

XVI. évfolyam, 9. szám, 2013

Agrárpiaci Jelentések  
TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

**Tej és Tejtermékek**  
**XVI. évfolyam, 9. szám, 2013**  
**2013. szeptember 20.**

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.....	13
Tejpiaci adatok.....	14
Magyarországi piaci információk.....	21
Nemzetközi piaci információk.....	24
A tejtermelés és a tejfelvásárlás alakulása néhány országban.....	28
A tejtermékek határidős jegyzései.....	34

## ÖSSZEFOGLALÓ

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 94,50 forint/kg volt 2013 augusztusában, az előző havhoz képest 2 százalékkal nőtt. Olaszországban a nyerstej azonnali (spot) árának növekedése tovább folytatódott, a 37. héten 25 százalékkal emelkedett az ár a 12. hetihez viszonyítva. Hollandiában a 37. héten a nyerstej azonnali (spot) ára 50 százalékkal volt magasabb a 9. hetihez viszonyítva. Magyarországon a nyerstej kiviteli ára 120,89 forint/kg volt augusztusban, 0,5 százalékkal nőtt egy hónap alatt, és 28 százalékkal haladta meg a belpiaci árat.

A KSH adatai szerint Magyarországon a nyerstej termelése 4 százalékkal, a felvásárlása 5 százalékkal nőtt 2012-ben az előző évihez képest. A termelés növekedését a tej- és kettős hasznosítású tehénállomány 1 százalékos, a tejhozam 3 százalékos növekedése tette lehetővé. A felvásárlás a termelés 74 százalékát tette ki, a maradék 26 százalékot a termelők közvetlenül értékesítették és/vagy külföldre szállították. A nyerstej kivitele 12 százalékkal emelkedett az elmúlt évben. A megtermelt nyerstej 15 százalékát értékesítették exportra 2012-ben.

A KSH adatai szerint Magyarországon a tej és tejtermékek kivitelének árbevétele 24 százalékkal, az import értéke 8 százalékkal nőtt 2013 első félévében az előző évihez viszonyítva. A behozatal értéke 4 százalékkal volt magasabb a kivitel árbevételénél. A külkereskedelmi egyenleg továbbra is negatív volt, azonban értékben már ez a második év, amikor javult (72 százalékkal) az előző év azonos időszakához képest.

## TEJPIACI JELENTÉS

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 94,50 forint/kg volt 2013 augusztusában, az előző havhoz képest 2 százalékkal nőtt. A fehérjetartalom nem változott, míg a zsírtartalom 0,01 százalékponttal javult egy hónap alatt. A felvásárlás a júliusinál 1 százalékkal, az egy évvel korábbi mennyiségnél 9 százalékkal volt kevesebb.

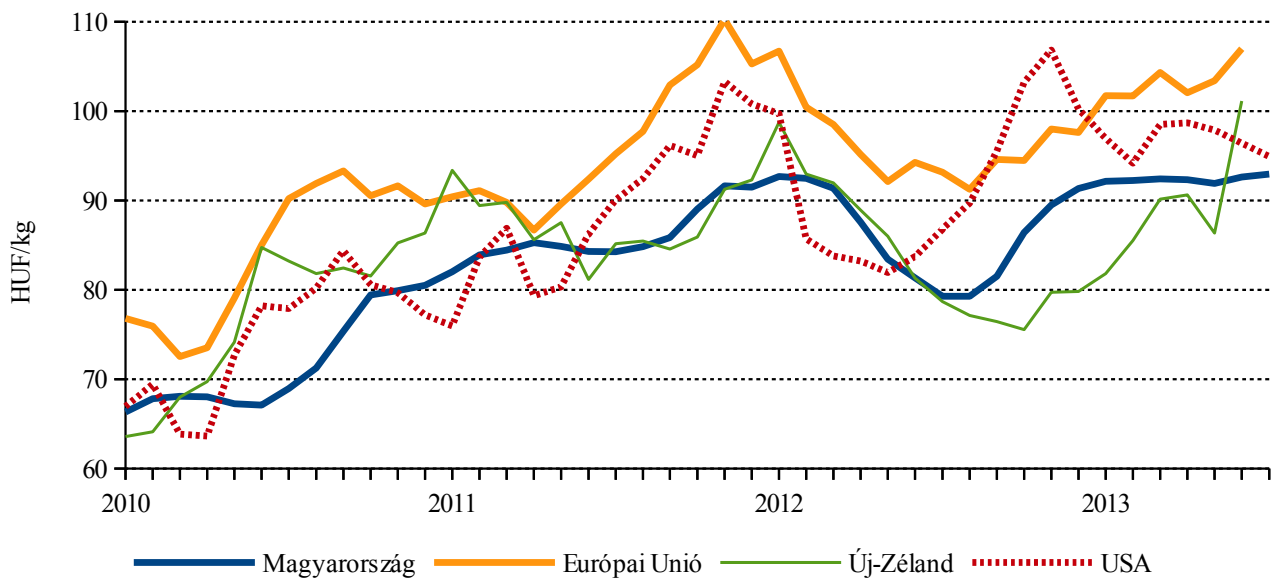
A nyerstej termelői ára Új-Zélandon 9 százalékkal, az Európai Unióban 5 százalékkal emelkedett, míg az USA-ban 3 százalékkal csökkent júliusban a júliusihoz képest. Az USA-ban, augusztusban a nyerstej ára 2 százalékkal nőtt egy hónap alatt.

Olaszországban a nyerstej azonnali (spot) árának növekedése tovább folytatódott, a 37. héten 25 százalékkal emelkedett az ár a 12. hetihez viszonyítva. Hollandiában a 37. héten a nyerstej azonnali (spot) ára 50 százalékkal

volt magasabb a 9. hetihez viszonyítva. Magyarországon a nyerstej kiviteli ára 120,89 forint/kg volt augusztusban, 0,5 százalékkal nőtt egy hónap alatt, és 28 százalékkal haladta meg a belpiaci árat. A termelők és a kereskedők nyerstejkivitele 3 százalékkal, a feldolgozóké 5 százalékkal bővült augusztusban a júliusihoz képest, így a nyerstej kivitele összességében 3 százalékkal haladta meg a júliusit.

Magyarországon a tejföl feldolgozóinak értékesítési ára 3 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tejé és a Trappista sajté egyaránt 4 százalékkal, a tejfölé 7 százalékkal emelkedett augusztusban a júliusihoz viszonyítva. A KSH adatai szerint a pasztörözött 2,8 százalékos zsírtartalmú friss tej és a Trappista tömbsajt fogyasztói ára egyaránt 3,5 százalékkal nőtt ugyanebben az összehasonlításban.

1. ábra: A nyerstej termelői árának alakulása a világon

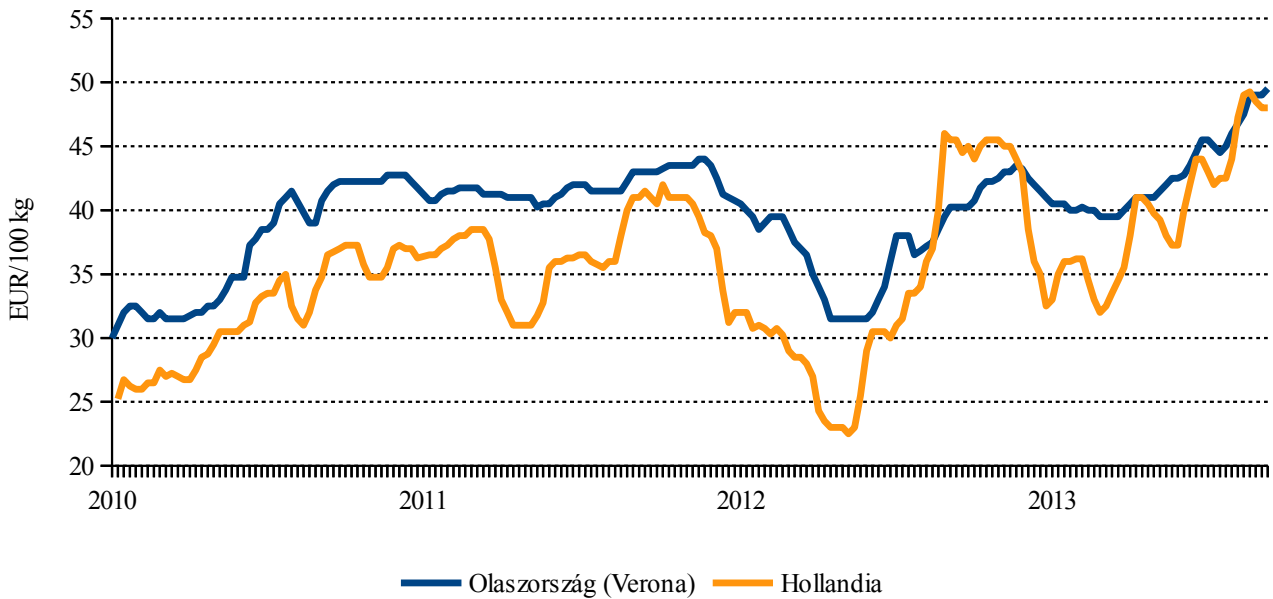


Forrás: AKI PÁIR, LTO, USDA

Hollandiában a nyerstej azonnali (spot) ára áfa-val és szállítási költséggel 48 euró/100 kg volt a 37. héten. Az olaszországi Veronában a nyerstej azonnali (spot) ára szeptember 16-án áfa és szállítási költség nélkül 49,50 euró/100 kg, a Németországból és Ausztriából származó 3,6 százalékos zsírtartalmú nyerstejé 50,50 euró/100 kg, a fölözötté 32,75 euró/100 kg volt.

Olaszországban, Lodi városában a nyerstej azonnali (spot) ára ugyanekkor áfa és szállítási költség nélkül, 60 napos fizetési határidővel 49 euró/100 kg, a 3,6 százalékos zsírtartalmú Franciaországból származó nyerstejé 49 euró/100 kg, a Németországból származó nyerstejé 50,25 euró/100 kg, a fölözötté 33,75 euró/100 kg volt.

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

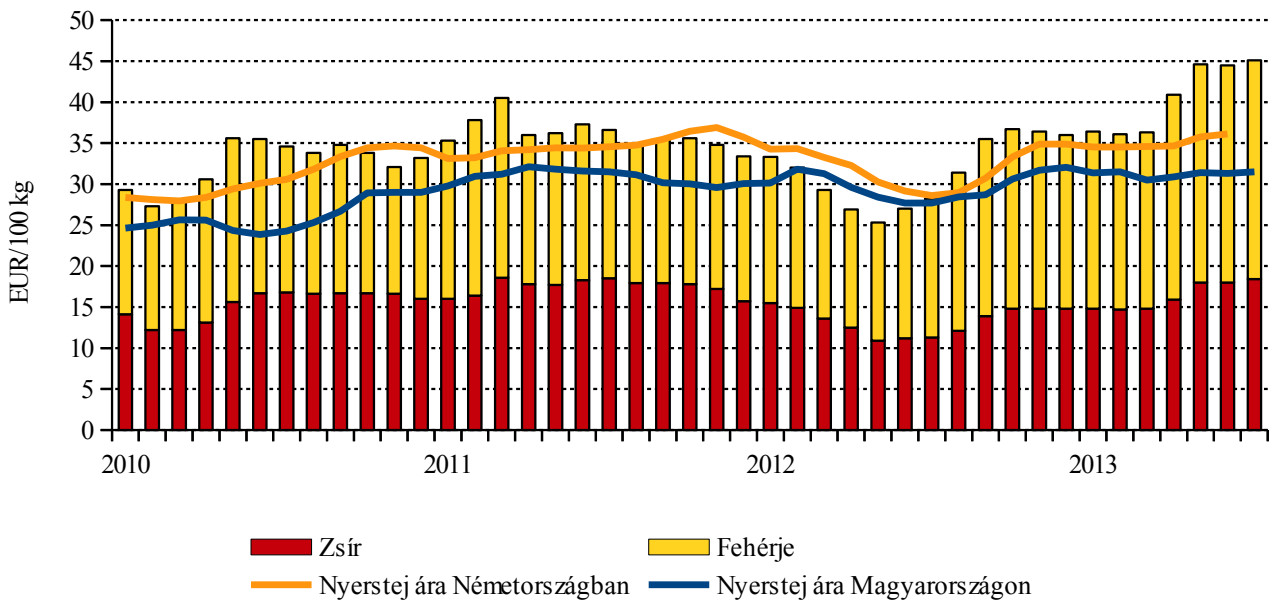


Forrás: CCIAA di Verona, DCA-Markt

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

hannoveri és a kempteni árutőzsde vaj és sovány tejpör jegyzései alapján határoznak meg. Augusztusban a zsírérték 2 százalékkal, a fehérjeérték 1 százalékkal, az alapanyagérték 3 százalékkal nőtt az előző havihoz képest.

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

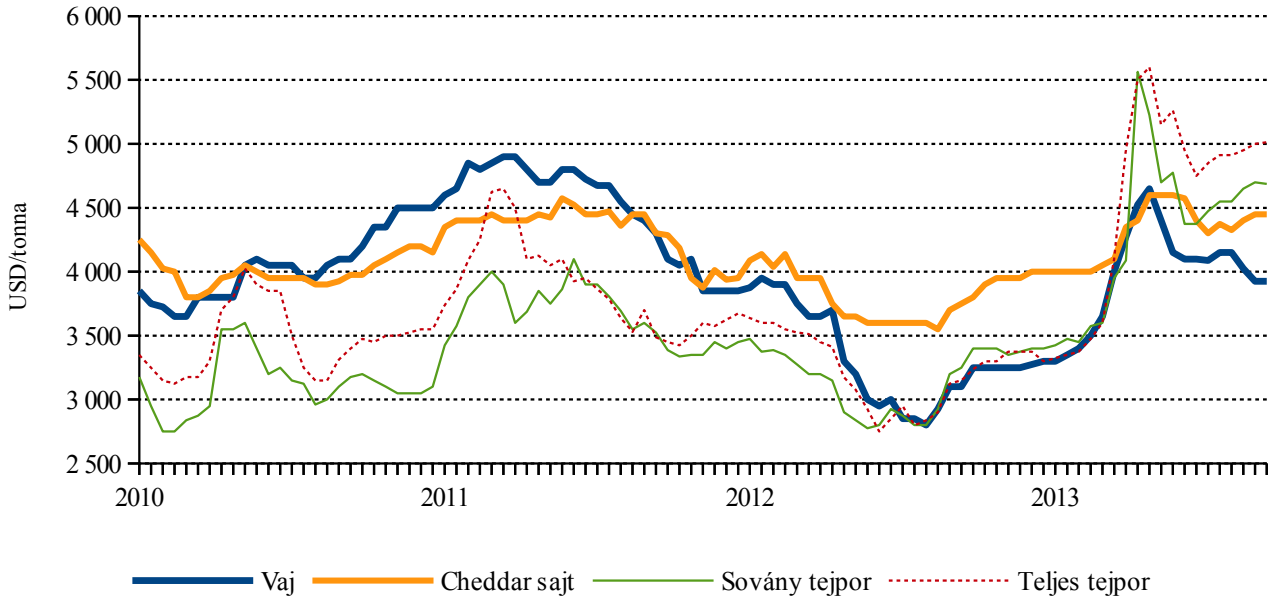


Forrás: ife, BLE-BMELV, AKI PÁIR

A világpiacon (FOB Óceánia) a 35. héten a teljes tejpör ára 5,5 százalékkal, a sovány tejpöré 7 százalékkal nőtt a 25. hetihez viszonyítva, a Cheddar sajté 3,5 szá-

zalékkal volt magasabb a 27. hetinél, míg az ömlesztett vajé 5,5 százalékkal maradt el a 31. hetitől.

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

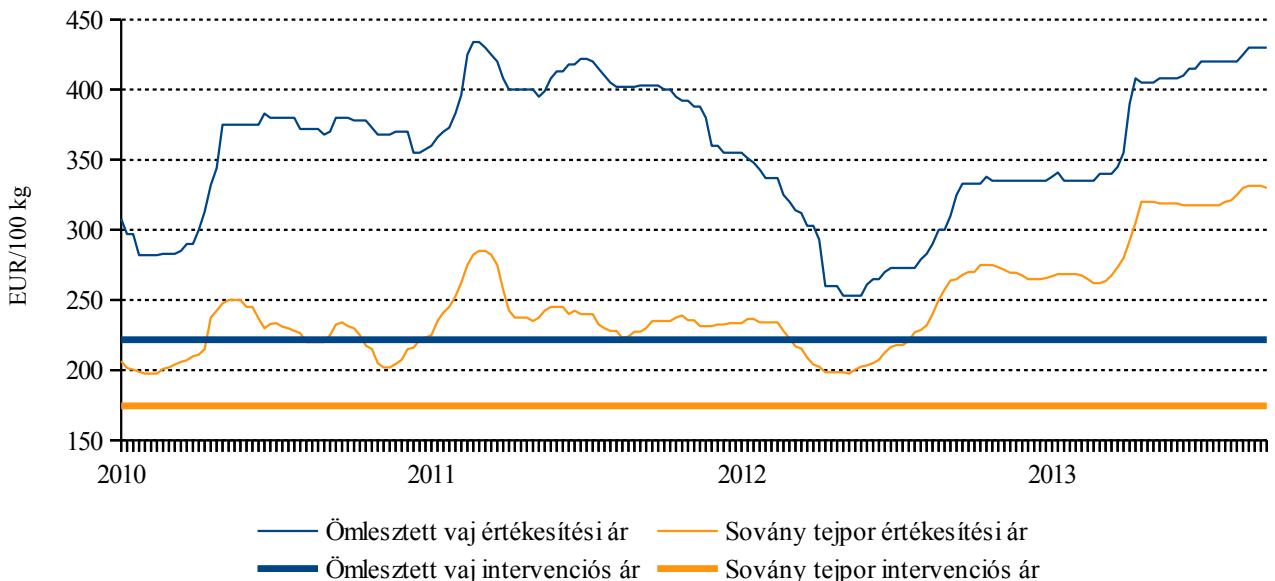


Forrás: USDA

Németországban az ömlesztett vaj ára a 37. héten a 22. hetihez képest 5 százalékkal, a sovány tejpöré a 29. hetihez viszonyítva 4 százalékkal nőtt. A kempteni árutőzsdén a 25 kg-os kiszerelésű ömlesztett vaj értékesítési ára 430 euró/100 kg, a 25 kg kiszerelésű zsákos, éllel-

mezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejpöré 330 euró/100 kg volt a 37. héten. Az intervenciós árszintnél az ömlesztett vaj ára 94 százalékkal, a sovány tejpöré 89 százalékkal volt magasabb a vizsgált héten.

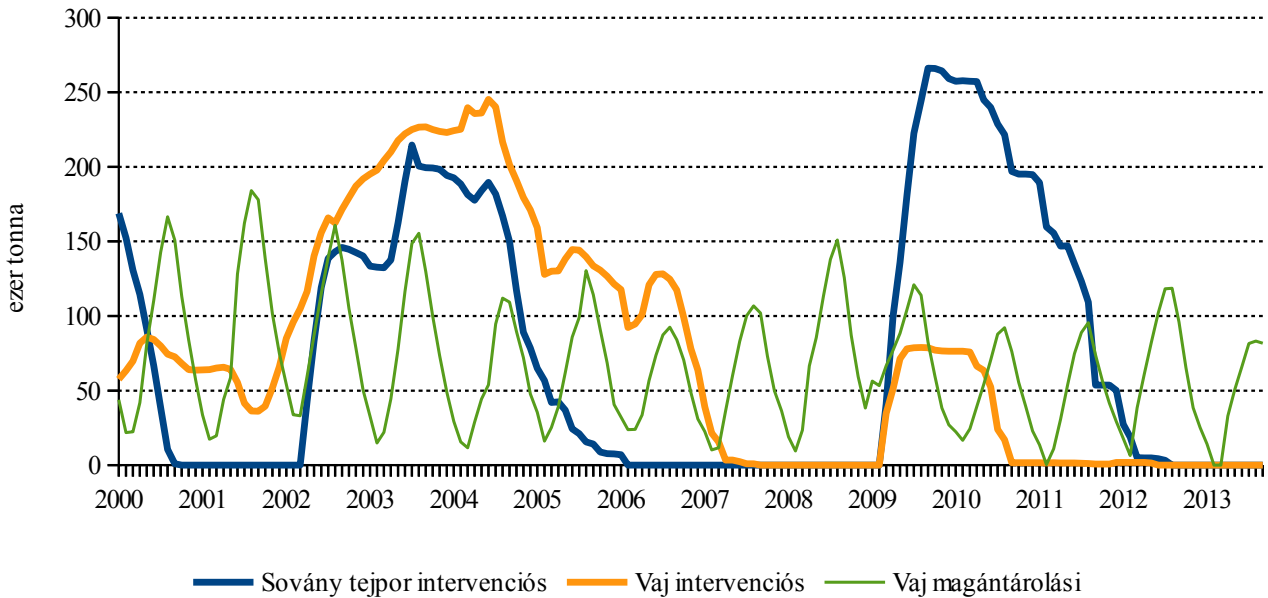
5. ábra: Az ömlesztett vaj és a sovány tejpör értékesítési és intervenciós ára Németországban



Forrás: Hannoveri árutőzsde, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

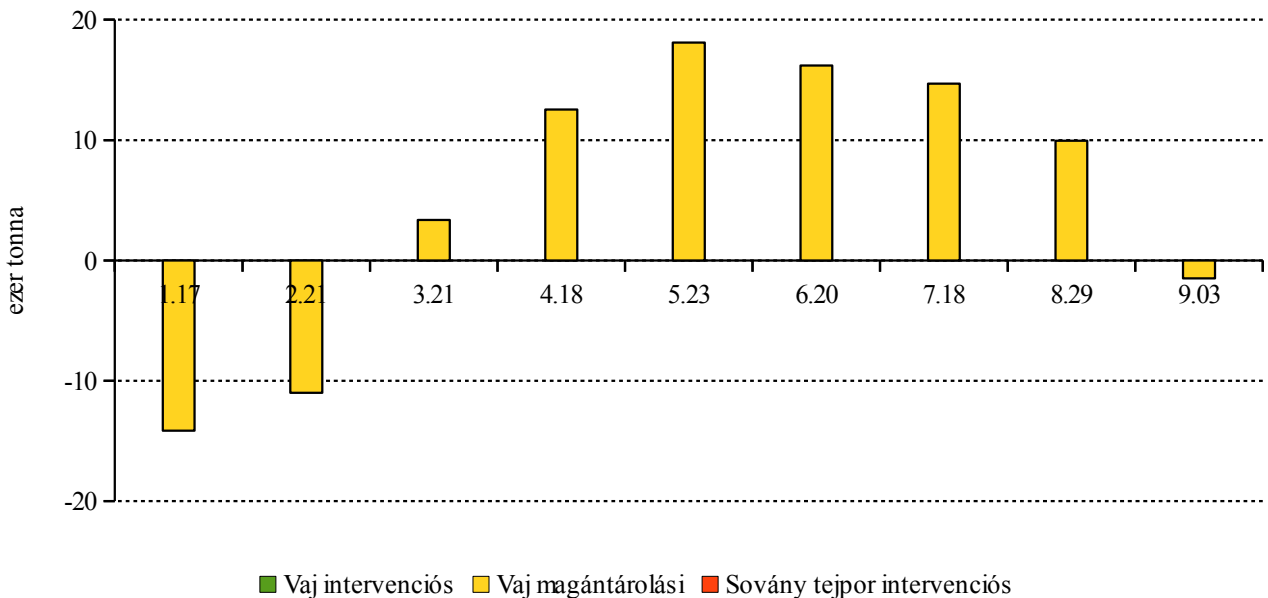
Az EU-ban a vaj és a sovány tejpör intervenciós készlete továbbra is üres, míg a vaj magántárolási készlete 2 százalékkal 81 689 tonnára csökkent szeptember 3-án az augusztus 29-ei készlet nagyságához képest.

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



Forrás: ZMP, Európai Bizottság

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



Forrás: Európai Bizottság

A KSH adatai szerint Magyarországon a nyerstej termelése 4 százalékkal, a felvásárlása 5 százalékkal nőtt 2012-ben az előző évihez képest. A termelés növekedését a tej- és kettős hasznosítású tehénállomány 1 százalékos, a tejhozam 3 százalékos növekedése tette lehetővé. A felvásárlás a termelés 74 százalékát tette ki, a maradék 26 százalékot a termelők közvetlenül értékesítették és/vagy külföldre szállították. A nyerstej kivitele 12 százalékkal emelkedett az elmúlt évben. A megtermelt nyerstej 15 százalékát értékesítették exportra 2012-ben. A nyerstej háromnegyedét a termelők és a kereskedők, negyedét a feldolgozók szállították külföldre. A ha-

zai gazdaságok tehénállománya uniós összehasonlításban koncentrálnak mondható: 2012-ben a gazdasági szervezetek tartották a tej- és kettős hasznosítású tehénállomány 68 százalékát és adták a tejtermelés 76,5 százalékát, míg az egyéni gazdálkodókra az állomány 32 százaléka és a termelés 23,5 százaléka jutott. A gazdasági szervezetek tej- és kettős hasznosítású tehénállománya 2 százalékkal, tejtermelése 5 százalékkal, az egyéni gazdaságok tej- és kettős hasznosítású tehénállománya 3 százalékkal, a tejtermelése 4 százalékkal nőtt egy év alatt.

### 1. táblázat: A tejágazat fontosabb mutatói Magyarországon

		2000	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Tehéntej termelés	millió liter	2 081	1 845	1 878	1 796	1 794	1 792	1 712	1 641	1 667	1 751
Ebből: gazdasági szervezet	millió liter	1 488	-	1 425	1 375	1 386	1 413	1 348	1 287	1 273	1 340
Ebből: egyéni gazdaság	millió liter	593	-	453	421	408	379	364	354	394	411
Tejtermelés egy tehenre	liter/tehen/év	5 335	5 970	6 260	6 506	6 693	6 788	6 661	6 696	6 670	6 866
Tehéntej felvásárlás	millió liter	1 686	1 495	1 490	1 259	1 393	1 430	1 278	1 139	1 233	1 299
Közvetlen értékesítés	millió liter	143	113	183	257	140	148	168	168	223	-
Nyerstej export <sup>a)</sup>	ezer tonna	-	36	75	123	132	168	177	170	240	268
Nyerstej import <sup>a)</sup>	ezer tonna	-	3	10	6	1	1	3	6	15	12

a) 3,1-6,0 százalék zsírtartalom

Forrás: KSH

A Magyarországon tartott tehenek tejhozama nemzetközi összehasonlításban jónak tekinthető. Magyarországon egy tehen 6 866 liter tejet adott 2012-ben, ez Csehországban 8 százalékkal, Németországban 3 százalékkal magasabb, míg Ausztriában 9 százalékkal, Szlovákiában 11 százalékkal, Lengyelországban 29 száza-

lékkal alacsonyabb volt. Szlovákiában 6 százalékkal, Lengyelországban 5 százalékkal, Csehországban 4 százalékkal, Ausztriában és Magyarországon egyaránt 3 százalékkal, Németországban 1 százalékkal nőtt a tejhozam 2012-ben az egy évvel korábbihoz viszonyítva.

### 2. táblázat: A tejhozam alakulása a környező országokban

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
	liter/tehen/év												
Csehország	5 255	5 589	5 718	5 756	6 006	6 254	6 370	6 548	6 776	6 870	6 904	7 128	7 433
Németország	6 028	6 117	6 189	6 387	6 398	6 636	6 705	6 747	6 579	6 800	6 880	7 030	7 070
<b>Magyarország</b>	<b>5 335</b>	<b>5 516</b>	<b>5 994</b>	<b>5 992</b>	<b>5 970</b>	<b>6 260</b>	<b>6 506</b>	<b>6 693</b>	<b>6 788</b>	<b>6 661</b>	<b>6 696</b>	<b>6 670</b>	<b>6 866</b>
Ausztria	5 059	5 238	5 328	5 474	5 634	5 615	5 732	5 823	5 883	5 892	5 923	6 046	6 232
Szlovákia	4 337	4 654	4 898	5 029	5 083	5 380	5 505	5 778	5 849	5 602	5 692	5 773	6 112
Lengyelország	3 668	3 828	3 902	3 969	4 082	4 147	4 200	4 292	4 351	4 455	4 487	4 618	4 845

Forrás: KSH, CZSO, SUSR, BLE, Statistik Austria, GUS



Magyarországon a nyers tehéntej termelése 1 751 millió liter volt 2012-ben, melyhez képest Németországé tizenhét-szeres, Lengyelországé hétszeres, Ausztriáé 88 százalékkal, Csehországé 57 százalékkal több, míg Szlovákiáé 47 százalékkal kevesebb volt. Ma-

gyarország nyerstej termelése 5 százalékkal, Szlovákiáé és Csehországé egyaránt 3 százalékkal, Ausztriáé és Lengyelországé egyaránt 2 százalékkal, Németországé 1 százalékkal nőtt 2012-ben az egy évvel korábbihoz viszonyítva.

### 3. táblázat: A nyers tehéntej termelése a környező országokban

	millió liter											
	2000	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Németország	27 510	27 066	27 706	27 426	27 628	27 183	27 579	27 825	28 352	28 770	29 457	29 628
Lengyelország	11 543	11 527	11 346	11 477	11 575	11 633	11 744	12 063	12 085	11 921	12 052	12 299
Ausztria	3 139	3 197	3 136	3 046	3 023	3 055	3 064	3 103	3 136	3 163	3 211	3 284
Csehország	2 708	2 728	2 646	2 602	2 739	2 694	2 684	2 728	2 708	2 612	2 664	2 741
<b>Magyarország</b>	<b>2 081</b>	<b>2 068</b>	<b>1 977</b>	<b>1 845</b>	<b>1 878</b>	<b>1 796</b>	<b>1 794</b>	<b>1 792</b>	<b>1 712</b>	<b>1 641</b>	<b>1 667</b>	<b>1 751</b>
Szlovákia	1 067	1 163	1 109	1 047	1 068	1 060	1 043	1 026	929	891	901	931

Forrás: KSH, CZSO, SUSR, BLE, Statistik Austria, GUS

Az Eurostat adatai szerint Magyarországon vásárolták fel 2012-ben az Európai Unió nyers tehéntej mennyiségének 1 százalékát, az újonnan csatlakozott tagországokénak 7 százalékát. Az Európai Unióban a nyerstej felvásárlása 1 százalékkal, az újonnan csatlakozó tagországokban 5 százalékkal nőtt, míg a régi tagországokban nem változott 2012-ben az egy évvel korábbihoz viszonyítva. Magyarországon a nyers tehéntej felvásárlása 1 299 millió liter volt 2012-ben. Lengyelországban a nyerstej felvásárlása 6 százalékkal, Szlovákiában és Magyarországon egyaránt 5 százalékkal, Csehországban

3 százalékkal, Ausztriában 2 százalékkal, Németországban 1 százalékkal nőtt 2012-ben az egy évvel korábbihoz viszonyítva. A felvásárlás Németországban 97 százalékát, Szlovákiában 89 százalékát, Ausztriában 88 százalékát, Csehországban 87 százalékát, Lengyelországban 78 százalékát, Magyarországon 74 százalékát adta a tejtermelésnek tavaly. Magyarországon a termelésnél lényegesen alacsonyabb felvásárlást a termelők nyerstejkivitele és a közvetlen értékesítés magas szintje okozta.

### 4. táblázat: A nyers tehéntej felvásárlása a környező országokban

	millió liter											
	2000	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Németország	26 202	25 849	26 528	26 327	26 586	26 096	26 528	26 669	27 429	27 824	28 489	28 850
Lengyelország	6 583	7 219	7 316	7 769	8 584	8 419	8 380	8 686	8 878	8 761	9 043	9 584
Ausztria	2 584	2 572	2 568	2 541	2 545	2 596	2 584	2 637	2 631	2 700	2 821	2 878
Csehország	2 493	2 524	2 531	2 496	2 476	2 330	2 390	2 369	2 292	2 251	2 304	2 382
<b>Magyarország</b>	<b>1 686</b>	<b>1 736</b>	<b>1 621</b>	<b>1 495</b>	<b>1 490</b>	<b>1 259</b>	<b>1 393</b>	<b>1 430</b>	<b>1 278</b>	<b>1 139</b>	<b>1 233</b>	<b>1 299</b>
Szlovákia	-	975	948	910	940	934	936	918	828	777	788	827

Forrás: KSH, CZSO, VUEPP-SUSR, BLE, Statistik Austria, GUS

A KSH adatai szerint Magyarországon a tej és tejtermékek kivitelének árbevétele 24 százalékkal, az import értéke 8 százalékkal nőtt 2013 első félévében az előző évihez viszonyítva. A behozatal értéke 4 százalékkal volt magasabb a kivitel árbevételénél. A külkereskedelmi egyenleg továbbra is negatív volt, azonban értékben ez már a második év, amikor javult (72 százalékkal) az előző év azonos időszakához képest.

A nyerstej kivitele csaknem 16-szorosa volt a behozatalnak. A nyerstej exportjának 79 százalékát a teljes, 13 százalékát a főlözött, 8 százalékát a félzsíros tej tette ki. A teljes nyerstej külpiazi értékesítése 3 százalékkal, a félzsírosé 5 százalékkal nőtt, míg a főlözötté 24 százalékkal csökkent. A teljes nyerstej 23 százaléka Olaszországba, 21 százaléka Horvátországba, 17 százaléka Romániába került. A főlözött nyerstej 84 százalékát Olaszországba szállítottuk.

A sajt és túró behozatala kétszerese volt a kivitelnek. A sajt és túró kivitele 40 százalékkal, behozatala 8 százalékkal emelkedett az előző évihez képest. Az import 53 százaléka Németországból, 13 százaléka Lengyelországból származott. Az export 20 százaléka Libanonba, 18 százaléka Olaszországba, 16 százaléka Romániába irányult.

A sajtgyártás melléktermékeként keletkező tejsavó kivitele 6,6-szorosa volt a behozatalnak. Az import 1 százalékkal, az export 7,5 százalékkal nőtt 2013 első hat hónapjában az egy évvel korábbihoz viszonyítva. Az

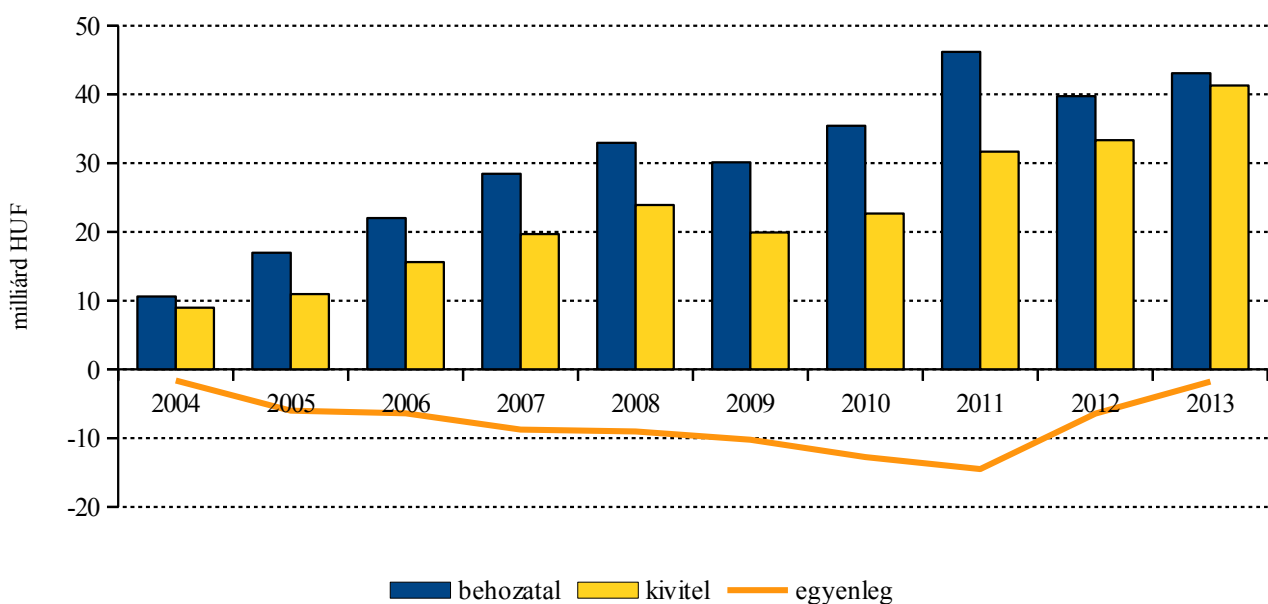
export 25 százaléka Koszovóba, 22 százaléka Romániába, 17 százaléka Bosznia-Hercegovinába irányult.

A dobozos tej behozatala 1,25-szöröse volt a kivitelnek, a beszállított mennyisége 86 százalékát a félzsíros, 13 százalékát a teljes tej, 1 százalékát a főlözött tej tette ki. A főlözött dobozos tej beszállítása 30 százalékkal nőtt, míg a teljesé 20 százalékkal, a félzsírosé 46 százalékkal csökkent egy év alatt. A félzsíros tej 54 százaléka Szlovákiából, 25 százaléka Ausztriából, 17 százaléka Csehországból származott. A dobozos tej exportjának 58 százalékát a félzsíros, 29 százalékát a főlözött, 13 százalékát a teljes tej adta. A főlözött dobozos tej kivitele 31 százalékkal, a teljesé 27 százalékkal emelkedett, míg a félzsírosé 4 százalékkal csökkent a megfigyelt időszakban. A félzsíros tej 99 százalékát Romániába szállítottuk.

A savanyított tejtermékek behozatala 5,4-szerese volt a kivitelnek. A behozatal 15 százalékkal nőtt, míg a kivitel 12 százalékkal csökkent egy év alatt. Az import 44 százaléka Németországból, 26 százaléka Lengyelországból származott. A kivitel 67 százaléka Romániába irányult.

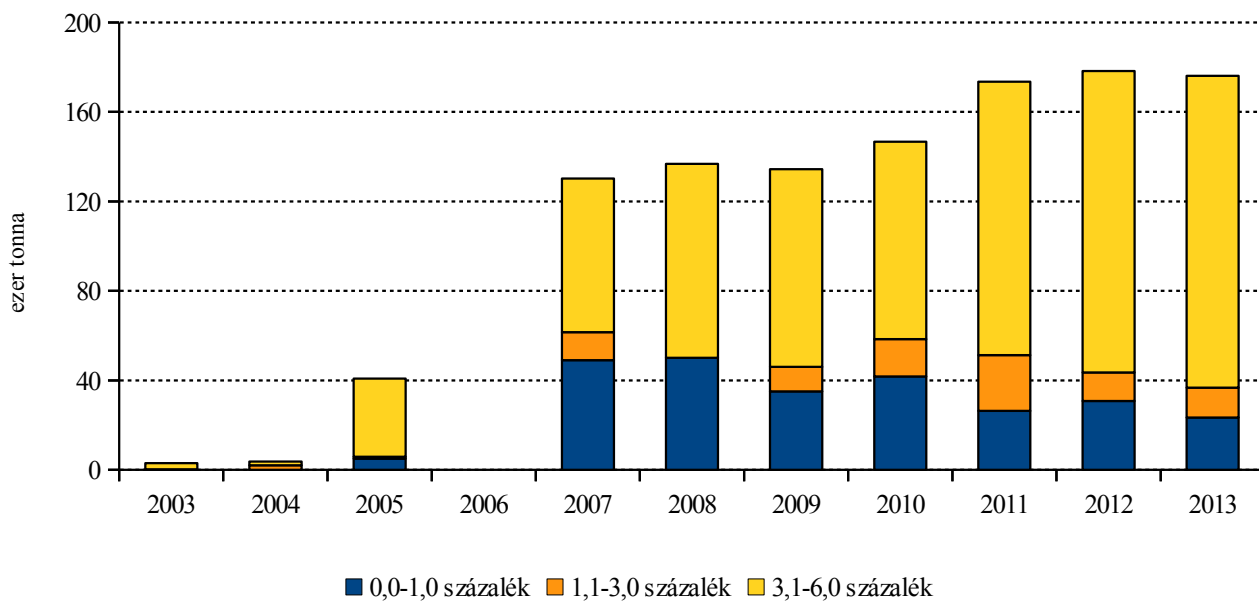
A vaj és vajkrém behozatala 5,3-szorosa volt a kivitelnek. Az import 68,5 százalékkal, az export 6 százalékkal nőtt a vizsgált időszakban. Az import 37 százaléka Németországból, 16 százaléka Szlovákiából, 14 százaléka Hollandiából, 11 százaléka Lengyelországból érkezett.

8. ábra: A tej és tejtermékek külkereskedelmének egyenlege Magyarországon (I. félév)



Forrás: KSH

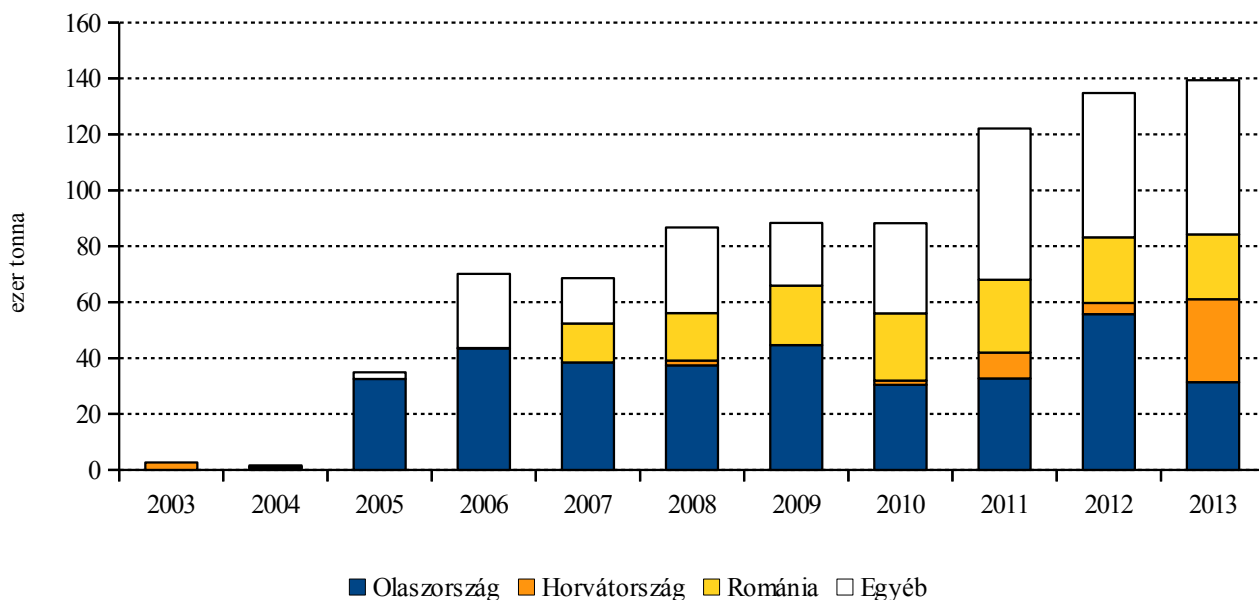
9. ábra: A nyerstej kivitele zsírtartalom szerint Magyarországon (I. félév)



Megjegyzés: A 2006. év adata az egyedi adatok védelme miatt nem publikálható.

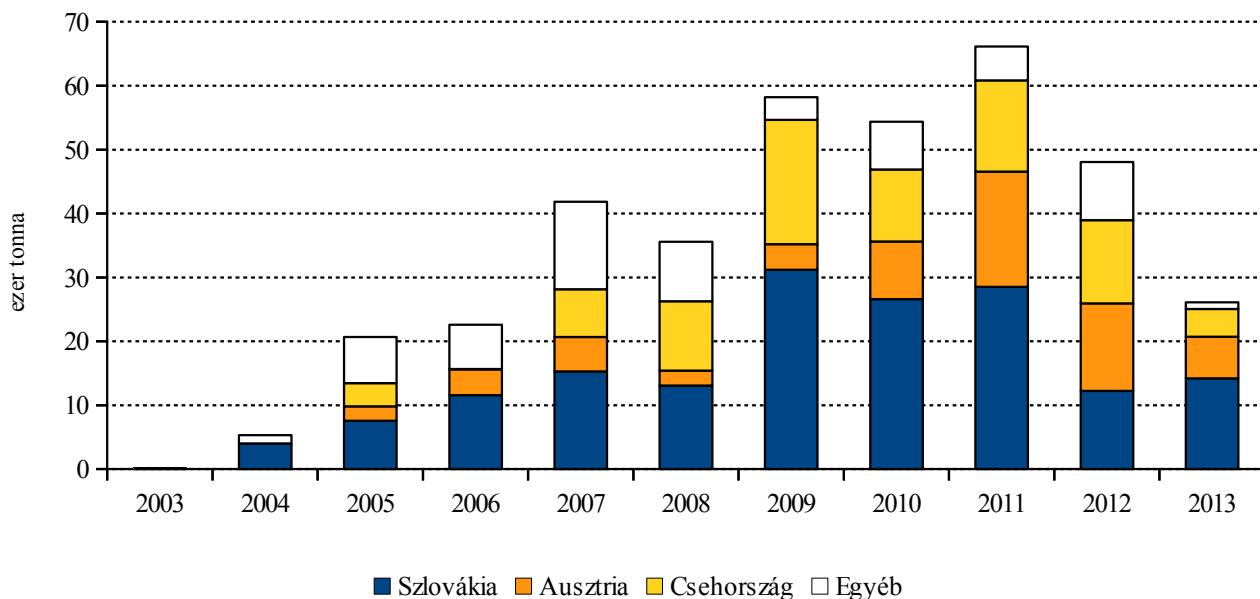
Forrás: KSH

10. ábra: A teljes (3,1-6,0 százalék zsír) nyerstej kivitele célország szerint Magyarországon (I. félév)



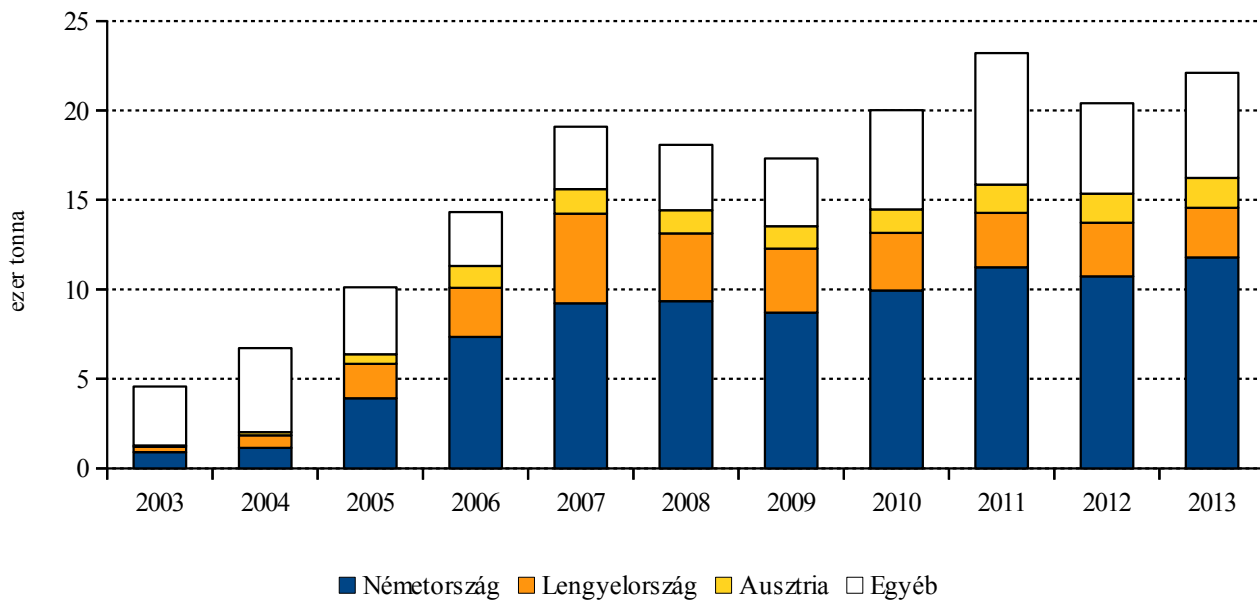
Forrás: KSH

11. ábra: A félzsíros (1,1-3,0 százalékos zsír) dobozos tej behozatala származási ország szerint Magyarországon (I. félév)



Forrás: KSH

12. ábra: A sajt és túró behozatala származási ország szerint Magyarországon (I. félév)



Forrás: KSH

## **Agrárpolitikai hírek**

- Az új-zélandi mezőgazdasági minisztérium közleménye szerint a Fonterra tejfeldolgozó tejsavófehérjekoncentrátumában nem az életveszélyes Clostridium botulinum baktérium, hanem a veszélytelen Clostridium sporogenes baktérium volt.
- A beruházási támogatásoknál háromhavonta lehet kifizetési kérelmet a Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Hivatal számára beadni, így akik ezt augusztus végéig megtették, a december 31-ig tartó időszakban két kifizetési kérelmet is benyújthatnak. A szabályozás célja annak elősegítésre, hogy a beruházásokhoz szükséges források biztosítása ütemesebb legyen.

## Tejpiaci adatok

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

	Körzetek <sup>b)</sup>			Országos				
	Alföld	Dunántúl	Észak-Magyarország	2012. VIII.	2013. VII.	2013. VIII.	2013. VIII./ 2012. VIII. (százalék)	2013. VIII./ 2013. VII. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	90,41	94,05	96,99	79,41	91,72	92,99	117,11	101,38
Felvásárlás (tonna)	27 661	42 966	6 526	84 574	77 690	77 153	91,23	99,31
Átlagár (HUF/kg)	92,62	95,35	96,87	79,28	92,95	94,50	119,19	101,66
Fehérje (százalék)	3,19	3,26	3,15	3,23	3,23	3,23	99,81	99,92
Zsír (százalék)	3,57	3,69	3,57	3,55	3,63	3,64	102,47	100,26

<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

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

	2012. VIII.	2013. VII.	2013. VIII.	2013. VIII./ 2012. VIII. (százalék)	2013. VIII./ 2013. VII. (százalék)
Mennyiség (tonna)	17 053	15 001	15 512	90,97	103,41
Átlagár (HUF/kg)	85,09	120,28	120,89	142,06	100,51
Fehérje (százalék)	3,23	3,26	3,27	101,26	100,29
Zsír (százalék)	3,60	3,62	3,72	103,39	102,89

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

Forrás: AKI PÁIR

7. táblázat: A folyadéktej feldolgozóinak értékesítési ára

Termék megnevezése	2012. VIII.	2013. VII.	2013. VIII.	HUF/liter	
				2013. VIII./ 2012. VIII. (százalék)	2013. VIII./ 2013. VII. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	124,89	137,45	143,35	114,78	104,29
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	135,76	147,33	153,15	112,81	103,95
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	138,65	153,94	157,32	113,46	102,19
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	124,56	139,94	144,68	116,15	103,38

Forrás: AKI PÁIR

8. táblázat: A folyadéktej belföldön értékesített mennyisége

Termék megnevezése	2012. VIII.	2013. VII.	2013. VIII.	liter	
				2013. VIII./ 2012. VIII. (százalék)	2013. VIII./ 2013. VII. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	4 403 245	3 710 184	2 666 055	60,55	71,86
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	8 259 061	8 705 805	6 643 663	80,44	76,31
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	4 830 291	3 896 087	3 091 801	64,01	79,36
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	4 004 273	4 225 618	3 528 037	88,11	83,49

Forrás: AKI PÁIR

9. táblázat: A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára

Termék megnevezése	2012. VIII.	2013. VII.	2013. VIII.	HUF/kg	
				2013. VIII./ 2012. VIII. (százalék)	2013. VIII./ 2013. VII. (százalék)
Adagolt vaj	1 294,49	1 380,45	1 467,87	113,39	106,33
Natúr vajkrém	759,99	795,47	850,69	111,93	106,94
Tehéntúró	581,53	609,91	654,56	112,56	107,32
Tejföl	361,42	384,65	397,24	109,91	103,27
Natúr joghurt	291,83	303,04	319,32	109,42	105,37
Gyümölcsös joghurt	405,67	393,12	384,75	94,84	97,87
Kefír	250,64	265,55	278,96	111,30	105,05
Trappista sajt	969,14	1 164,90	1 213,34	125,20	104,16
Ömlesztett sajt	1 064,90	1 033,41	1 026,86	96,43	99,37

Forrás: AKI PÁIR

10. táblázat: A tejtermékek belföldön értékesített mennyisége

Termék megnevezése	2012. VIII.	2013. VII.	2013. VIII.	kg	
				2013. VIII./ 2012. VIII. (százalék)	2013. VIII./ 2013. VII. (százalék)
Adagolt vaj	176 202	182 879	139 033	78,91	76,02
Natúr vajkrém	211 214	290 262	273 665	129,57	94,28
Tehéntúró	1 435 164	1 260 904	977 622	68,12	77,53
Tejföl	5 614 322	4 946 671	3 876 287	69,04	78,36
Natúr joghurt	707 901	358 374	338 646	47,84	94,50
Gyümölcsös joghurt	2 385 286	2 219 691	2 015 580	84,50	90,80
Kefír	2 154 379	1 506 771	1 427 353	66,25	94,73
Trappista sajt	971 943	849 312	669 753	68,91	78,86
Ömlesztett sajt	934 800	939 815	671 396	71,82	71,44

Forrás: AKI PÁIR



11. táblázat: A tej fogyasztói ára

Termék megnevezése, kiszerelés	2012. VIII.	2013. VII.	2013. VIII.	HUF/liter	
				2013. VIII./ 2012. VIII. (százalék)	2013. VIII./ 2013. VII. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom, 1 l	205,00	210,00	212,50	103,66	101,19
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom, 1 l	267,40	274,60	273,14	102,15	99,47
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom, 1 l	275,82	283,30	271,56	98,46	95,86
Dobozos tartós tej, import, 1,5 százalék zsírtartalom, 1 l	233,80	247,13	250,62	107,19	101,41
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom, 1 l	311,39	320,57	326,47	104,84	101,84
Dobozos tartós tej, 3,5 százalék zsírtartalom, 1 l	306,43	328,43	325,43	106,20	99,09
Dobozos tartós tej, import, 3,5 százalék zsírtartalom, 1 l	254,40	262,78	260,85	102,54	99,27

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

12. táblázat: A tejtermékek fogyasztói ára

Termék megnevezése, kiszerelés	2012. VIII.	2013. VII.	2013. VIII.	HUF/kg	
				2013. VIII./ 2012. VIII. (százalék)	2013. VIII./ 2013. VII. (százalék)
Vaj, 80 százalék zsírtartalom, 100 g	2 185,24	2 668,69	2 759,73	126,29	103,41
Vajkrém, 250 g	1 548,35	1 702,34	1 698,76	109,71	99,79
Félzsíros tehéntúró, 250 g	1 224,15	1 257,07	1 233,42	100,76	98,12
Tejföl, 20 százalék zsírtartalom, 175 g	658,80	805,62	817,22	124,05	101,44
Natúr joghurt, 175 g	580,73	618,32	615,24	105,94	99,50
Gyümölcsös joghurt, 175 g	567,36	649,42	646,51	113,95	99,55
Kefír, 175 g	558,54	567,91	564,49	101,07	99,40
Pannónia sajt, 1 kg	2 616,21	2 790,45	2 620,77	100,17	93,92
Trappista sajt, 1 kg	1 691,73	2 052,52	2 085,44	123,27	101,60
Ömlesztett sajt, 1 kg	2 000,87	2 214,54	2 201,21	110,01	99,40

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

13. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmének mennyisége

Termék megnevezése	2012. I-VI.		2013. I-VI.		2013. I-VI. / 2012. I-VI. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
	tonna					
0401 Tej és tejszín <sup>a)</sup>	67 431	219 096	51 722	223 318	76,70	101,93
0402 Tej és tejszín <sup>b)</sup>	7 152	277	7 352	95	102,79	34,25
0403 Kefír, joghurt	17 442	4 191	20 014	3 678	114,75	87,78
0404 Tejsavó	2 452	15 284	2 472	16 423	100,82	107,45
0405 Vaj és vajkrém	2 973	353	3 156	595	106,15	168,49
0406 Sajt és túró	20 407	7 928	22 102	11 115	108,31	140,20

Forrás: KSH

14. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmének értéke

Termék megnevezése	2012. I-VI.		2013. I-VI.		2013. I-VI. / 2012. I-VI. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
	ezer HUF					
0401 Tej és tejszín <sup>a)</sup>	9 578 252	20 754 637	8 387 431	24 706 048	87,57	119,04
0402 Tej és tejszín <sup>b)</sup>	3 095 587	142 603	3 774 992	86 329	121,95	60,54
0403 Kefír, joghurt	4 879 310	1 233 287	5 707 796	1 148 820	116,98	93,15
0404 Tejsavó	942 327	2 230 274	1 421 571	2 076 574	150,86	93,11
0405 Vaj és vajkrém	2 841 657	301 648	3 289 287	590 868	115,75	195,88
0406 Sajt és túró	18 420 154	8 687 655	20 496 912	12 682 498	111,27	145,98
<b>Összesen</b>	<b>39 757 287</b>	<b>33 350 104</b>	<b>43 077 988</b>	<b>41 291 136</b>	<b>108,35</b>	<b>123,81</b>

Forrás: KSH

15. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi átlagára

Termék megnevezése	2012. I-VI.		2013. I-VI.		2013. I-VI. / 2012. I-VI. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
	HUF/kg					
0401 Tej és tejszín <sup>a)</sup>	142,05	94,73	162,16	110,63	114,16	116,79
0402 Tej és tejszín <sup>b)</sup>	432,82	515,00	513,48	910,38	118,64	176,77
0403 Kefír, joghurt	279,74	294,30	285,18	312,32	101,95	106,12
0404 Tejsavó	384,31	145,93	575,06	126,45	149,63	86,65
0405 Vaj és vajkrém	955,79	853,84	1042,24	992,63	109,05	116,25
0406 Sajt és túró	902,65	1095,83	927,38	1140,99	102,74	104,12

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

Forrás: KSH

16. táblázat: A nyerstej ára az Európai Unióban

Ország	2012. VII.		2013. VI.		2013. VII.		2013. VII./ 2012. VII. (százalék)	2013. VII./ 2013. VI. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	31,04	88,90	36,20	107,09	36,49	107,63	117,56	100,80
Belgium	26,33	75,41	36,13	106,88	35,97	106,09	136,61	99,56
Dánia	32,00	91,65	38,00	112,42	38,00 <sup>a)</sup>	112,08	118,75	100,00
Egyesült Királyság	32,45	92,94	36,13	106,88	36,43	107,45	112,27	100,83
Finnország	44,28	126,83	44,22	130,82	44,04	129,90	99,46	99,59
Franciaország	32,66	93,54	34,74	102,77	35,98	106,12	110,17	103,57
Görögország	43,89	125,71	43,53	128,78	44,02	129,84	100,30	101,13
Hollandia	32,00	91,65	40,00	118,33	40,00	117,98	125,00	100,00
Írország	28,45	81,49	37,10	109,75	36,81	108,57	129,38	99,22
Luxemburg	27,23	77,99	35,41	104,75	35,23	103,91	129,38	99,49
Németország	29,04	83,18	36,10	106,80	37,56	110,78	129,34	104,04
Olaszország	35,82	102,60	38,32	113,36	38,32 <sup>a)</sup>	113,02	106,98	100,00
Portugália	29,10	83,35	32,49	96,12	32,51	95,89	111,72	100,06
Spanyolország	29,32	83,98	32,91	97,36	33,59	99,07	114,56	102,07
Svédország	34,67	99,30	39,32	116,32	39,15	115,47	112,92	99,57
Ciprus	51,97	148,85	56,80	168,03	56,80	167,53	109,29	100,00
Csehország	27,51	78,79	32,02	94,73	32,23	95,06	117,16	100,66
Észtország	27,33	78,28	32,79	97,00	33,08	97,57	121,04	100,88
Horvátország	-	-	-	-	34,54	101,88	-	-
Lengyelország	27,34	78,31	29,48	87,21	30,21	89,10	110,50	102,48
Lettország	25,06	71,78	29,38	86,92	29,49	86,98	117,68	100,37
Litvánia	21,97	62,93	28,59	84,58	29,25	86,27	133,14	102,31
<b>Magyarország</b>	<b>27,67</b>	<b>79,26</b>	<b>31,30</b>	<b>92,60</b>	<b>31,51</b>	<b>92,95</b>	<b>117,27</b>	<b>100,38</b>
Málta	49,38	141,43	54,91	162,44	56,07	165,38	116,93	101,81
Szlovákia	27,18	77,85	31,72	93,84	32,02	94,44	117,81	100,95
Szlovénia	28,11	80,51	31,14	92,12	31,23	92,11	111,10	100,29
Bulgária	28,09	80,46	33,04 <sup>a)</sup>	97,74	32,76	96,63	116,63	99,15
Románia	24,18	69,26	27,12	80,23	27,81	82,03	115,01	102,54
<b>EU-27</b>	<b>31,02</b>	<b>88,84</b>	<b>35,73</b>	<b>105,71</b>	<b>36,39</b>	<b>107,32</b>	<b>117,31</b>	<b>101,83</b>

<sup>a)</sup> Becsült adat.

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

Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság

17. táblázat: A nyerstej ára a harmadik országokban

Ország	2012. VII.		2013. VI.		2013. VII.		2013. VII./ 2012. VII. (százalék)	2013. VII./ 2013. VI. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Argentína	27,47	76,56	29,14	88,06	29,21	86,96	106,33	100,24
Brazília	33,04	94,61	34,54	102,11	34,78	102,69	105,26	100,69
Japán	92,82	265,76	69,55	205,54	69,71	205,71	75,11	100,23
Svájc	49,69	142,31	52,45	155,12	-	-	-	-
Új-Zéland	27,47	78,68	34,18	101,12	37,24	109,84	135,57	108,95
USA	30,36	86,89	32,64	96,52	32,07	94,56	105,62	98,25

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

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

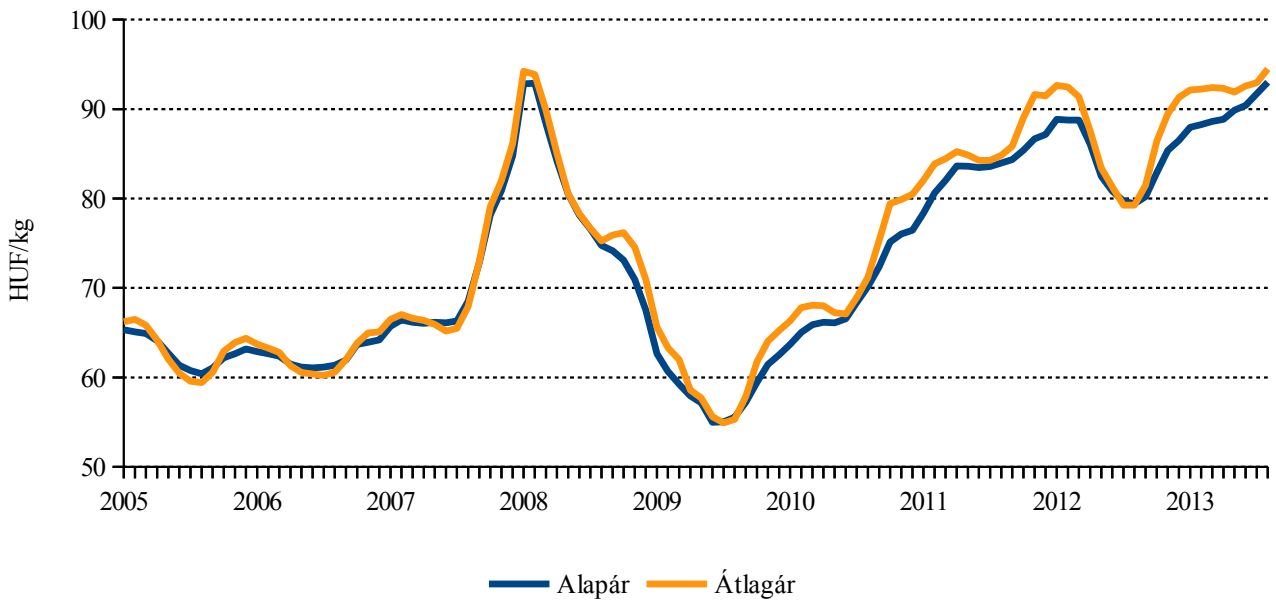
Ország	Feldolgozó	2012. VII.	2013. VI.	2013. VII.	EUR/100 kg	
					2013. VII./ 2012. VII. (százalék)	2013. VII./ 2013. VI. (százalék)
Belgium	Milcobel	27,45	37,41	37,41	136,28	100,00
Németország	Alois Müller	28,49	37,90	37,90	133,03	100,00
Németország	Humana Milchunion eG	28,08	35,09	37,07	132,02	105,64
Németország	Nordmilch	28,23	35,09	37,07	131,31	105,64
Dánia	Arla Foods	30,96	36,92	37,00	119,51	100,22
Finnország	Hämeenlinnan Osuusmeijeri	41,28	42,73	42,73	103,51	100,00
Franciaország	Bongrain CLE (Basse Normandie)	35,30	35,32	38,44	108,90	108,83
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	35,70	33,77	38,77	108,60	114,81
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	35,27	34,47	37,36	105,93	108,38
Franciaország	Sodiaal	36,20	33,21	37,37	103,23	112,53
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	35,52	33,74	36,47	102,67	108,09
Nagy-Britannia	First Milk	32,23	31,61	33,61	104,28	106,33
Írország	Glanbia	28,46	37,03	37,03	130,11	100,00
Írország	Kerry Agribusiness	29,08	37,88	37,88	130,26	100,00
Olaszország	Granarolo (North)	40,24	40,24	42,18	104,82	104,82
Hollandia	DOC Kaas	29,19	35,79	35,79	122,61	100,00
Hollandia	Friesland Campina	31,23	36,54	38,86	124,43	106,35
<b>EU átlag</b>	-	<b>32,52</b>	<b>36,16</b>	<b>37,82</b>	<b>116,28</b>	<b>104,59</b>

<sup>a)</sup> Adó nélkül, 4,2 százalék zsír- és 3,4 százalék fehérjetartalomra vonatkozóan, csíraszám 24 999 és szomatikus sejt szám 249 999.

Forrás: LTO

## Magyarországi piaci információk

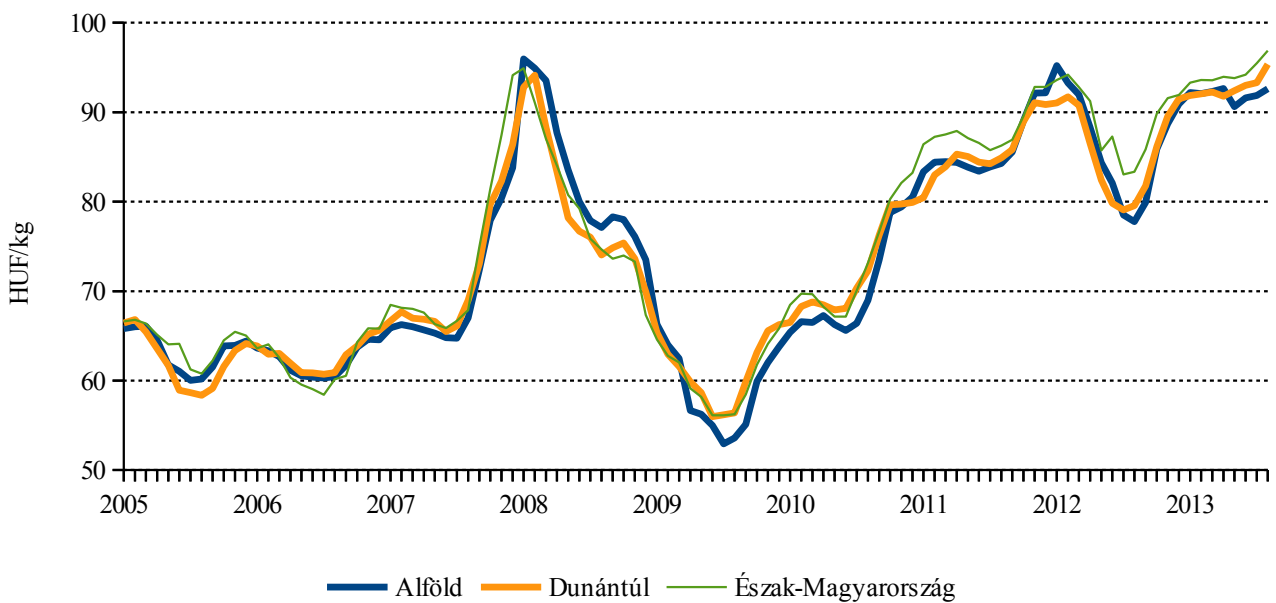
13. ábra: A nyerstej országos termelői alap- és átlagára<sup>a)</sup> Magyarországon



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

Forrás: AKI PÁIR

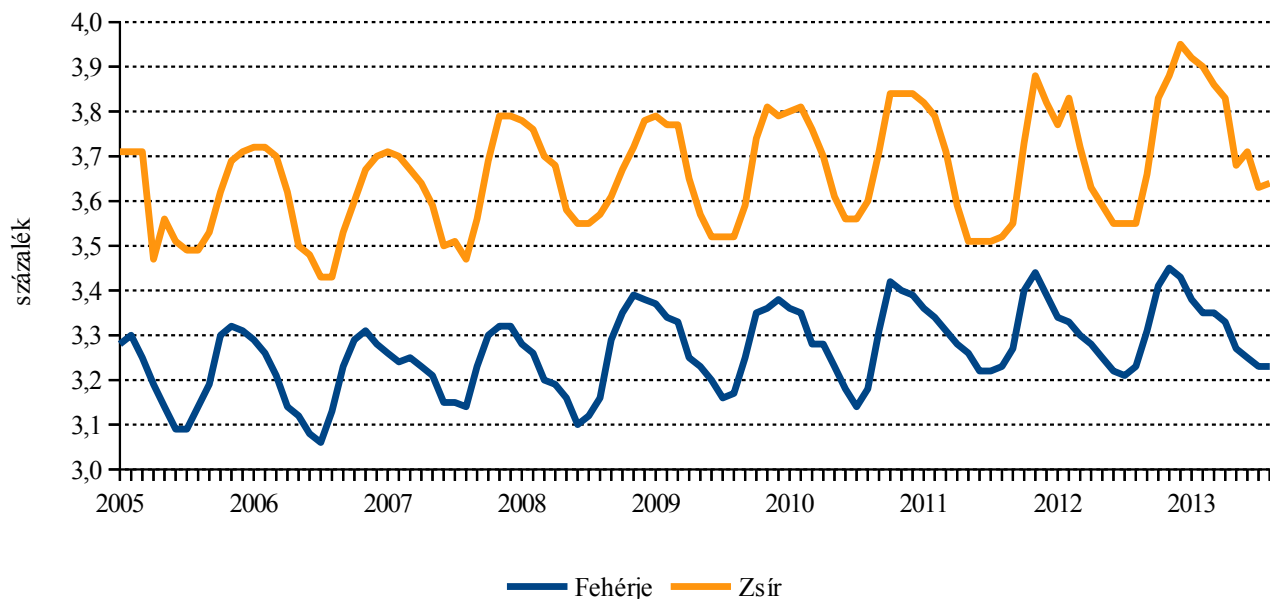
14. ábra: A nyerstej termelői átlagára<sup>a)</sup> régióként Magyarországon



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

Forrás: AKI PÁIR

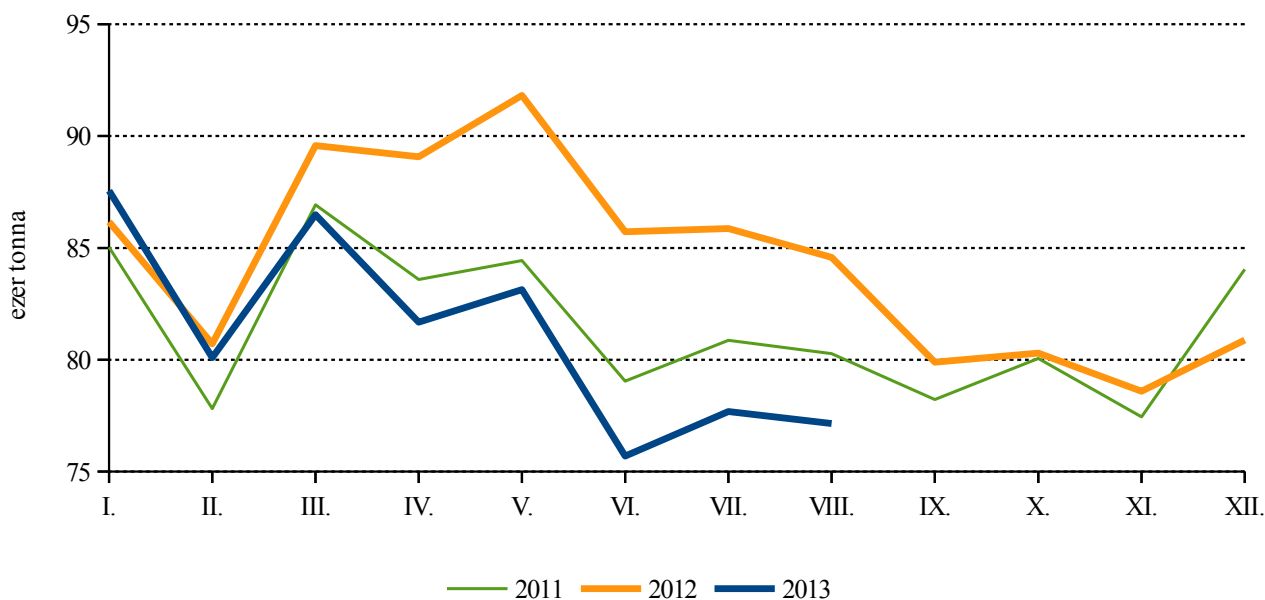
15. ábra: A nyerstej beltartalma<sup>a)</sup> Magyarországon



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

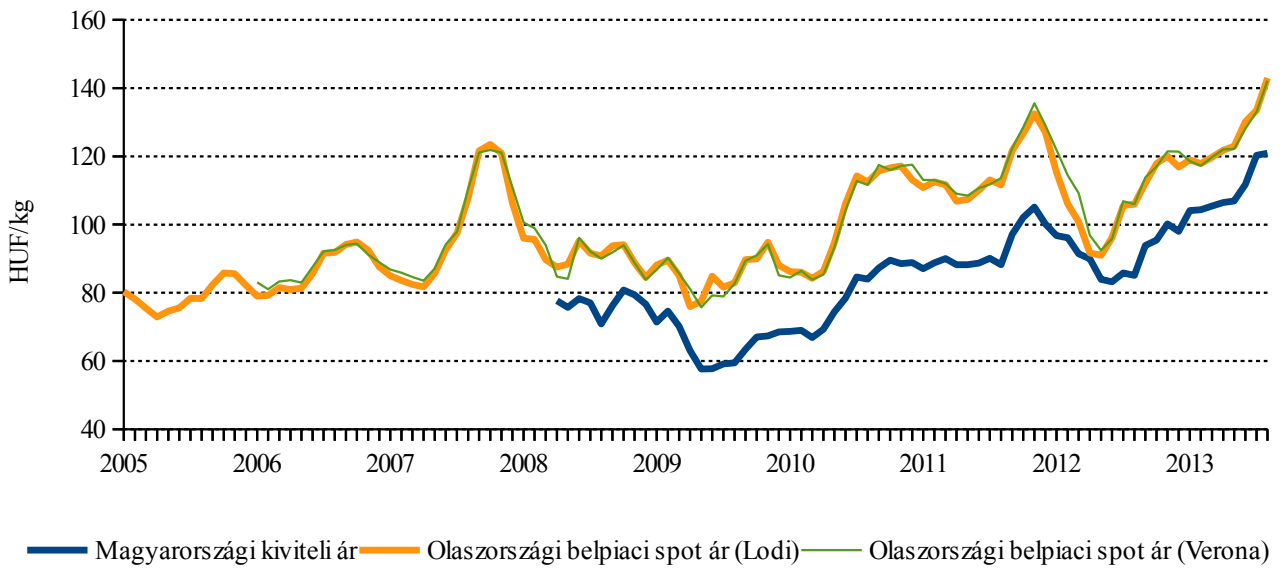
Forrás: AKI PÁIR

16. ábra: A felvásárolt nyerstej mennyisége Magyarországon



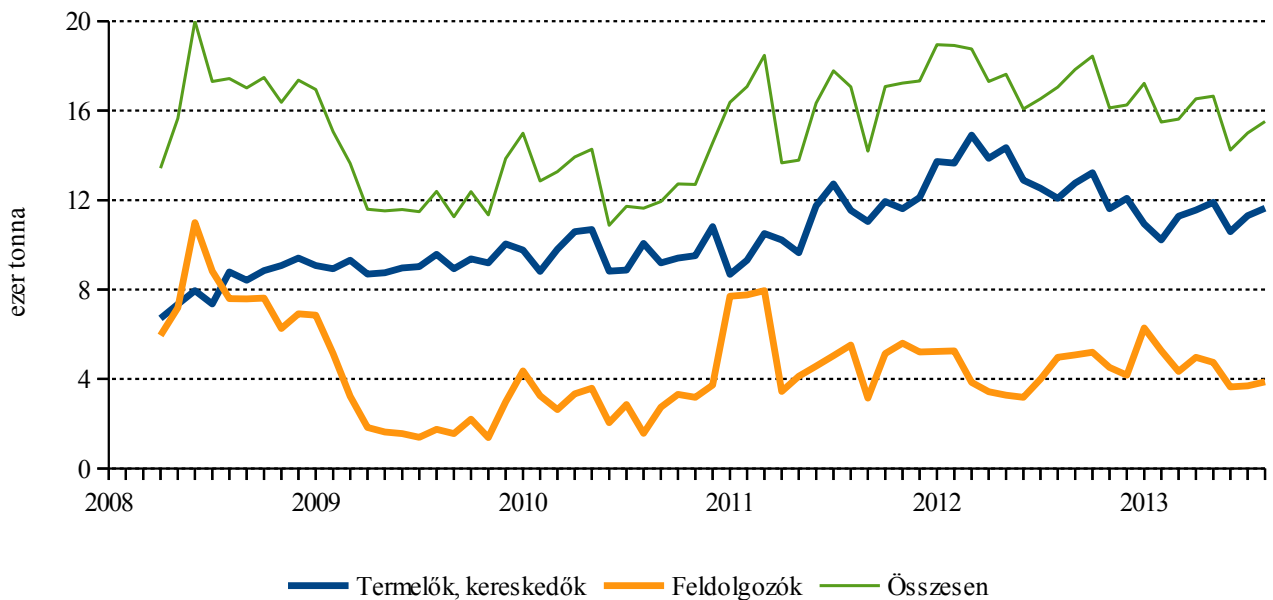
Forrás: AKI PÁIR

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



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

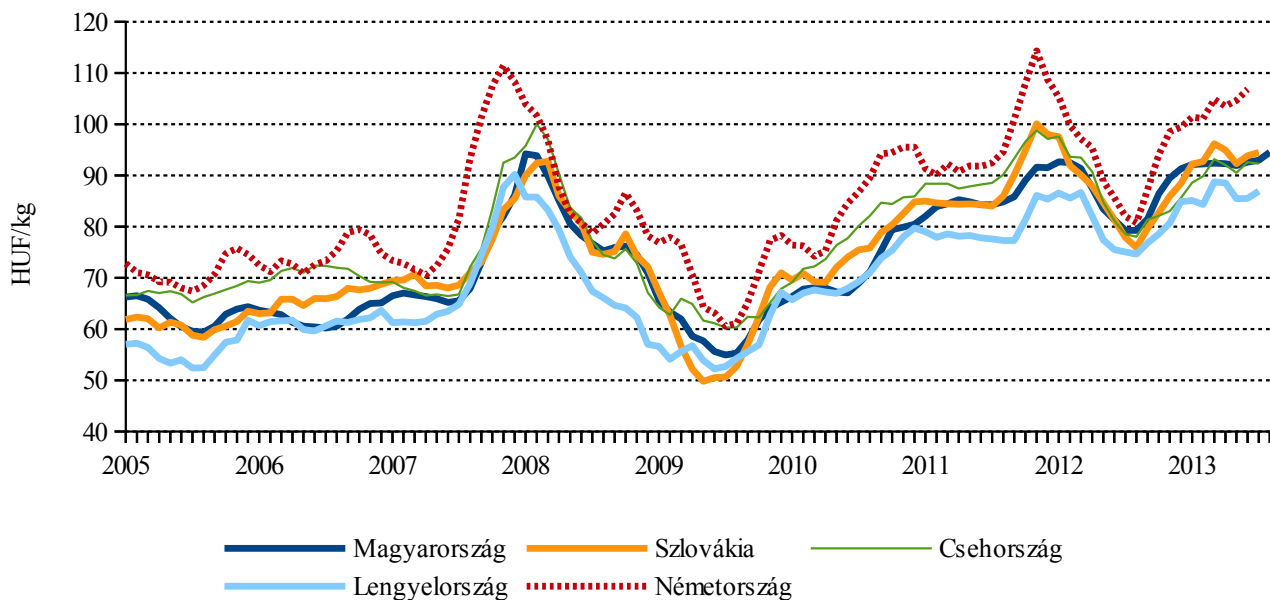
18. ábra: A termelők és a feldolgozók nyerstej kivitele Magyarországon



Forrás: AKI PÁIR

## Nemzetközi piaci információk

19. ábra: A nyerstej termelői ára néhány európai országban



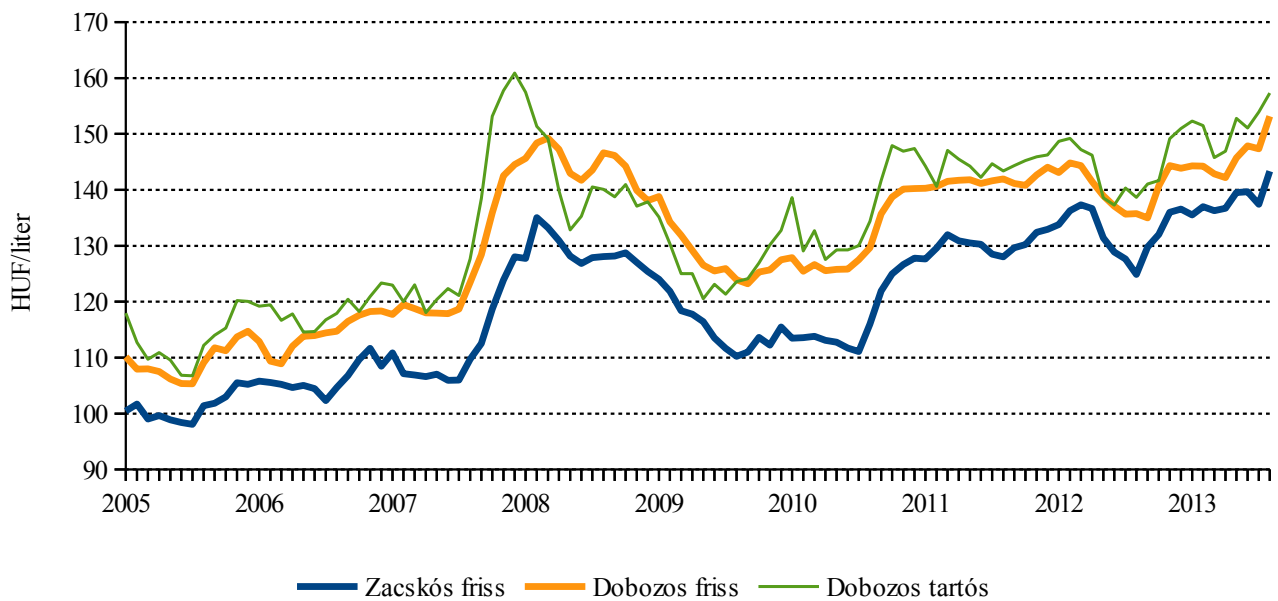
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV

20. ábra: A nyerstej termelői ára az Európai Unióban



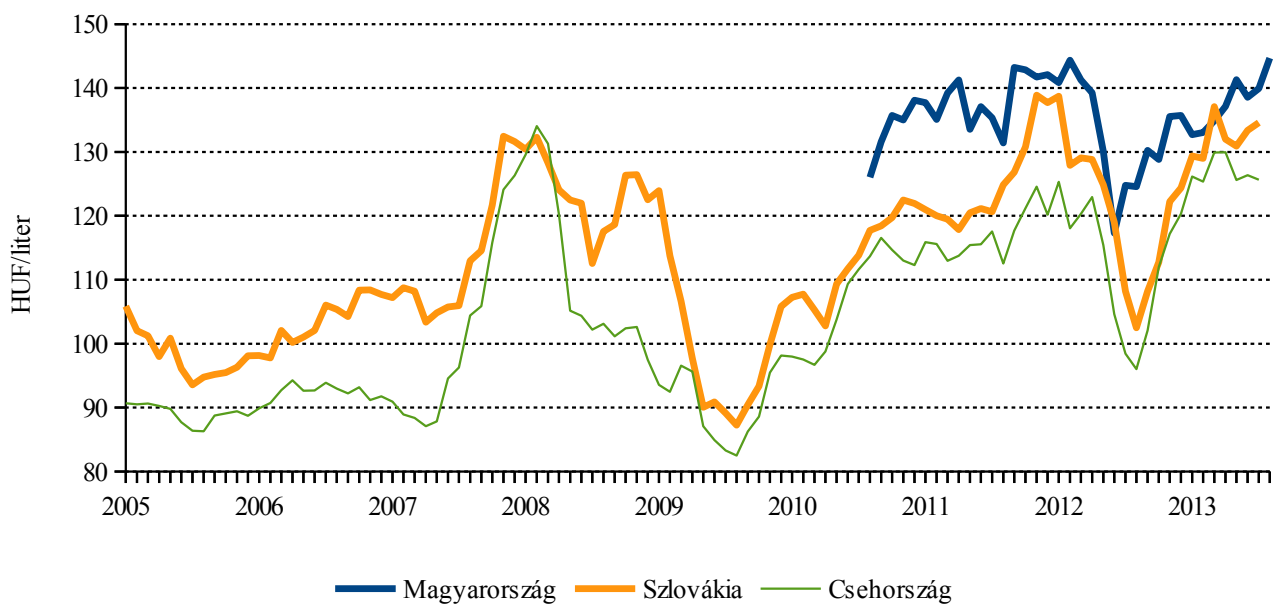
Forrás: LTO



21. ábra: A folyadéktej<sup>a)</sup> feldolgozó értékesítési ára Magyarországon

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

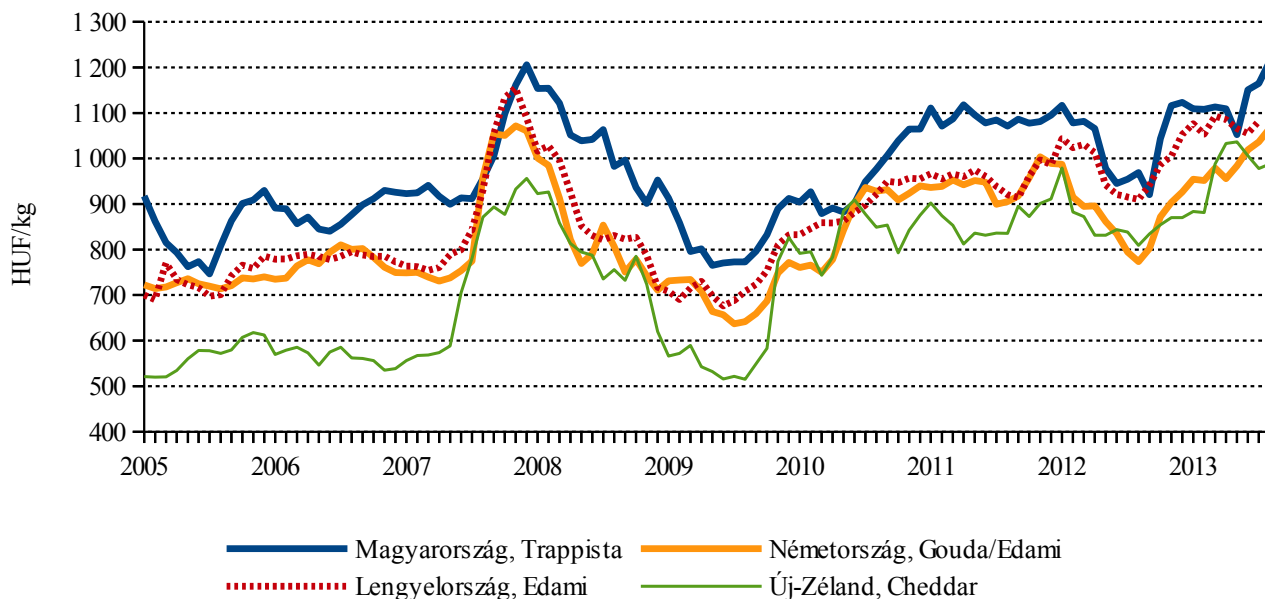
Forrás: AKI PÁIR

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

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

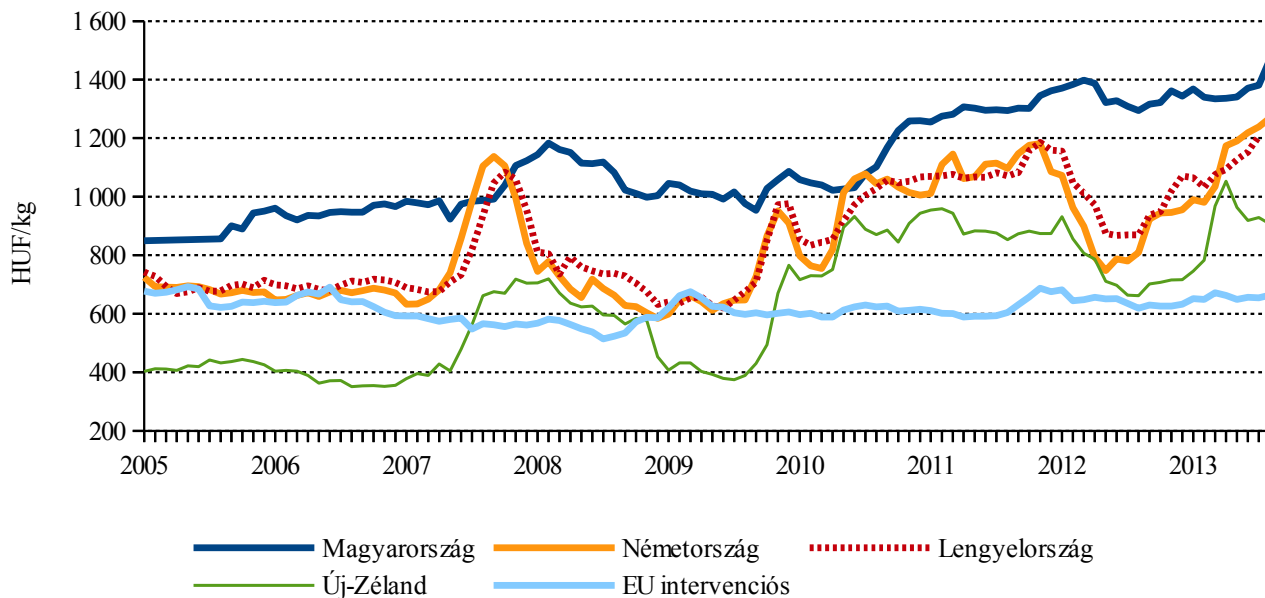
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR

23. ábra: A sajt feldolgozói értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



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

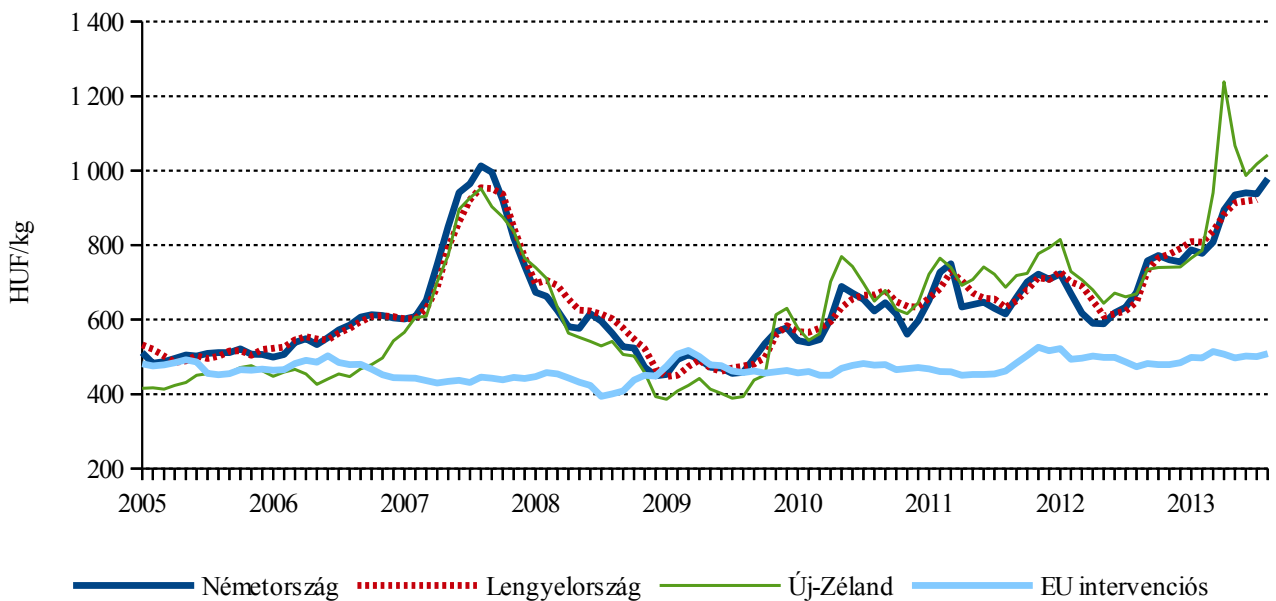
24. ábra: Az ömlesztett vaj<sup>a)</sup> feldolgozói értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



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

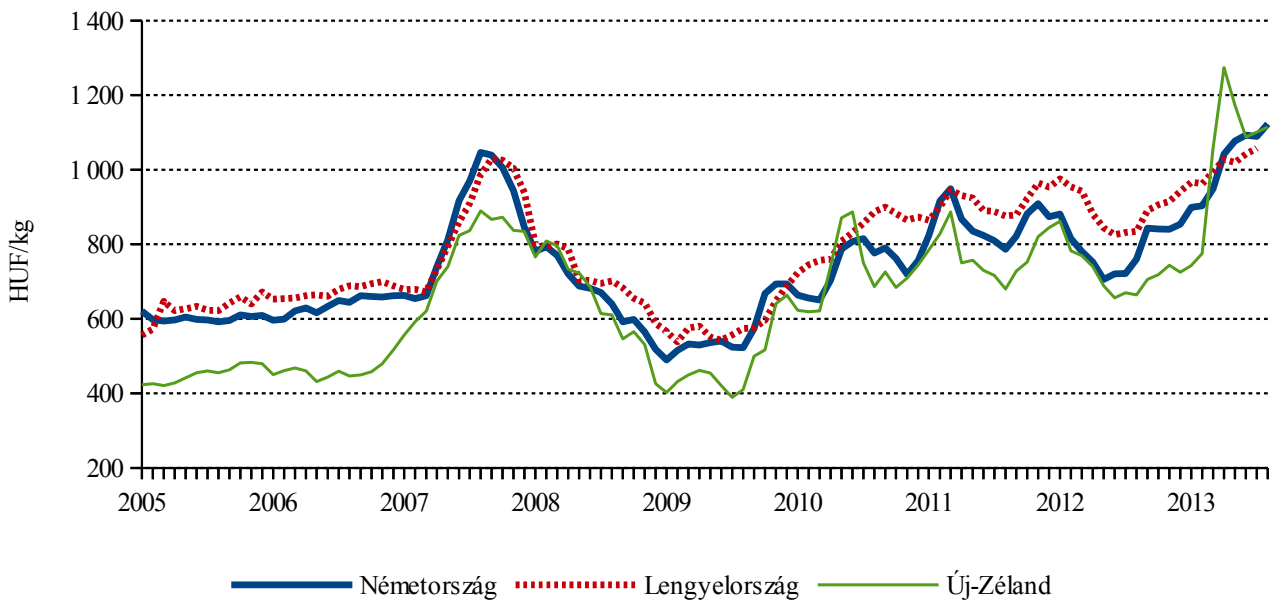
Forrás: AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS – ARR, USDA – FAO

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



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

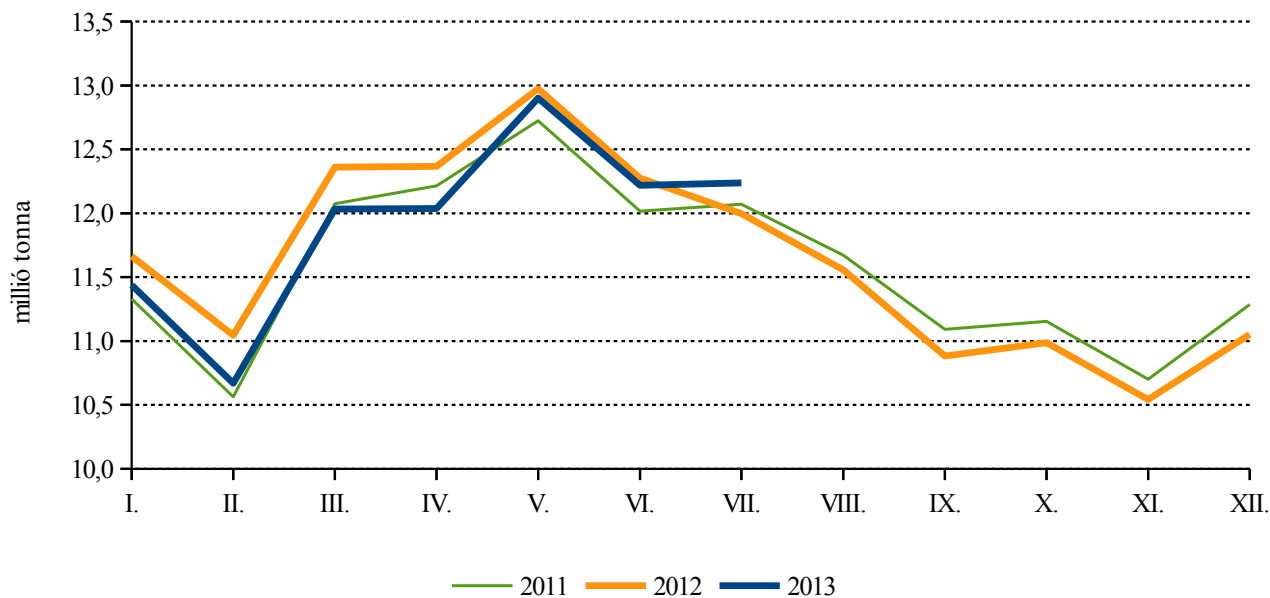
26. ábra: A teljes tejpor feldolgozó értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



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

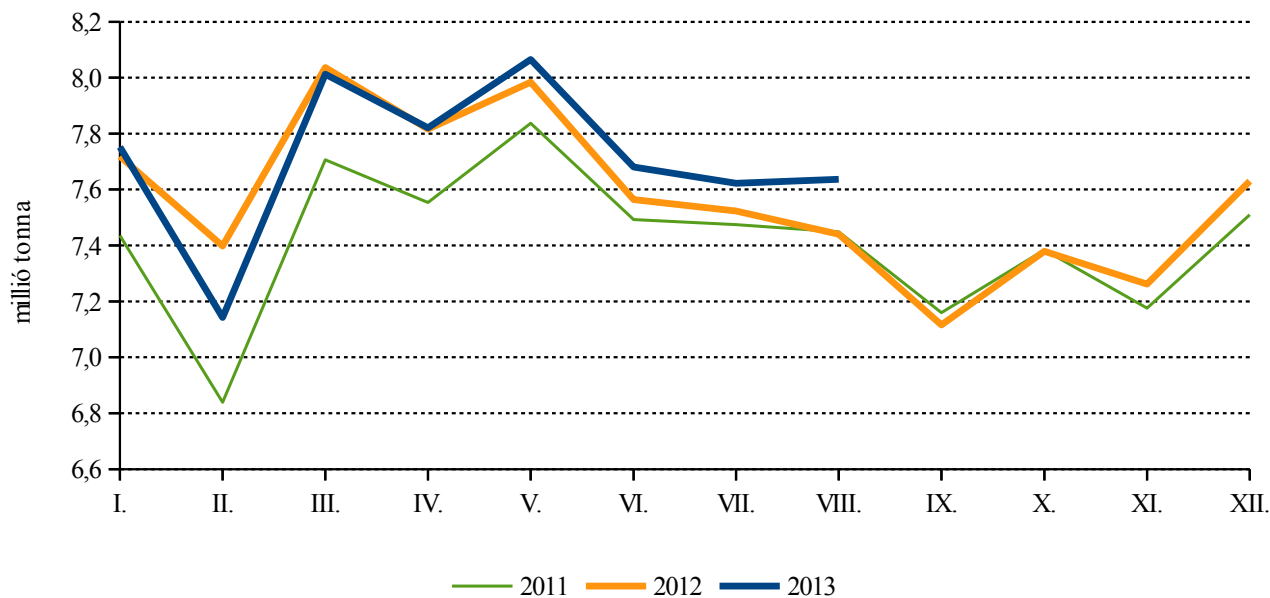
## A tejtermelés és a tejfelvásárlás alakulása néhány országban

27. ábra: Az Európai Unióban felvásárolt nyerstej mennyisége



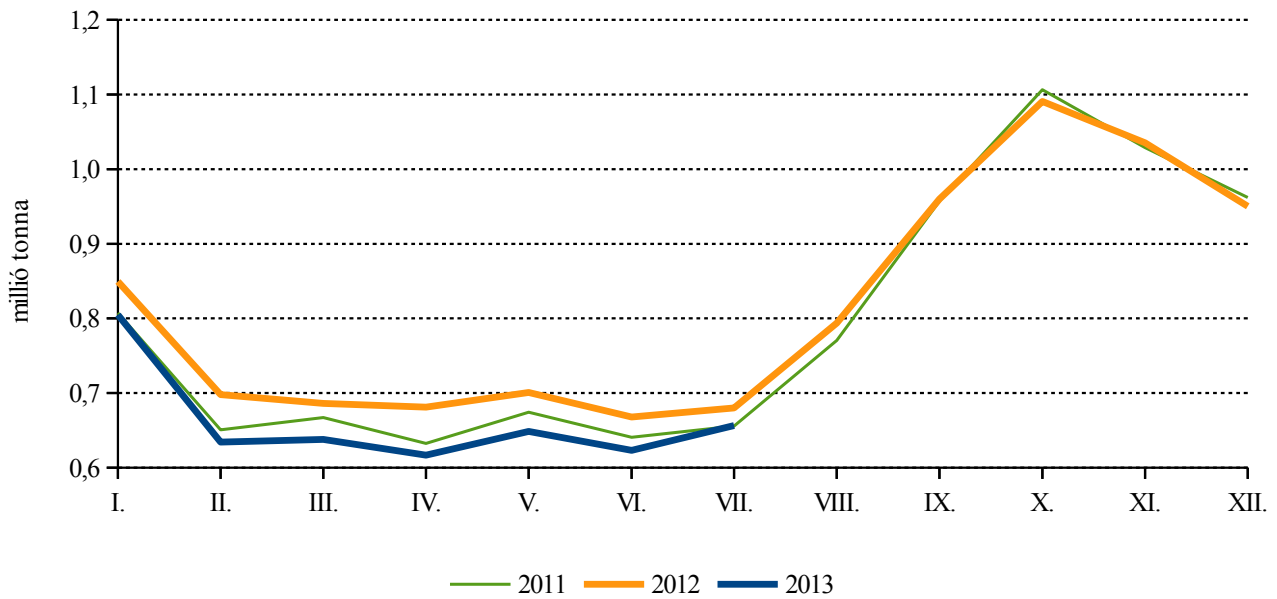
Forrás: Eurostat

28. ábra: Az Egyesült Államok tejtermelése



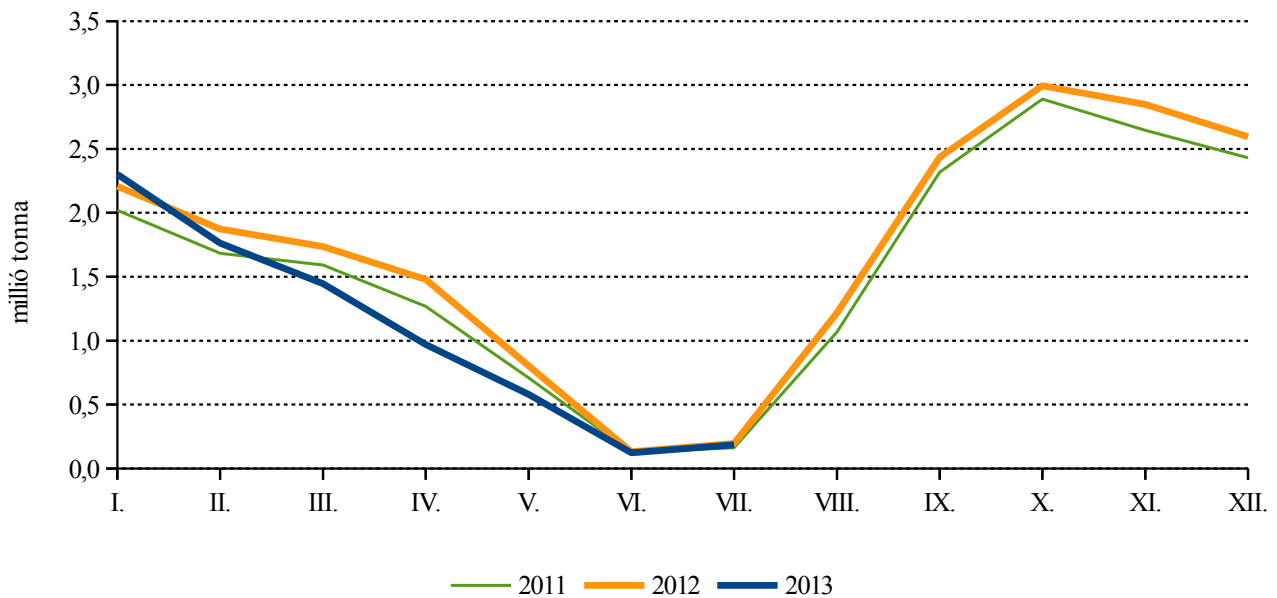
Forrás: USDA

29. ábra: Ausztrália tejtermelése



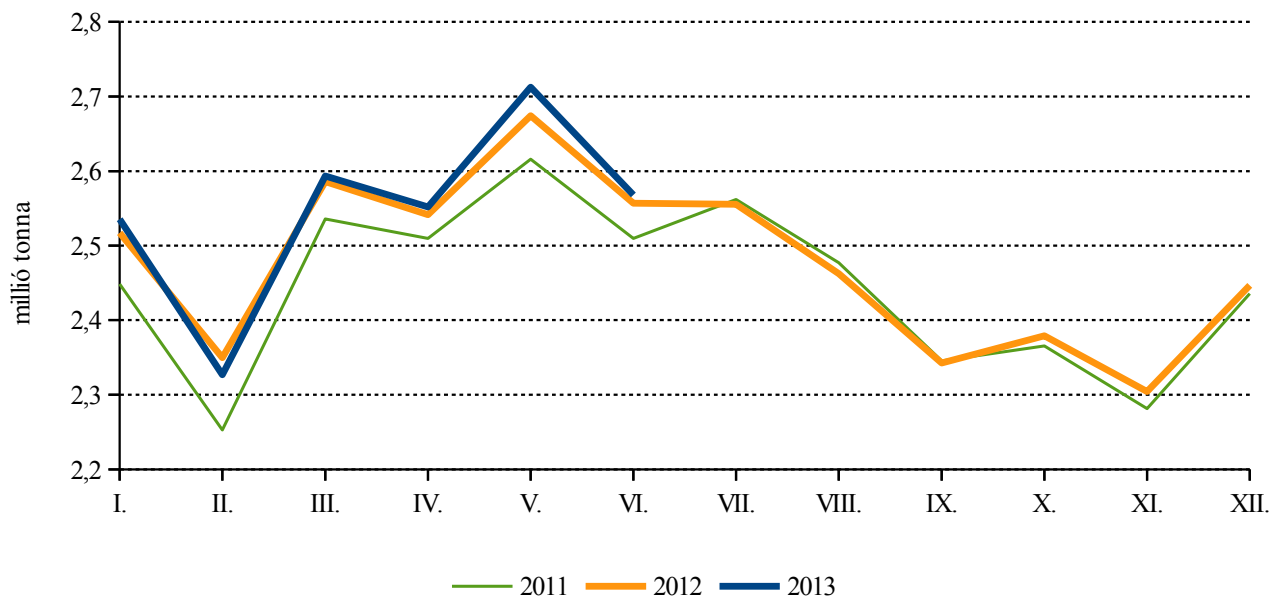
Forrás: Dairy Australia

30. ábra: Új-Zéland tejtermelése



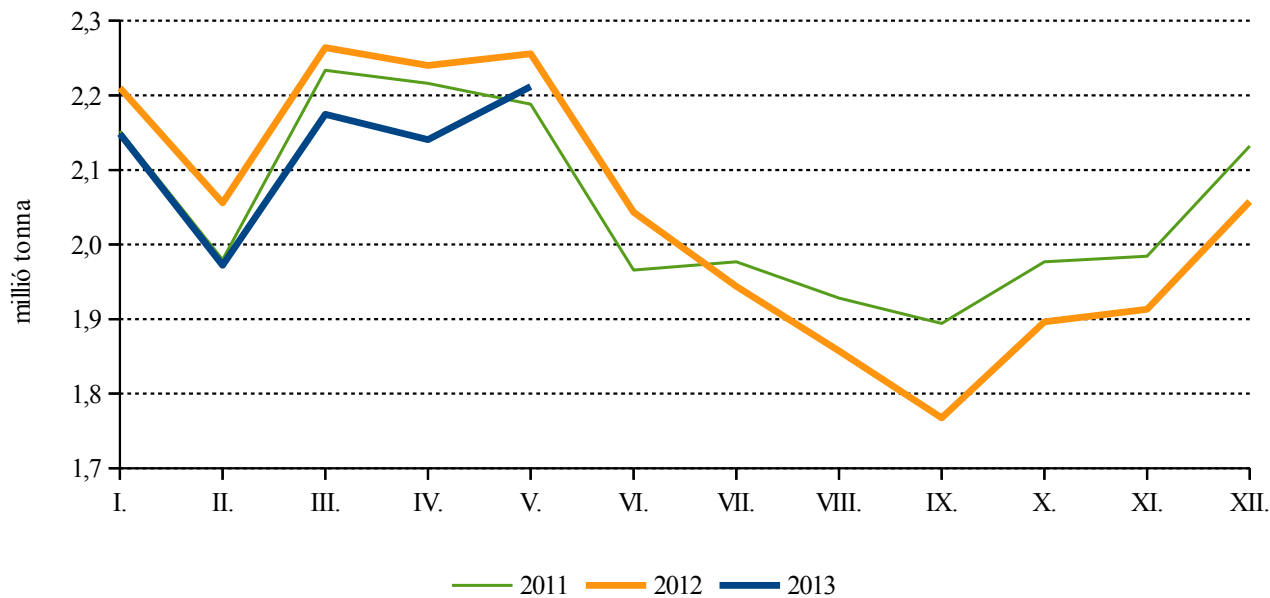
Forrás: DCANZ

31. ábra: A Németországban felvásárolt nyerstej mennyisége



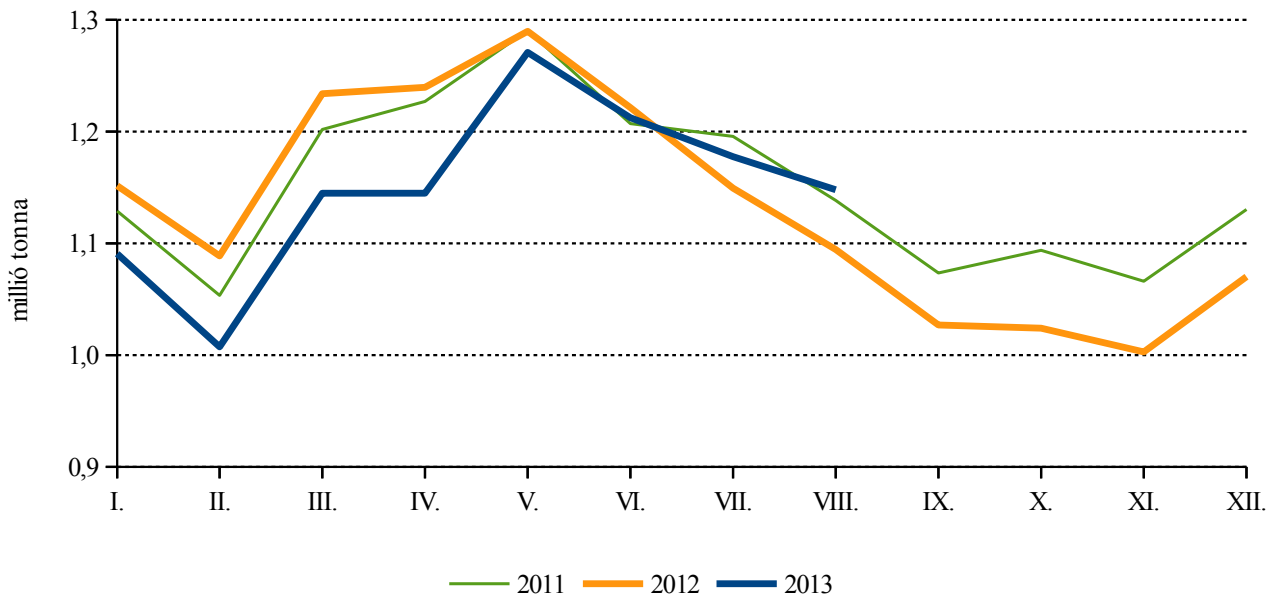
Forrás: BMELV – BLE

32. ábra: A Franciaországban felvásárolt nyerstej mennyisége



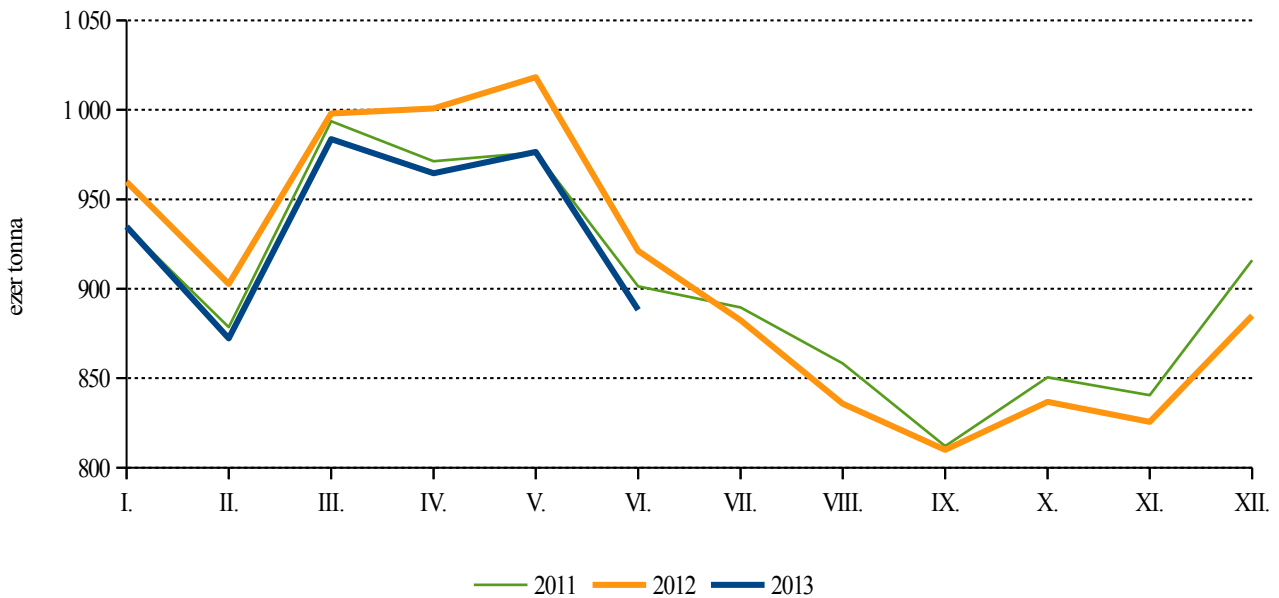
Forrás: FranceAgriMer/SSP – Agreste

33. ábra: Az Egyesült Királyságban felvásárolt nyerstej mennyisége



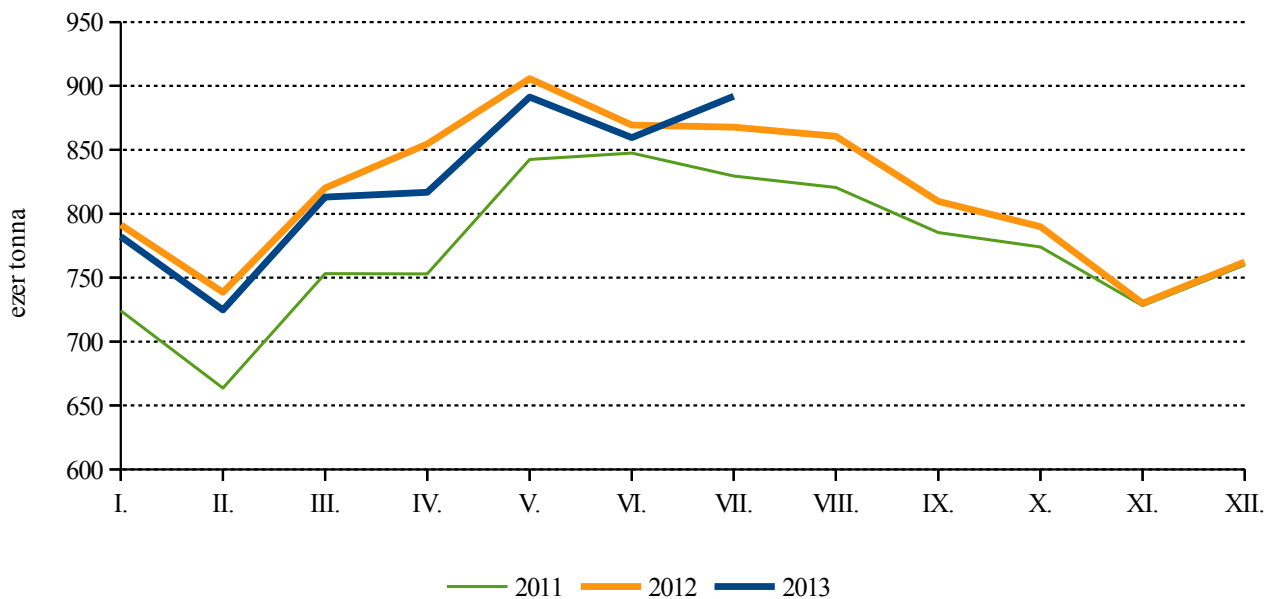
Forrás: DEFRA/RPA

34. ábra: Az Olaszországban felvásárolt nyerstej mennyisége



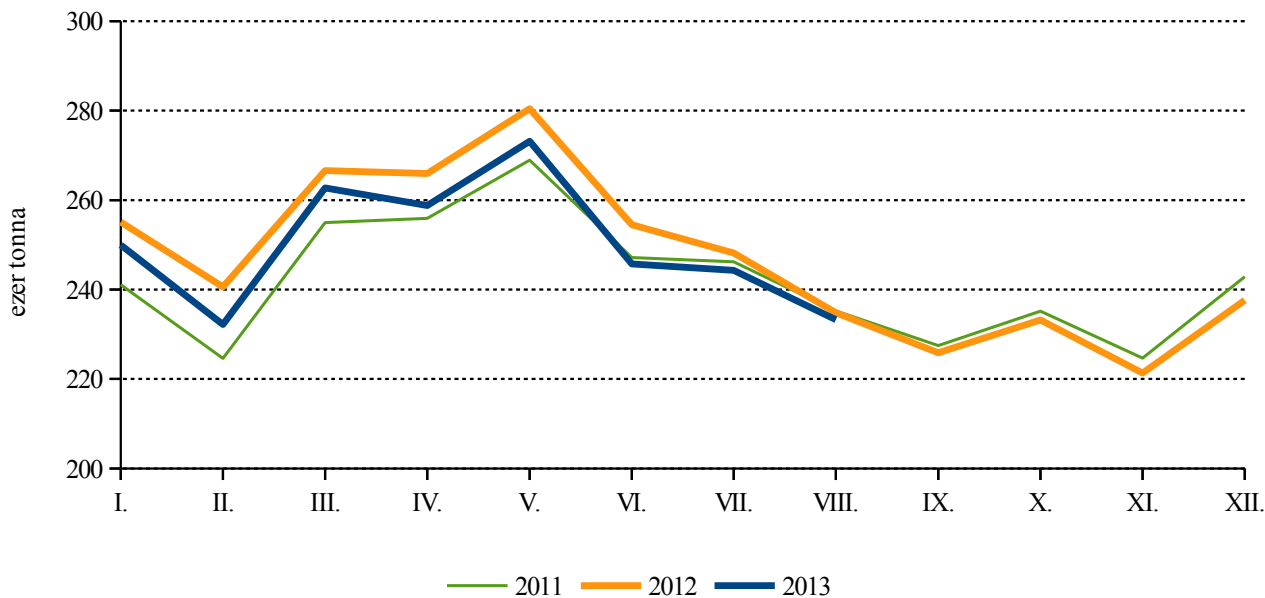
Forrás: AGEA – CLAL

35. ábra: A Lengyelországban felvásárolt nyerstej mennyisége



Forrás: GUS – ARR

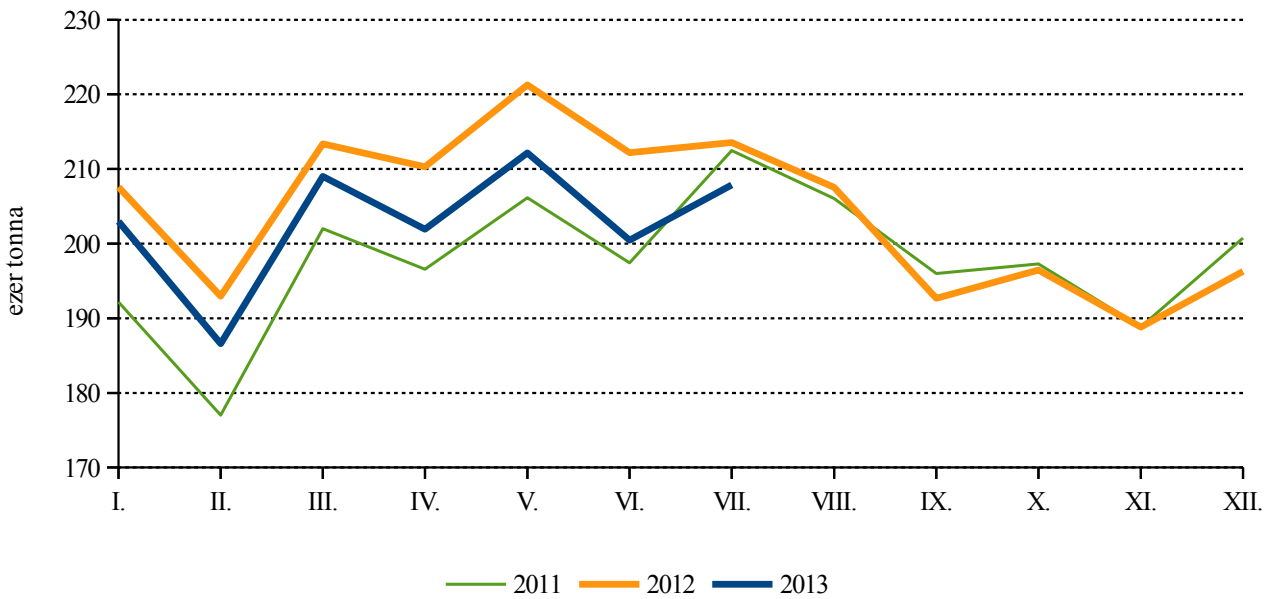
36. ábra: Az Ausztriában felvásárolt nyerstej mennyisége



Forrás: AMA

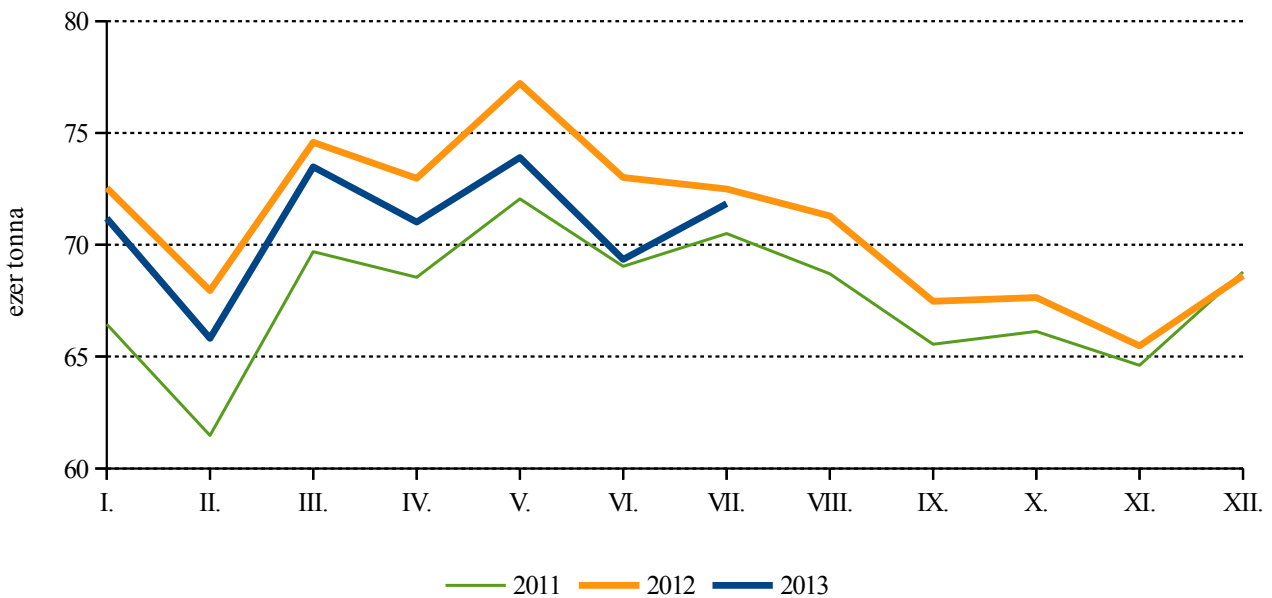


37. ábra: A Csehországban felvásárolt nyerstej mennyisége



Forrás: MZCR

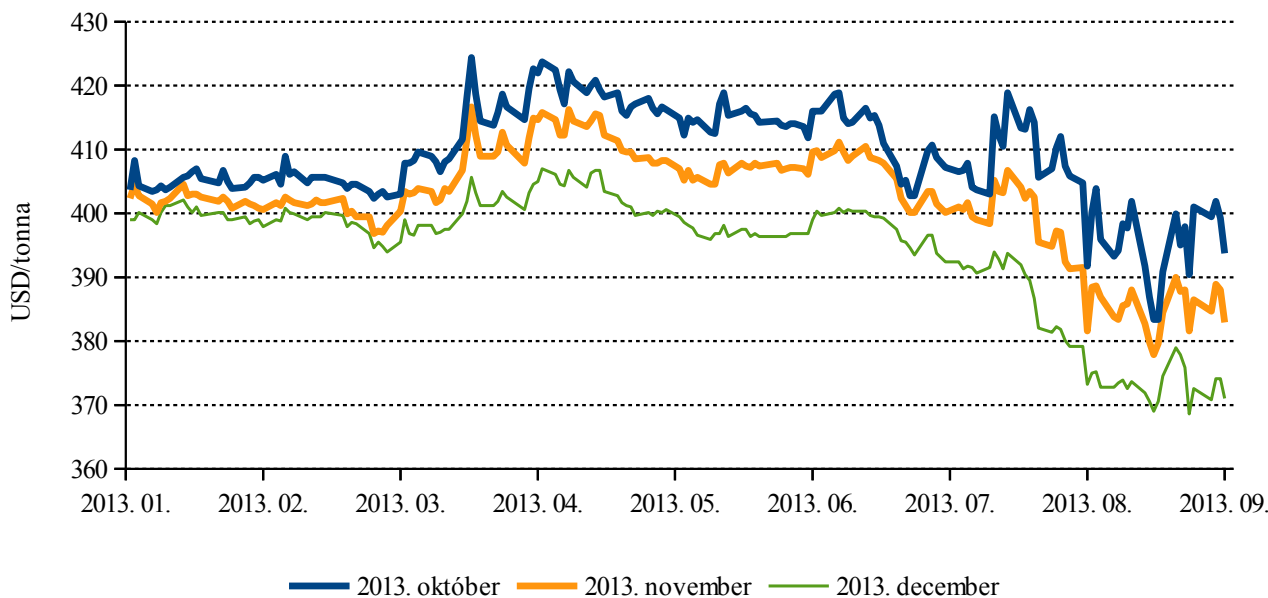
38. ábra: A Szlovákiában felvásárolt nyerstej mennyisége



Forrás: PPA ATIS

## A tejtermékek határidős jegyzései

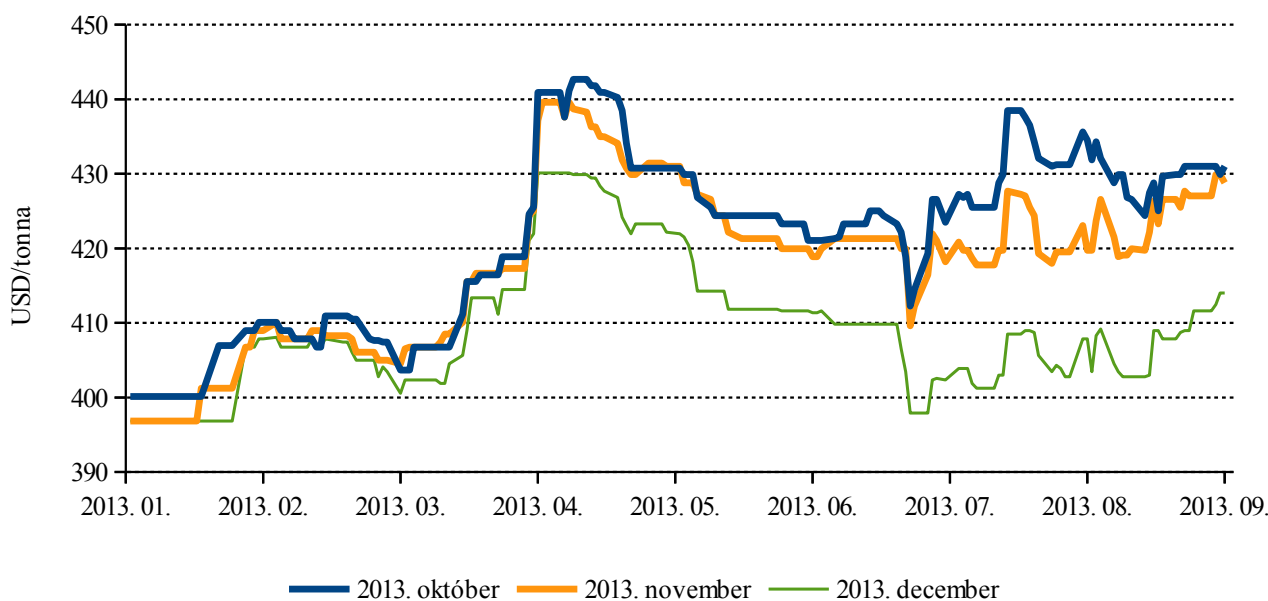
39. ábra: A III. árkategóriájú nyerstej<sup>a)</sup> jegyzése a chicagói árutőzsdén



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

Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

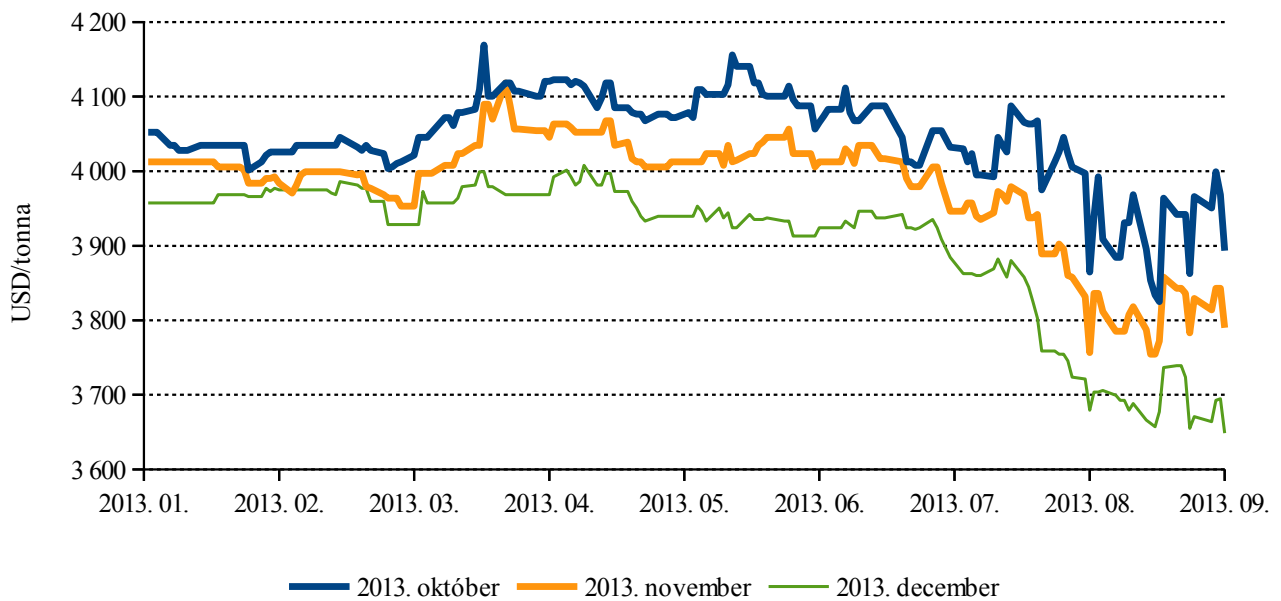
40. ábra: A IV. árkategóriájú nyerstej<sup>a)</sup> jegyzése a chicagói árutőzsdén



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

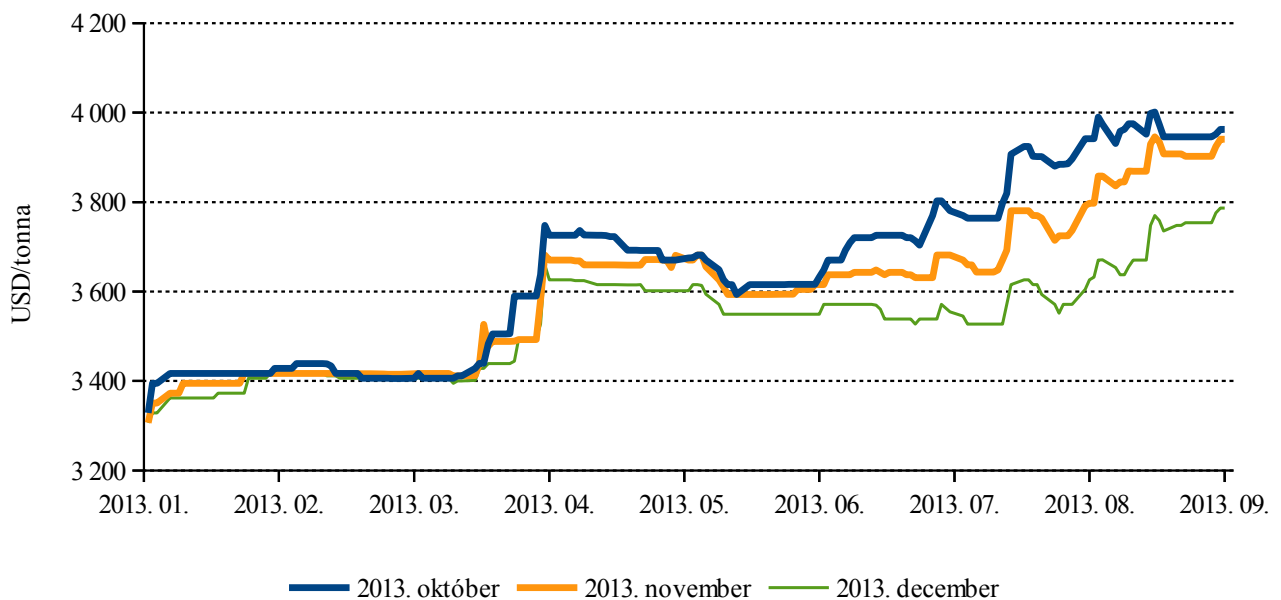
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

41. ábra: A sajt jegyzése a chicagói árutőzsdén



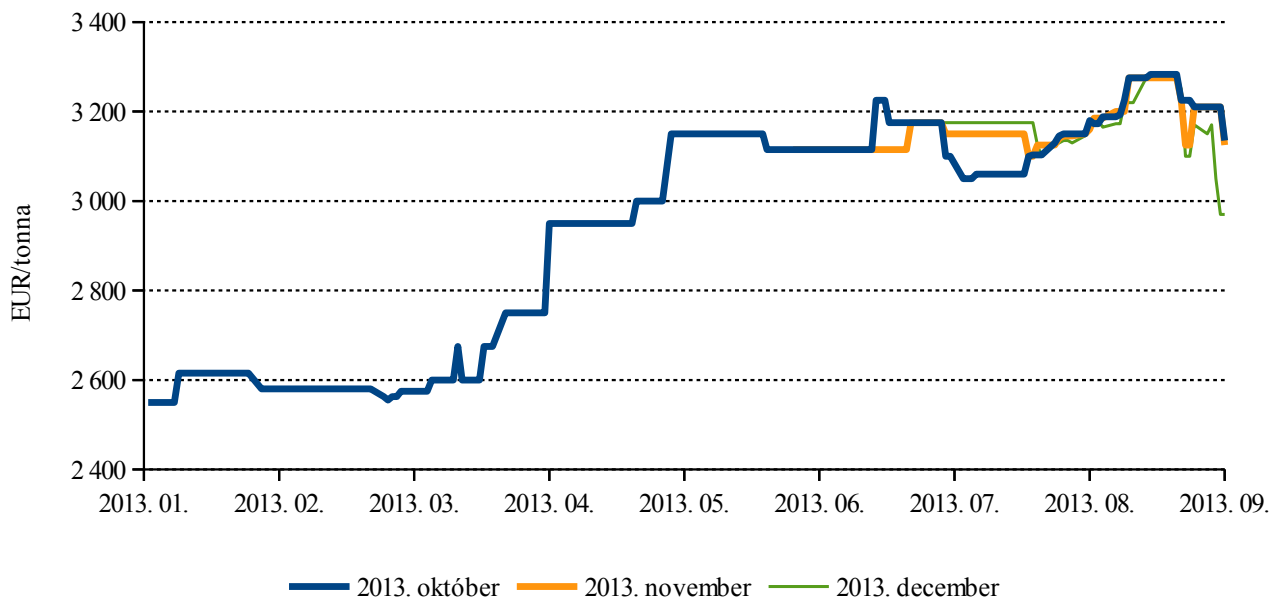
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

42. ábra: A sovány tejpor jegyzése a chicagói árutőzsdén



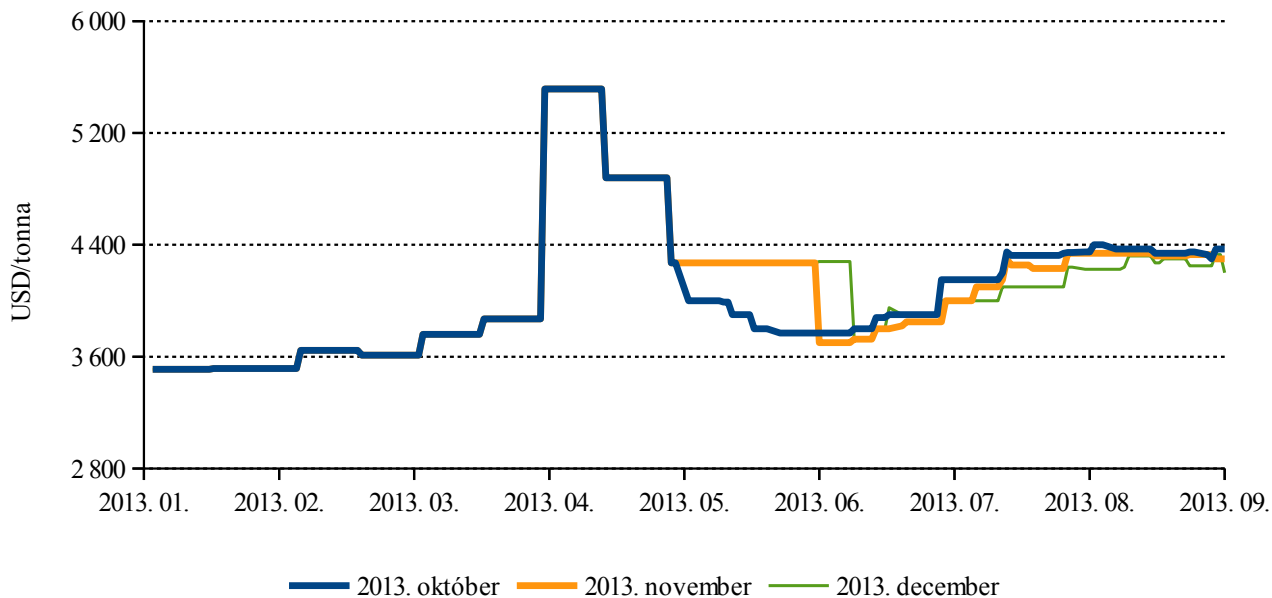
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

43. ábra: A sovány tejpör jegyzése a frankfurti árutőzsdén



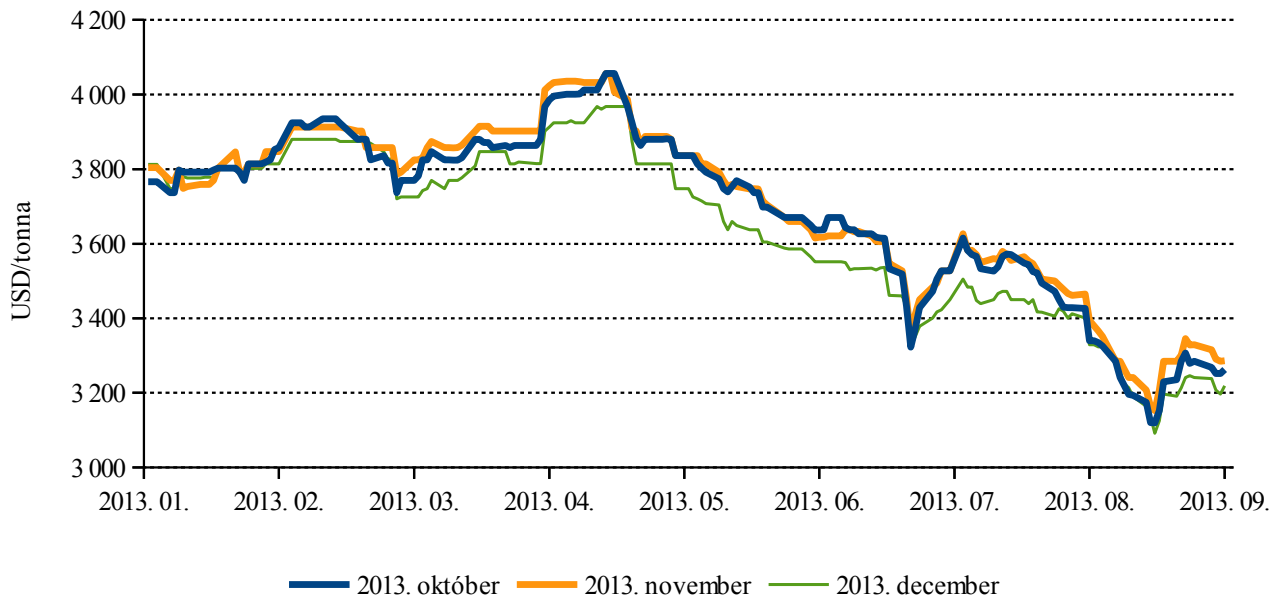
Forrás: Eurex Deutschland Frankfurt/Main

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



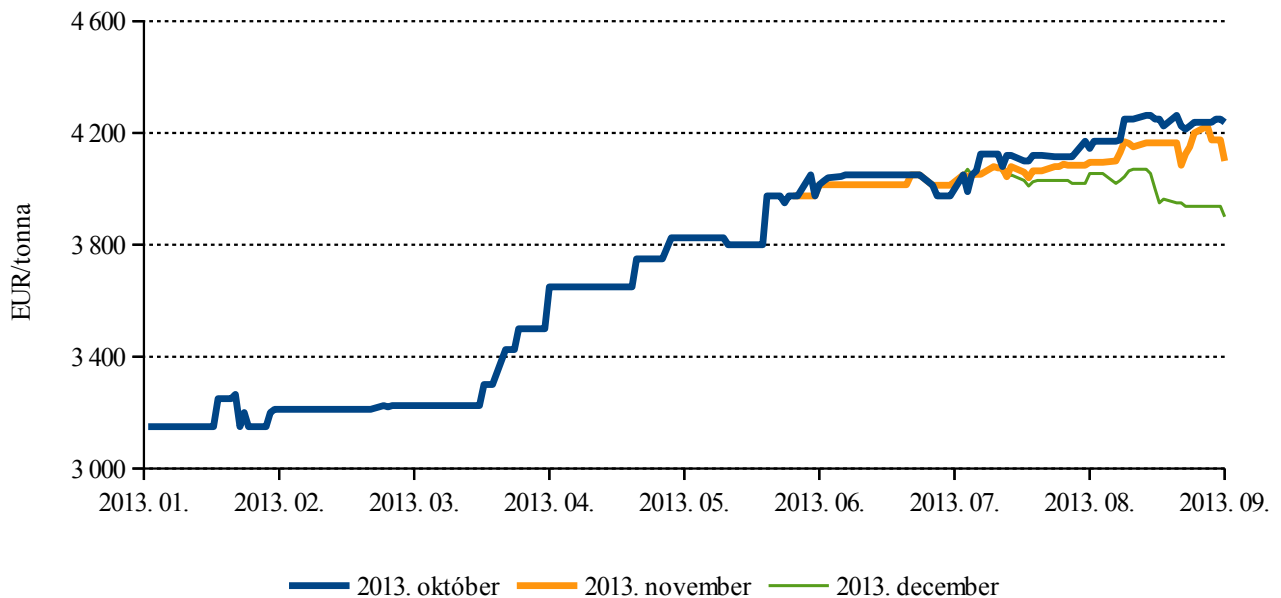
Forrás: NZX (New Zealand Exchange) – Agrifax

45. ábra: A vaj jegyzése a chicagói árutőzsdén



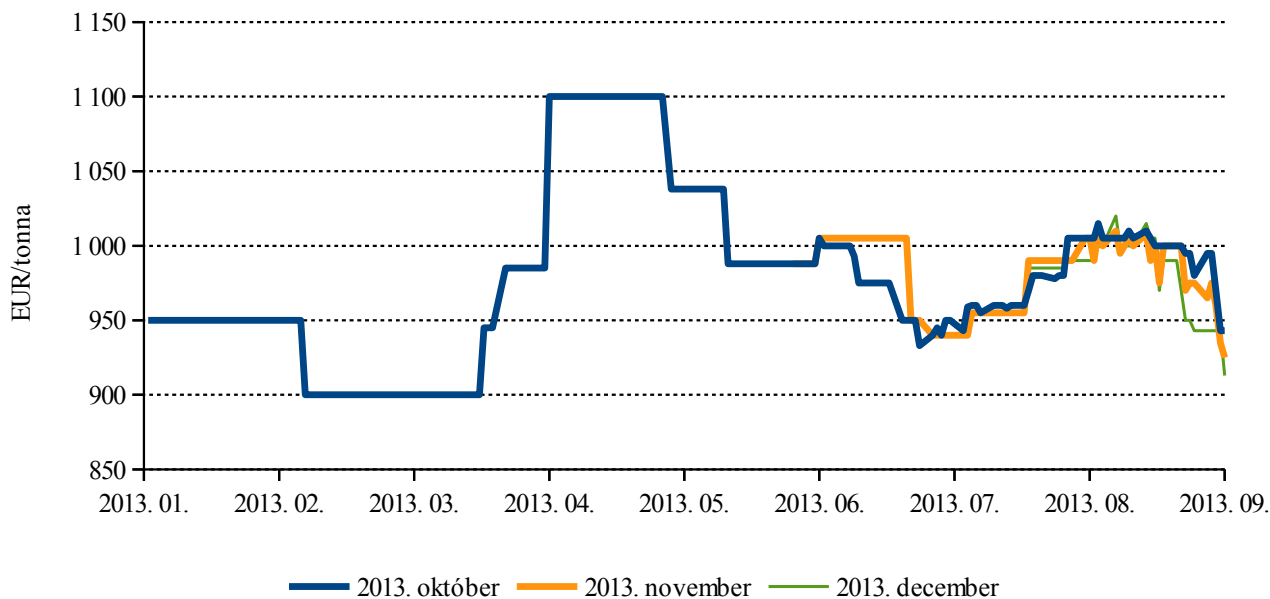
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

46. ábra: A vaj jegyzése a frankfurti árutőzsdén



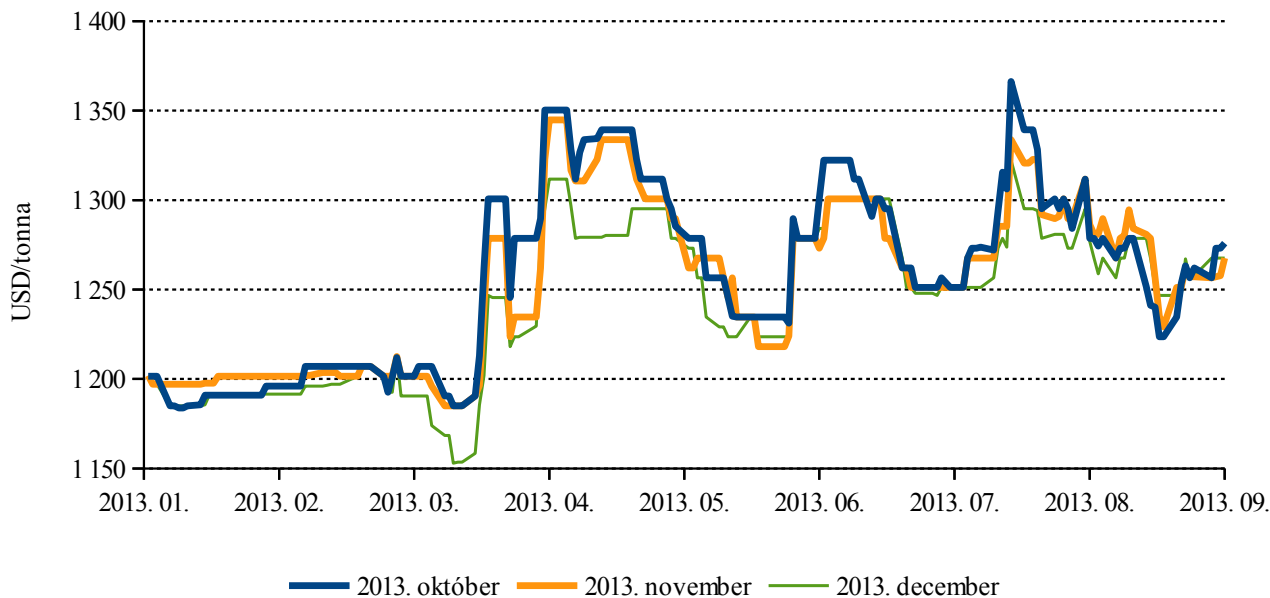
Forrás: Eurex Deutschland Frankfurt/Main

47. ábra: A tejsavópor jegyzése a frankfurti árutőzsdén



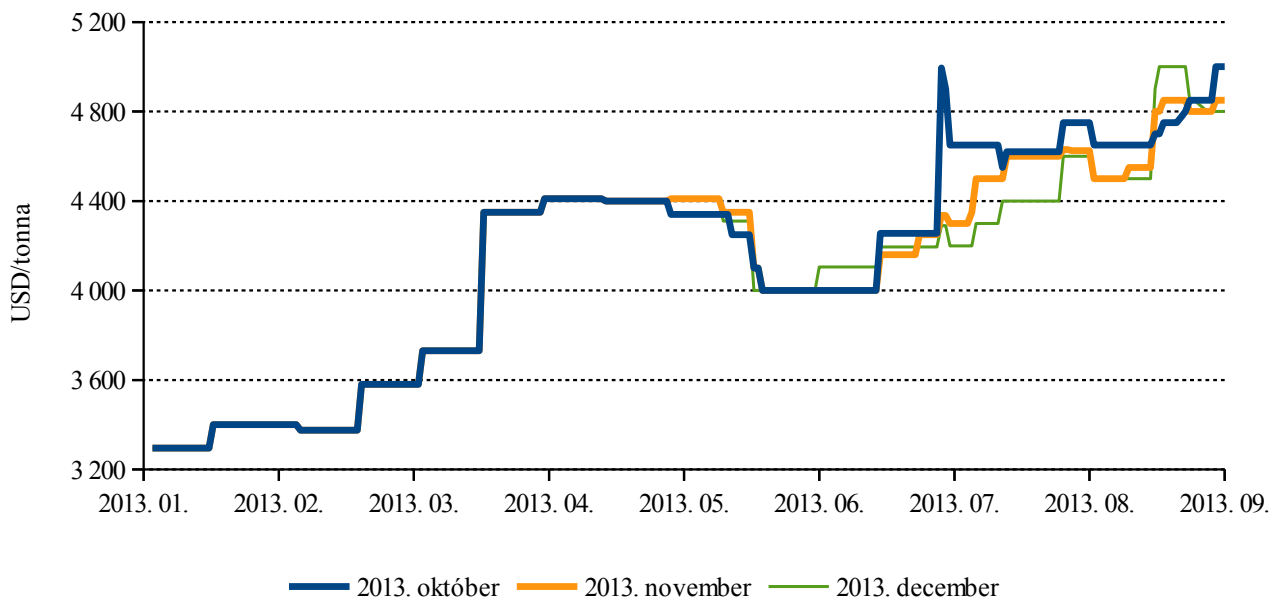
Forrás: Eurex Deutschland Frankfurt/Main

48. ábra: A tejsavópor jegyzése a chicagói árutőzsdén



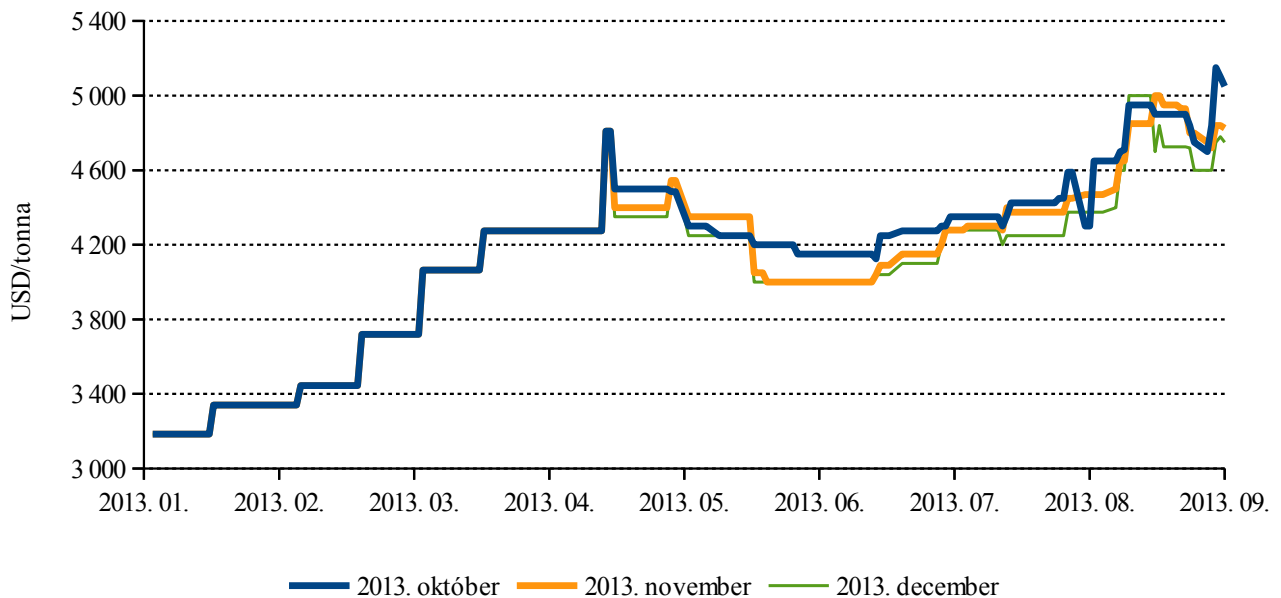
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

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



Forrás: NZX (New Zealand Exchange) – Agrifax

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



Forrás: NZX (New Zealand Exchange) – Agrifax

