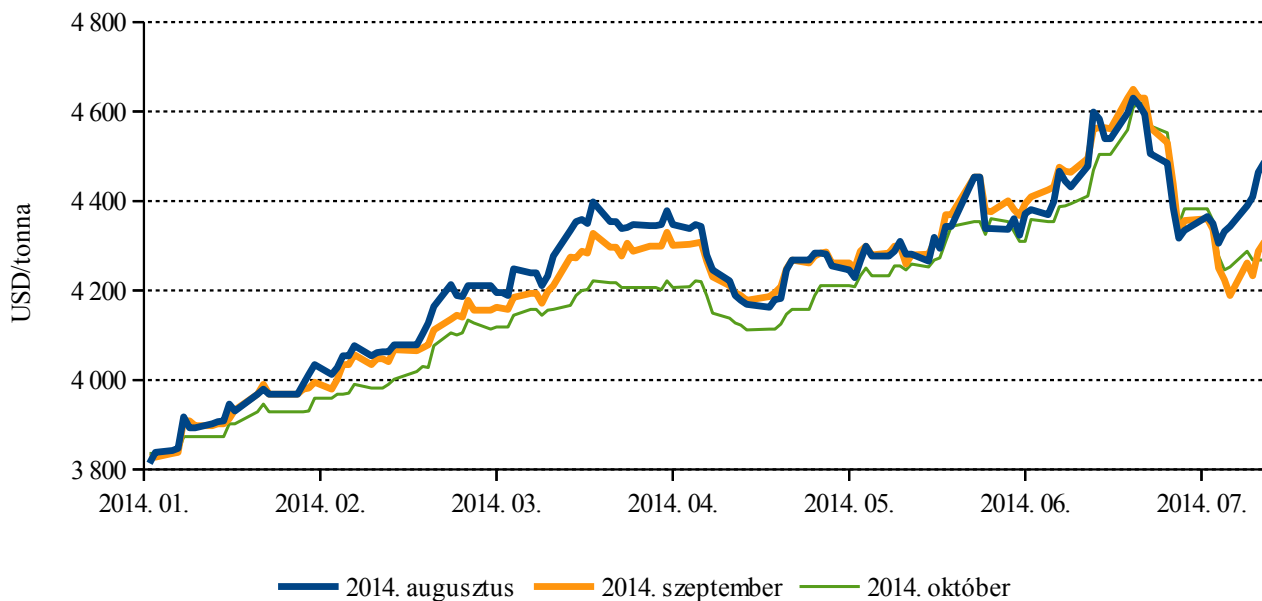
44. ábra: A IV. árkategóriájú nyerstej<sup>a)</sup> jegyzése a chicagói árutőzsdén



<sup>a)</sup> A vaj és a tejpör előállításához felhasznált nyerstej.

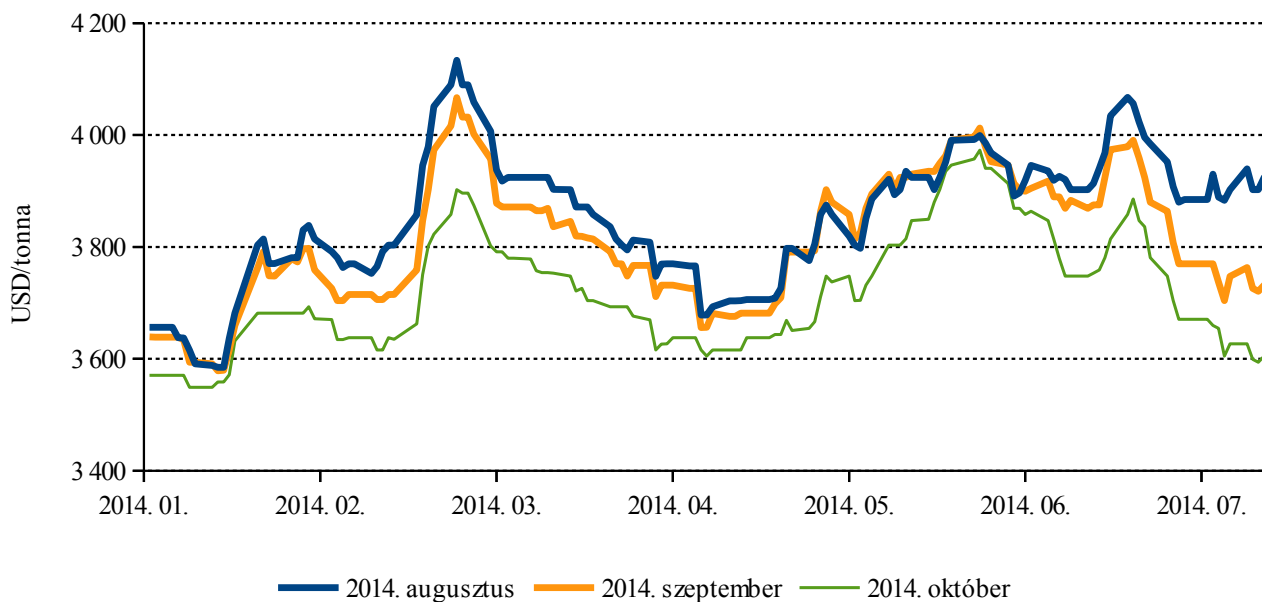
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

45. ábra: A sajt jegyzése a chicagói árutőzsdén



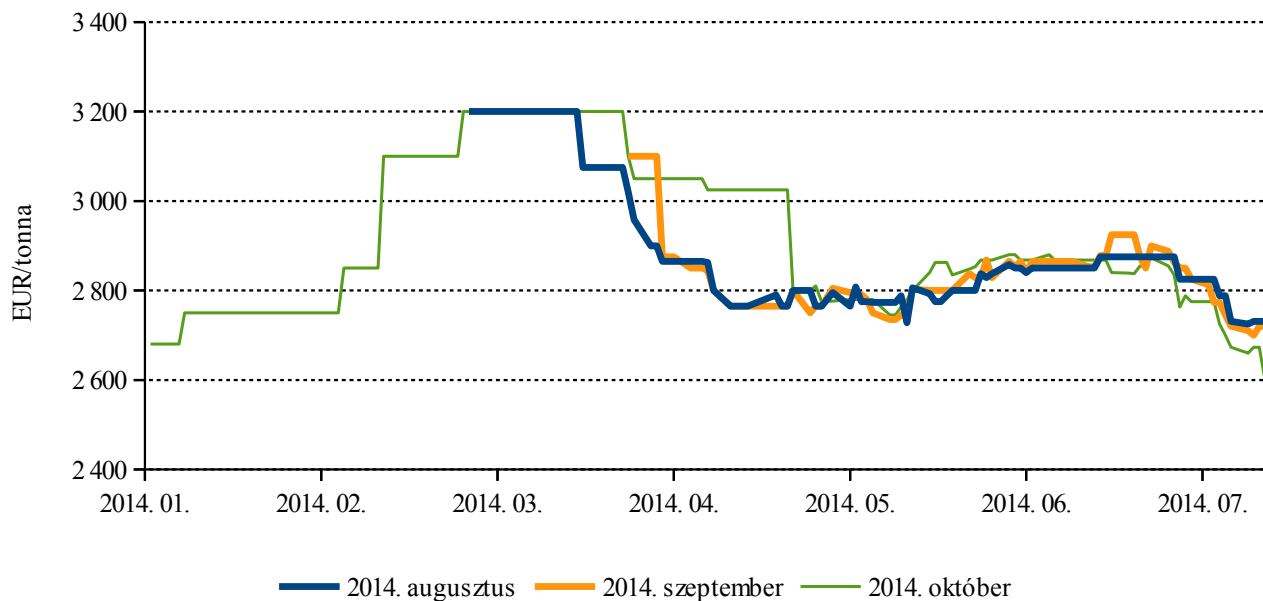
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

46. ábra: A sovány tejpor jegyzése a chicagói árutőzsdén



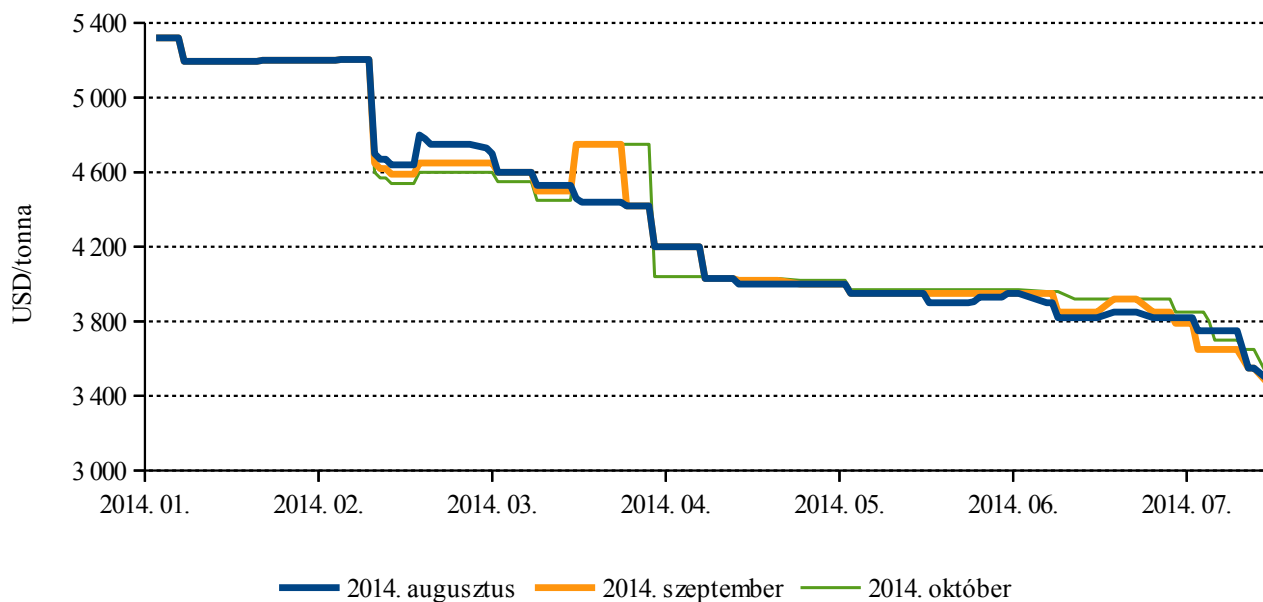
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

47. ábra: A sovány tejpor jegyzése a frankfurti árutőzsdén



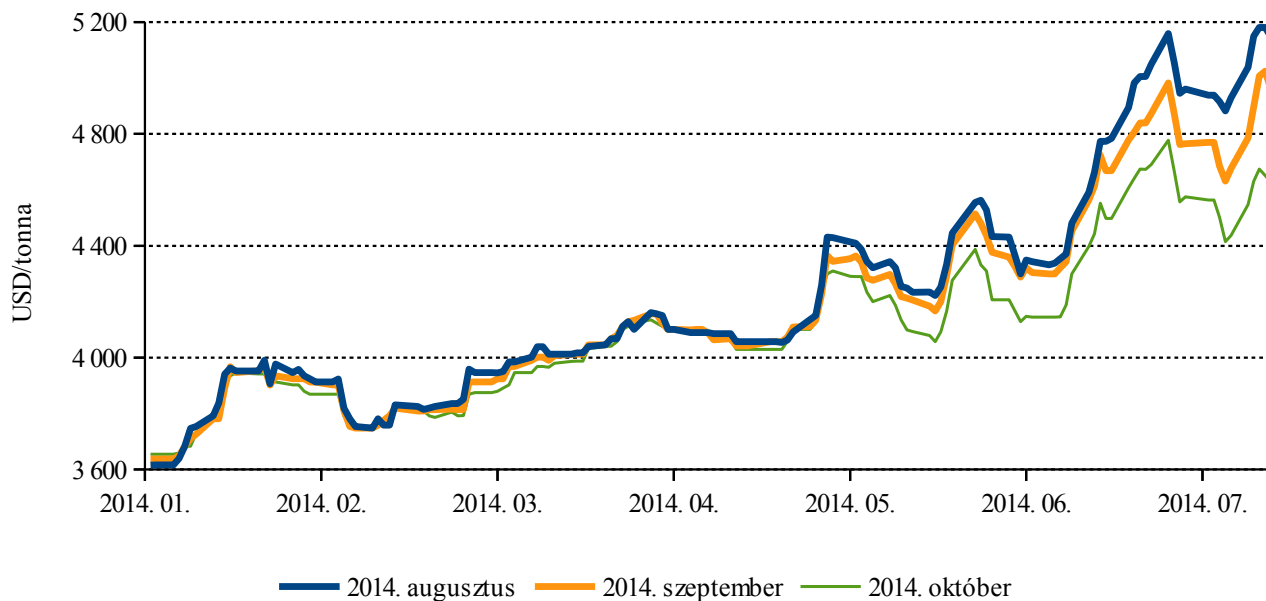
Forrás: Eurex Deutschland Frankfurt/Main

48. ábra: A sovány tejpor jegyzése az új-zélandi árutőzsdén



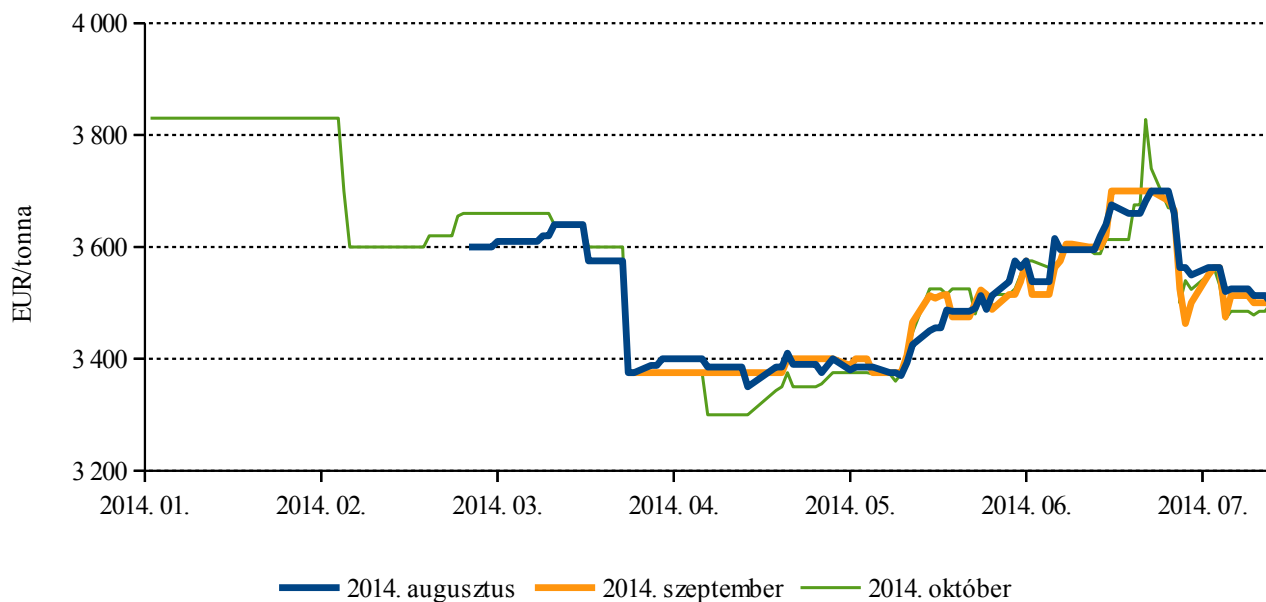
Forrás: NZX (New Zealand Exchange) – Agrifax

49. ábra: A vaj jegyzése a chicagói árutőzsdén



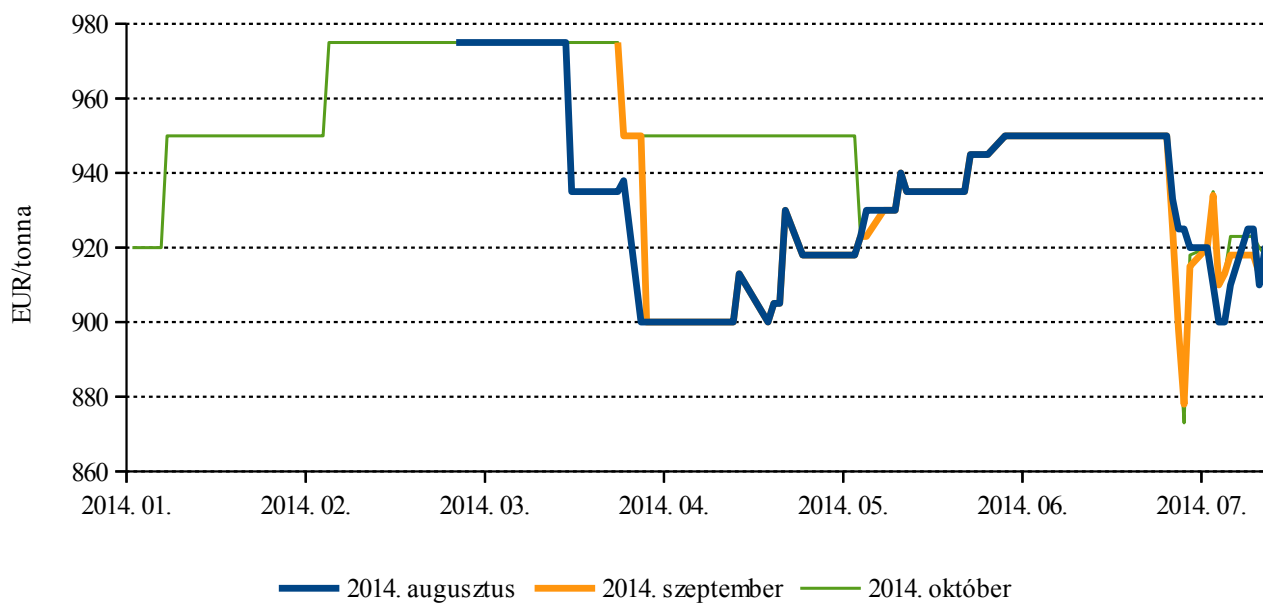
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

50. ábra: A vaj jegyzése a frankfurti árutőzsdén



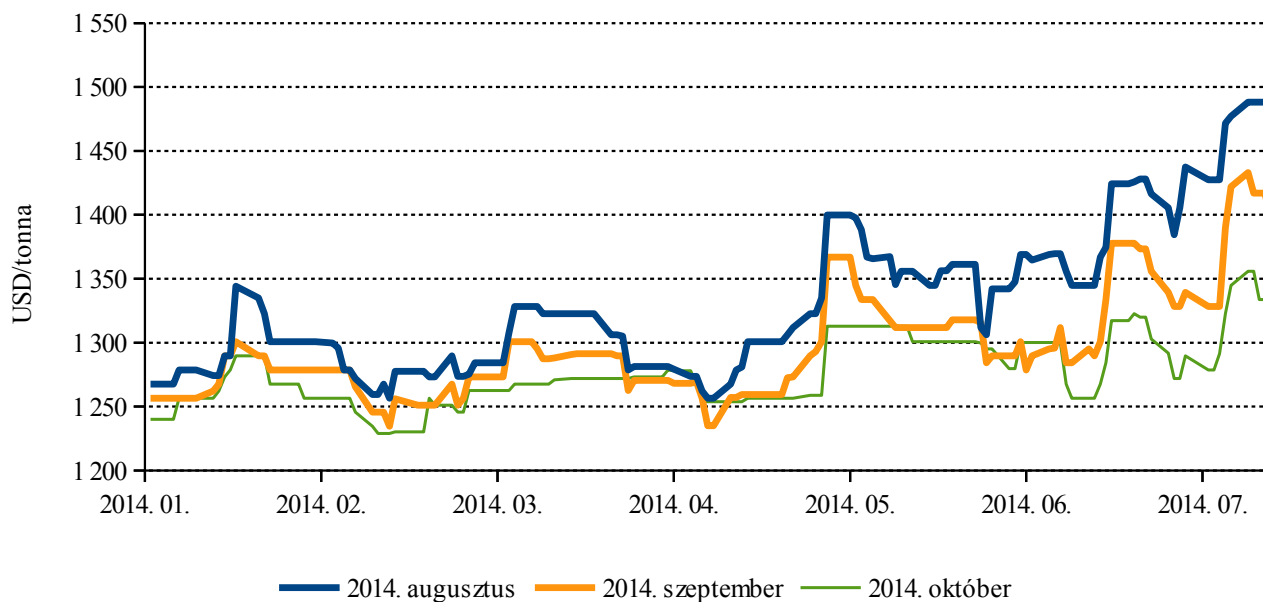
Forrás: Eurex Deutschland Frankfurt/Main

51. ábra: A tejsavópor jegyzése a frankfurti árutőzsdén



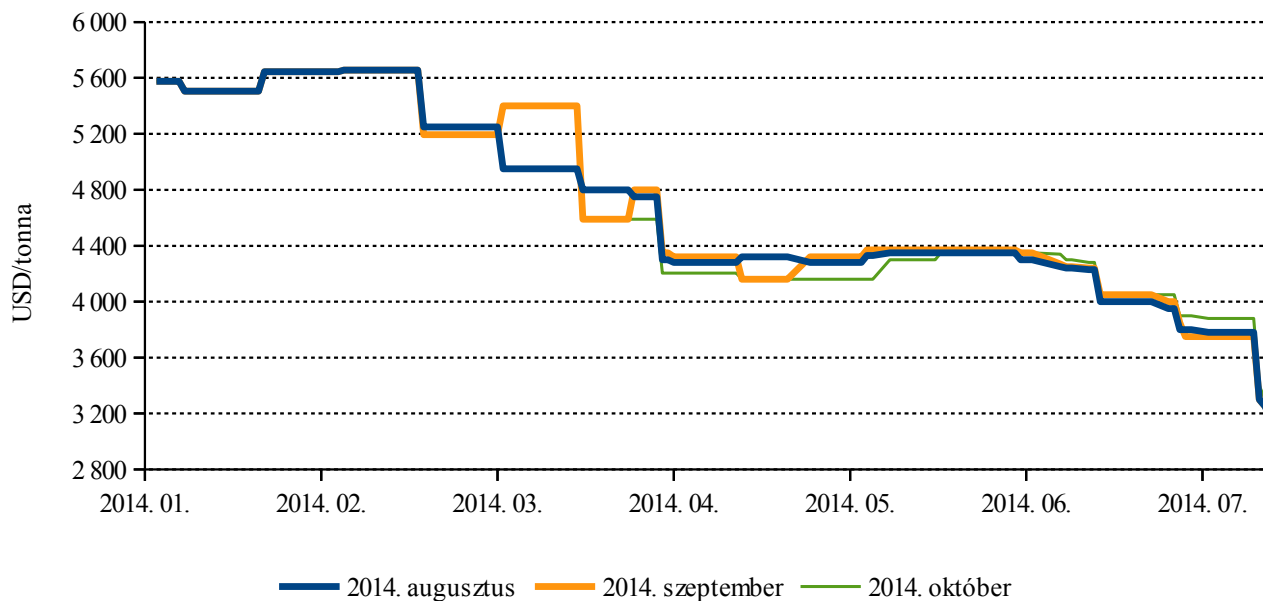
Forrás: Eurex Deutschland Frankfurt/Main

52. ábra: A tejsavópor jegyzése a chicagói árutőzsdén



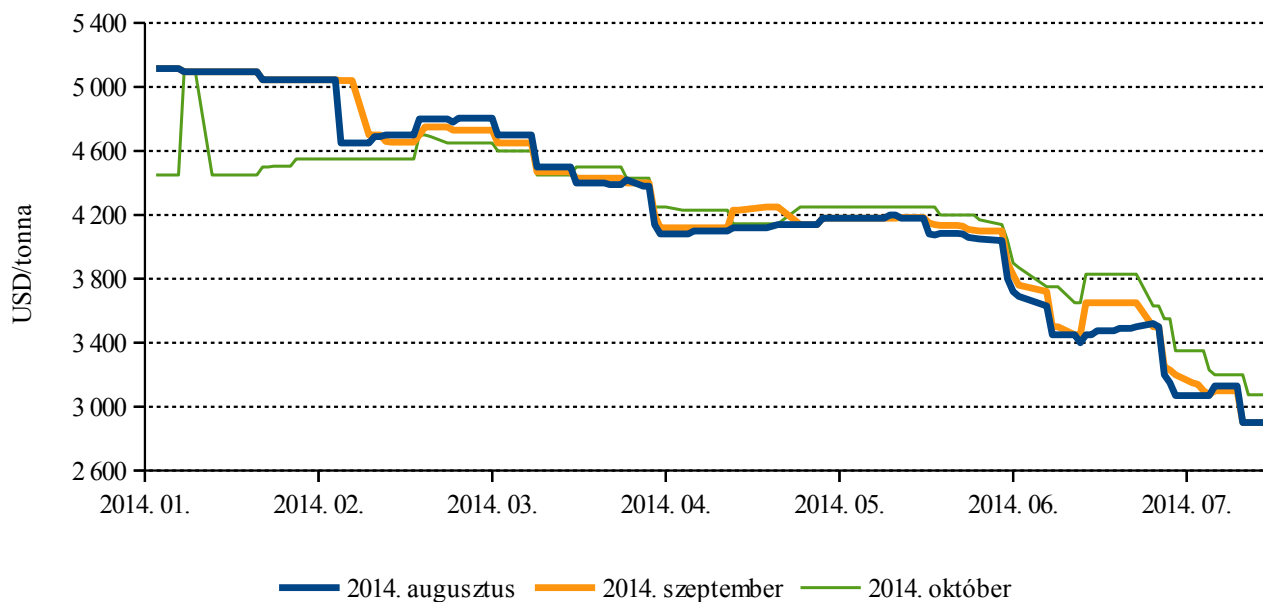
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

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



Forrás: NZX (New Zealand Exchange) – Agrifax

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



Forrás: NZX (New Zealand Exchange) – Agrifax

