

Agrárpiaci Jelentések
TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

Tej és Tejtermékek
XVII. évfolyam, 12. szám, 2014
2014. december 18.

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.....	8
Tejpiaci adatok.....	9
Magyarországi piaci információk.....	15
Nemzetközi piaci információk.....	18
A tejtermelés és a tejfelvásárlás alakulása néhány országban.....	25
A tejtermékek határidős jegyzései.....	34

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 98,86 forint/kg volt 2014 novemberében, 5 százalékkal maradt el az egy évvel korábbtól. A nyerstej kiviteli ára 101,67 forint/kg volt ugyanekkor, egy év alatt 10,5 százalékkal esett és 3 százalékkal haladta meg a belpiaci árat.

Az Európai Bizottság középtávú prognózisa szerint az EU tehéntejtermelése 2024-re elérheti a 166,6 millió tonnát, ami 10,5 százalékkal több a 2013. évinél. Olaszország a kisebb hozzáadott értékű termékek előállításához továbbra is jelentős mennyiségű nyerstejet importál, ami visszafoghatja a tejtermelésének növekedését. Az Európai Unióban Németországot és Franciaországot követően Lengyelországban emelkedhet a legerőteljesebben a tejfelvásárlás, ami kedvezőtlenül hathat a környező országok, köztük Magyarország és Csehország tejpiacon kilátásaira.

A KSH adatai szerint Magyarországon a folyadéktej termelése 1, a vaj és vajkrémé 3, a sajt és túró termékcsoporthoz 8, a savanyított tejtermékeké 10, a tejsavóé 44 százalékkal csökkent 2013-ban az egy évvel korábbihoz viszonyítva. A vaj és vajkrém termék kategórián belül a vaj termelése 10 százalékkal nőtt, ugyanakkor a vajkrémé 11 százalékkal csökkent. A sajt és túró termék kategórián belül a friss sajt termelése 10, az egyéb sajtoké 13 százalékkal esett, míg az ömlesztett sajté 7 százalékkal emelkedett. A savanyított tejtermékek közül az aludttej és a tejföl termékcsoporthoz 13, az ízesített termékeké 3 százalékkal csökkent.

TEJPIACI JELENTÉS

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 98,86 forint/kg volt 2014 novemberében, 5 százalékkal maradt el az egy évvel korábitól. A nyerstej felvásárlása 12,5 százalékkal nőtt ugyanekkor. A fehérjehatóanyag 0,03 és a zsírtartalom 0,05 százalékpontos javulása ellenére a nyerstej ára stagnált novemberben az októberihez képest.

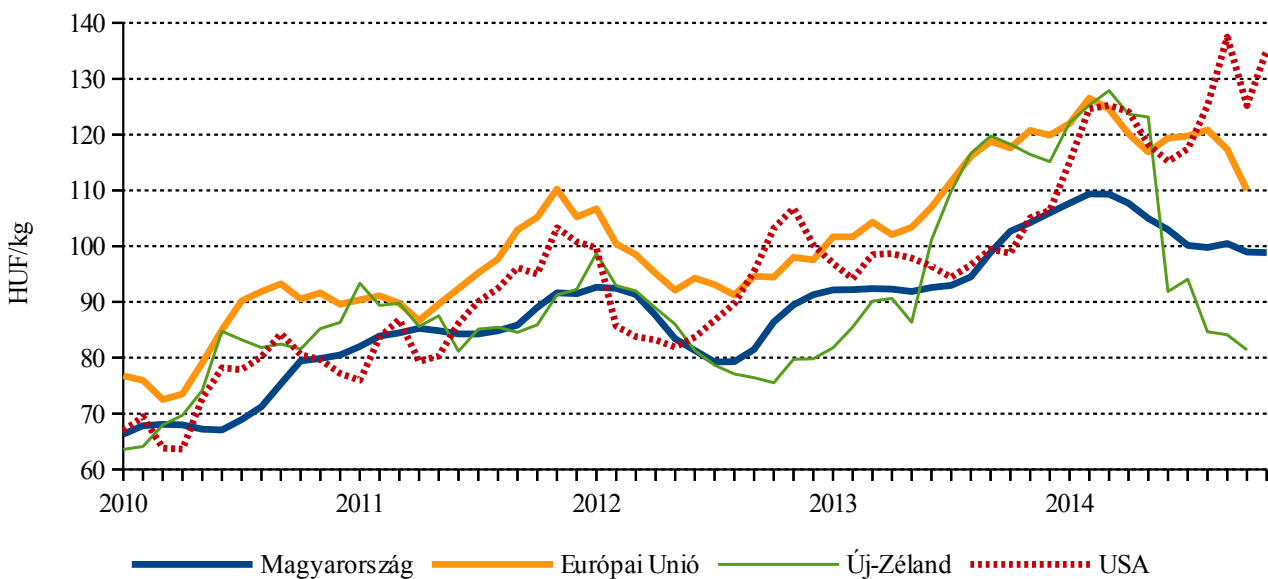
A nyerstej termelői ára az USA-ban 9 százalékkal emelkedett, az Európai Unióban 4,5 százalékkal, Új-Zélandon 1,5 százalékkal volt alacsonyabb októberben a szeptemberihez viszonyítva. Az USA-ban, novemberben a nyerstej ára 6 százalékkal nőtt egy hónap alatt.

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban az 51. hetén 4 százalékkal csökkent a 49. hetihez viszonyítva. Magyarországon a nyerstej kiviteli ára

101,67 forint/kg volt 2014 novemberében, egy év alatt 10,5 százalékkal esett és 3 százalékkal haladta meg a belpiaci árat. A nyerstej kivitele 5 százalékkal, ezen belül a feldolgozóké 63 százalékkal nőtt, ugyanakkor a termelők és a kereskedők 16 százalékkal kevesebb nyerstejet exportáltak a vizsgált időszakban.

A tejföl feldolgozói értékesítési ára 2 százalékkal nőtt, a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tejé és a tehéntúrós egyaránt 1, a Trappista sajté 13,5 százalékkal csökkent 2014 novemberében az előző év azonos hónapjához képest. A KSH adatai szerint a pasztörözött 2,8 százalékos zsírtartalmú friss tej fogyasztói ára 2 százalékkal nőtt, míg a Trappista tömbsajté 4 százalékkal csökkent ugyanebben az összehasonlításban.

1. ábra: A nyerstej termelői árának alakulása a világon

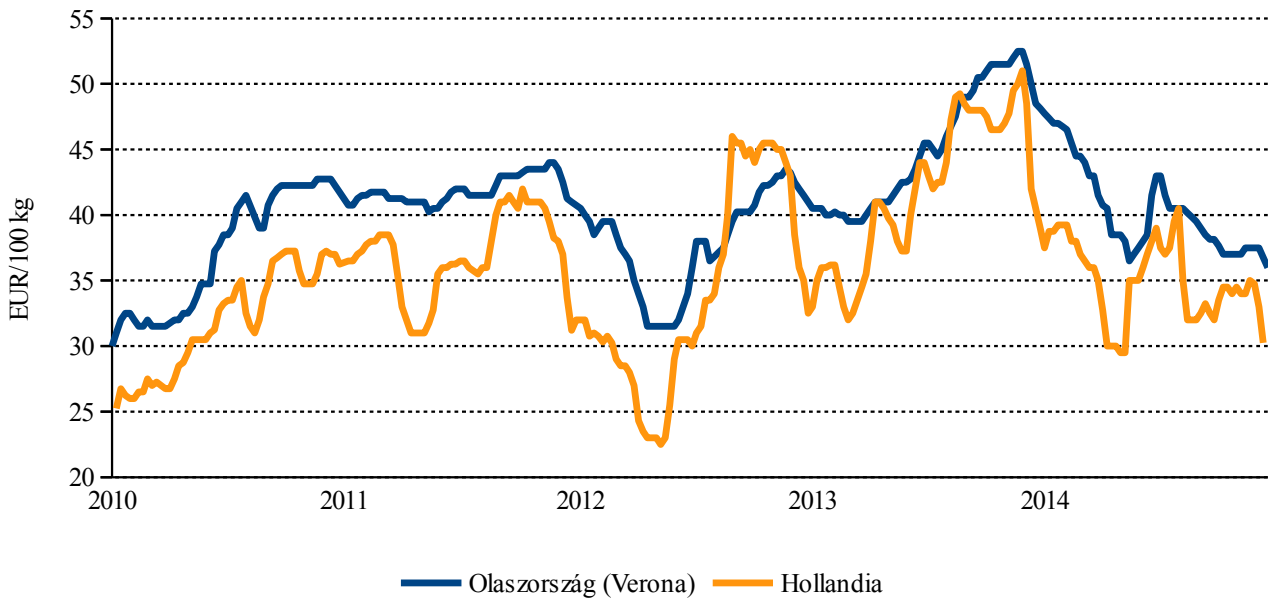


Forrás: AKI PÁIR, LTO, USDA

Hollandiában a nyerstej azonnali (spot) piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel 4,4 százalékos zsírtartalomra vonatkozóan 30,25 euró/100 kg volt az 50. héten. Az olaszországi Veronában a nyerstej azonnali (spot) piaci ára december 15-én áfa nélkül, szállítási költséggel 36 euró/100 kg, a Németországból és Ausztriából származó 3,6 százalékos zsírtartalmú nyerstejé 33 euró/100

kg, a fölözötté 15 euró/100 kg volt. Olaszországban, Lodi városában november 25-én a nyerstej azonnali (spot) piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel, 60 napos fizetési határidővel 36,75 euró/100 kg, a 3,6 százalékos zsírtartalmú Franciaországból származó nyerstejé 35,25 euró/100 kg, a Németországból származóé 36,5 euró/100 kg, a fölözötté 23,5 euró/100 kg volt.

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

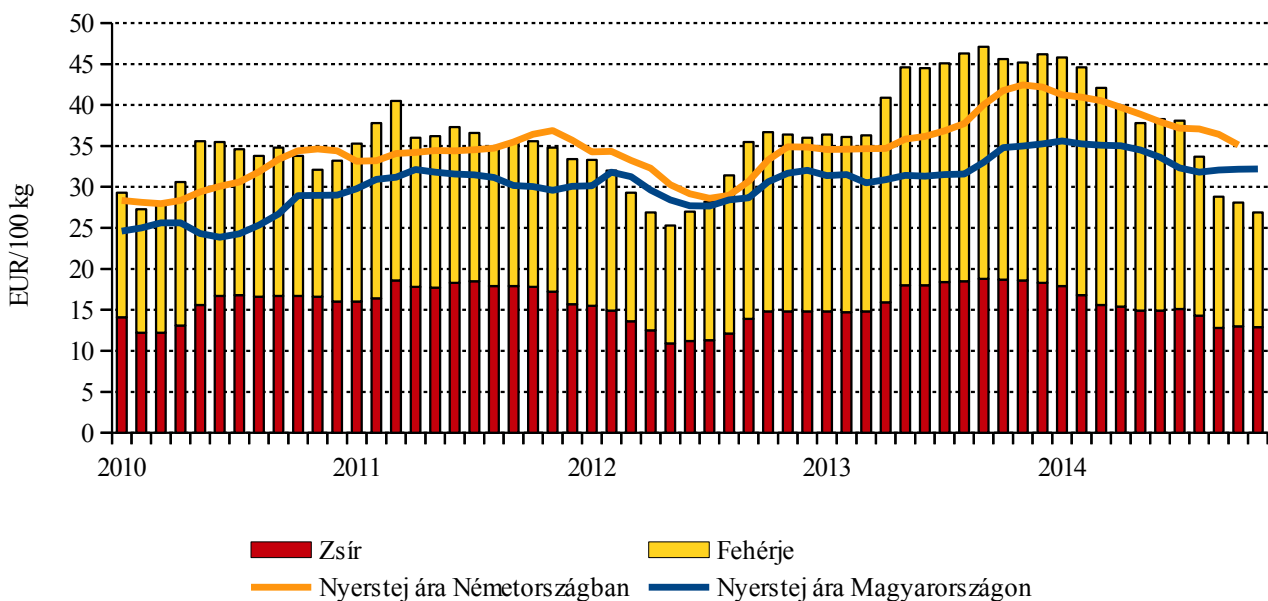


Forrás: CCIAA di Verona, DCA-Markt

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 zsírtarték 1, a fehérjeérték 7 százalékkal csökkent, így az alapanyagérték 4 százalékkal volt alacsonyabb novemberben az előző havihoz képest.

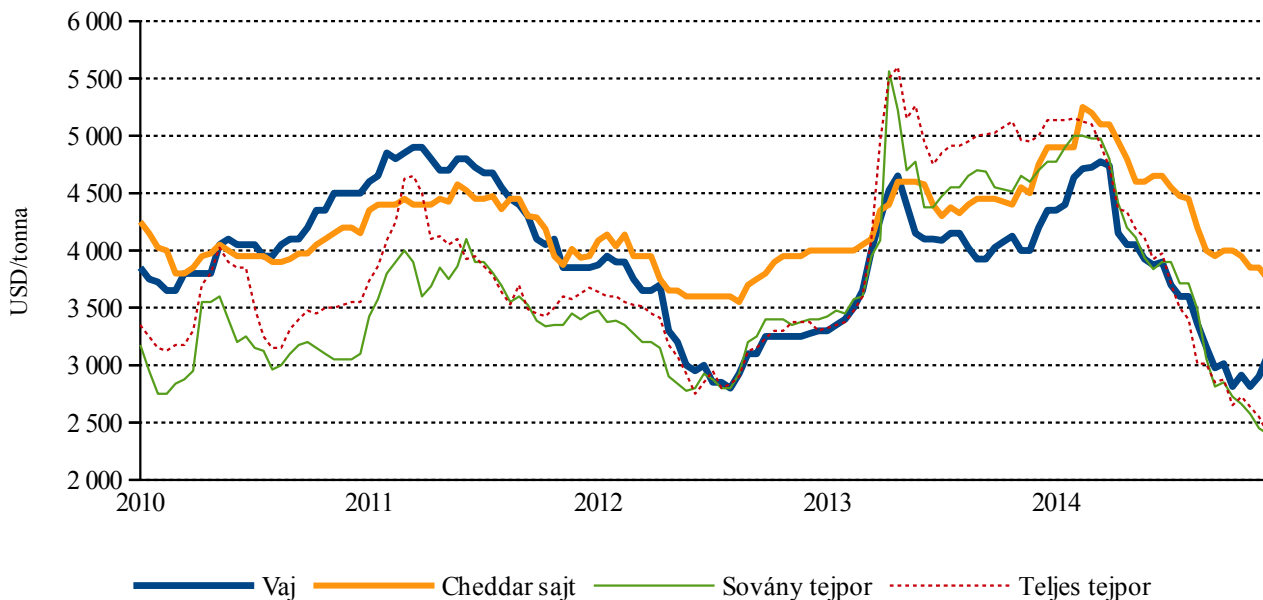
3. ábra: A nyerstej alapanyagértéke és ára Németországban, a nyerstej ára Magyarországon



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

A világpiacon a sovány tejpör értékesítési ára (FOB Óceánia) a 49. héten 52, a teljes tejpöré 53, a *Cheddar* sajté 29 százalékkal volt alacsonyabb a 11. hetinél, míg az ömlesztett vajé 10 százalékkal emelkedett a 45. heti-hez viszonyítva.

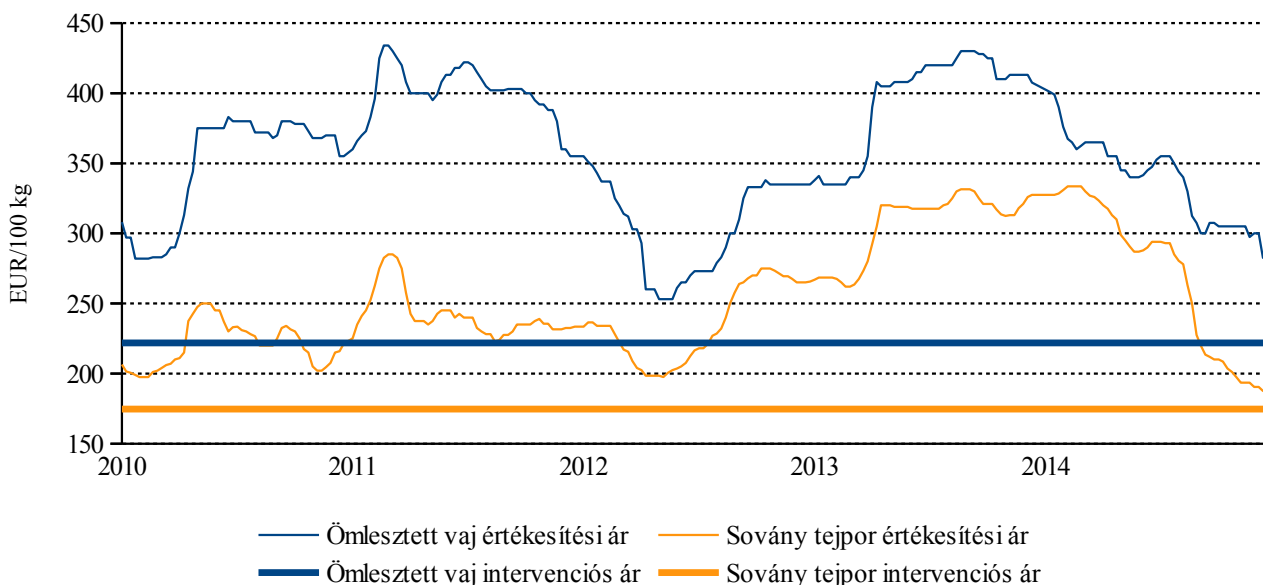
4. ábra: A tejtermékek világpiacon (Óceánia) értékesítési ára



Forrás: USDA

Németországban az ömlesztett vaj ára a 2014 51. hetén két hét alatt 6, a sovány tejpöré 1 százalékkal csökkent. A kempteni árutőzsdén a 25 kg kiszerelésű ömlesztett vaj értékesítési ára 282,5 euró/100 kg, a 25 kg kiszerelésű zsákos, élelmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejpöré 187,5 euró/100 kg volt. Az intervenciós árszintnél az ömlesztett vaj ára 27 százalékkal, a sovány tejpöré 7 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 Európai Bizottság középtávú prognózisa szerint az EU tehéntejtermelése 2024-re elérheti a 166,6 millió tonnát, ami 10,5 százalékkal több a 2013. évinél. Az EU-15-ben a tehéntej termelése 11,5 százalékkal 140 millió tonnára, az EU-13-ban 5 százalékkal 26,6 millió tonnára emelkedhet. A tejfelvásárlás előreláthatóan 12 százalékkal nő, míg a közvetlen értékesítés 12 százalékkal csökken. A felvásárlás termelésből való részaránya országoként jelentős eltérést mutat, Romániában mindössze 20, Észtországban 90 százalék. Az EU-13-ban a tejfeldolgozók várhatóan több tejet vásárolnak fel, ugyanakkor a közvetlen értékesítés csökken.

A tejhozam 2024-re 7528 kg-ot érhet el, ami 16 százalékkal haladja meg a 2013. évit. A tejhozam az EU-15-ben 14 százalékkal 8015 kg/tehenre, az EU-13-ban 22 százalékkal 5701 kg/tehenre emelkedhet a vizsgált időszakban. Az EU-13-ban az erőteljes tejhozamnövekedést az uniós átlagtól való lényeges elmaradás, míg az EU-15-ben az állatok génállományának fejlődése és a hatékonyabb fejőrobotok használata okozhatja.

A tejhasznú tehénállomány 2024-re várhatóan 5 százalékkal 22,1 millió egyedre csökken a 2013. évihez viszonyítva. A tejhasznú tehenek száma az EU-13-ban 13 százalékkal, az EU-15-ben 2 százalékkal csökkenhet. A 2012-2014 közötti időszakban megfigyelhető növekvő tendenciát 2015-től ismét csökkenés követheti.

Az EU tejtermelése várhatóan az alacsony termelési költségű régiókban (Dánia, Németország, Írország, Franciaország, Hollandia, Lengyelország és az Egyesült

Királyság) koncentrálódik, ahol a tejtermelők és a tejfeldolgozók az elmúlt években jelentős beruházásokat hajtottak végre. A 2012 és 2014 között bejelentett vagy befejezett beruházások fele tejporító, 20 százaléka sajtfeldolgozó volt, így az unióban elsősorban a tejpor és a sajt előállítására bővíthet. A sovány tejpor termelése 42,5, a tejsavóé 21, a teljes tejporé 19,5, a vajé 14,5 százalékkal, a sajté 14 százalékkal, a friss tejtermékeké 3,5 százalékkal emelkedhet 2013 és 2024 között. A sajt termelésnövekedésének teljes mennyisége, a tejsavó 85, a teljes tejpor 82,5, a sovány tejpor 77, a vaj 74, a friss tejtermékek 60 százaléka a régi EU-15 tagországaiból származhat.

A prognózis szerint a felvásárlás növekedése várható a fenti országok mellett Ausztriában, Romániában, Belgiumban, Észtországban, Bulgáriában, Litvániában, Horvátországban, Luxemburgban, Szlovéniában és Cipruson. Ugyanakkor csökkenhet Szlovákia, Portugália, Görögország, Finnország, Magyarország, Svédország, Olaszország, Csehország, Spanyolország tejfelvásárlása 2014 és 2024 között. Olaszország a kisebb hozzáadott értékű termékek előállításához továbbra is jelentős mennyiségű nyerstejet importálhat, ami visszafoghatja a tejtermelésének a növekedését. Az Európai Unióban Németországot és Franciaországot követően Lengyelországban emelkedhet a legerőteljesebben a tejfelvásárlás, ami kedvezőtlenül hathat a környező országok, köztük Magyarország és Csehország tejpiaci kilátásaira.

1. táblázat: A Európai Unió nyerstejtermelésének főbb mutatóinak változása 2024-ben (2013=100 százalék)

	százalék				
	Tejhasznú tehenállomány	Tejhozam	Tejtermelés	Tejfelvásárlás	Közvetlen értékesítés
EU-15	98,3	113,9	111,6	111,7	109,3
EU-13	87,0	122,4	115,1	114,6	77,1
EU-27	94,8	116,1	110,5	112,2	88,1

Forrás: Európai Bizottság

A KSH adatai szerint Magyarországon a tej és tejtermékek összes értékesítésének nettó árbevétele 2013-ban 211 milliárd forint volt, 1 százalékkal csökkent egy év alatt, és az élelmiszer-ipari termékek értékének 9 százalékát tette ki. A tejtermékek nettó értékesítési árbevétele 85 százalékát a belpiaci, 15 százalékát a külpiacon adta. A belföldi értékesítés 5 százalékkal nőtt, míg az export árbevétele 2 százalékkal csökkent. A folyadéktej termelése 1, a vaj és vajkrémé 3, a sajt és túró

termékcsoporthé 8, a savanyított tejtermékeké 10, a tejsavóé 44 százalékkal csökkent. A vaj és vajkrém termékcsoportján belül a vaj termelése 10 százalékkal nőtt, ugyanakkor a vajkrémé 11 százalékkal csökkent. A sajt és túró termékcsoportján belül a friss sajt termelése 10, az egyéb sajtoké 13 százalékkal esett, míg az ömlesztett sajté 7 százalékkal emelkedett. A savanyított tejtermékek közül az aludttej és a tejföl termékcsoport termelése 13, az ízesített termékeké 3 százalékkal csökkent.

2. táblázat: A tej és tejtermékek termelése Magyarországon

	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Feldolgozott folyékony tej és tejszín	-	536 131	561 860	495 994	510 555	502 874
Ebből: Feldolgozott folyékony tej	-	530 344	557 251	491 733	505 776	498 842
Vaj és vajkészítmények	11 238	10 753	10 371	9 471	9 223	8 992
Ebből: Vaj	5 090	4 852	4 744	4 130	3 793	4 160
Ebből: Vajkrém	6 148	5 882	5 627	5 341	5 430	4 832
Sajt és túró	105 365	107 566	97 047	93 928	95 720	88 039
Ebből: Érleletlen (friss) sajt	47 911	55 424	47 069	44 613	45 530	41 035
Ebből: Ömlesztett sajt	16 789	16 455	13 355	16 362	17 201	18 406
Ebből: Egyéb sajt	40 665	35 687	36 623	32 953	32 989	28 598
Savanyított tejtermékek	152 921	165 465	159 470	159 939	159 257	142 984
Ebből: Aludttej, tejföl	111 395	117 708	111 496	110 107	112 678	98 193
Ebből: Ízesített joghurt, savanyított tej	39 824	47 757	47 868	49 674	46 378	44 790
Ebből: Egyéb savanyított tejtermék	1 702	0	106	158	201	1
Tejsavó	424 345	333 775	279 642	311 333	308 266	171 302
Zsírsegény tejjpor	1 285	244	240	228	457	...
Teljes tejjpor	2 435	47	66	42	42	...

... = adatvédelmi korlátok miatt nem közölhető adat.

Forrás: KSH

Agrárpolitikai hírek

- A 188/2014 (XI. 27) MVH Közlemény szerint a Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Hivatal és a Tej, és Tejtermék Termékpálya Bizottság javaslata alapján a nemzeti kvótatartalékból történő közvetlen értékesítési és beszállítási tejkvótát térítésmentesen 2015. február 20-ig lehet igényelni. A jóváhagyott kérelmek alapján a termelő részére kiosztásra kerülő tejkvóta a 2014/2015. kvótaévre visszamenőleg kerül átvezetésre a termelők részére, 2014. április 1-jétől kezdődő hatállyal. A nemzeti kvótatartalék terhére legfeljebb 60 millió kg közvetlen értékesítési tejkvóta és 60 millió kg beszállítási tejkvóta kiosztására kerülhet sor, amelyből fiatal tejtermelők részére elkülönített keret áll rendelkezésre, ennek mértéke közvetlen értékesítési tejkvótából 5 millió kg, beszállítási tejkvótából 5 millió kg.
- A Bizottság 1263/2014/EU felhatalmazáson alapuló rendelete (2014. november 26.) szerint az uniós

termékek oroszországi importtilalma által érintett tejtermelők számára nyújtandó célzott uniós támogatás céljára összesen 28 661 259 eurót kell Észtország (6 868 253 euró), Lettország (7 720 114 euró) és Litvánia (14 072 892 euró) rendelkezésére bocsátani. Észtország, Lettország és Litvánia az összegeket objektív kritériumok alapján és megkülönböztetéstől mentes módon használja fel, feltéve, hogy a kifizetések nem eredményezik a piac és a verseny torzulását. E célból a tagállamok figyelembe veszik az orosz importtilalom hatásának mértékét az érintett termelőkre. Észtország, Lettország és Litvánia legkésőbb 2015. április 30-ig teljesíti a kifizetéseket.

- Franciaország a tejkvóta megszüntetésének kedvezőtlen hatásait mérséklő tejcsoomagot fogadott el. A csomag létrehozásában részt vett a tejtermelők szövetsége (FNPL), az állam és tizenkét további partner. A csomag szerint mennyiségi megfigyelőszolgálatot hoznak létre és könnyebb lesz hitelhez jutni. A biztosítók terménybiztosítási modellt fejlesztenének ki, amelyre 2015 nyaráig mintaszerződést vezetnének be.

Tejpiaci adatok

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

	Körzetek ^{b)}			Országos				
	Alföld	Dunántúl	Észak-Magyarország	2013. XI.	2014. X.	2014. XI.	2014. XI./ 2013. XI. (százalék)	2014. XI./ 2014. X. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	94,40	94,03	101,56	99,09	95,33	94,71	95,58	99,35
Felvásárlás (tonna)	30 736	48 153	6 252	75 702	84 925	85 141	112,47	100,25
Átlagár (HUF/kg)	99,25	98,26	101,60	104,23	98,96	98,86	94,85	99,90
Fehérje (százalék)	3,40	3,42	3,35	3,41	3,38	3,41	99,89	100,92
Zsír (százalék)	3,85	3,85	3,67	3,87	3,79	3,84	99,27	101,28

^{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

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

	2013. XI.	2014. X.	2014. XI.	2014. XI./ 2013. XI. (százalék)	2014. XI./ 2014. X. (százalék)
Mennyiség (tonna)	15 676	17 772	16 390	104,56	92,22
Átlagár (HUF/kg)	127,85	103,68	101,67	79,53	98,06
Fehérje (százalék)	3,26	3,29	3,32	101,82	100,74
Zsír (százalék)	3,83	3,72	3,78	98,76	101,66

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

Forrás: AKI PÁIR

5. táblázat: A folyadéktej feldolgozói értékesítési ára

Termék megnevezése	2013. XI.	2014. X.	2014. XI.	HUF/liter	
				2014. XI./ 2013. XI. (százalék)	2014. XI./ 2014. X. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	154,39	150,24	150,71	97,61	100,31
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	162,12	162,02	160,35	98,91	98,97
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	167,89	160,72	161,54	96,22	100,51
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	149,72	136,63	134,54	89,86	98,47

Forrás: AKI PÁIR

6. táblázat: A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára

Termék megnevezése	2013. XI.	2014. X.	2014. XI.	HUF/kg	
				2014. XI./ 2013. XI. (százalék)	2014. XI./ 2014. X. (százalék)
Adagolt vaj	1 536,11	1 474,18	1 444,61	94,04	97,99
Natúr vajkrém	893,35	874,76	866,32	96,97	99,03
Tehéntúró	703,14	689,42	695,53	98,92	100,89
Tejföl	415,92	426,76	422,64	101,61	99,03
Natúr joghurt	317,80	332,87	330,81	104,09	99,38
Gyümölcsös joghurt	399,52	414,44	410,78	102,82	99,12
Kefír	290,20	294,45	292,30	100,72	99,27
Trappista sajt	1 267,11	1 140,39	1 096,58	86,54	96,16
Ömlesztett sajt	1 076,29	1 100,18	1 094,61	101,70	99,49

Forrás: AKI PÁIR

7. táblázat: A tej fogyasztói ára

Termék megnevezése, kiszerelés	2013. XI.	2014. X.	2014. XI.	HUF/liter	
				2014. XI./ 2013. XI. (százalék)	2014. XI./ 2014. X. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom, 1 l	263,91	246,40	246,40	93,37	100,00
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom, 1 l	282,76	269,92	266,67	94,31	98,80
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom, 1 l	273,86	271,70	271,35	99,08	99,87
Dobozos tartós tej, import, 1,5 százalék zsírtartalom, 1 l	250,45	251,66	251,68	100,49	100,01
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom, 1 l	324,02	319,14	319,29	98,54	100,05
Dobozos tartós tej, 3,5 százalék zsírtartalom, 1 l	328,27	317,65	318,82	97,12	100,37
Dobozos tartós tej, import, 3,5 százalék zsírtartalom, 1 l	262,69	263,64	263,53	100,32	99,96

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

8. táblázat: A tejtermékek fogyasztói ára

Termék megnevezése, kiszerelés	2013. XI.	2014. X.	2014. XI.	HUF/kg	
				2014. XI./ 2013. XI. (százalék)	2014. XI./ 2014. X. (százalék)
Vaj, 80 százalék zsírtartalom, 100 g	2 772,75	2 756,74	2 762,57	99,63	100,21
Vajkrém, 250 g	1 725,58	1 728,47	1 735,68	100,59	100,42
Félzsíros tehéntúró, 250 g	1 267,39	1 282,73	1 277,27	100,78	99,57
Tejföl, 20 százalék zsírtartalom, 175 g	798,59	861,41	858,30	107,48	99,64
Natúr joghurt, 175 g	634,58	576,33	582,12	91,73	101,00
Gyümölcsös joghurt, 175 g	626,90	628,45	630,55	100,58	100,33
Kefír, 175 g	558,25	525,75	524,09	93,88	99,68
Pannónia sajt, 1 kg	2 751,88	2 689,05	2 786,00	101,24	103,61
Trappista sajt, 1 kg	2 130,49	2 215,92	2 197,38	103,14	99,16
Ömlesztett sajt, 1 kg	2 219,57	2 175,83	2 158,99	97,27	99,23

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 külkereskedelmének mennyisége

Termék megnevezése	tonna					
	2013. I-IX.		2014. I-IX.		2014. I-IX. / 2013. I-IX. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	77 561	321 925	85 269	322 556	109,94	100,20
0402 Tej és tejszín ^{b)}	10 225	171	9 030	583	88,31	341,26
0403 Kefír, joghurt	31 797	5 417	30 316	3 816	95,34	70,44
0404 Tejsavó	4 021	23 590	5 256	24 793	130,72	105,10
0405 Vaj és vajkrém	4 490	749	5 453	593	121,44	79,25
0406 Sajt és túró	34 214	15 935	36 221	15 900	105,87	99,78

Forrás: KSH

10. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmének értéke

Termék megnevezése	ezer HUF					
	2013. I-IX.		2014. I-IX.		2014. I-IX. / 2013. I-IX. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	13 235 716	37 511 124	14 975 744	39 735 235	113,15	105,93
0402 Tej és tejszín ^{b)}	6 025 365	172 556	5 858 150	541 994	97,22	314,10
0403 Kefír, joghurt	9 142 254	1 748 309	9 777 084	1 319 969	106,94	75,50
0404 Tejsavó	2 035 992	3 069 013	2 434 090	3 855 602	119,55	125,63
0405 Vaj és vajkrém	5 039 259	743 789	6 462 092	585 619	128,23	78,73
0406 Sajt és túró	33 342 841	18 496 236	37 749 358	20 284 337	113,22	109,67
Összesen	68 821 427	61 741 026	77 256 517	66 322 756	112,26	107,42

Forrás: KSH

11. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi átlagára

Termék megnevezése	HUF/kg					
	2013. I-IX.		2014. I-IX.		2014. I-IX. / 2013. I-IX. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	170,65	116,52	175,63	123,19	102,92	105,72
0402 Tej és tejszín ^{b)}	589,28	1009,25	648,76	928,92	110,09	92,04
0403 Kefír, joghurt	287,52	322,76	322,51	345,92	112,17	107,18
0404 Tejsavó	506,36	130,10	463,10	155,51	91,46	119,54
0405 Vaj és vajkrém	1122,21	993,22	1185,00	986,75	105,60	99,35
0406 Sajt és túró	974,55	1160,70	1042,18	1275,72	106,94	109,91

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

Forrás: KSH

6. ábra: A nyerstej ára az Európai Unióban

Ország	2013. X.		2014. IX.		2014. X.		2014. X./ 2013. X. (százalék)	2014. X./ 2014. IX. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	40,35	119,00	38,91	121,85	37,63	115,75	93,26	96,71
Belgium	40,76	120,20	33,29	104,25	32,28	99,29	79,20	96,97
Dánia	42,50	125,34	36,55 ^{a)}	114,46	34,46	106,00	81,08	94,28
Egyesült Királyság	38,54	113,66	37,81	118,41	35,35	108,74	91,72	93,49
Finnország	49,50	145,98	43,27	135,51	44,16	135,84	89,21	102,06
Franciaország	36,60	107,94	38,46	120,44	36,82	113,26	100,60	95,74
Görögország	44,90	132,41	42,63	133,50	41,22	126,79	91,80	96,69
Hollandia	42,25	124,60	38,00	119,00	37,00	113,81	87,57	97,37
Írország	44,77	132,03	35,45	111,02	36,90	113,50	82,42	104,09
Luxemburg	40,08	118,20	36,02	112,80	34,56	106,31	86,23	95,95
Németország	41,74	123,09	36,44	114,12	35,14	108,09	84,19	96,43
Olaszország	39,92	117,73	39,17	122,67	36,77	113,10	92,11	93,87
Portugália	35,49	104,66	33,45	104,75	34,09	104,86	96,06	101,91
Spanyolország	36,99	109,09	34,08	106,73	32,96	101,39	89,11	96,71
Svédország	42,45	125,19	36,76	115,12	35,99	110,71	84,78	97,91
Ciprus	58,39	172,20	55,62	174,18	57,02	175,39	97,65	102,52
Csehország	35,06	103,39	31,99	100,18	30,93	95,14	88,22	96,69
Észtország	34,60	102,04	25,15	78,76	25,54	78,56	73,82	101,55
Lengyelország	34,07	100,48	29,74	93,14	29,64	91,17	87,00	99,66
Lettország	32,57	96,05	23,36	73,16	23,33	71,76	71,63	99,87
Litvánia	36,45	107,49	22,78	71,34	24,37	74,96	66,86	106,98
Magyarország	34,82	102,68	32,08	100,48	32,17	98,96	96,38	98,49
Málta	51,24	151,11	49,12	153,83	47,61	146,45	92,92	96,93
Szlovákia	34,41	101,48	32,63	102,19	32,49	99,94	94,42	99,57
Szlovénia	34,53	101,83	33,46	104,78	32,39	99,63	93,80	96,80
Bulgária	35,05	103,37	33,57	105,13	33,45	102,89	95,44	99,64
Románia	31,25	92,16	29,19	91,41	30,62	94,19	97,98	104,90
Horvátország	36,49	107,61	34,56	108,23	34,62	106,49	94,88	100,17
EU-28	39,40	116,19	36,34	113,80	35,15	108,12	89,21	96,73

^{a)} Becsült adat.

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

Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság

12. táblázat: A nyerstej ára a harmadik országokban

Ország	2013. X.		2014. IX.		2014. X.		2014. X./ 2013. X. (százalék)	2014. X./ 2014. IX. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Argentína	26,81	80,55	28,21	89,21	28,71	90,05	107,06	101,78
Brazília	36,35	107,17	35,16	110,40	33,45	103,04	92,02	95,13
Japán	70,51	207,95	70,02	219,28	-	-	-	-
Svájc	56,08	165,46	56,19	176,02	-	-	-	-
Új-Zéland	40,09	118,27	26,86	84,15	26,45	81,41	65,98	98,47
USA	33,84	99,82	43,98	137,65	43,37	133,42	128,18	98,63

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

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

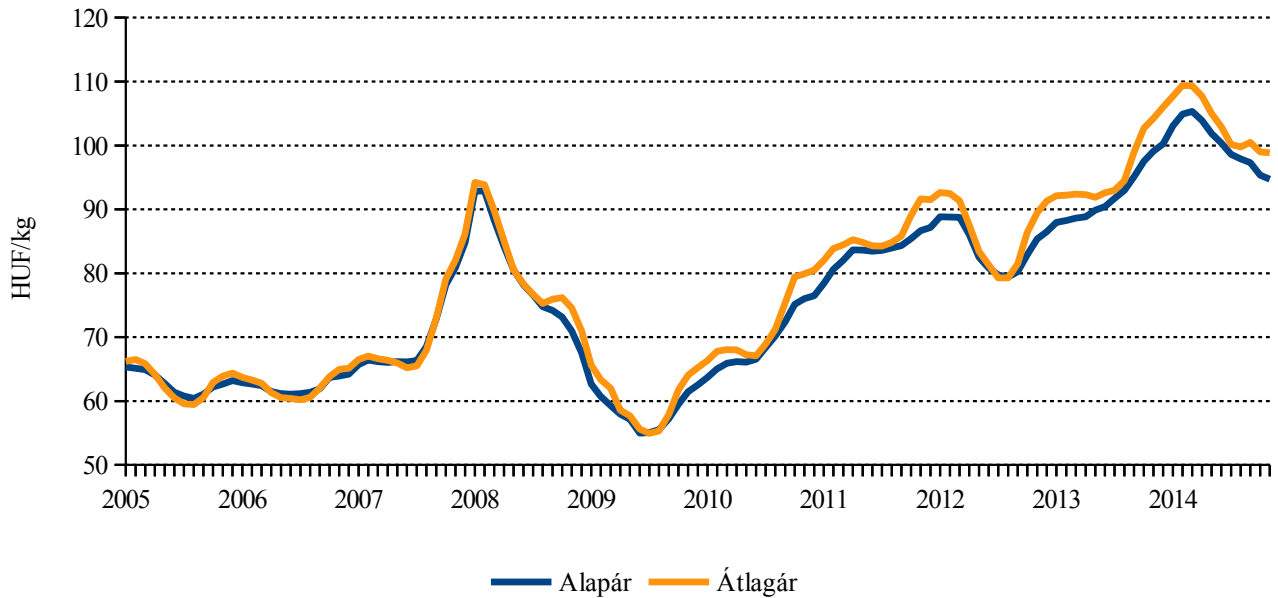
Ország	Feldolgozó	2013. X.	2014. IX.	2014. X.	EUR/100 kg	
					2014. X./ 2013. X. (százalék)	2014. X./ 2014. IX. (százalék)
Belgium	Milcobel	40,03	32,68	31,64	79,04	96,82
Németország	Alois Müller	39,88	35,09	33,11	83,02	94,36
Németország	Nordmilch	41,03	36,47	33,99	82,84	93,20
Dánia	Arla Foods	39,03	35,74	33,70	86,34	94,29
Finnország	Hämeenlinnan Osuusmeijeri	45,17	46,34	46,34	102,59	100,00
Franciaország	Bongrain CLE (Basse Normandie)	39,44	40,24	36,15	91,66	89,84
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	38,43	39,05	34,95	90,94	89,50
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	36,18	38,48	34,21	94,56	88,90
Franciaország	Sodiaal	38,00	42,04	42,04	110,63	100,00
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	39,95	41,95	40,55	101,50	96,66
Nagy-Britannia	First Milk	35,41	36,11	32,40	91,50	89,73
Írország	Glanbia	39,01	30,50	30,50	78,19	100,00
Írország	Kerry Agribusiness	38,84	32,02	32,02	82,44	100,00
Olaszország	Granarolo (North)	44,11	43,87	43,87	99,46	100,00
Hollandia	DOC Kaas	39,83	32,05	30,65	76,95	95,63
Hollandia	Friesland Campina	43,43	36,96	35,99	82,87	97,38
EU átlag	-	39,86	37,47	35,76	89,70	95,42

^{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

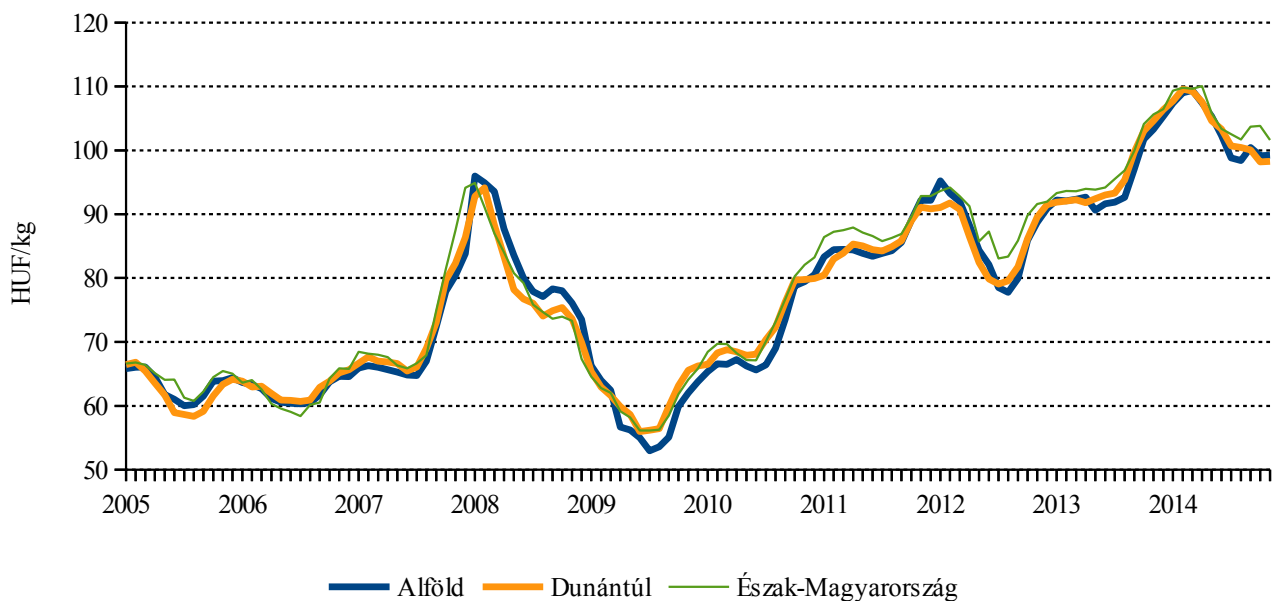
7. ábra: A nyerstej országos termelői alap- és átlagára^{a)} Magyarországon



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

Forrás: AKI PÁIR

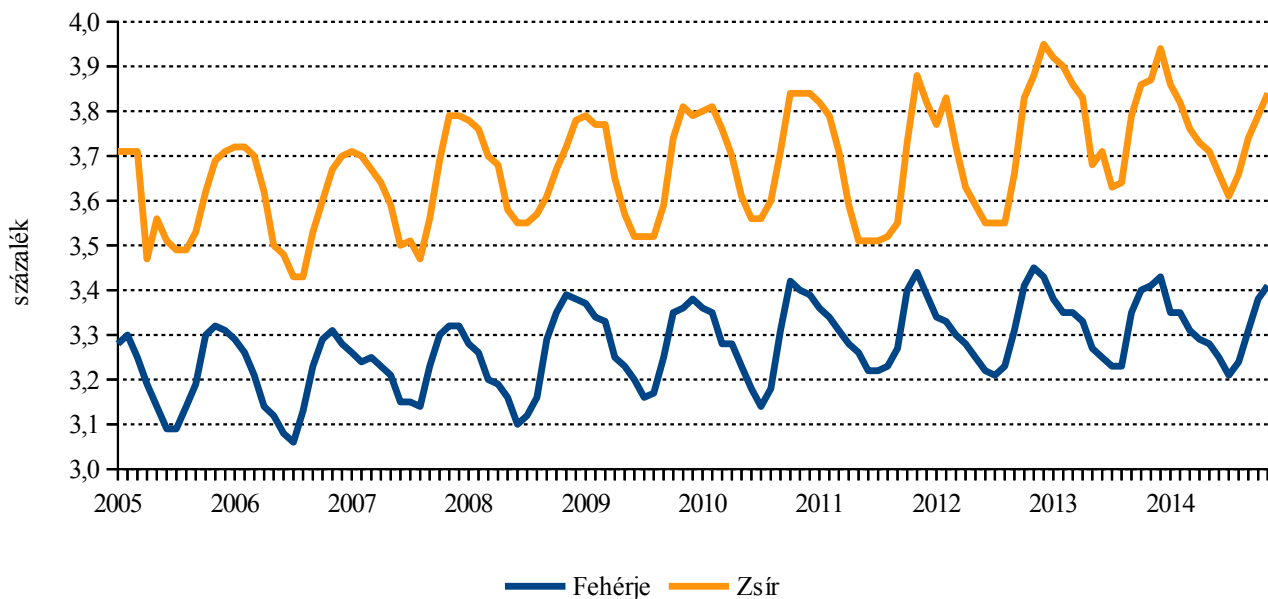
8. ábra: A nyerstej termelői átlagára^{a)} régióként Magyarországon



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

Forrás: AKI PÁIR

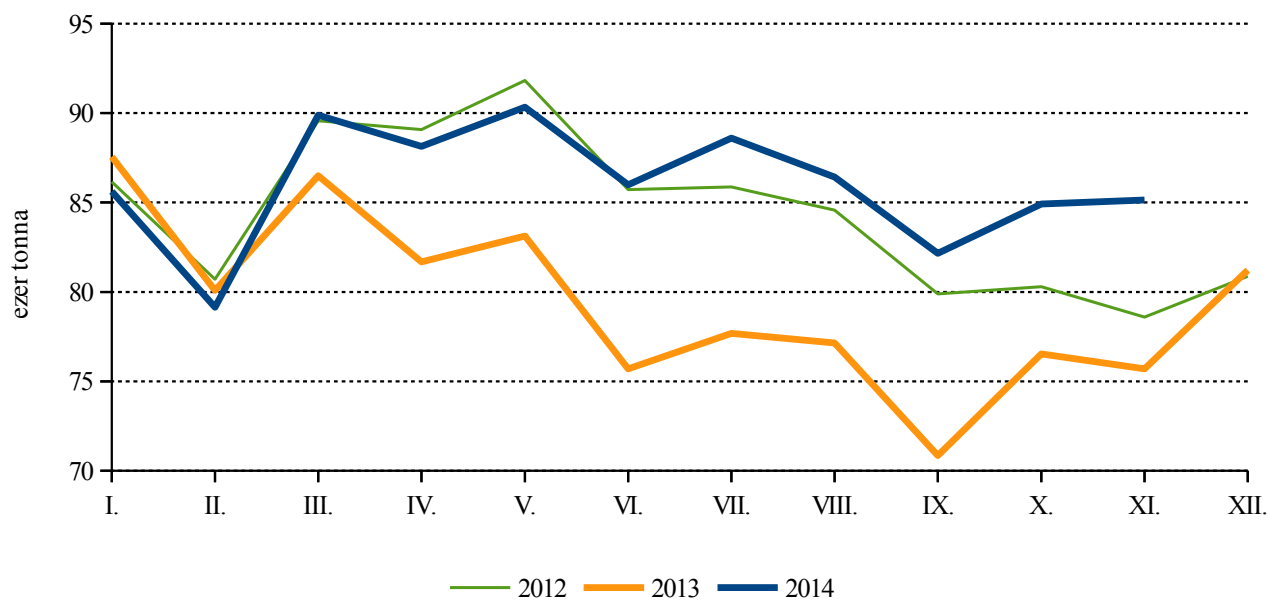
9. ábra: A nyerstej beltartalma^{a)} Magyarországon



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

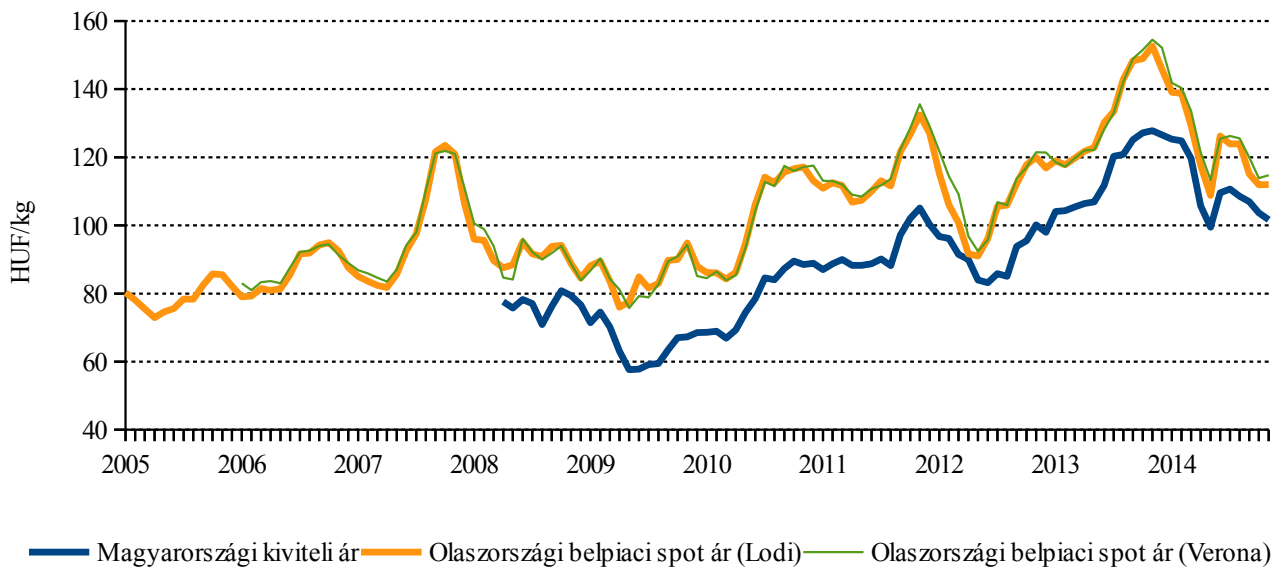
Forrás: AKI PÁIR

10. ábra: A felvásárolt nyerstej mennyisége Magyarországon



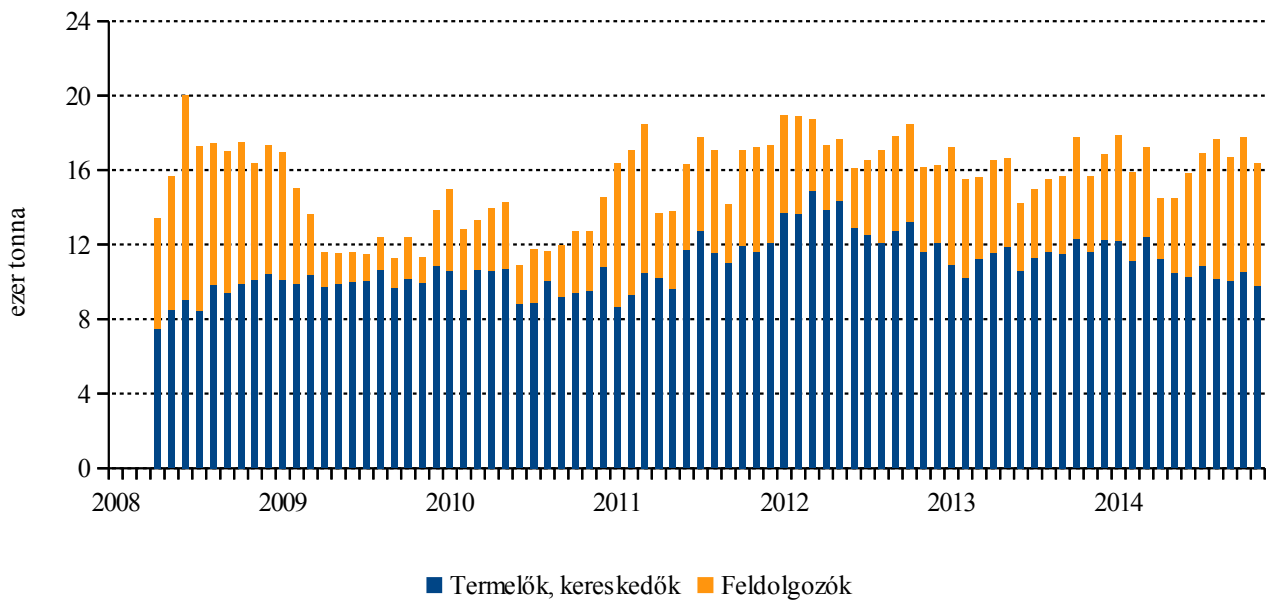
Forrás: AKI PÁIR

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



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

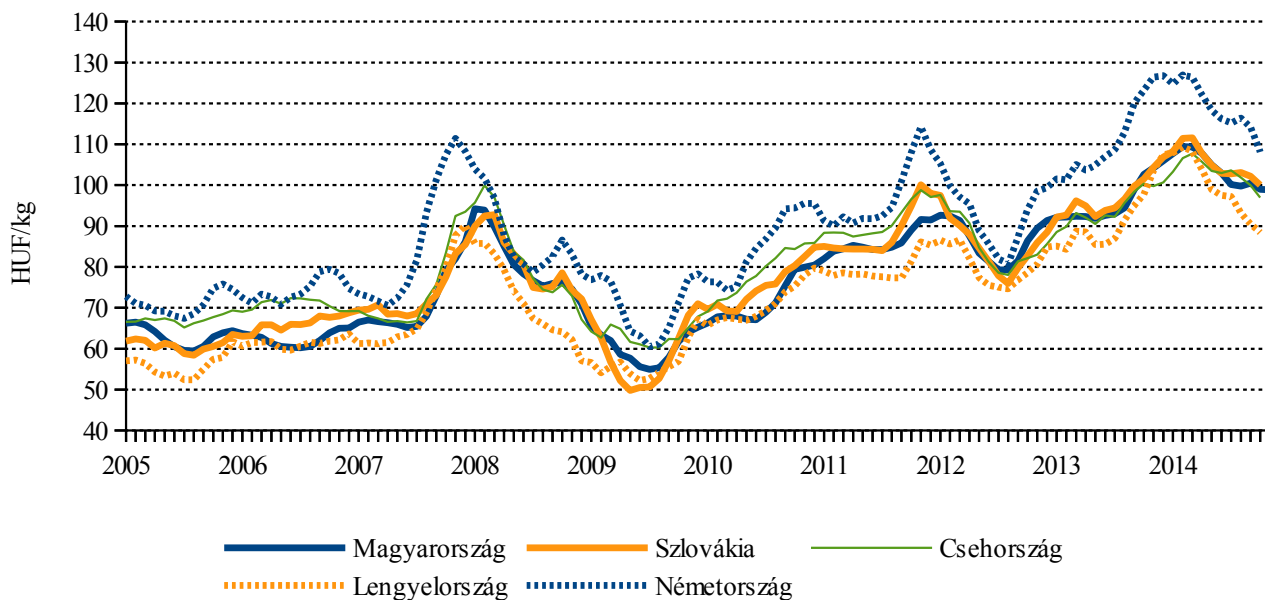
12. ábra: A termelők és a feldolgozók nyerstejkivitele Magyarországon



Forrás: AKI PÁIR

Nemzetközi piaci információk

13. ábra: A nyerstej termelői ára néhány európai országban

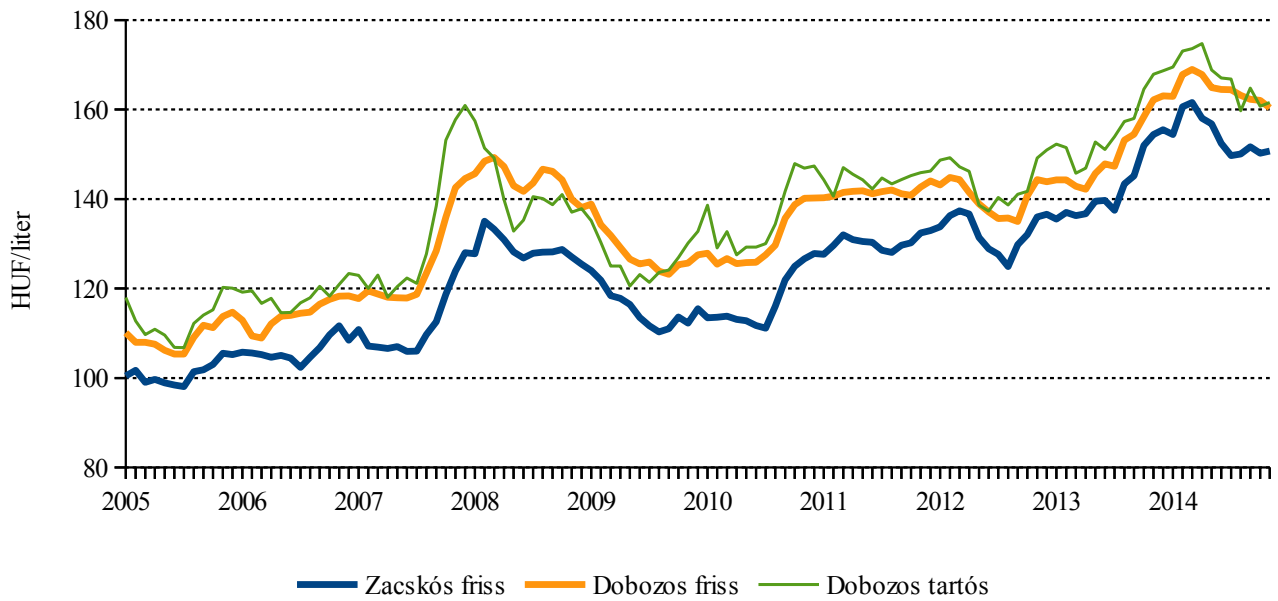


Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV–Európai Bizottság

14. ábra: A nyerstej termelői ára az Európai Unióban



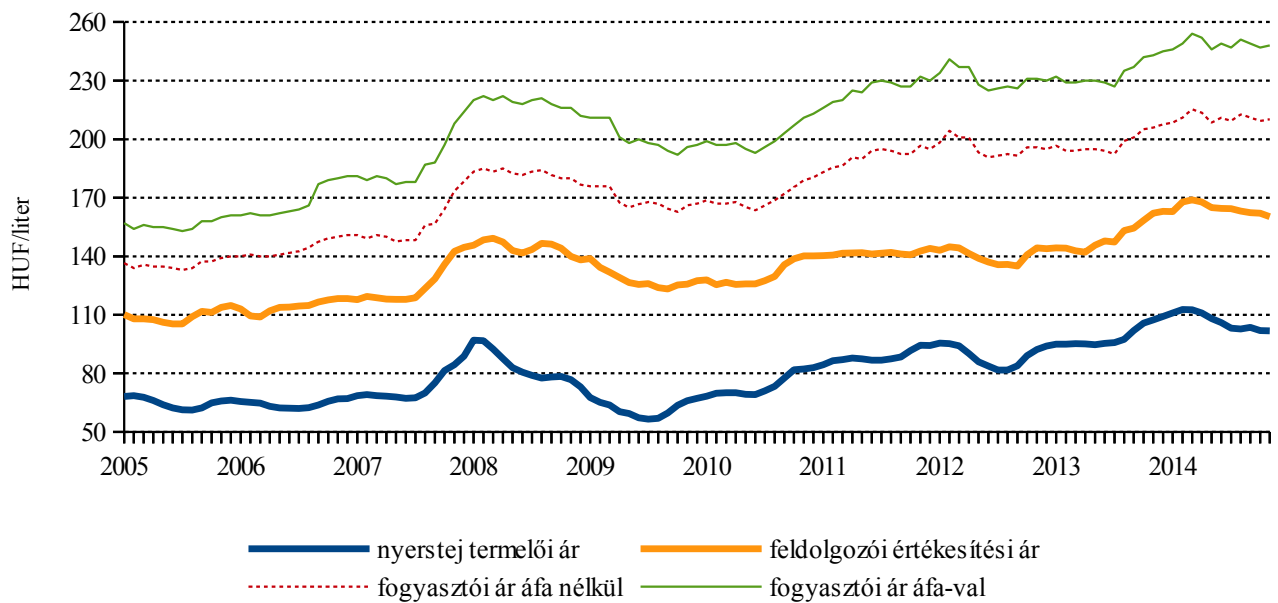
Forrás: LTO

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

^{a)} 2,8 százalék zsírtartalom.

Forrás: AKI PÁIR

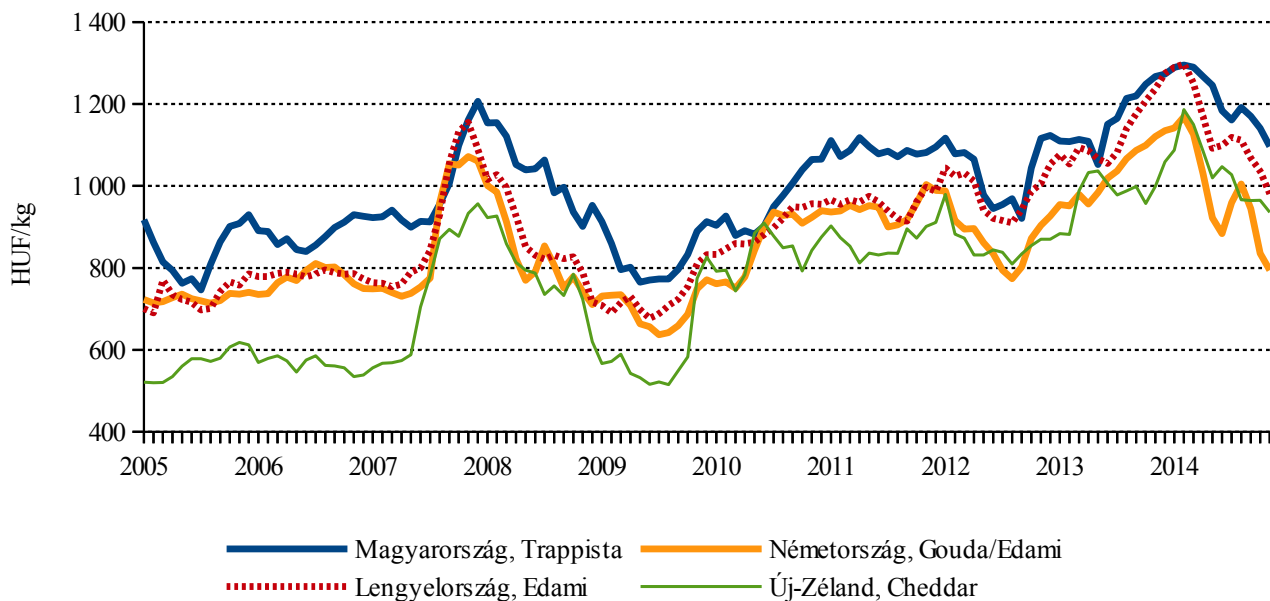
16. ábra: A folyadéktej fázisárainak alakulása Magyarországon



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

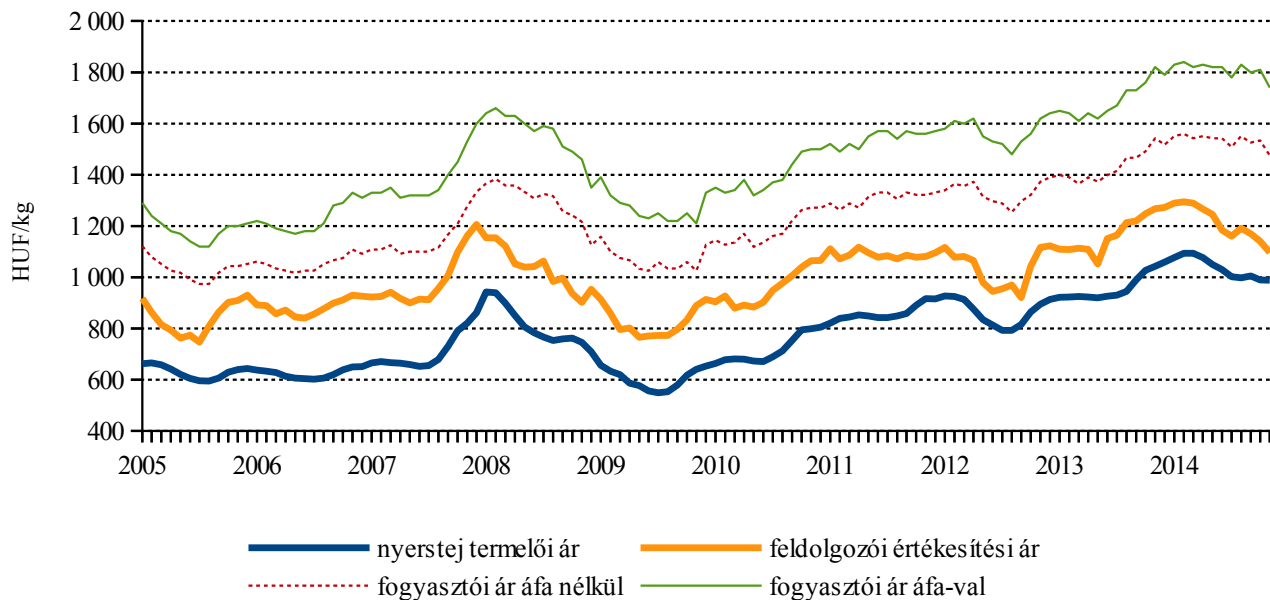
Forrás: AKI PÁIR, KSH

17. ábra: A sajt feldolgozó értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



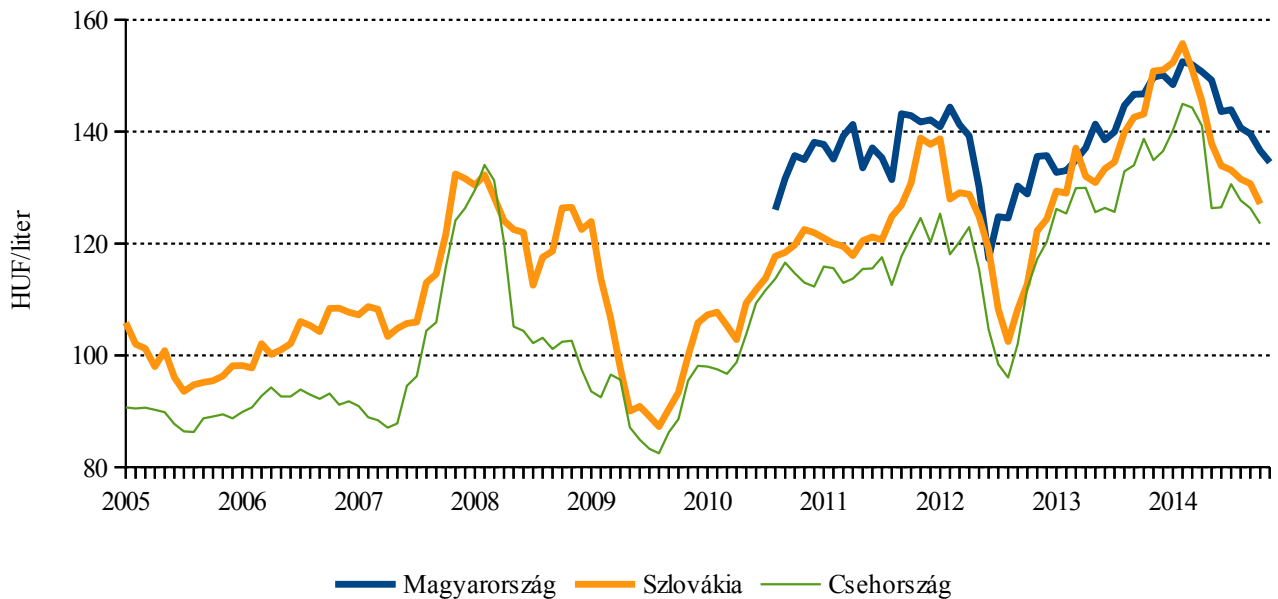
Forrás: AKI PÁIR, Kempteni árutózsde – ZMP, Hannoveri árutózsde – CLAL, GUS – ARR, USDA

18. ábra: A Trappista sajt fázisárainak alakulása Magyarországon



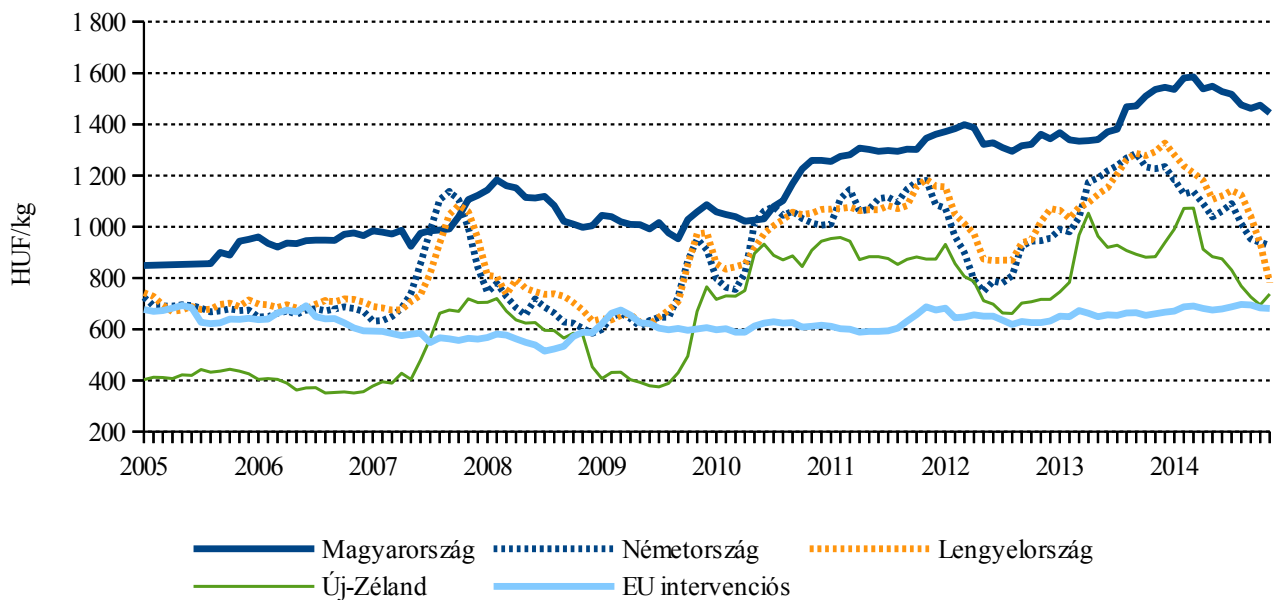
Megjegyzés: A termelői ár 10 kg nyerstej árának felel meg.

Forrás: AKI PÁIR, KSH

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

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

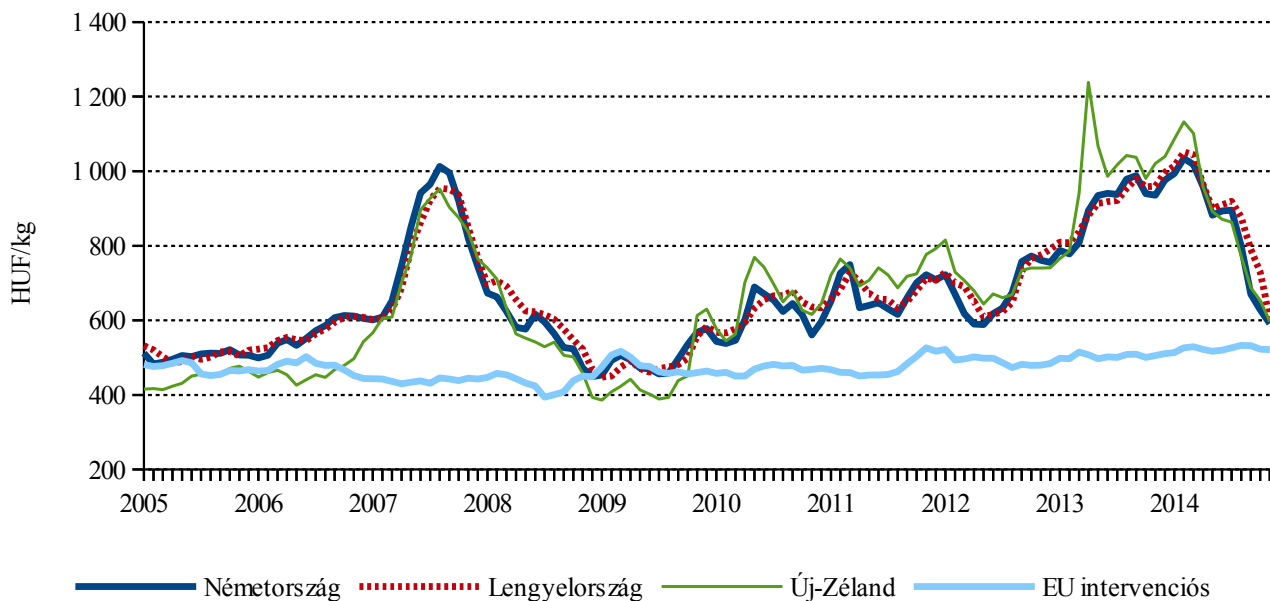
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR

20. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} feldolgozó értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban

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

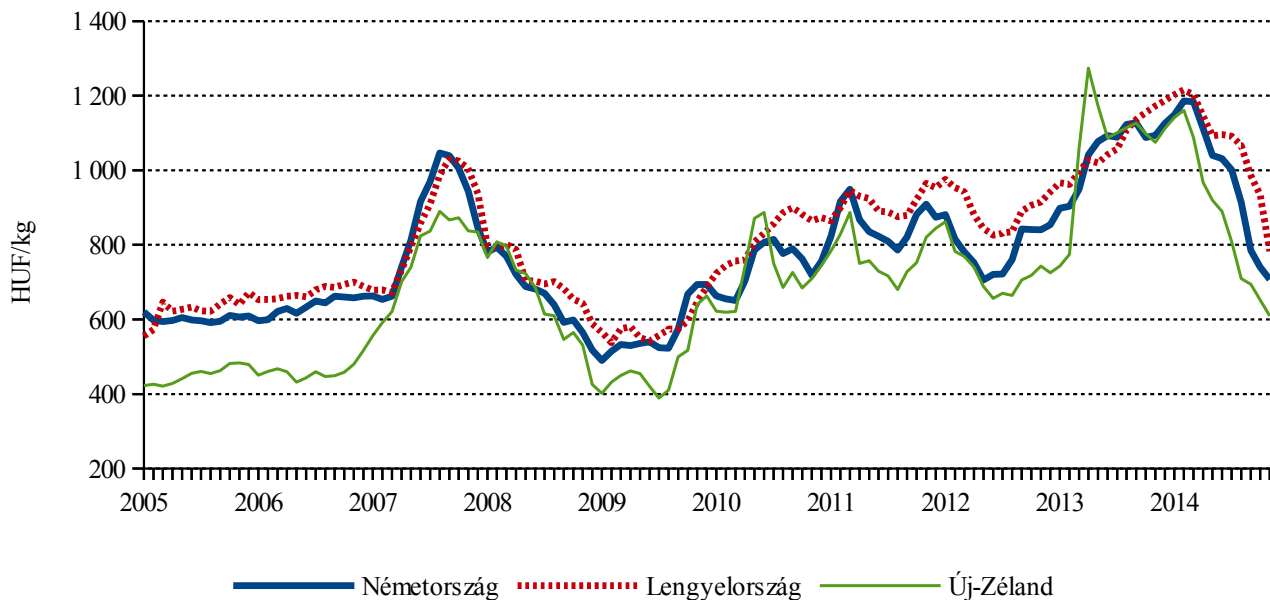
Forrás: AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS – ARR, USDA

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



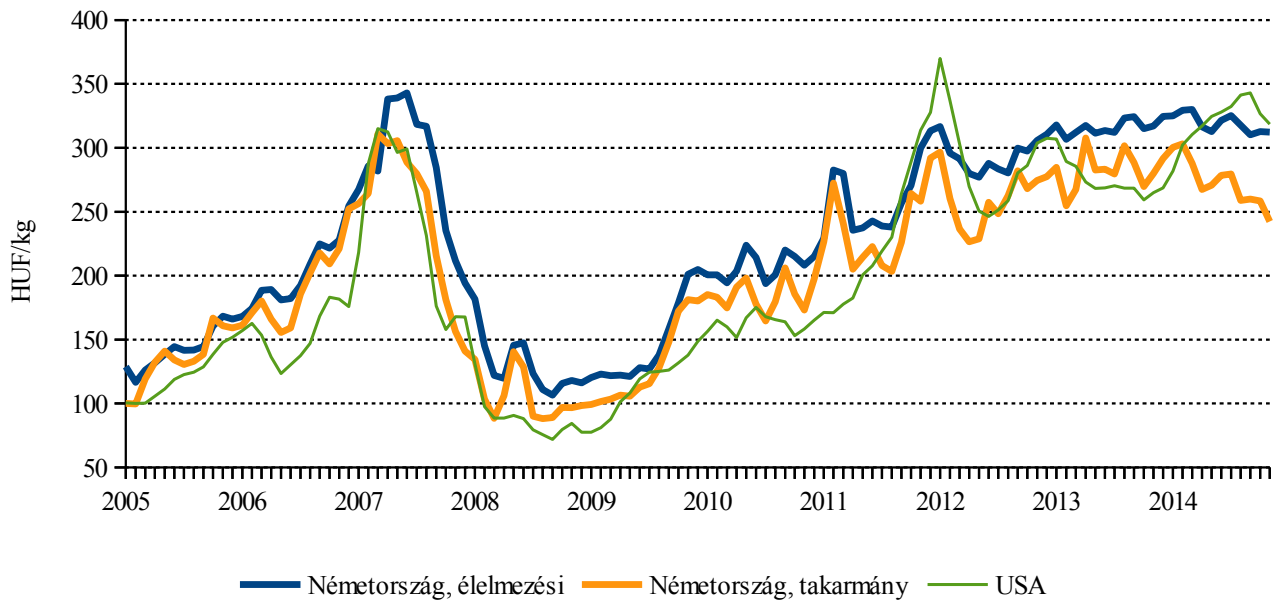
Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS – ARR, USDA

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



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

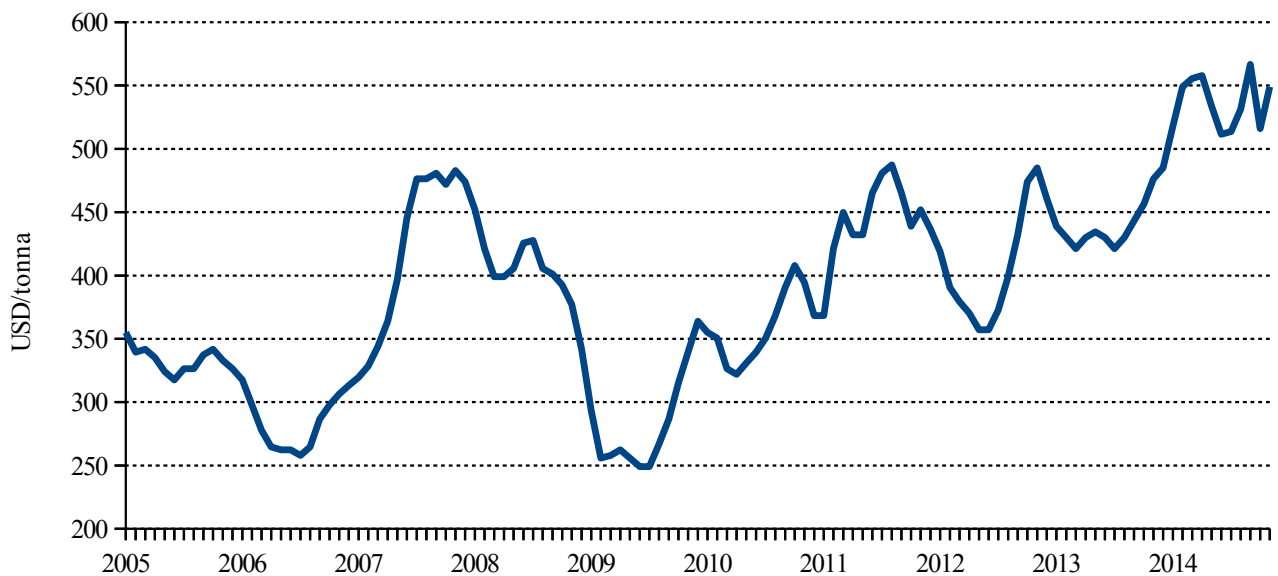
23. ábra: A tejsavópor feldolgozó értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



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

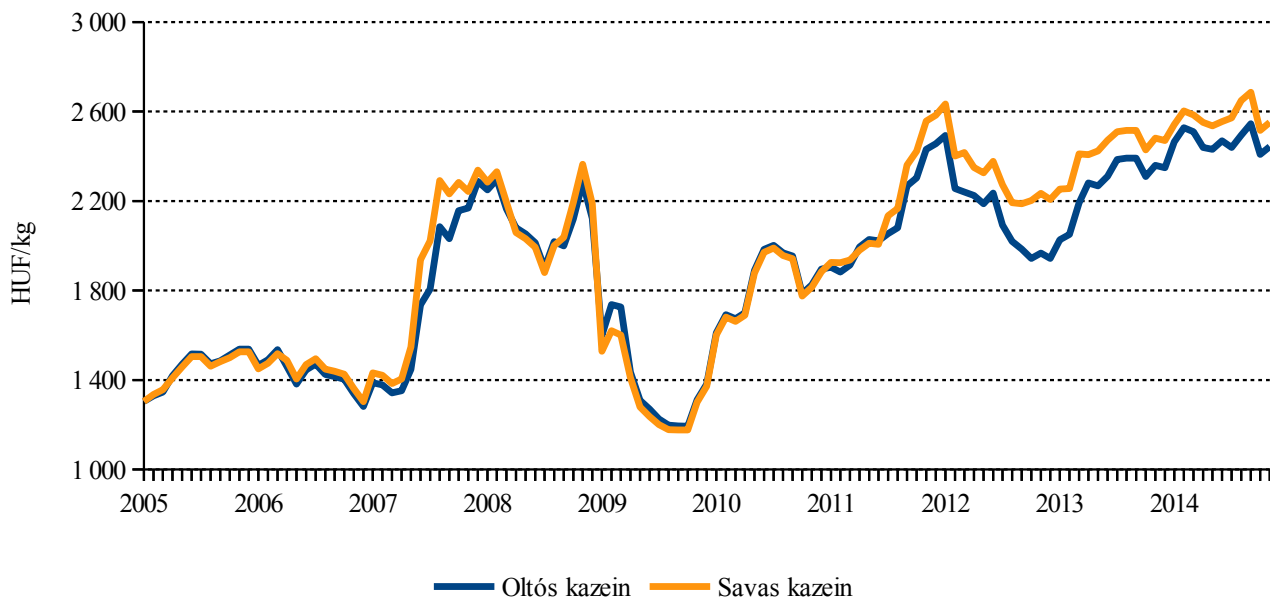
Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, USDA

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



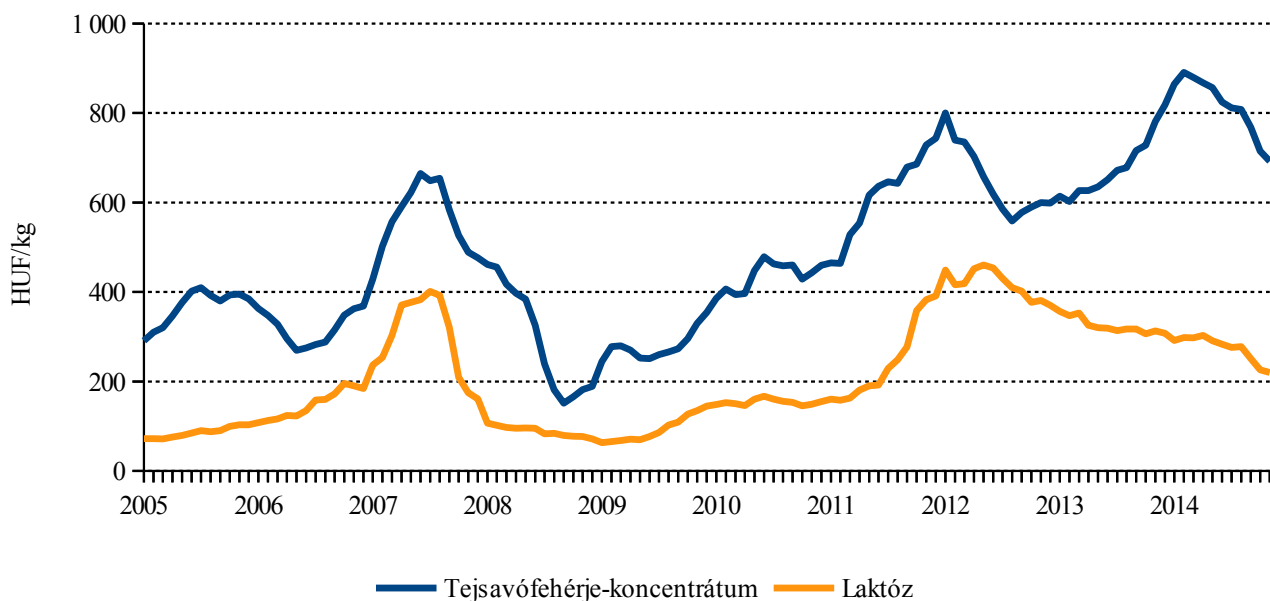
Forrás: USDA

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



Forrás: USDA

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

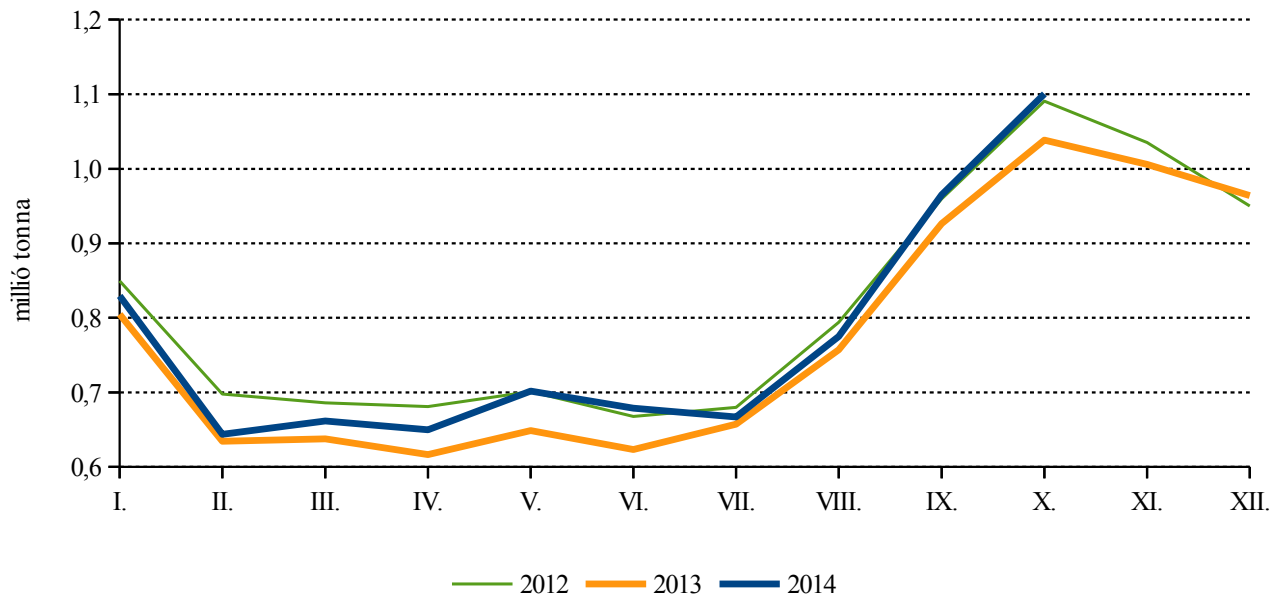


Megjegyzés: Az adatok a középső területekre és a nyugati partra vonatkoznak.

Forrás: USDA

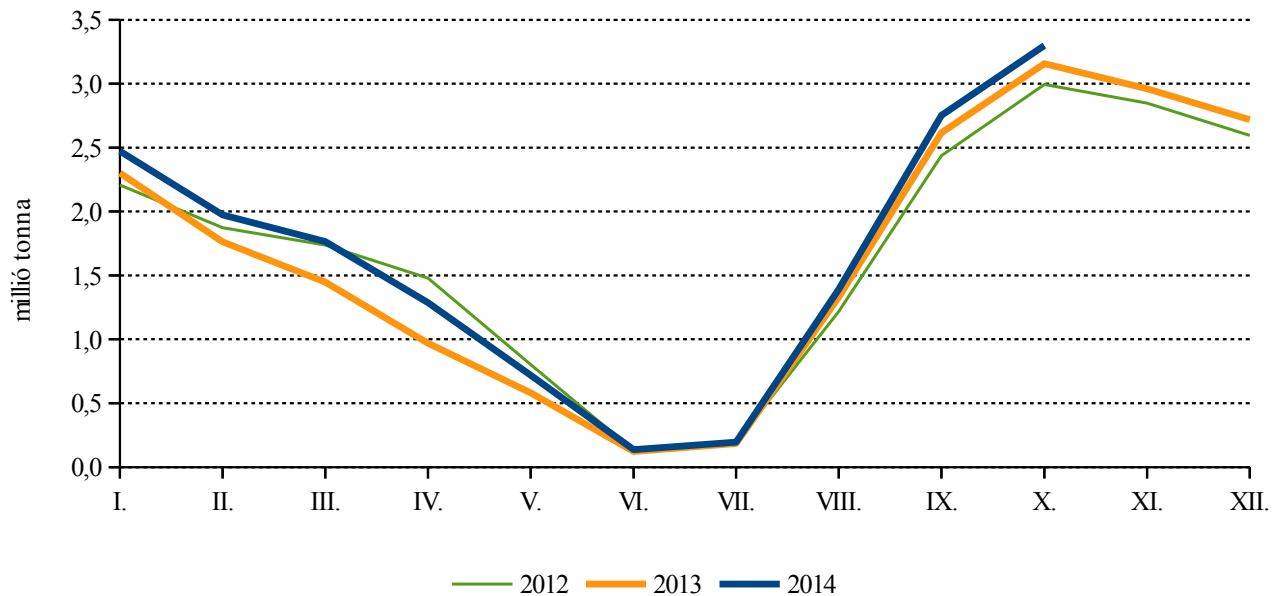
A tejtermelés és a tejfelvásárlás alakulása néhány országban

27. ábra: Ausztrália tejtermelése



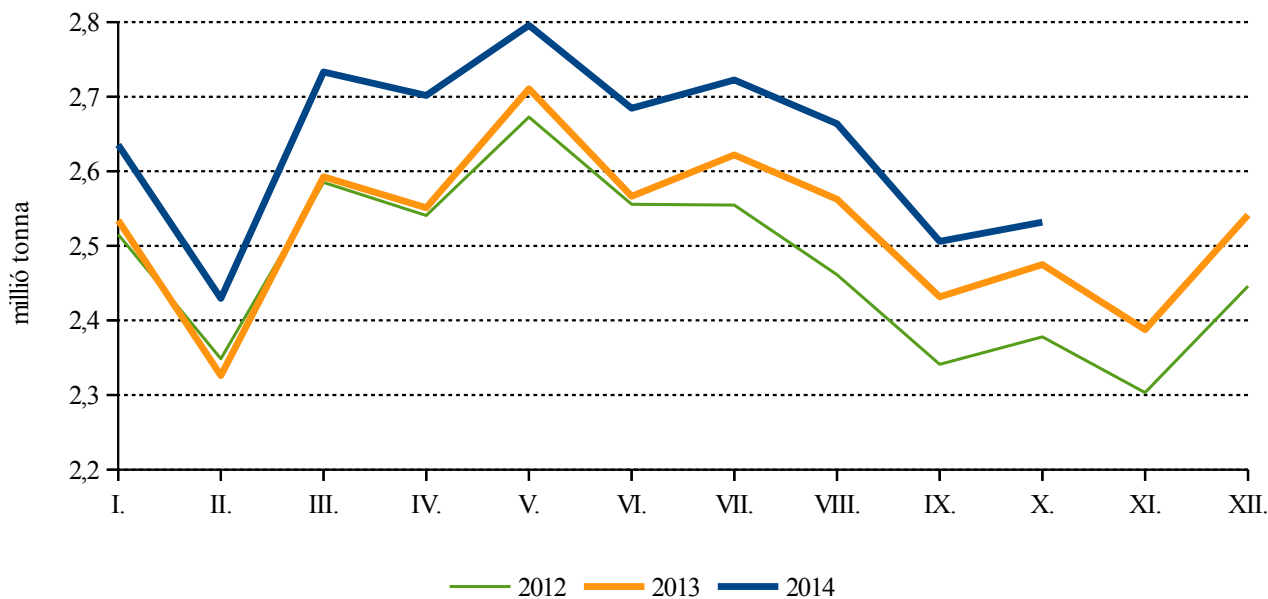
Forrás: Dairy Australia

28. ábra: Új-Zéland tejtermelése



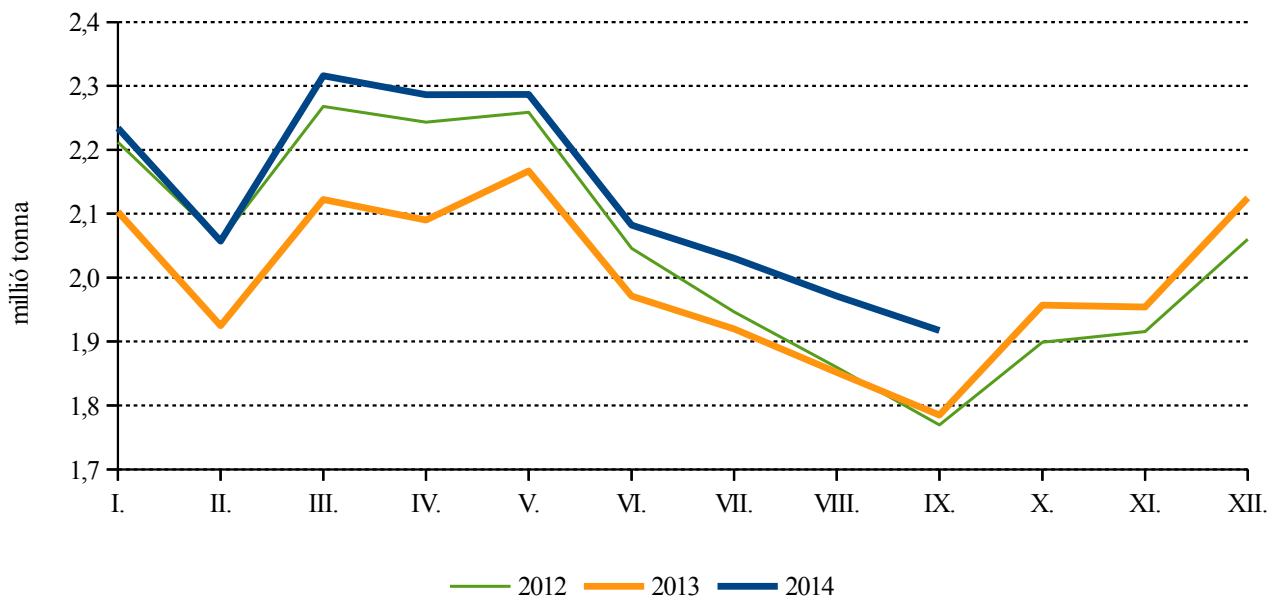
Forrás: DCANZ

29. ábra: A Németországban felvásárolt nyerstej mennyisége



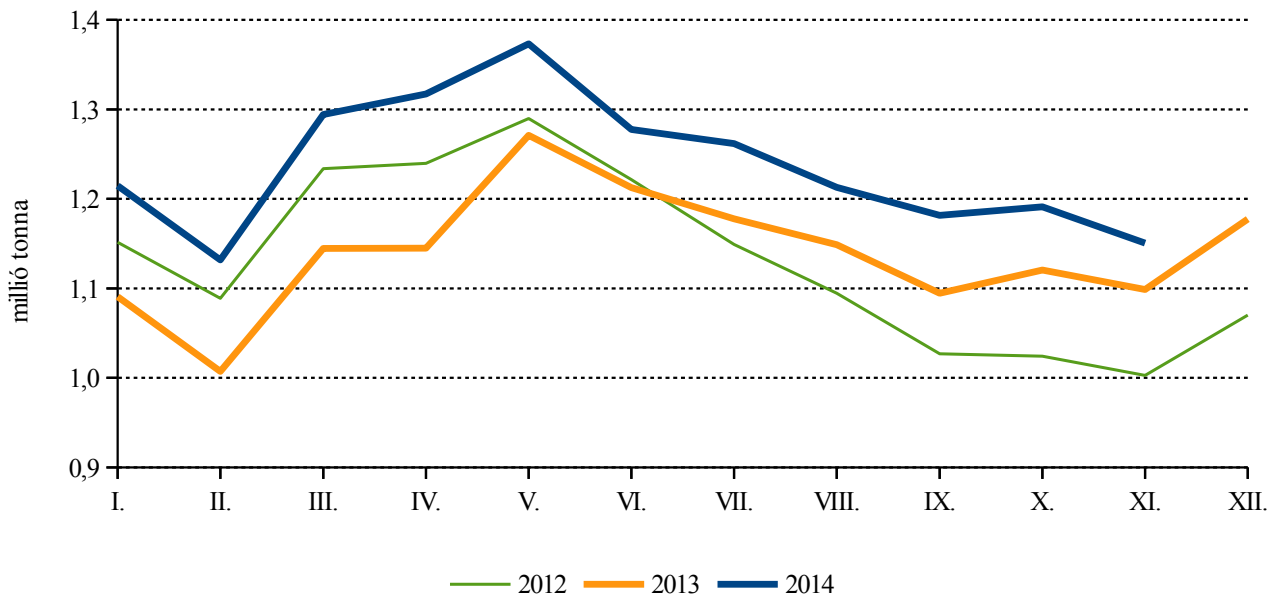
Forrás: Eurostat

30. ábra: A Franciaországban felvásárolt nyerstej mennyisége



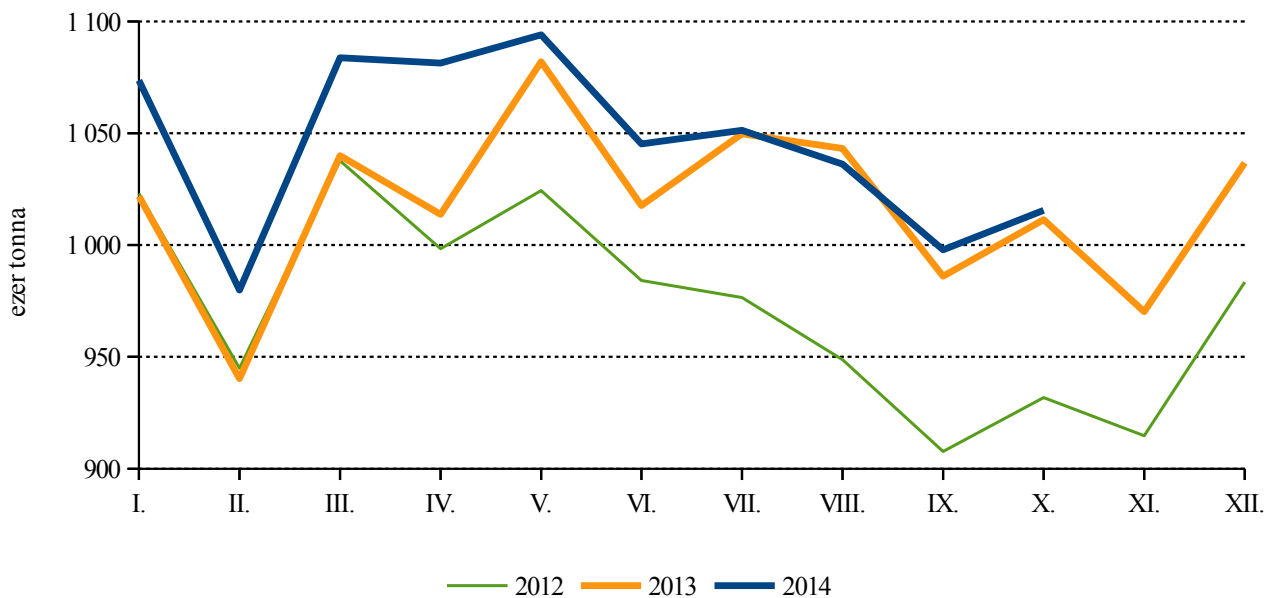
Forrás: Eurostat

31. ábra: Az Egyesült Királyságban felvásárolt nyerstej mennyisége



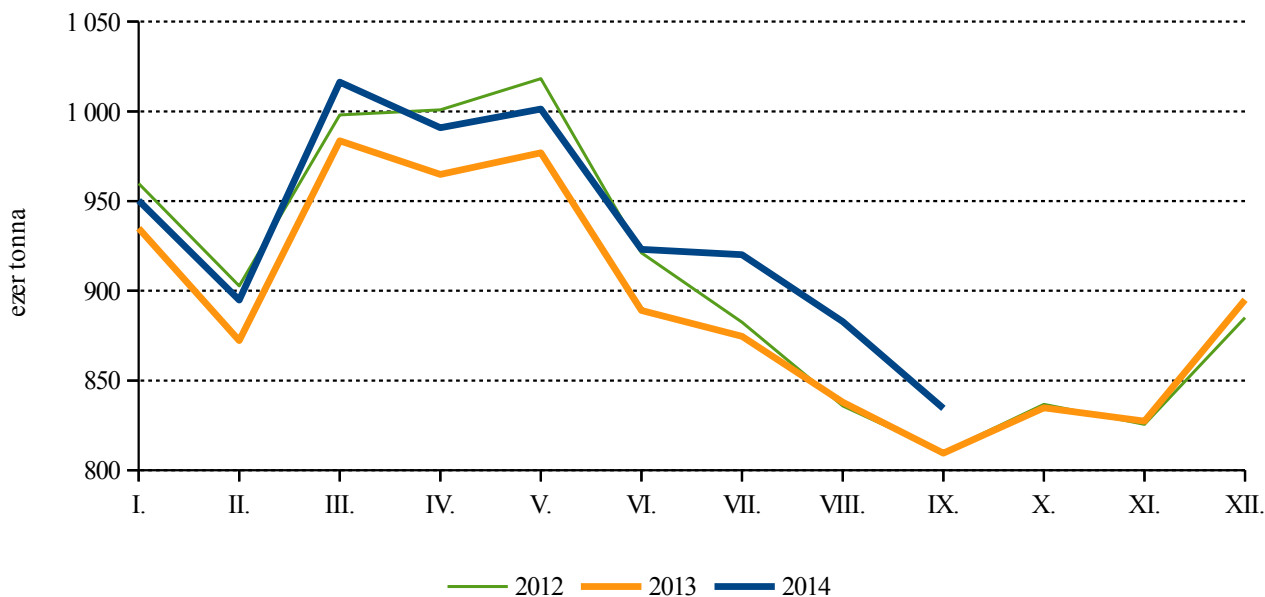
Forrás: DEFRA/RPA

32. ábra: A Hollandiában felvásárolt nyerstej mennyisége



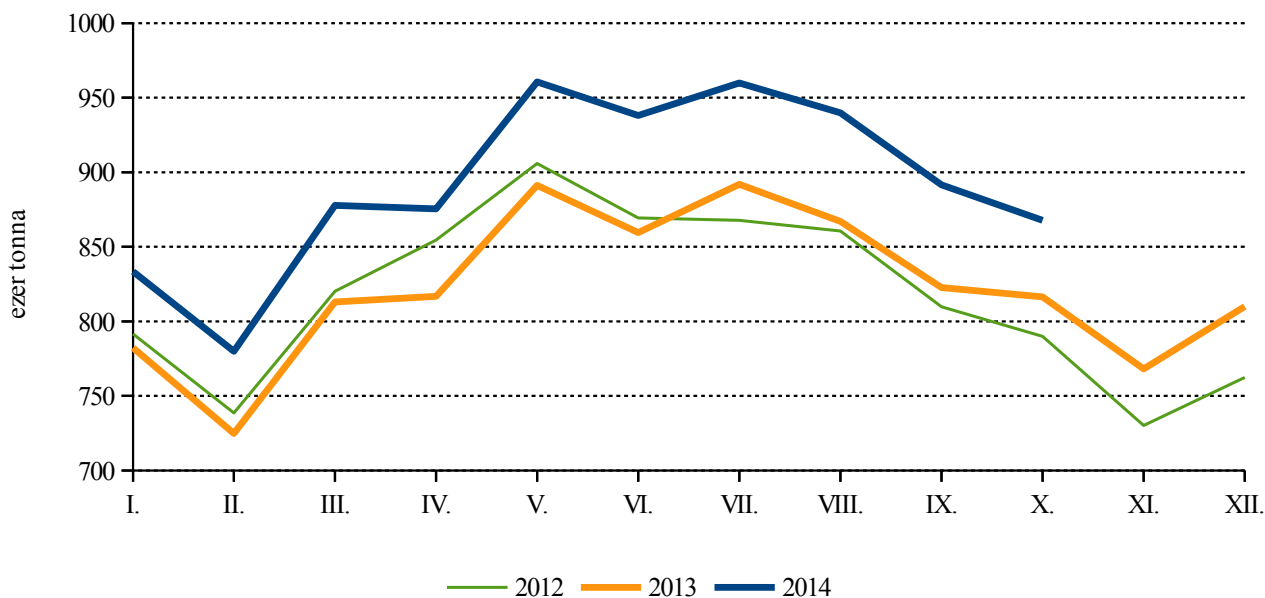
Forrás: CBS

33. ábra: Az Olaszországban felvásárolt nyerstej mennyisége



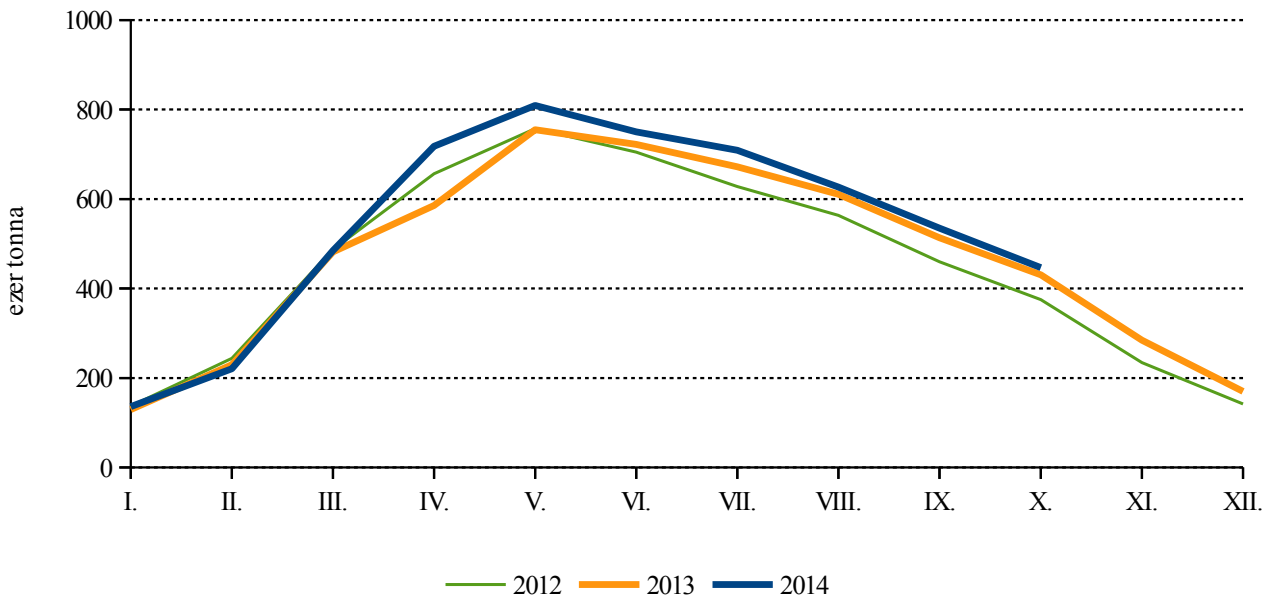
Forrás: AGEA – CLAL

34. ábra: A Lengyelországban felvásárolt nyerstej mennyisége



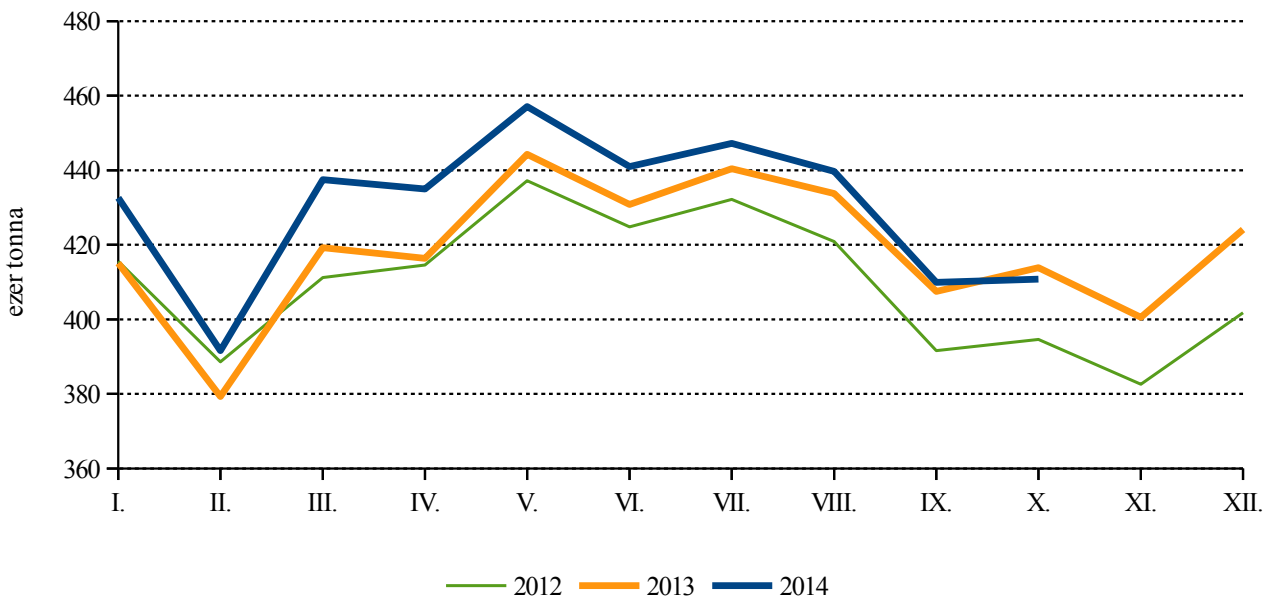
Forrás: GUS – ARR

35. ábra: Az Írországban felvásárolt nyerstej mennyisége



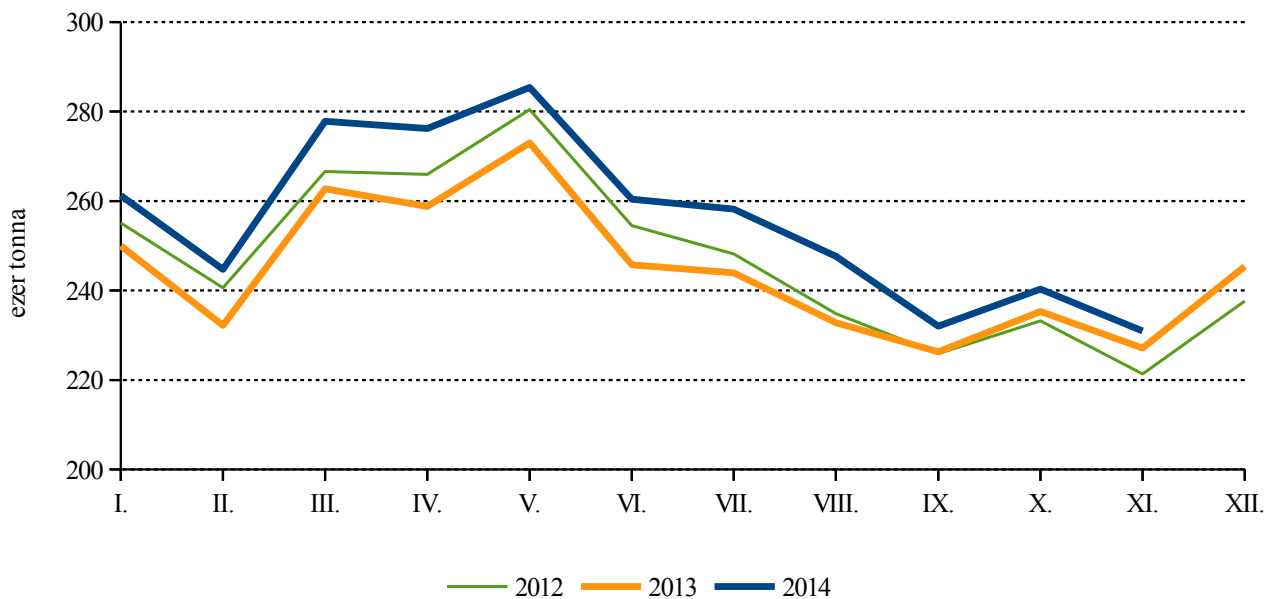
Forrás: CSO

36. ábra: A Dániában felvásárolt nyerstej mennyisége



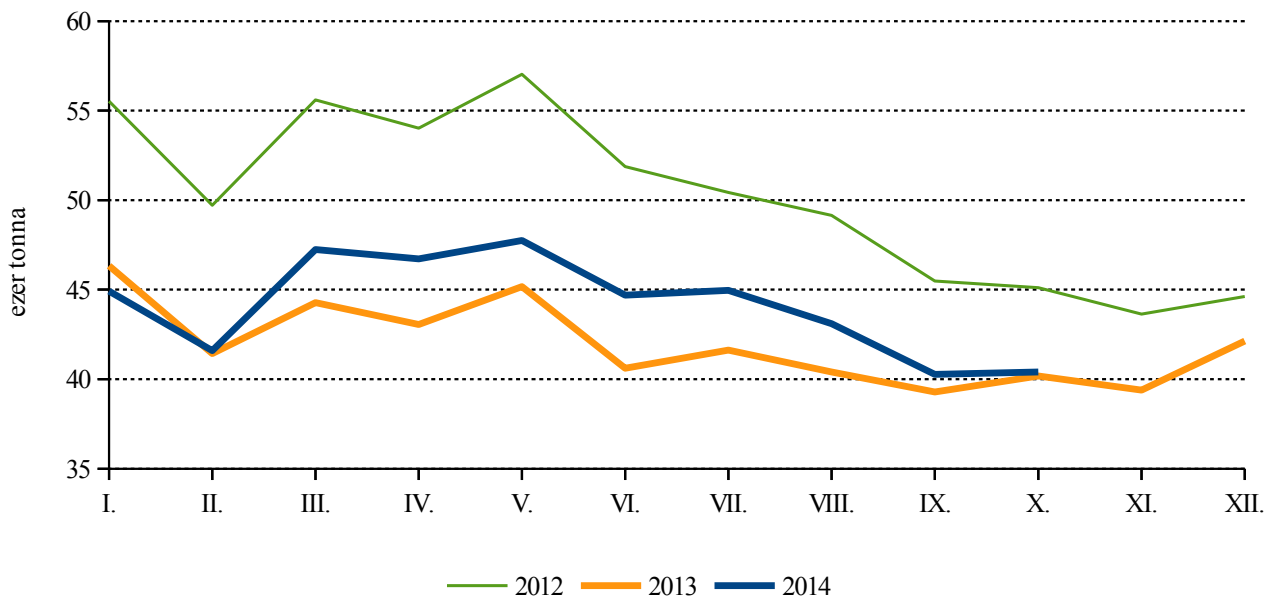
Forrás: DST

37. ábra: Az Ausztriában felvásárolt nyerstej mennyisége



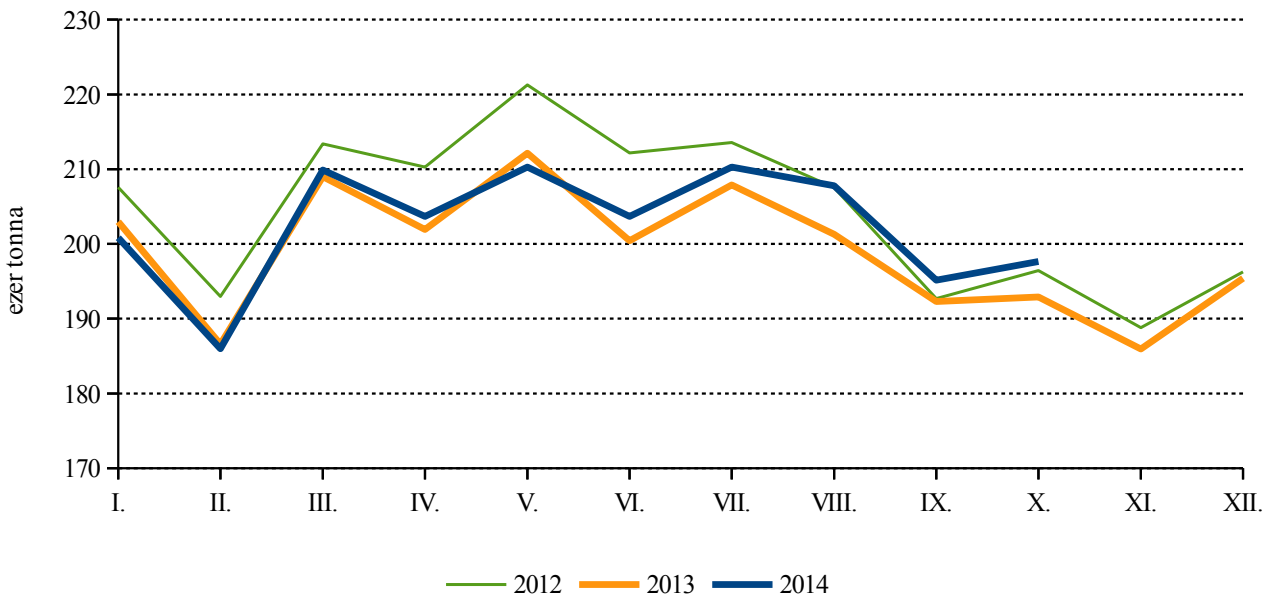
Forrás: AMA

38. ábra: A Horvátországban felvásárolt nyerstej mennyisége



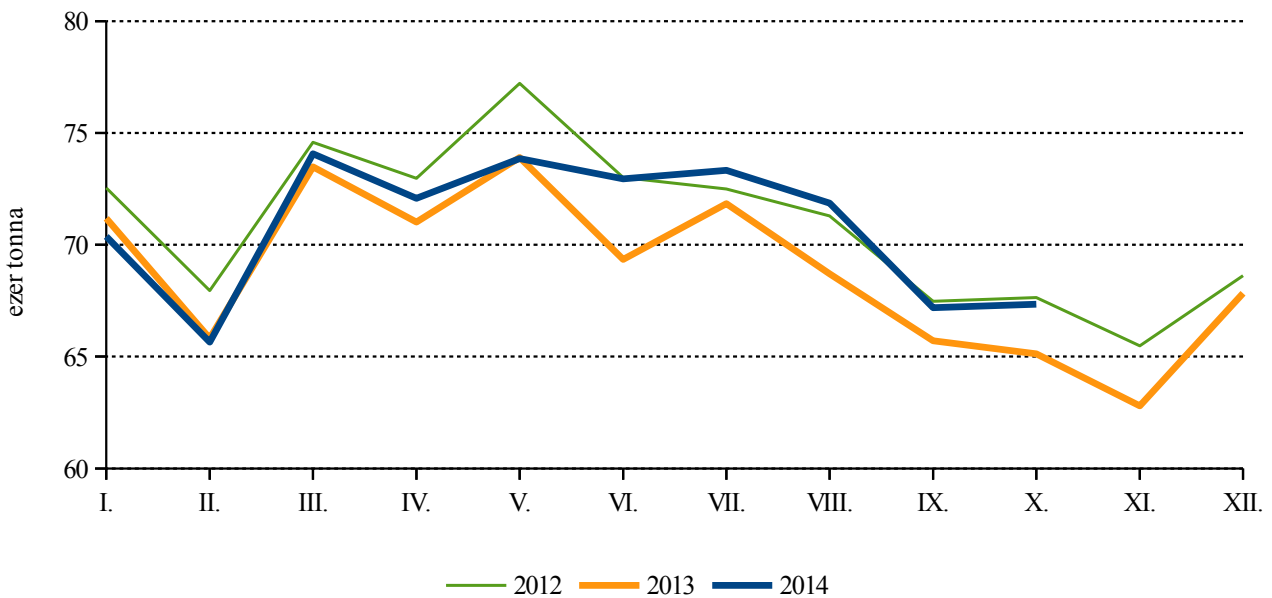
Forrás: DZS

39. ábra: A Csehországban felvásárolt nyerstej mennyisége



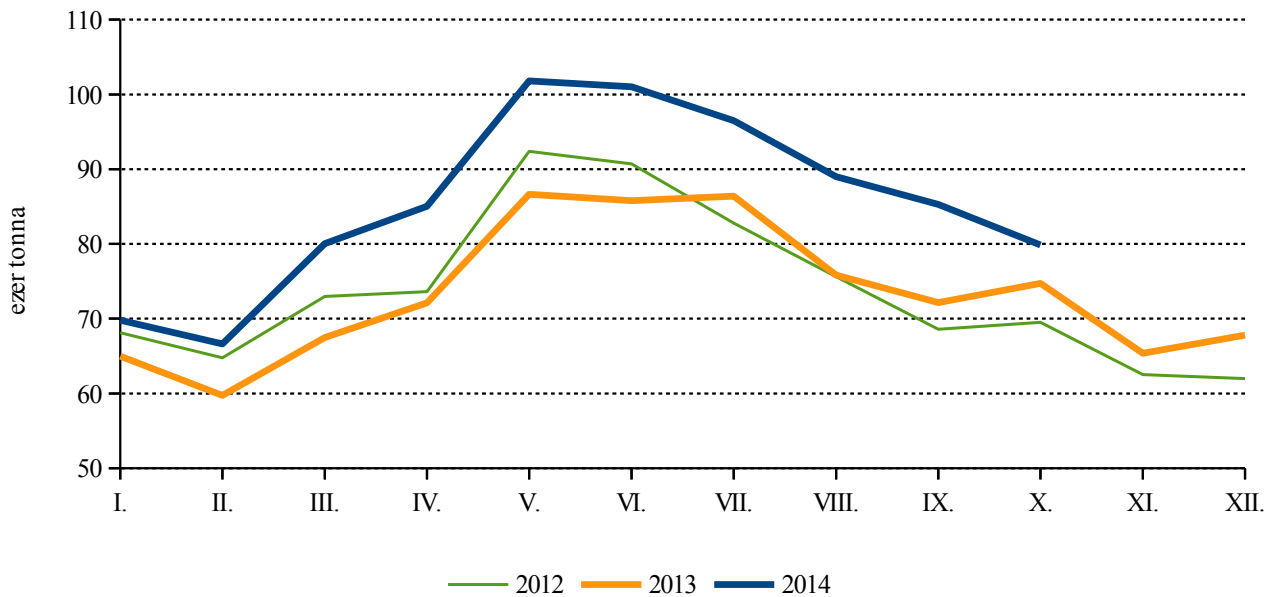
Forrás: MZCR

40. ábra: A Szlovákiában felvásárolt nyerstej mennyisége



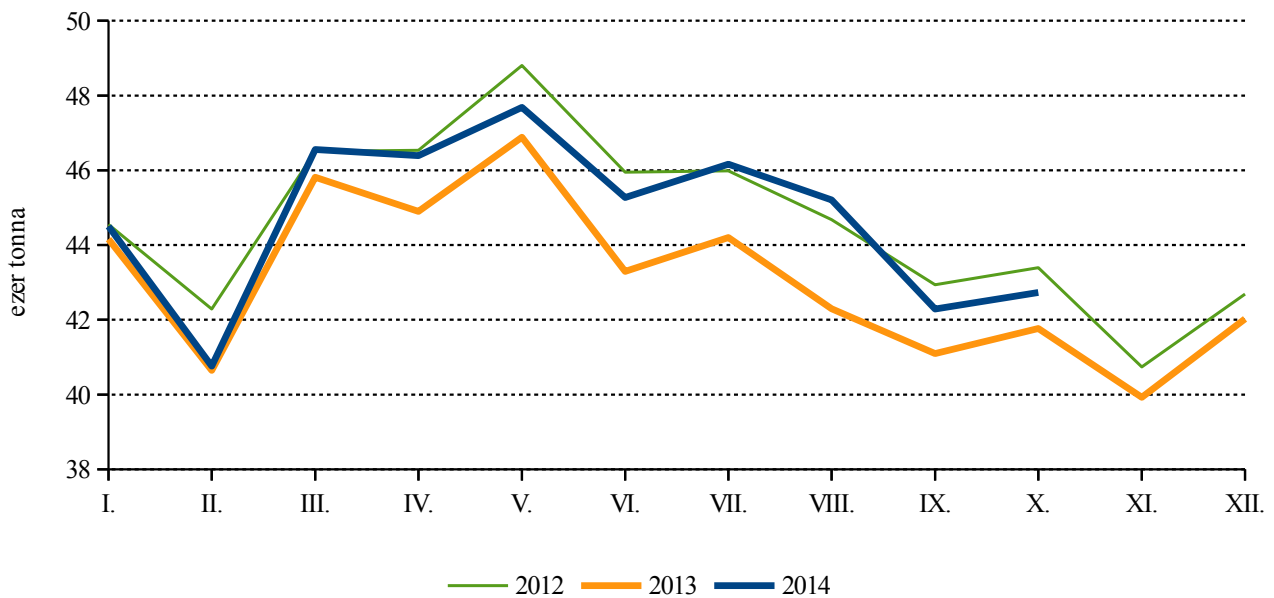
Forrás: PPA ATIS

41. ábra: A Romániában felvásárolt nyerstej mennyisége



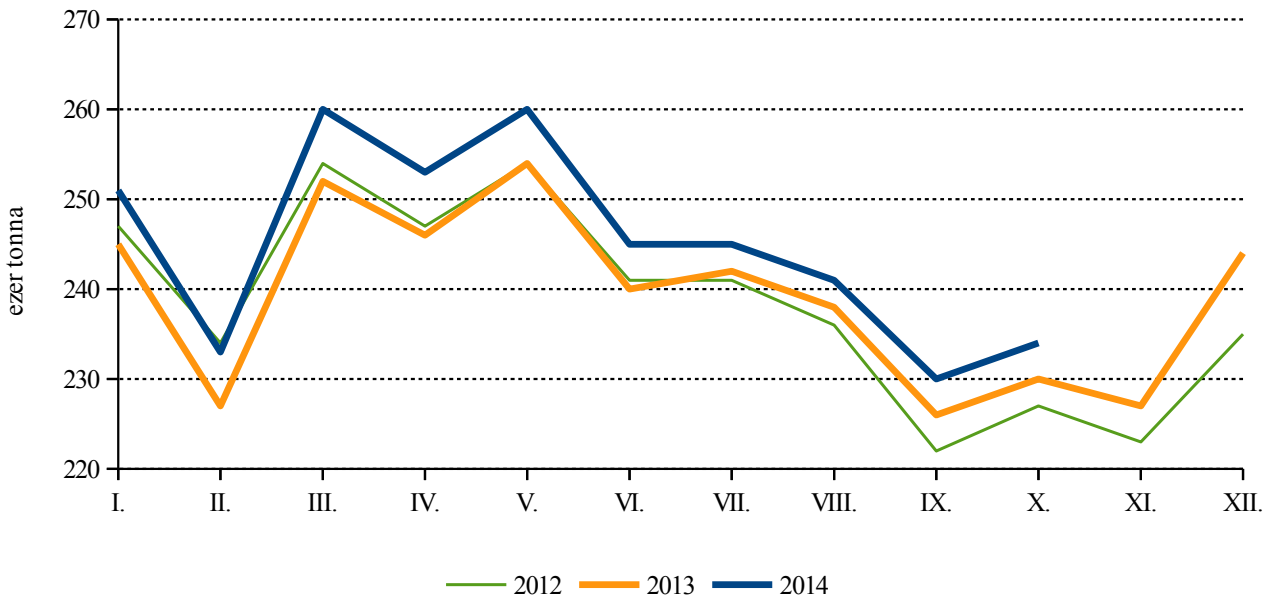
Forrás: INSSE

42. ábra: A Szlovéniában felvásárolt nyerstej mennyisége



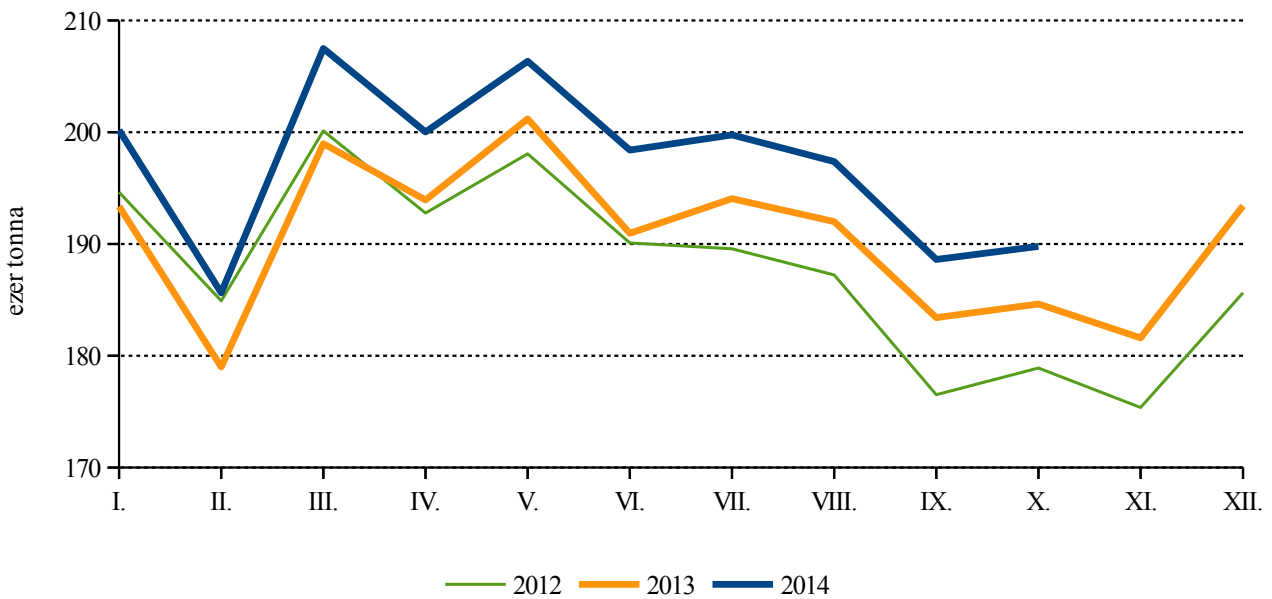
Forrás: SURS

43. ábra: A Svédországban felvásárolt nyerstej mennyisége



Forrás: Sveriges officiella statistik

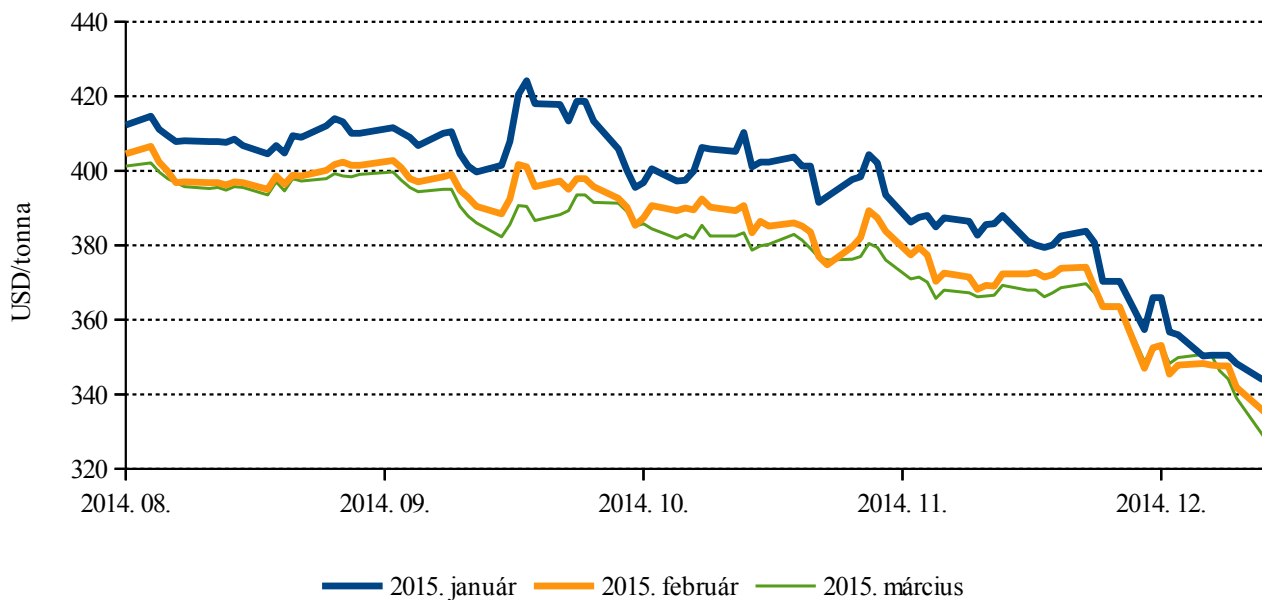
44. ábra: A Finnországban felvásárolt nyerstej mennyisége



Forrás: OSF-TIKE

A tejtermékek határidős jegyzései

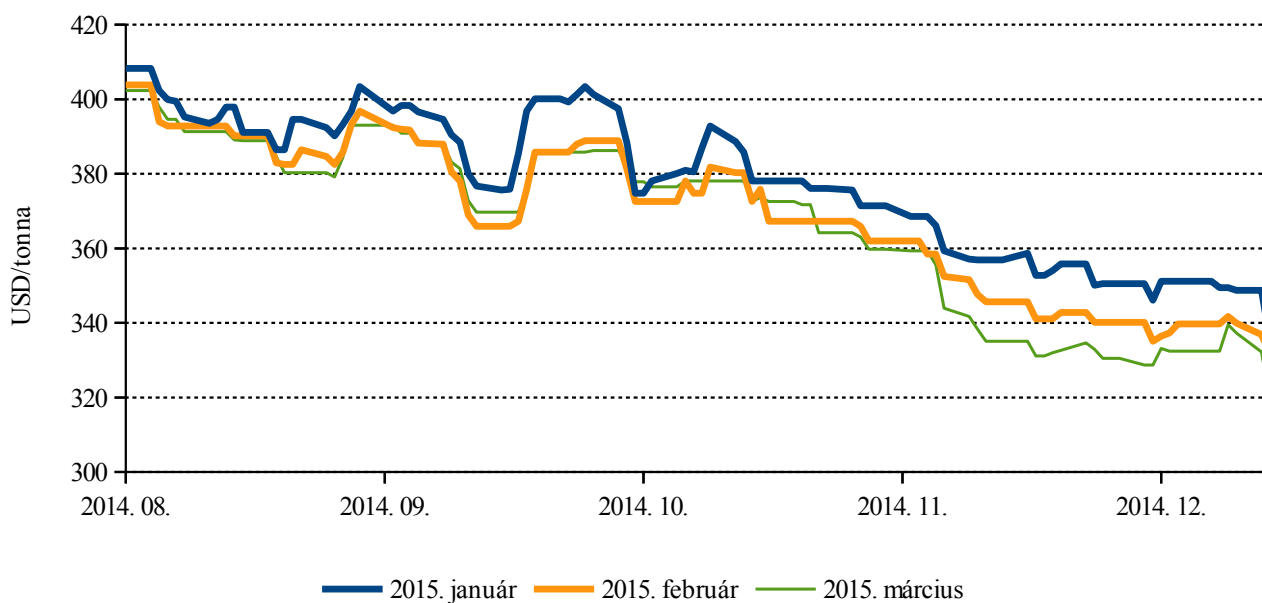
45. ábra: A III. árkategóriájú nyerstej^{a)} jegyzése a chicagói árutőzsdén



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

Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

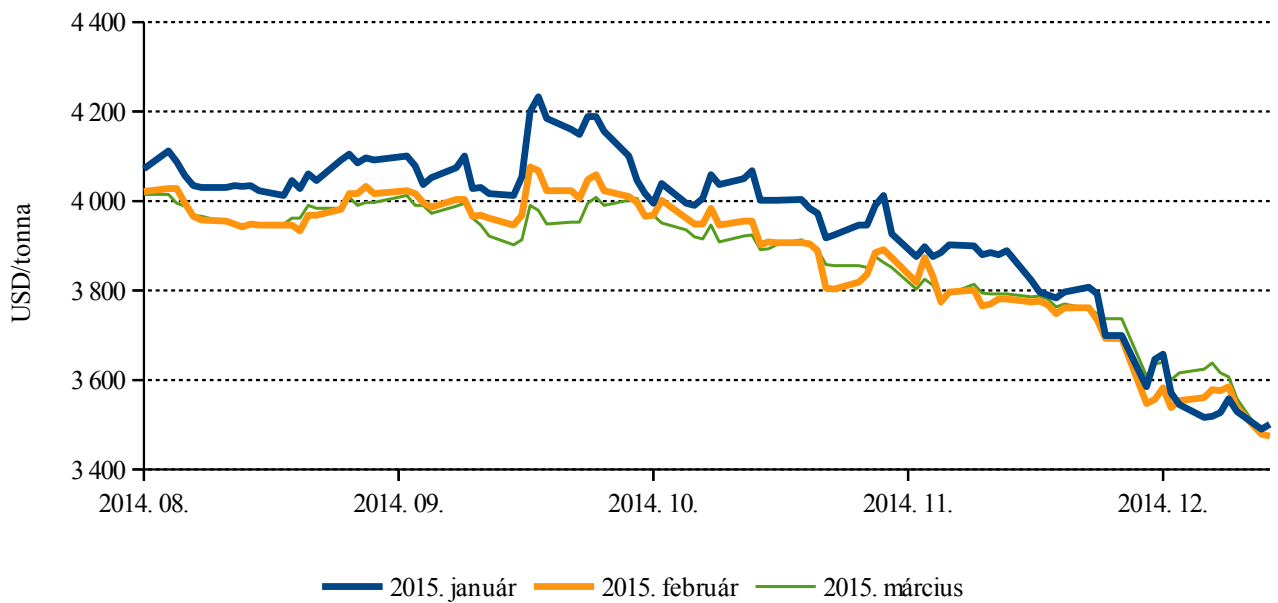
46. ábra: A IV. árkategóriájú nyerstej^{a)} jegyzése a chicagói árutőzsdén



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

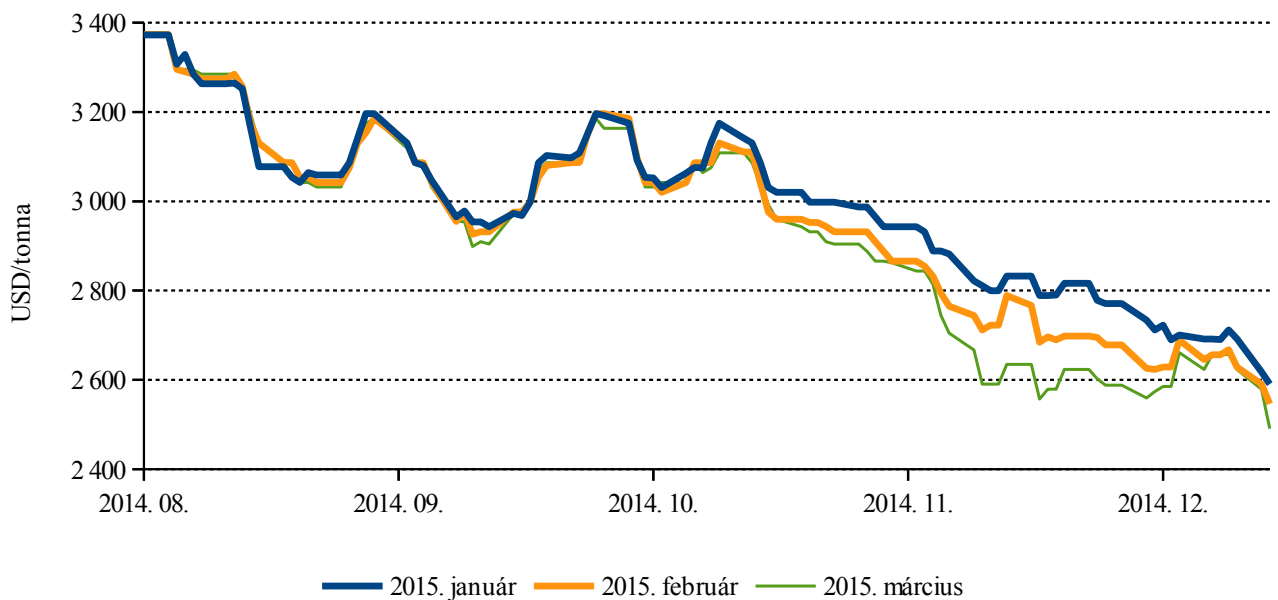
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

47. ábra: A sajt jegyzése a chicagói árutőzsdén



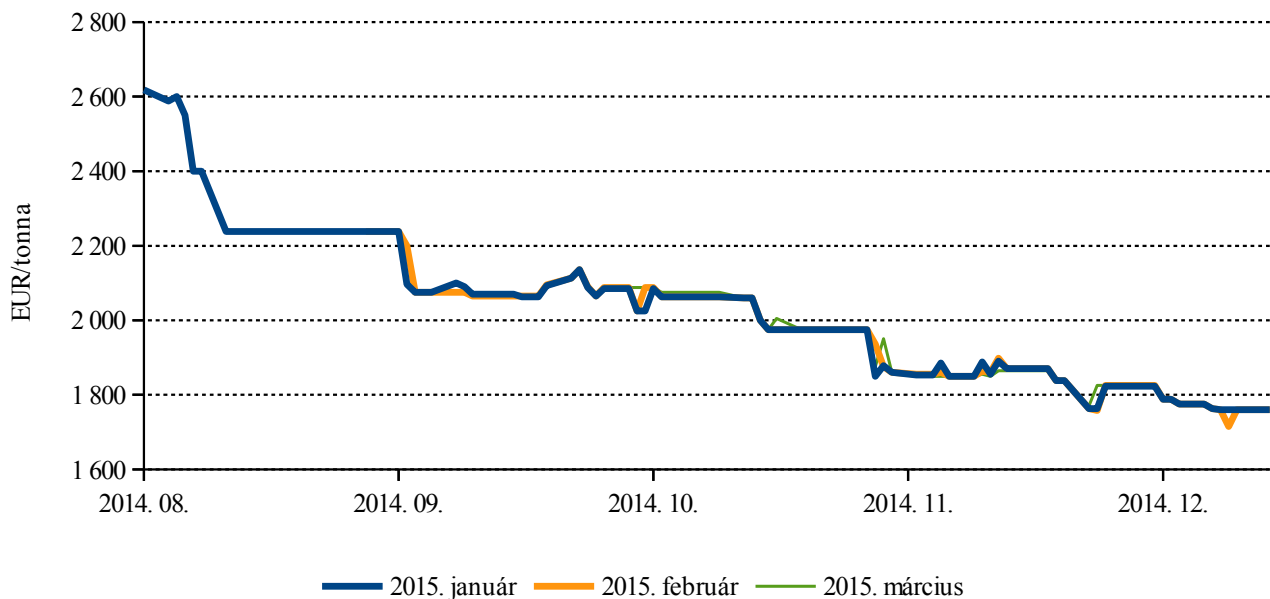
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

48. ábra: A sovány tejpor jegyzése a chicagói árutőzsdén



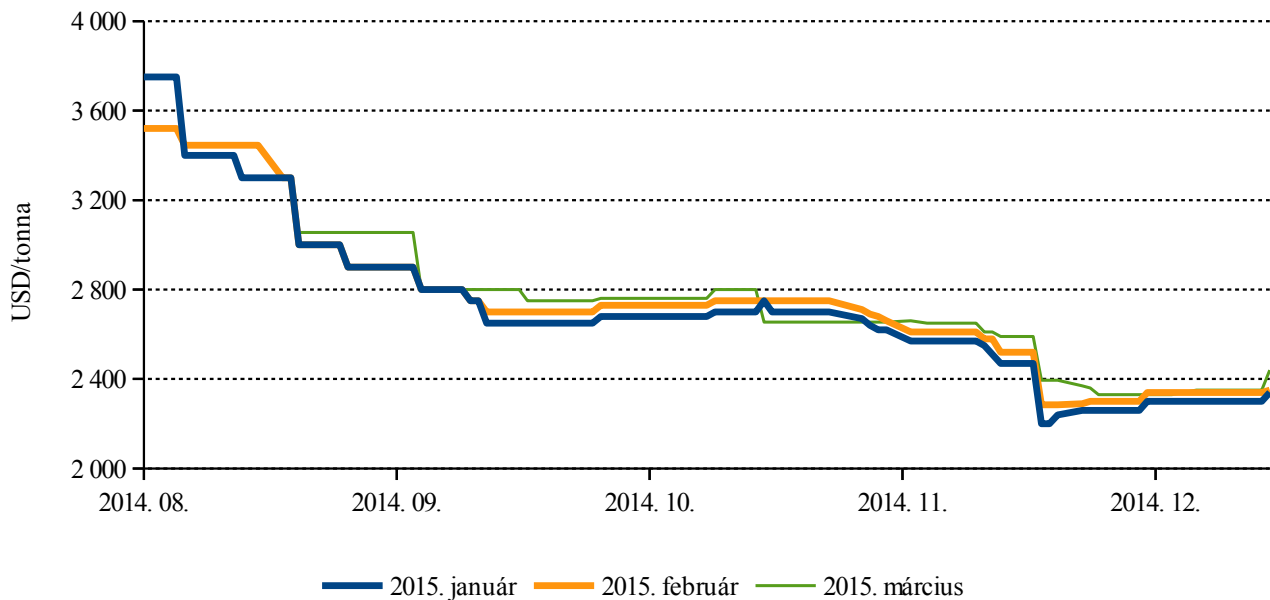
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

49. ábra: A sovány tejpör jegyzése a frankfurti árutőzsdén



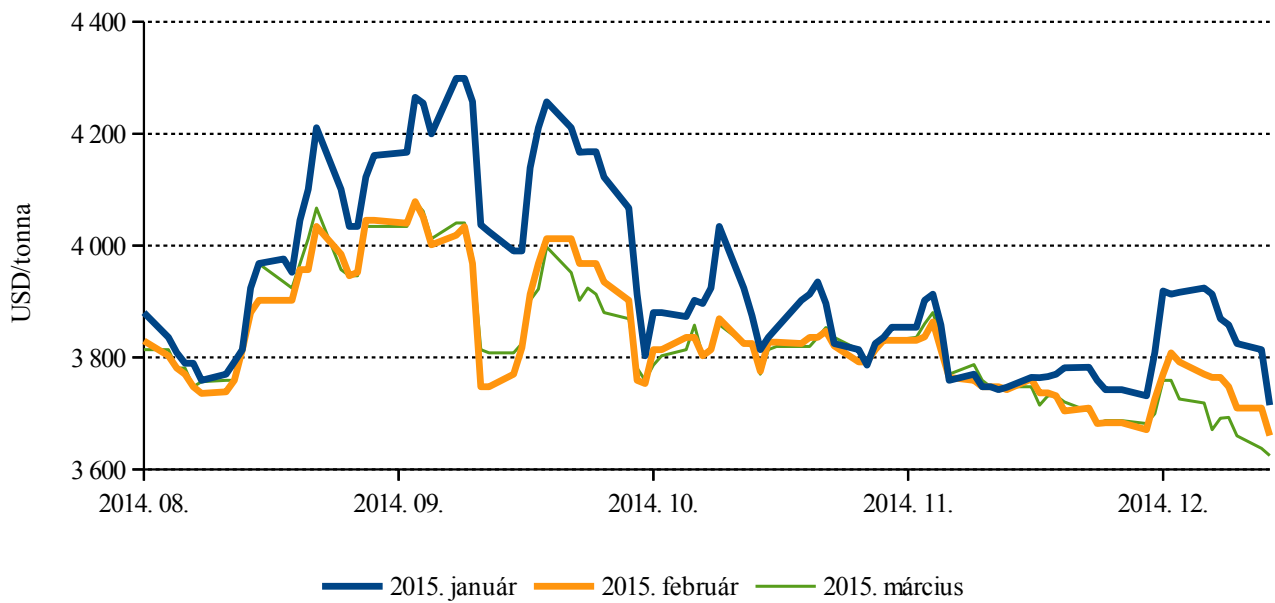
Forrás: Eurex Deutschland Frankfurt/Main

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



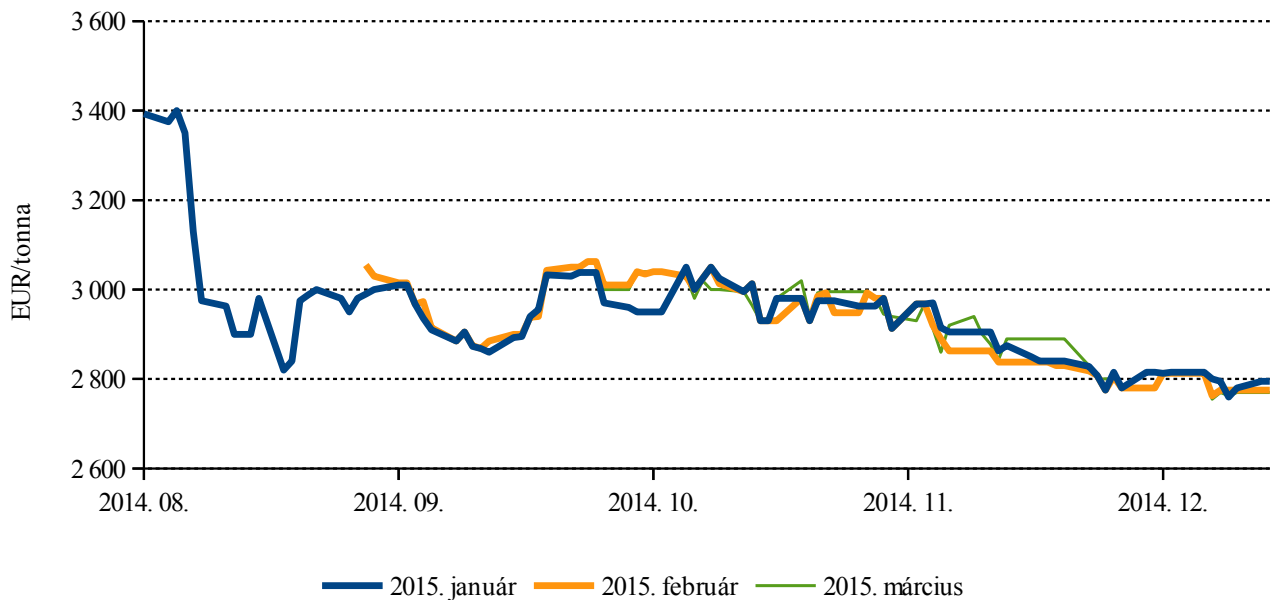
Forrás: NZX (New Zealand Exchange) – Agrifax

51. ábra: A vaj jegyzése a chicagói árutőzsdén



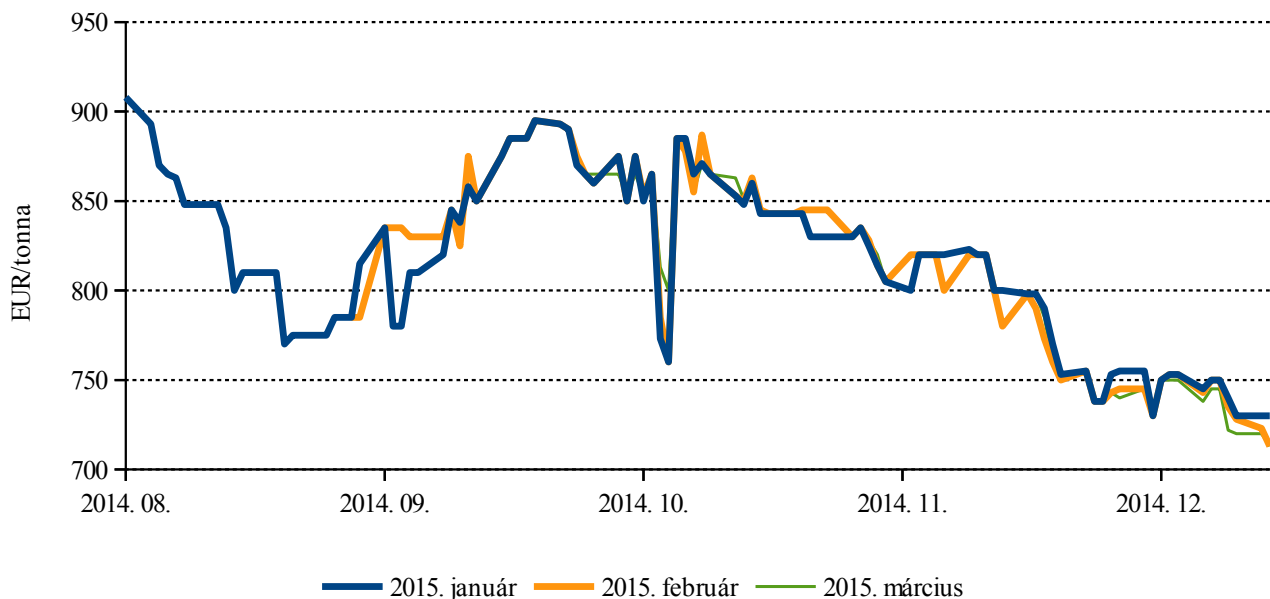
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

52. ábra: A vaj jegyzése a frankfurti árutőzsdén



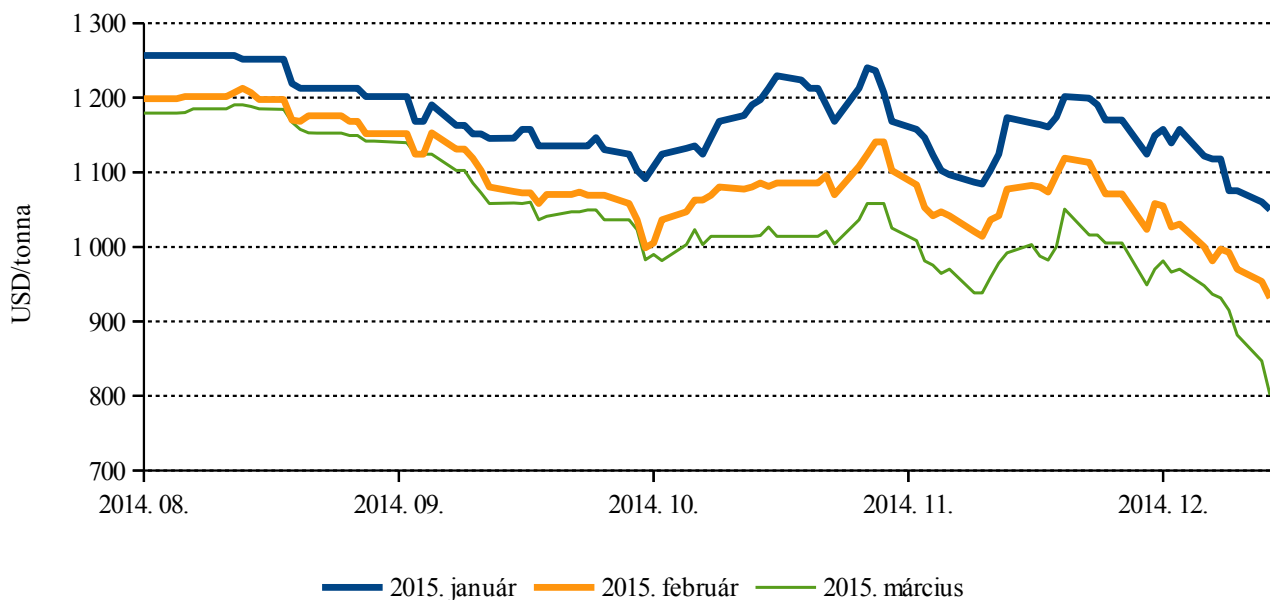
Forrás: Eurex Deutschland Frankfurt/Main

53. ábra: A tejsavópor jegyzése a frankfurti árutőzsdén



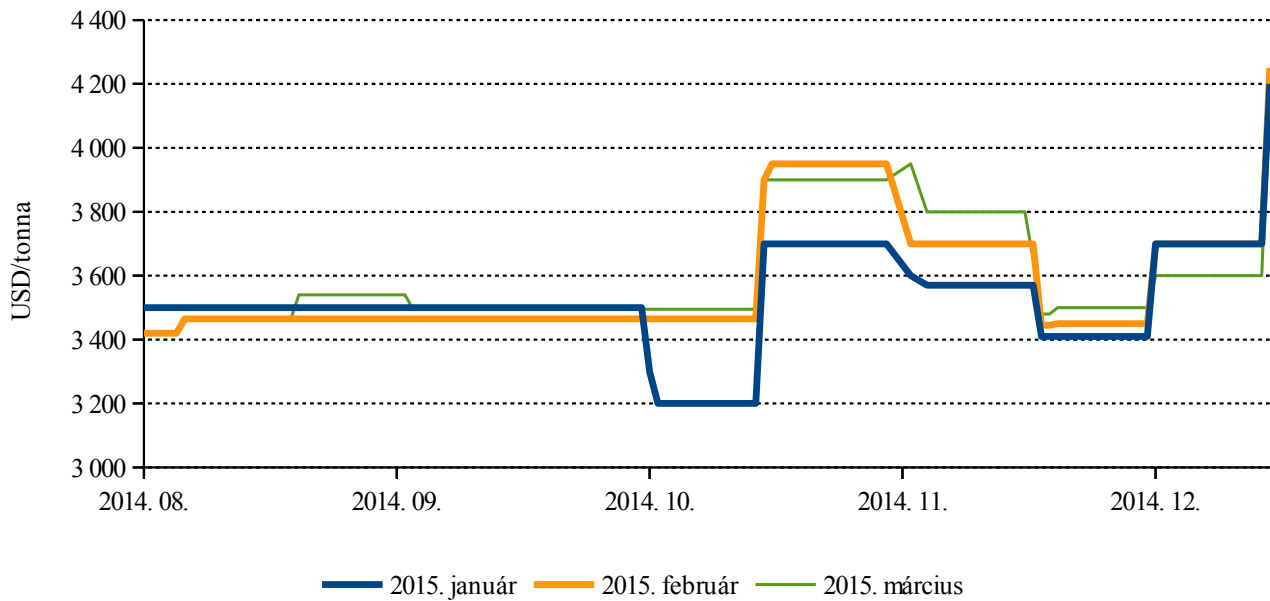
Forrás: Eurex Deutschland Frankfurt/Main

54. ábra: A tejsavópor jegyzése a chicagói árutőzsdén



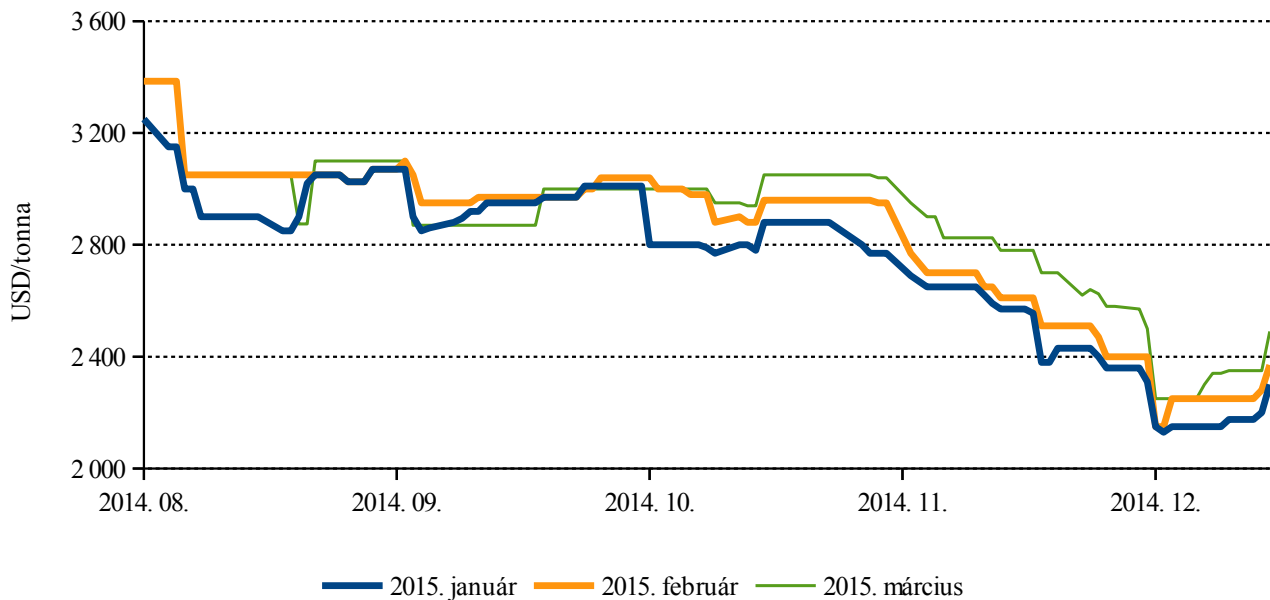
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

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



Forrás: NZX (New Zealand Exchange) – Agrifax

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



Forrás: NZX (New Zealand Exchange) – Agrifax

