

Agrárpiaci Jelentések
TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

Tej és Tejtermékek
XVIII. évfolyam, 9. szám, 2015

Megjelenik havonta
2015. szeptember 18.

Felelős szerkesztő
Dr. Stummer Ildikó

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

Kiadó
Agrárgazdasági Kutató Intézet
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

Összefoglaló	3
Tejpiaci jelentés	4
Világ	4
Európai Unió.....	4
Magyarország	4
Agrárpolitikai hírek	6
Ábrák, táblázatok	7
Nyerstej.....	7
Tejtermékek	15
Tejfelvásárlás.....	22
Határidős jegyzések.....	27
Nemzetközi előrevetítések.....	31

Összefoglaló

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 74,81 forint/kg volt 2015 augusztusában, ami 25 százalékos csökkenést jelent az előző év azonos hónapjának átlagárához képest. A zsírtartalom 0,02 százalékpontos és a fehérjetartalom 0,04 százalékpontos javulása hozzájárult a nyerstej árának kismértékű növekedéséhez augusztusban, a júliusihoz képest. A nyerstej kiviteli ára 83,89 forint/kg volt augusztusban, egy év alatt 23 százalékkal esett, és 12 százalékkal haladta meg a belpiaci árat.

A KSH adatai szerint Magyarországon a tej és tejtermékek exportjának árbevétele 10 százalékkal, 40,2 milliárd forintra, az import értéke 9 százalékkal, 46,5 milliárd forintra csökkent 2015 első félévében az előző év azonos időszakához viszonyítva. A behozatal értéke 16 százalékkal volt magasabb a kivitel árbevételénél. A külkereskedelmi egyenleg továbbra is negatív maradt, értékben 2013 óta másodszor romlott (3 százalékkal) az előző év hasonló időszakához képest.

Tejpiaci jelentés

Világ

A nyerstej termelői ára az Európai Unióban 20 százalékkal, az Egyesült Államokban 29 százalékkal, Új-Zélandon 35 százalékkal maradt el 2015 júliusában az egy évvel korábbtól. A világpiacra a teljes tejpor értékesítési ára (FOB Óceánia) 2015 37. hetén 33 százalékkal, a sovány tejporé 28 százalékkal, az ömlesztett vajé 14 százalékkal, a *Cheddar* sajté 3 százalékkal nőtt a 31. hetihez viszonyítva. A *Rabobank* augusztusi elemzése szerint a piac ciklikus recessziója miatt valószínűtlen, hogy a tejtermékek ára jelentősen emelkedne a következő hat hónapban. A 2014 második felétől megfigyelhető árzuhanással járó folyamatot az Oroszország által az EU-ból származó termékekre bevezetett importtilalom, továbbá Kína tejporimportjának visszaesése és az uniós tejkvóta április 1-jei megszüntetése miatti tejtermelés-bővülés okozta. A piac elindult az egyensúlyi állapot felé, azonban a lanya kereslet miatt a kínálat lassabban csökken a vártnál. Az elemzők szerint az árak 2016 közepén várható emelkedését több tényező okozhatja. Egyrészt Kínában a belpiaci árak csökkenése miatt esett a tejtermékek termelése, így növekedhet az import. Másrészt a tejtermékek árának zuhanása miatt Új-Zéland kínálata csökkent és az EU és az USA kínálatának növekedése is lassult, aminek következtében csökken a meghatározó tejtermékexportőr országok kínálata a világpiacra. Végül a bővülő tejtermékfogyasztás hatására kiürülhet a jelenleg felhalmozódott készletek. Amennyiben a meghatározó tejtermékexportőr országokban a helyi valuta árfolyama a 2015. augusztusi közelében marad, akkor a piac középtávú egyensúlyához a teljes tejpor árának 3000-4000 USD/tonna között kell alakulnia.

Európai Unió

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban a 38. héten egy hét alatt 1 százalékkal nőtt, míg Hollandiában ugyanekkor 6 százalékkal csökkent. Hollandiában a nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel 4,4 százalék zsírtartalomra vonatkozóan 25 euró/100 kg volt a 38. héten. Az olaszországi Veroná-

ban a nyerstej spot piaci ára szeptember 14-én áfa nélkül, szállítási költséggel 35,5 euró/100 kg, a Németországból és Ausztriából származó 3,6 százalék zsírtartalmú nyerstejé 33,25 euró/100 kg, a fölözötté 18,5 euró/100 kg volt. Olaszországban, Lodi városában szeptember 14-én a nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel, 60 napos fizetési határidővel 34,5 euró/100 kg, a 3,6 százalék zsírtartalmú Franciaországból származó nyerstejé 32,5 euró/100 kg, a Németországból származóé 34 euró/100 kg, a fölözötté 20,25 euró/100 kg volt.

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 6 százalékkal, a fehérjeérték 7 százalékkal csökkent, így az alapanyagérték 6 százalékkal volt alacsonyabb 2015 augusztusában az előző havinhoz képest.

Németországban az ömlesztett vaj értékesítési ára a 34–38. hét között 6 százalékkal, a sovány tejporé a 38. héten egy hét alatt 2 százalékkal nőtt. 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 tejporé 171 euró/100 kg volt. Az intervenciós árszintnél az ömlesztett vaj ára 27 százalékkal magasabb, míg a sovány tejporé 2 százalékkal alacsonyabb volt a vizsgált héten.

Az Európai Unióban 2015. szeptember 13-án a sovány tejpor intervenciós készlete 17 540 tonna, a vaj magántárolási készlete 147 750 tonna, a sovány tejpor magántárolási készlete 47 484 tonna, a sajt magántárolási készlete július végén 16 619 tonna volt az Európai Bizottság adatai szerint. A készletek növekedése enyhítheti a piaci túlkínálatot és visszafoghatja az árak csökkenését.

Magyarország

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 74,81 forint/kg volt 2015 augusztusában, ami 25 százalékos csökkenést jelent az előző év azonos hónapjának átlagárához képest. A nyerstej felvásárlása

9 százalékkal nőtt ugyanekkor. Az Európai Bizottság adatai szerint az év első felében az Európai Unió tagországaik közül Magyarországon 7 százalékkal nőtt a nyerstej felvásárlása az egy évvel korábbihoz viszonyítva. Egyedül Írországból figyelhető meg a hazainál erőteljesebb 8 százalékos felvásárlás-bővülés. A zsírtartalom 0,02 százalékpontos és a fehérjetartalom 0,04 százalékpontos javulása hozzájárult a nyerstej árának kissé mértékű növekedéséhez augusztusban, a júliuséhoz képest.

Magyarországon a nyerstej kiviteli ára 83,89 forint/kg volt augusztusban, egy év alatt 23 százalékkal esett, és 12 százalékkal haladta meg a belpiaci árat. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása nem változott a vizsgált időszakban, ezen belül a termelők és a kereskedők 1 százalékkal kevesebb, míg a feldolgozók csaknem kétszer több nyerstejet exportáltak. A termelők és a kereskedők nyerstejkivitele 32 százalékkal haladta meg a feldolgozókéét.

Az AKI PÁIR adatai szerint a trappista sajt belföldi értékesítési ára 23 százalékkal, a tehéntúróé 19 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tejé 15 százalékkal, a tejfölé 14 százalékkal csökkent 2015 augusztusában az előző év azonos hónapjához képest. A KSH adatai szerint a trappista tömbsajt fogyasztói ára 19 százalékkal, a pasztörözött 2,8 százalékos zsírtartalmú friss tejé 12 százalékkal volt alacsonyabb ugyanebben az összehasonlításban.

A KSH adatai szerint Magyarországon a tej és tejtermékek exportjának árbevétele 10 százalékkal, 40,2 milliárd forintra, az import értéke 9 százalékkal, 46,5 milliárd forintra csökkent 2015 első felében az előző év azonos időszakához viszonyítva. A behozatal értéke 16 százalékkal volt magasabb a kivitel árbevételénél. A külkereskedelmi egyenleg továbbra is negatív maradt, értékben 2013 óta másodszor romlott (3 százalékkal) az előző év hasonló időszakához képest.

A nyerstej kivitele a harminckilenceszerese volt a behozatalnak. A nyerstej exportjának 78 százalékát a teljes, 16 százalékát a fölözött, 6 százalékát a félzsíros tej tette ki. A teljes nyerstej külpiacon értékesítése 4 százalékkal, 156 ezer tonnára, a fölözötté 93 százalékkal, 31 ezer tonnára nőtt, míg a félzsírosé 19 százalékkal, 12 ezer tonnára csökkent. A teljes nyerstej 25 százaléka Horvátországba, 24 százaléka Olaszországba, 20 százaléka Romániába, 10 százaléka Szlovákiába került. A fölözött nyerstej 53 százalékát Olaszországba, 20 százalé-

kát Hollandiába, 9 százalékát Horvátországba, 8 százalékát Németországba szállítottuk.

A sajt és túró behozatala több mint a kétszerese volt a kivitelnek. A sajt és túró importja és exportja egyaránt 5 százalékkal, 25, illetve 11,5 ezer tonnára emelkedett. Az import 53 százaléka Németországból, 17 százaléka Lengyelországból, 7–7 százaléka Ausztriából és Hollandiából, 5 százaléka Szlovákiából származott. Az export harmada Olaszországba, 17 százaléka Libanonba, 12 százaléka Romániába, 8 százaléka Jordániába, 6 százaléka Szaúd-Arábiába irányult.

A sajtgyártás melléktermékeként keletkező tejsavó kivitele csaknem a négyszerese volt a behozatalnak. Az import 15 százalékkal, 4,5 ezer tonnára, az export 5 százalékkal, 17,4 ezer tonnára nőtt 2015 első hat hónapjában az egy évvel korábbihoz viszonyítva. Az import 22 százaléka Hollandiából, 21 százaléka Németországból, 12–12 százaléka Lengyelországból és Ausztriából, 10 százaléka Olaszországból, 7 százaléka Franciaországból származott. Az export 21–21 százaléka Romániába és Bosznia-Hercegovinába, 19 százaléka Németországba, 15 százaléka Koszovóba irányult.

A dobozos tej behozatala csaknem a háromszorosa volt a kivitelnek. A beszállított mennyiség 89 százalékát a félzsíros, 8 százalékát a teljes, 3 százalékát a fölözött tej tette ki. A dobozos tej behozatala 6 százalékkal emelkedett, amelyből a félzsírosé 8 százalékkal, 37 ezer tonnára nőtt, míg a teljesé 2 százalékkal, 3,3 ezer tonnára, a fölözötté 15 százalékkal, 1,1 ezer tonnára csökkent egy év alatt. A félzsíros tej 71 százaléka Szlovákiából, 24 százaléka Csehországból származott. A dobozos tej exportjának 52 százalékát a félzsíros, 31 százalékát a fölözött, 7 százalékát a teljes tej adta. A dobozos tej kivitele a másfélszeresére bővült, amelyből a fölözötté tizenháromszorosára, 2,8 ezer tonnára, a félzsírosé 37 százalékkal, 8,7 ezer tonnára, a teljesé 22 százalékkal, 5,3 ezer tonnára nőtt a megfigyelt időszakban. A félzsíros dobozos tej szinte teljes mennyiségét, 94 százalékát Romániába, a fölözött tej 59 százalékát Hollandiába, 18 százalékát Szlovákiába, 12 százalékát Németországba szállítottuk.

A tejpör és a tejszín importja a harmincnegyszerese volt a kivitelnek. A behozatal 39 százalékkal, 3923 tonnára csökkent, míg az export 242 százalékkal, 104 tonnára nőtt egy év alatt. Az import 18 százaléka Csehországból, 15 százaléka Lengyelországból, 14 százaléka Hollandiából, 13 százaléka Németországból, 11–11 százaléka Dániából és Franciaországból származott.

A savanyított tejtermékek behozatala csaknem a tízenhatszerezese volt a kivitelnek. Az import 11 százalékkal, 22935 tonnára nőtt, míg az export 53 százalékkal, 1384 tonnára csökkent egy év alatt. Az import 39 százaléka Németországból, 29 százaléka Lengyelországból, 10–10 százaléka Romániából és Ausztriából származott. A kivitel 59 százaléka Romániába, 17 százaléka Horvátországba, 9 százaléka Szlovákiába irányult.

A vaj és vajkrém behozatala csaknem a nyolcszorosa

volt a kivitelnek. Az import 7 százalékkal, 3486 tonnára, az export 16 százalékkal, 446 tonnára nőtt a vizsgált időszakban. A beszállítás 38 százaléka Németországból, 15 százaléka Lengyelországból, 12 százaléka Szlovákiából, 11 százaléka Hollandiából, 9 százaléka Finnországból származott. A kiszállítás 23–23 százaléka Szíriába és Koszovóba, 17 százaléka Romániába, 12 százaléka Bosznia-Hercegovinába irányult.

Agrárpolitikai hírek

- Hároméves átmeneti idő után, szeptember 1-jétől kötelező alkalmazni a közétkeztetési rendeletet, amely részletesen szabályozza a bölcsődékben, óvodákban, iskolai menzákban, kórházakban adható ételek összetételét és elkészítésének szabályait. A jogszabály rögzíti az étrendtervezés szabályait is, például azt, hogy az egymást követő kétszer tíz ételmezési nap főétkezéseiben egy ételsor csak egy alkalommal fordulhat elő. Állati eredetű fehérjeforrást minden főétkezésnek, bölcsődei étkeztetés esetén az egyik kísétkezésnek is tartalmaznia kell. A felhasználási előírások, korlátozások és tilalmak szerint az italként kínált tejhez nem adható cukor. Az Országos Élelmezés- és Táplálkozástudományi Intézet által 2014-ben közzétett felmérés megállapította, hogy tejből és tejtermékből a szükségesnél kevesebbet kaptak a gyerekek.

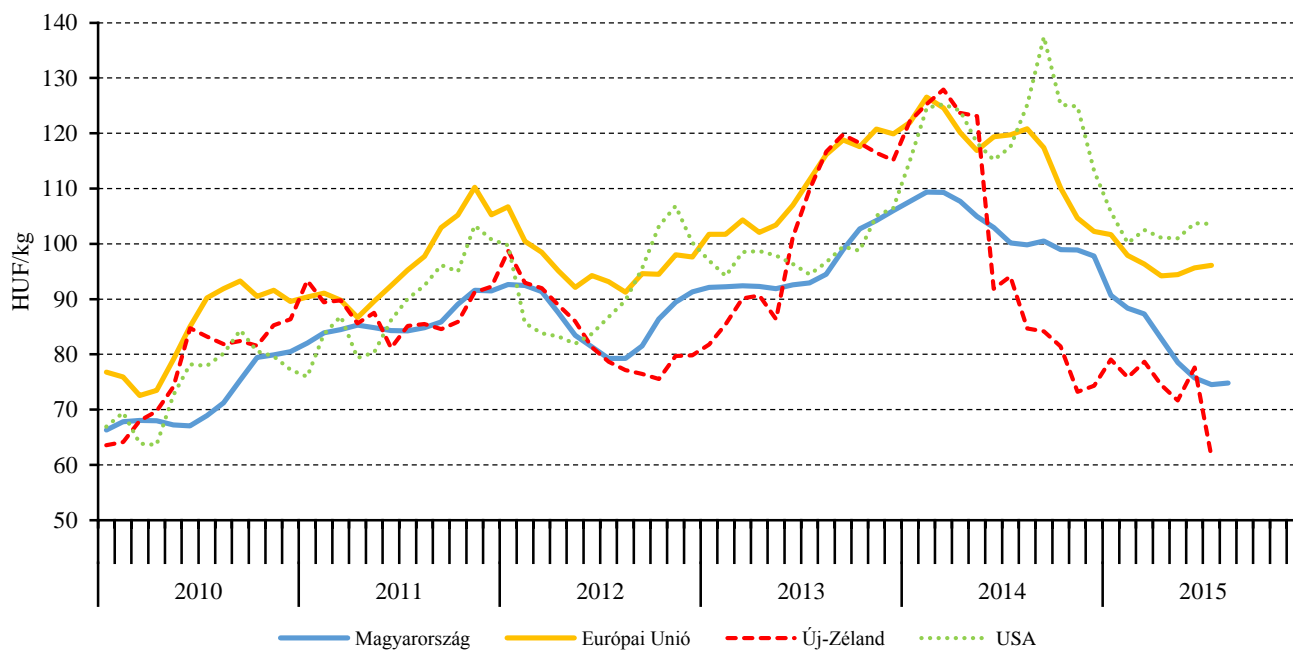
- Kiemelkedő magyar agrárdiplomáciai siker született az agrárminiszterek szeptember 15-ei luxembourgi tanácsülésén. Magyarország 2,9 milliárd forint rendkívüli

agrártámogatást kap válságkezelésre, ami komoly segítség a tejtermelők és a sertéságazat számára. Az unió 500 millió eurós támogatási csomagot különített el, ebből 420 millió eurót az adott tagországok kaptak „nemzeti boríték” formában, a tejtermelésben mutatkozó árcsökkenés, az orosz embargó, valamint az aszály okozta károokra is figyelemmel. Magyarország támogatása abszolút értékben és arányaiban nőtt, hiszen most 2,9 milliárd forintot kapott, míg 2009-ben hasonló helyzetben 1 milliárd forintot. A közvetlen támogatásoknál az idén őszszel kifizethető előleg mértéke 50 százalékról 70 százalékra emelik. Ennek felhasználása többletforrást jelent a mezőgazdaság részére. Az ülésen döntöttek arról is, hogy 80 millió euró keret áll rendelkezésre a sajt, a sertéshús és a sovány tejpor magántárolásának támogatására, amit szintén felosztanak a tagországok között.

Ábrák, táblázatok

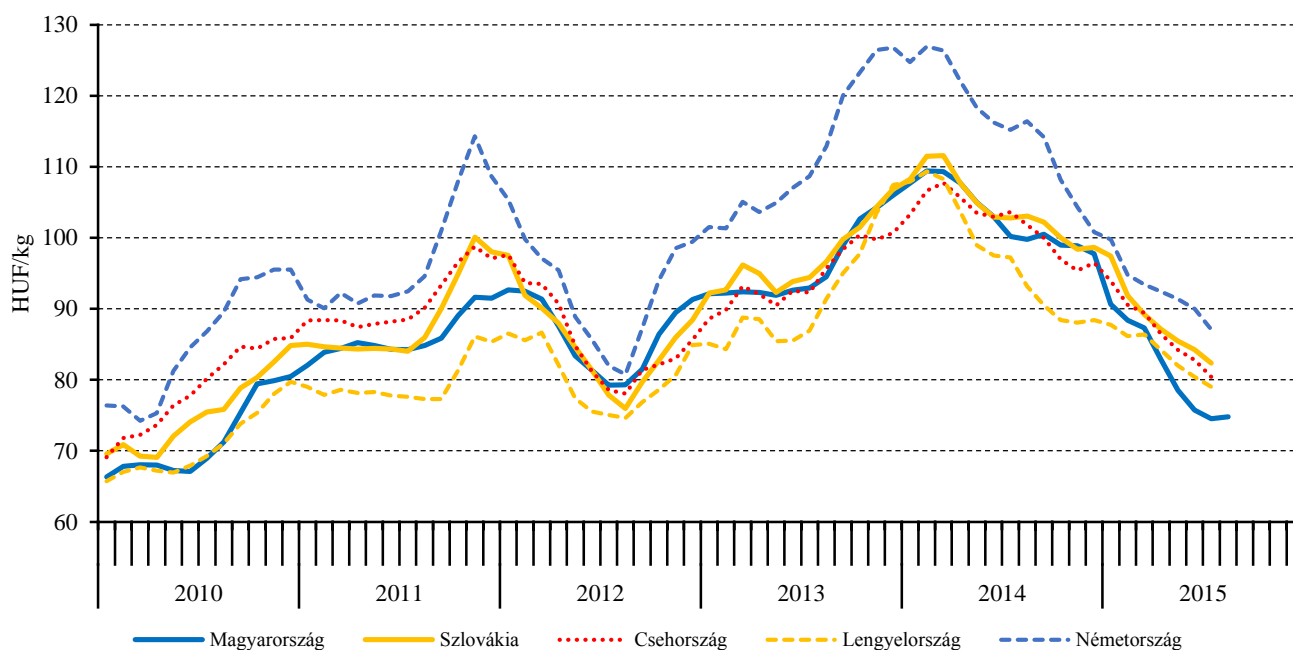
Nyerstej

1. ábra: A nyerstej havi termelői árának alakulása a világon (2010-2015)



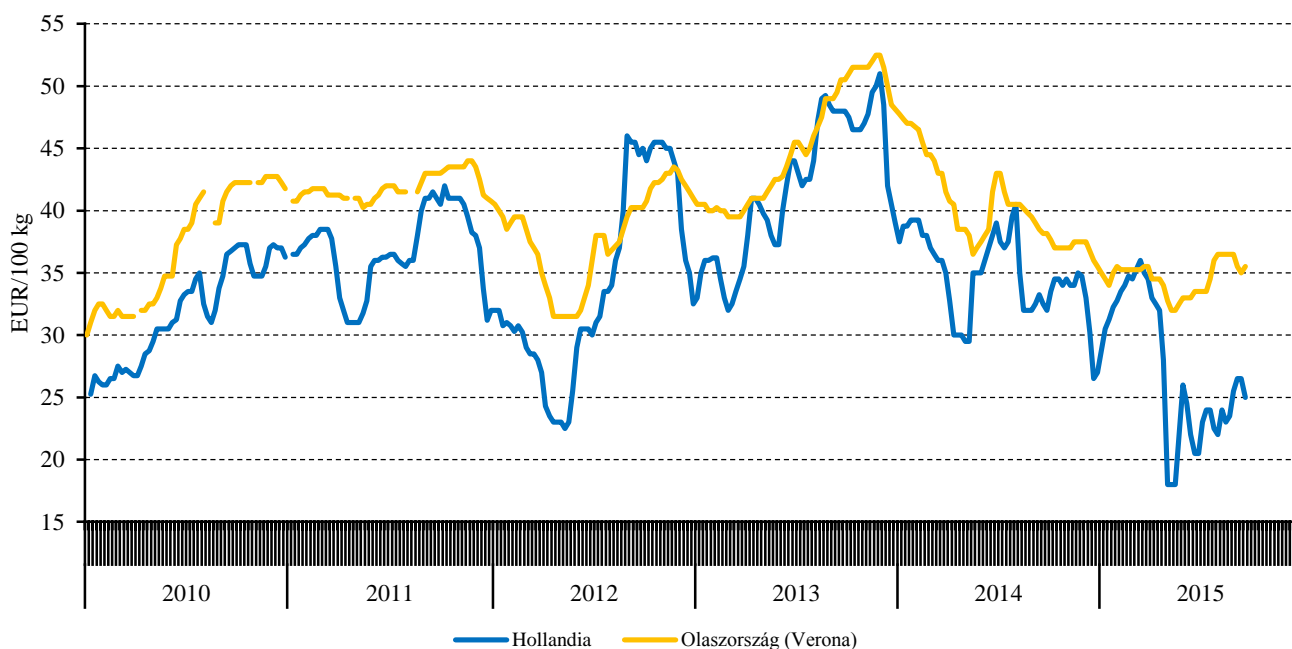
Forrás: AKI PÁIR, LTO, USDA

2. ábra: A nyerstej havi termelői ára néhány európai országban (2010-2015)



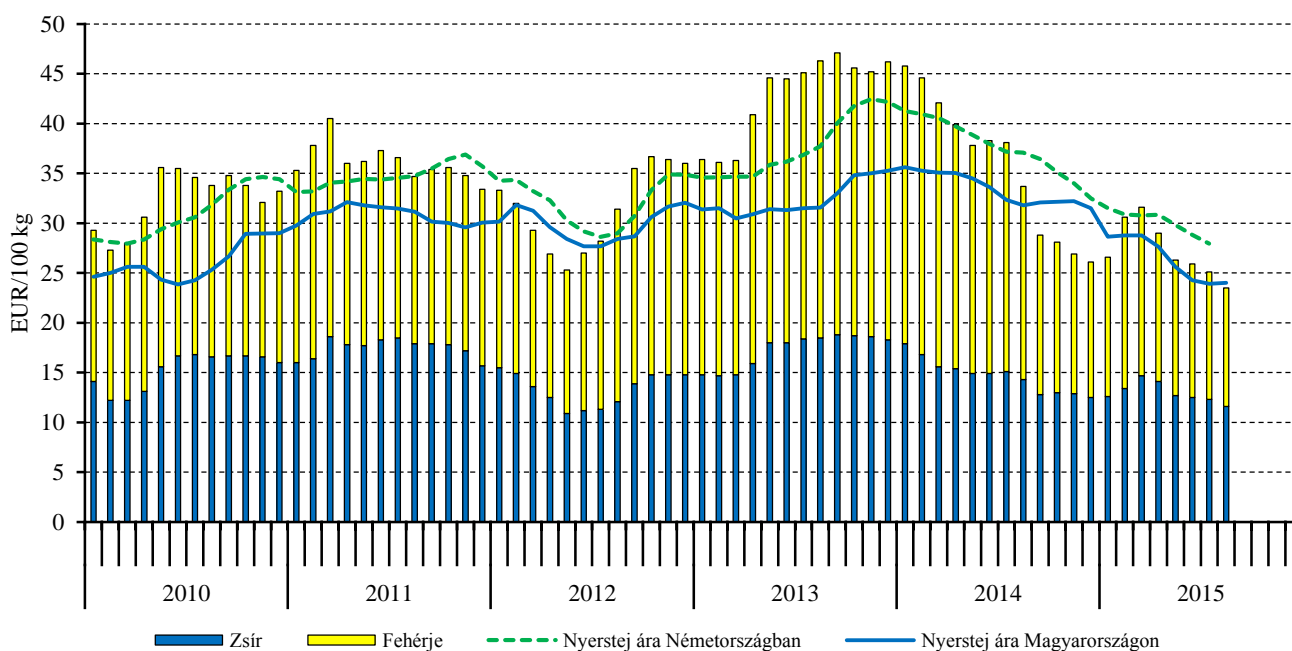
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

3. ábra: A nyerstej heti azonnali (spot) piaci ára Olaszországban és Hollandiában (2010-2015)



Forrás: CCIAA di Verona, DCA-Markt

4. ábra: A nyerstej havi alapanyagértéke és ára Németországban, a nyerstej ára Magyarországon (2010-2015)



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

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

	Körzetek			Országos				
	Alföld ^{b)}	Dunántúl ^{c)}	Észak-Magyarország ^{d)}	2014. VIII.	2015. VII.	2015. VIII.	2015. VIII./ 2014. VIII. (százalék)	2015. VIII./ 2015. VII. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	74,81	72,82	80,29	97,89	74,47	73,87	75,46	99,19
Felvásárlás (tonna)	33 682	56 117	4 204	86 421	94 637	94 003	108,77	99,33
Átlagár (HUF/kg)	74,19	74,87	78,89	99,79	74,51	74,81	74,96	100,4
Fehérje (százalék)	3,19	3,23	3,15	3,24	3,17	3,21	99,10	101,39
Zsír (százalék)	3,52	3,57	3,44	3,66	3,52	3,54	96,92	100,70

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

^{b)} A feldolgozó székhelye szerint Alföld: Észak-Alföldi régió, Dél-Alföldi régió.

^{c)} A feldolgozó székhelye szerint Dunántúl: Közép-Dunántúli régió, Nyugat-Dunántúli régió, Dél-Dunántúli régió.

^{d)} A feldolgozó székhelye szerint Észak-Magyarország: Budapest, Pest megye, Észak-Magyarországi régió.

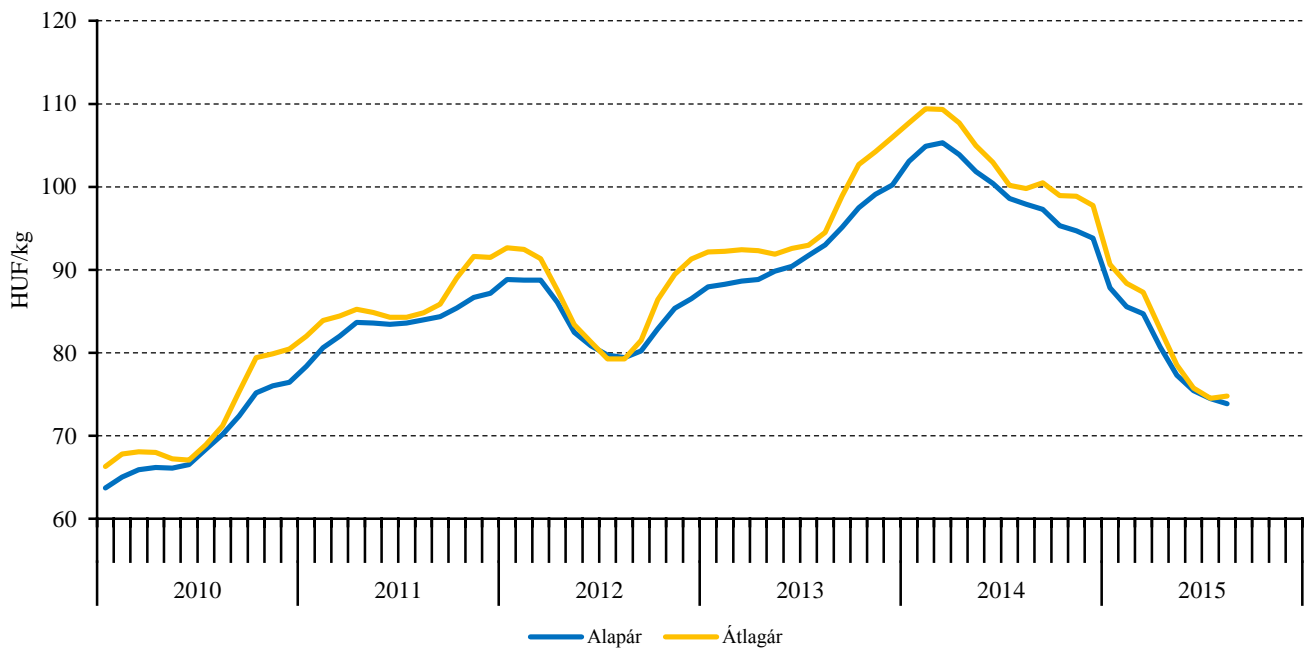
Forrás: AKI PÁIR

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

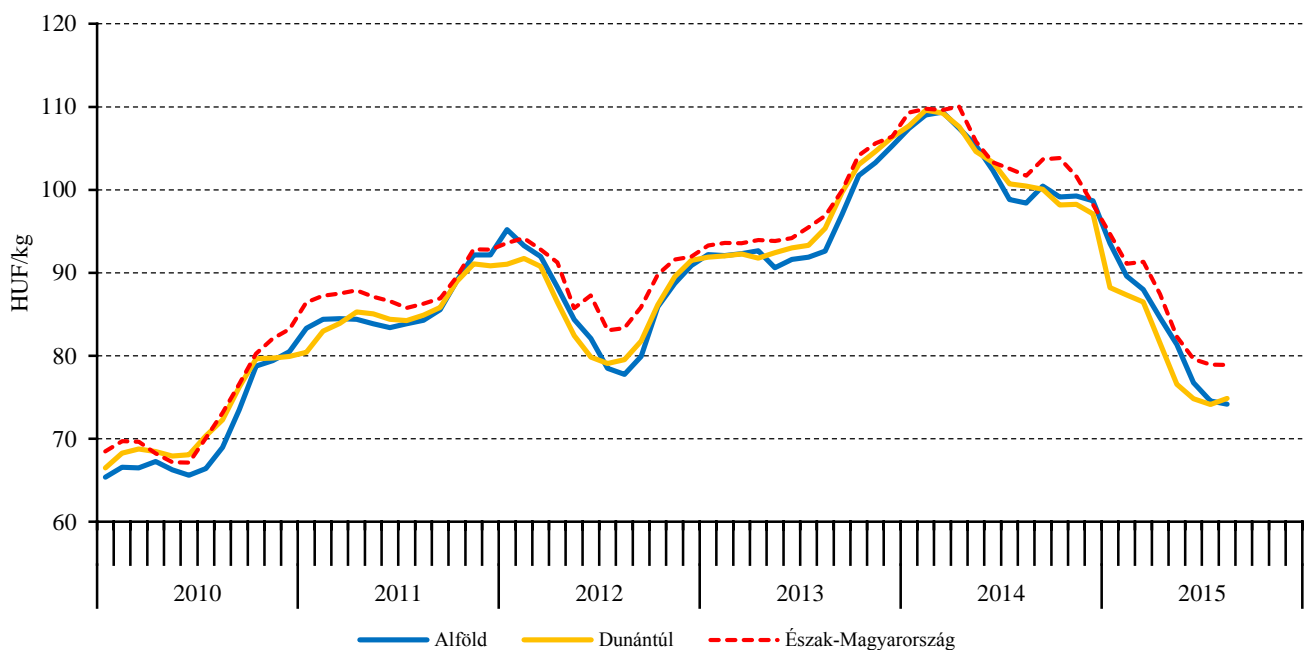
	2014. VIII.	2015. VII.	2015. VIII.	2015. VIII./ 2014. VIII. (százalék)	2015. VIII./ 2015. VII. (százalék)
Mennyiség (tonna)	17 649	15 645	17 736	100,49	113,37
Átlagár (HUF/kg)	108,53	77,42	83,89	77,30	108,37
Fehérje (százalék)	3,21	3,21	3,22	100,36	100,38
Zsír (százalék)	3,67	3,61	3,59	97,96	99,51

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

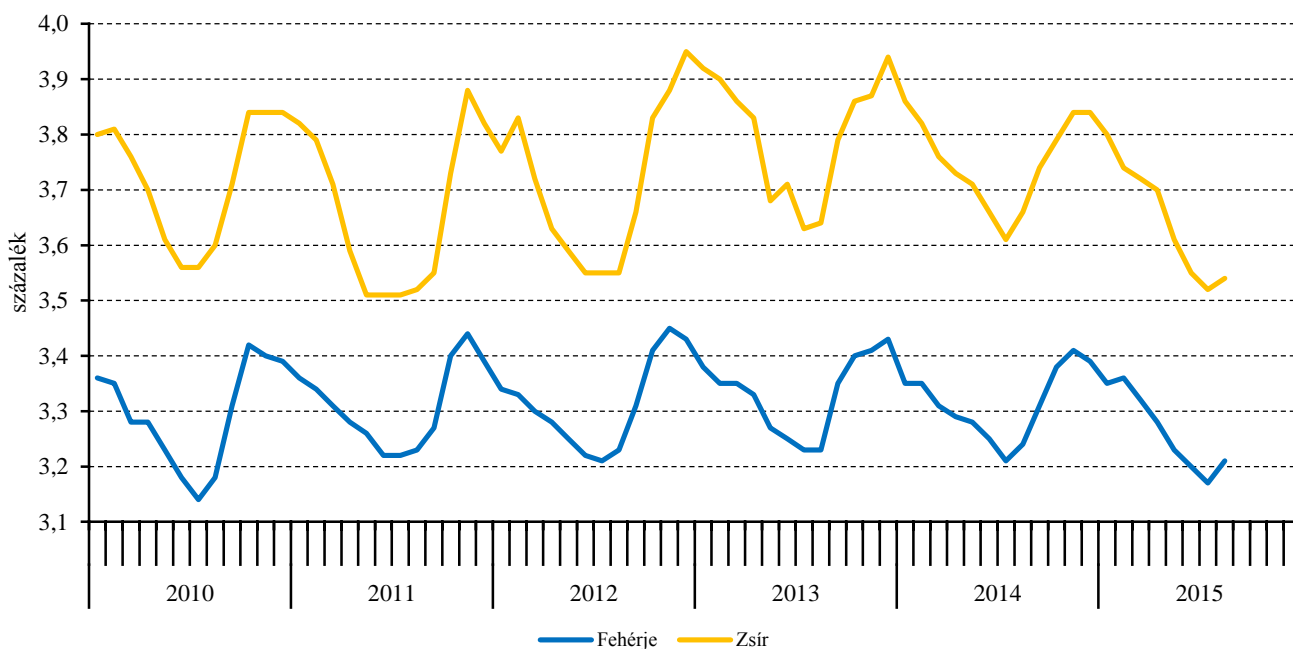
Forrás: AKI PÁIR

5. ábra: A nyerstej országos havi termelői alap- és átlagára^{a)} Magyarországon (2010-2015)

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

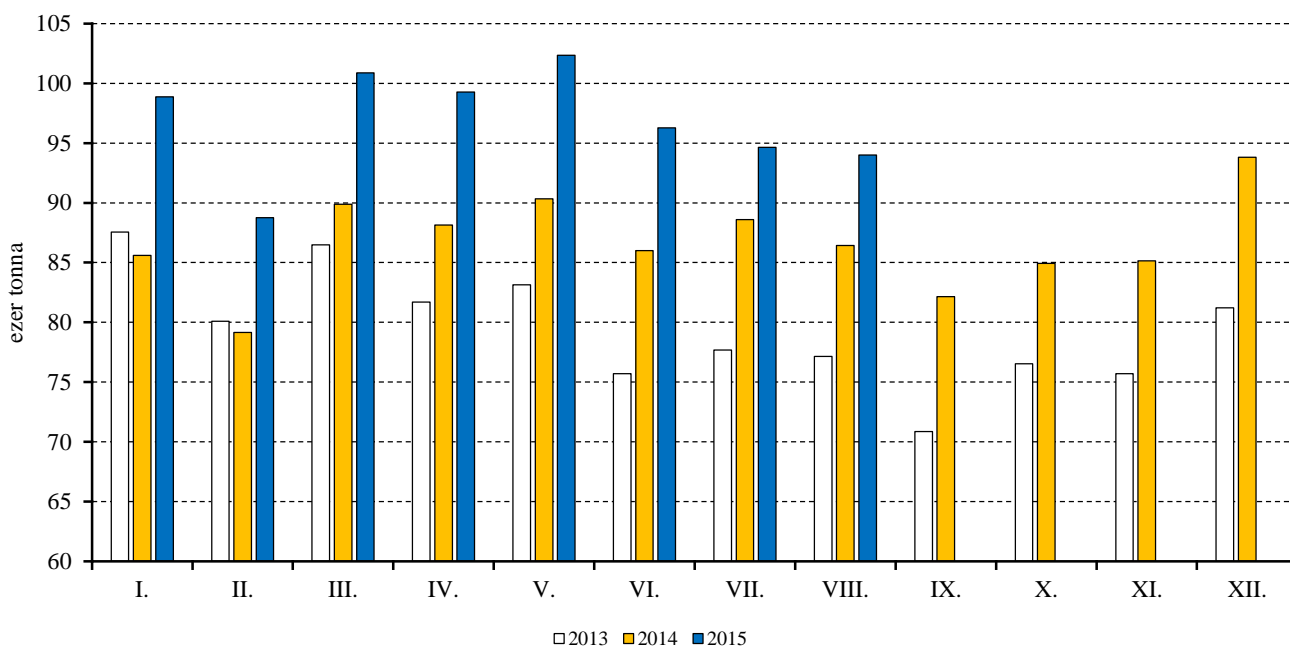
6. ábra: A nyerstej havi termelői átlagára^{a)} régióként Magyarországon (2010-2015)

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

7. ábra: A nyerstej havi beltartalma^{a)} Magyarországon (2010-2015)

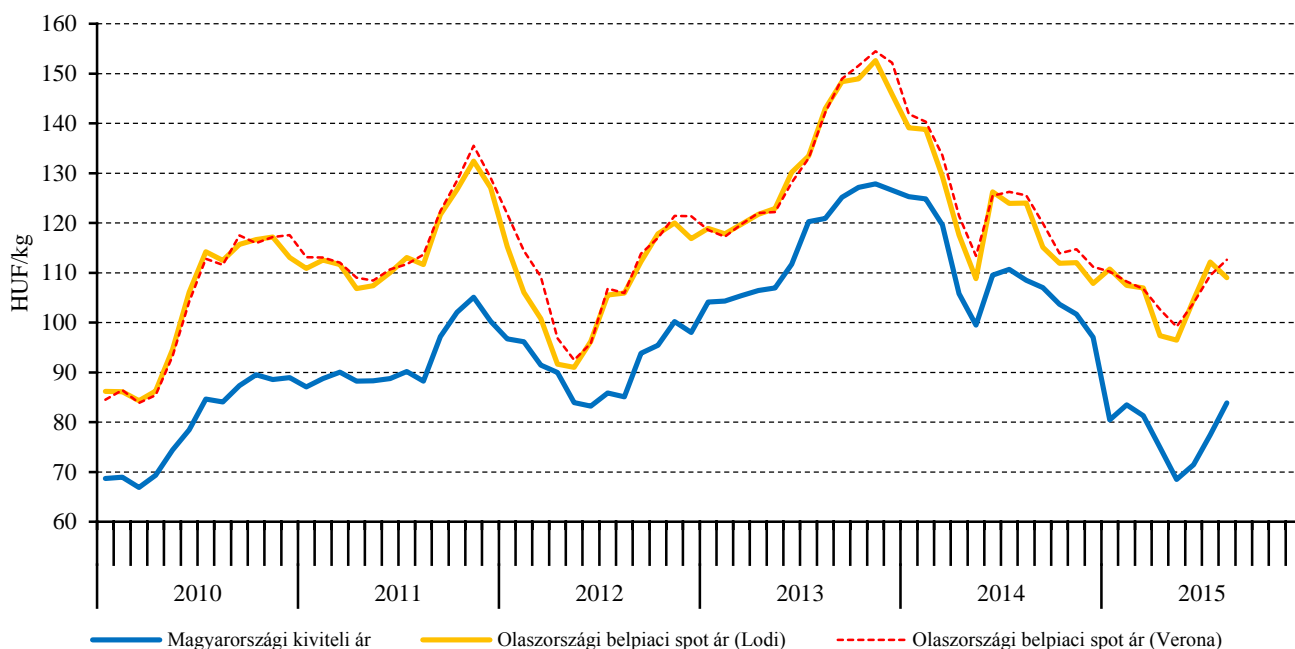
^{a)} A nyerstej beltartalma összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

8. ábra: A felvásárolt nyerstej havi mennyisége Magyarországon (2013-2015)



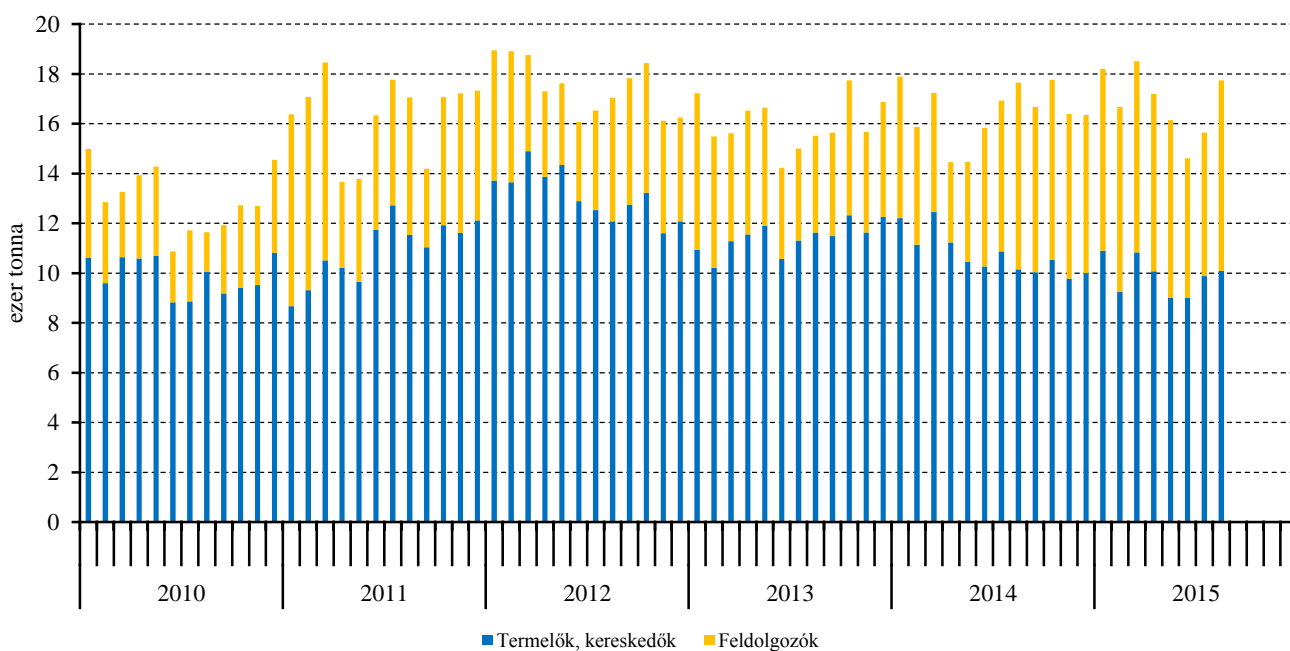
Forrás: AKI PÁIR

9. ábra: A teljes nyerstej havi kiviteli ára Magyarországon és a nyerstej ára Olaszországban (2010-2015)



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

10. ábra: A termelők, a kereskedők és a feldolgozók havi nyerstejkivitele Magyarországon (2010-2015)



Forrás: AKI PÁIR

3. táblázat: A nyerstej ára az Európai Unióban (2015. szeptember 7-ig beérkezett adatok)

	2014. VII.		2015. VI.		2015. VII.		2015. VII./ 2014. VII. (százalék)	2015. VII./ 2015. VI. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	38,21	118,32	32,69	102,05	31,77	98,97	83,65	96,98
Belgium	35,11	108,72	27,35	85,38	26,70	83,17	76,50	97,41
Dánia	39,00	120,77	30,90	96,46	30,90	96,26	79,71	99,79
Egyesült Királyság	38,69	119,81	31,87	99,49	32,04	99,81	83,31	100,32
Finnország	44,60	138,11	37,04	115,63	36,76	114,51	82,91	99,03
Franciaország	37,29	115,47	30,11	94,00	30,94	96,38	83,47	102,53
Görögország	42,36	131,17	41,58	129,80	41,54	129,40	98,65	99,69
Hollandia	39,50	122,32	30,50	95,21	30,00	93,45	76,40	98,15
Írország	35,25	109,16	28,16	87,91	27,10	84,42	77,34	96,03
Luxemburg	36,87	114,17	28,80	89,91	28,02	87,29	76,46	97,09
Németország	37,18	115,13	28,83	90,00	27,94	87,04	75,60	96,71
Olaszország	39,89	123,53	34,85	108,79	34,49	107,44	86,97	98,76
Portugália	33,26	103,00	28,79	89,88	28,10	87,53	84,98	97,39
Spanyolország	33,98	105,22	29,42	91,84	28,83	89,81	85,35	97,79
Svédország	37,92	117,43	31,71	98,99	30,71	95,67	81,47	96,65
Ciprus	54,56	168,95	55,78	174,13	55,81	173,85	102,90	99,84
Csehország	33,54	103,86	26,60	83,04	25,87	80,59	77,59	97,05
Észtország	32,31	100,05	23,26	72,61	23,89	74,42	74,38	102,49
Lengyelország	32,04	99,22	26,98	84,22	26,96	83,98	84,64	99,72
Lettország	29,32	90,79	21,33	66,59	21,04	65,54	72,19	98,42
Litvánia	26,07	80,73	20,71	64,65	19,95	62,15	76,99	96,13
Magyarország	32,35	100,17	24,29	75,74	23,90	74,51	74,38	98,38
Málta	46,85	145,08	44,96	140,35	46,49	144,82	99,82	103,18
Szlovákia	33,18	102,75	27,00	84,29	26,43	82,33	80,13	97,67
Szlovénia	34,27	106,12	27,65	86,32	27,25	84,89	79,99	98,34
Bulgária	33,94	105,10	26,56	82,91	26,19	81,58	77,62	98,40
Románia	28,85	89,34	23,56	73,55	23,64	73,64	82,43	100,12
Horvátország	34,06	105,47	32,24	100,65	30,78	95,88	90,91	95,26
EU-28	36,97	114,48	29,96	93,53	29,70	92,52	80,82	98,92

Megjegyzés: A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik. Átszámítva az MNB hivatalos középárfolyamán.
Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság

4. táblázat: A nyerstej ára a harmadik országokban

Ország	2014. VII.		2015. VI.		2015. VII.		2015. VII./ 2014. VII. (százalék)	2015. VII./ 2015. VI. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Argentína	27,67	85,04	30,51	97,66	29,65	92,44	107,13	97,16
Brazília	35,46	109,90	28,94	90,35	29,18	91,08	82,31	100,85
Japán	70,72	219,03	71,57	223,50	74,59	232,18	105,46	104,21
Svájc	55,67	172,47	55,93	174,69	–	–	–	–
Új-Zéland	30,37	94,09	24,87	77,62	19,76	61,56	65,06	79,45
USA	37,99	117,64	33,27	103,85	33,33	103,72	87,72	100,16

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

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

Ország	Feldolgozó	2014. VII.	2015. VI.	2015. VII.	EUR/100 kg	
					2015. VII./ 2014. VII. (százalék)	2015. VII./ 2015. VI. (százalék)
Belgium	Milcobel	35,83	28,49	28,49	79,51	100,00
Németország	Müller (Leppersdorf)	35,48	27,55	26,87	75,73	97,53
Németország	DMK	37,07	28,16	27,17	73,29	96,48
Dánia	Arla Foods	38,29	29,78	28,90	75,48	97,04
Finnország	Hämeenlinna Osuusmeijeri	44,40	37,77	37,78	85,09	100,03
Franciaország	Bongrain CLE (Basse Normandie)	41,31	34,01	33,91	82,09	99,71
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	39,60	33,08	37,76	95,35	114,15
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	38,42	31,50	33,57	87,38	106,57
Franciaország	Sodiaal	38,72	32,15	32,81	84,74	102,05
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	41,42	31,55	35,26	85,13	111,76
Nagy-Britannia	First Milk	38,25	28,14	27,28	71,32	96,94
Írország	Glanbia	34,97	25,97	24,98	71,43	96,19
Írország	Kerry Agribusiness	34,92	28,45	26,52	75,95	93,22
Olaszország	Granarolo (North)	45,81	38,29	38,29	83,58	100,00
Hollandia	DOC Kaas	35,38	25,62	24,67	69,73	96,29
Hollandia	Friesland Campina	38,42	29,66	29,17	75,92	98,35
EU átlag	-	38,65	30,64	30,84	79,79	100,65

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

Tejtermékek

6. táblázat: A folyadéktej feldolgozói értékesítési ára Magyarországon

Megnevezés	2014. VIII.	2015. VII.	2015. VIII.	2015. VIII./ 2014. VIII. (százalék)	2015. VIII./ 2015. VII. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	150,04	126,56	126,55	84,34	100,00
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	163,15	139,32	138,52	84,91	99,43
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	159,73	143,02	142,35	89,12	99,53
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	140,68	112,14	113,72	80,84	101,42

Forrás: AKI PÁIR

7. táblázat: A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára Magyarországon

Megnevezés	2014. VIII.	2015. VII.	2015. VIII.	2015. VIII./ 2014. VIII. (százalék)	2015. VIII./ 2015. VII. (százalék)
Adagolt vaj	1 475,66	1 300,89	1 289,06	87,36	99,09
Natúr vajkrém	896,78	812,26	792,93	88,42	97,62
Tehéntúró	702,38	576,19	568,82	80,98	98,72
Tejföl	424,55	368,39	366,27	86,27	99,42
Natúr joghurt	320,82	275,89	227,68	70,97	82,52
Gyümölcsös joghurt	416,16	421,76	312,77	75,16	74,16
Kefír	301,29	254,72	232,13	77,05	91,13
Trappista sajt	1 191,47	901,56	915,98	76,88	101,60
Ömlesztett sajt	1 089,65	1 033,68	1 014,43	93,10	98,14

Forrás: AKI PÁIR

8. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének mennyisége

Megnevezés	tonna					
	2014. I-VI.		2015. I-VI.		2015. I-VI./2014. I-VI. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	54 190	211 536	55 623	238 104	102,64	112,56
0402 Tej és tejszín ^{b)}	6 410	510	3 923	104	61,21	20,43
0403 Kefir, joghurt	20 596	2 943	22 935	1 384	111,36	47,04
0404 Tejsavó	3 898	16 652	4 468	17 420	114,61	104,61
0405 Vaj és vajkrém	3 253	383	3 486	446	107,17	116,22
0406 Sajt és túró	23 967	10 905	25 065	11 461	104,58	105,10

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

9. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének értéke

Megnevezés	ezer HUF					
	2014. I-VI.		2015. I-VI.		2015. I-VI./2014. I-VI. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	9 576 313	26 428 941	8 755 520	22 554 383	91,43	85,34
0402 Tej és tejszín ^{b)}	4 076 127	481 028	2 429 783	97 415	59,61	20,25
0403 Kefir, joghurt	6 540 200	1 024 200	7 122 892	510 496	108,91	49,84
0404 Tejsavó	2 024 732	2 535 306	2 058 949	2 334 232	101,69	92,07
0405 Vaj és vajkrém	3 879 813	386 021	3 662 762	394 801	94,41	102,27
0406 Sajt és túró	24 827 930	13 932 619	22 477 131	14 284 116	90,53	102,52
Összesen	50 925 115	44 788 114	46 507 036	40 175 443	91,32	89,70

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

10. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon

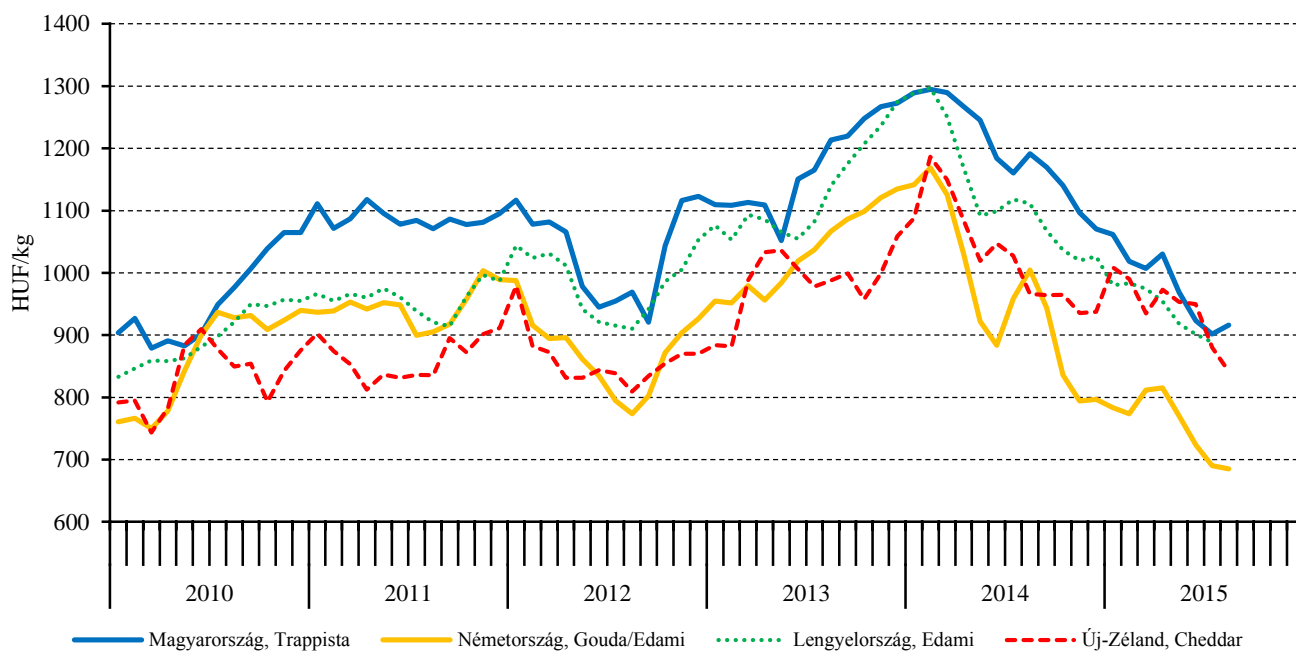
Megnevezés	HUF/kg					
	2015. I-VI.		2014. I-VI.		2015. I-VI./2014. I-VI. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	176,72	124,94	157,41	94,72	89,07	75,82
0402 Tej és tejszín ^{b)}	635,92	943,65	619,31	935,36	97,39	99,12
0403 Kefir, joghurt	317,55	348,06	310,57	368,78	97,80	105,96
0404 Tejsavó	519,38	152,26	460,82	134,00	88,72	88,01
0405 Vaj és vajkrém	1 192,66	1 006,85	1 050,63	886,05	88,09	88,00
0406 Sajt és túró	1 035,90	1 277,68	896,77	1 246,38	86,57	97,55

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

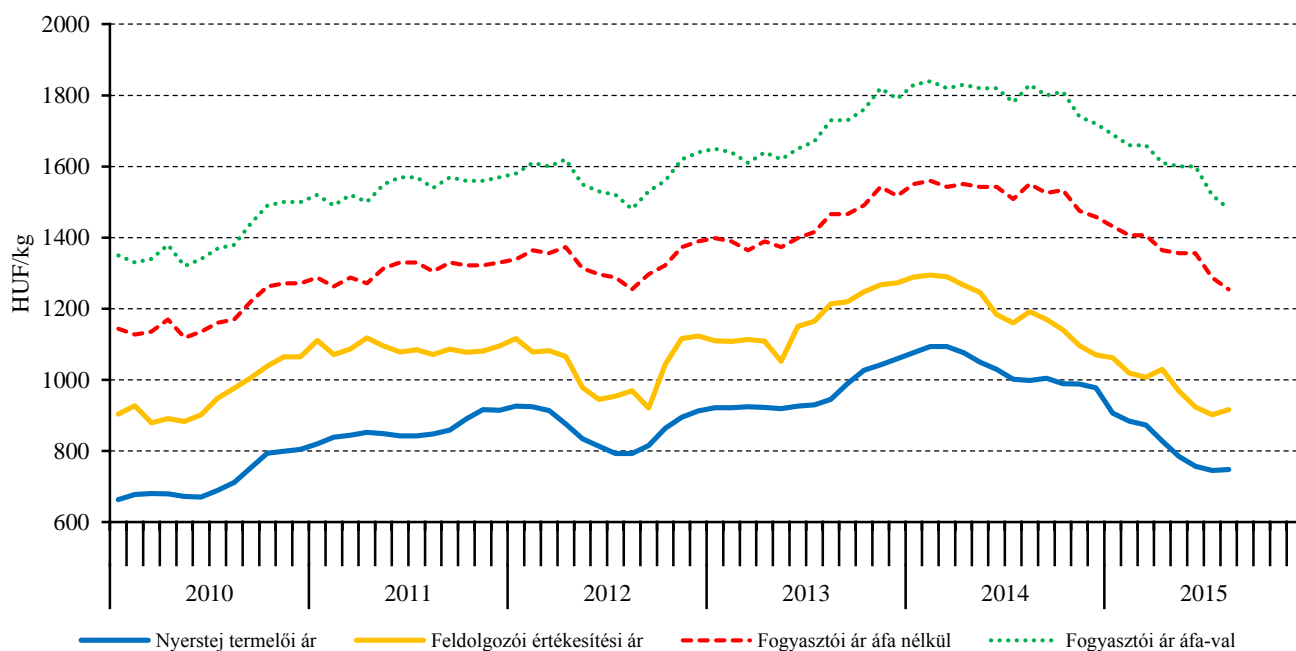
Forrás: KSH

11. ábra: A sajt havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2015)



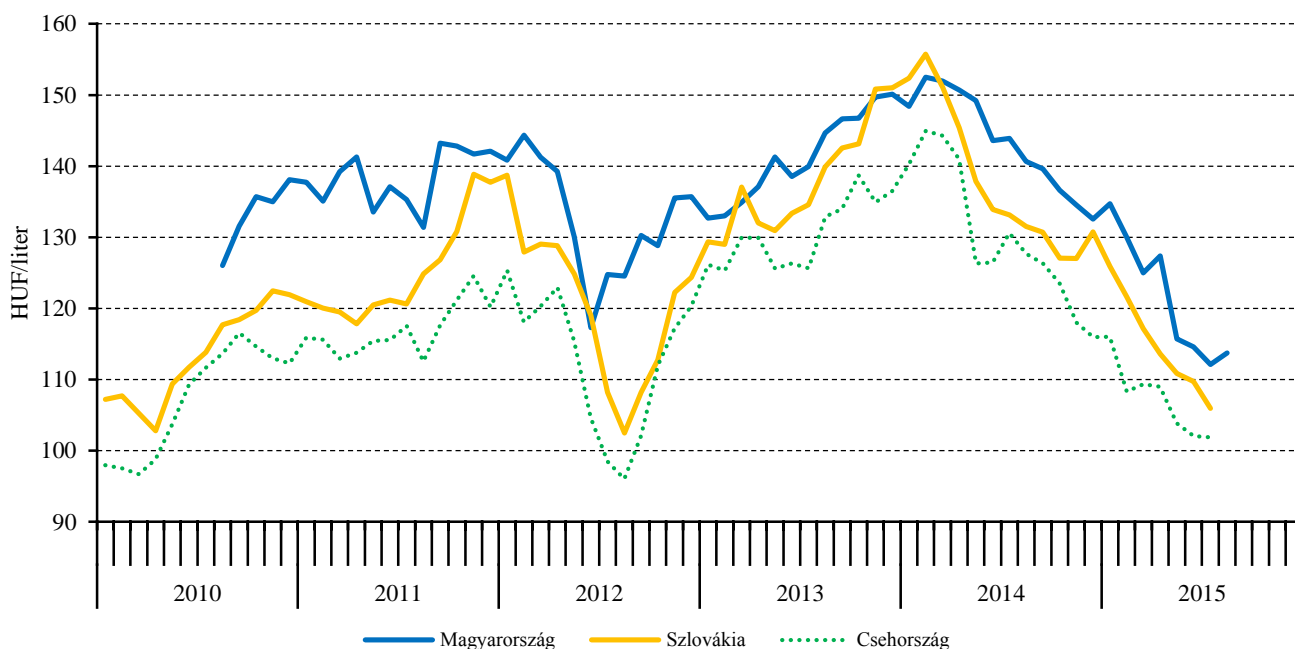
Forrás: AKI PÁIR, Kempteni árutózsde – ZMP, Hannoveri árutózsde – CLAL, GUS-ARR, USDA

12. ábra: A Trappista sajt fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2010-2015)



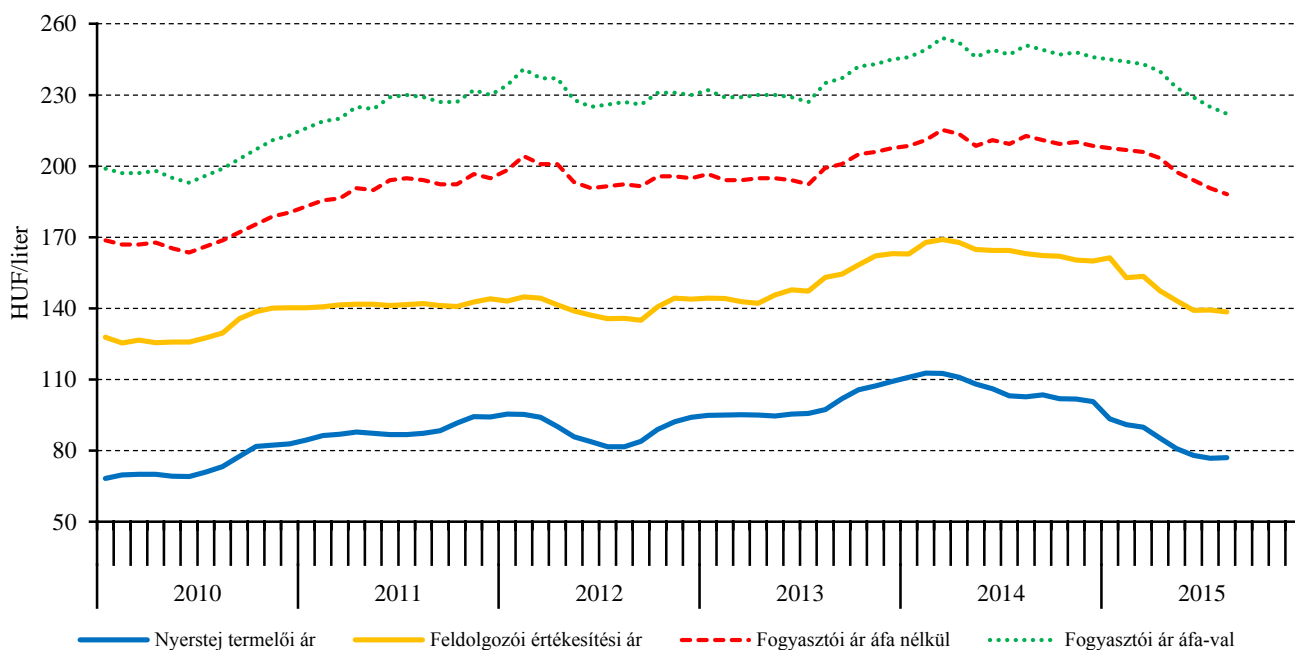
Megjegyzés: A termelői ár 10 kg nyerstev árának felel meg.

Forrás: AKI PÁIR, KSH

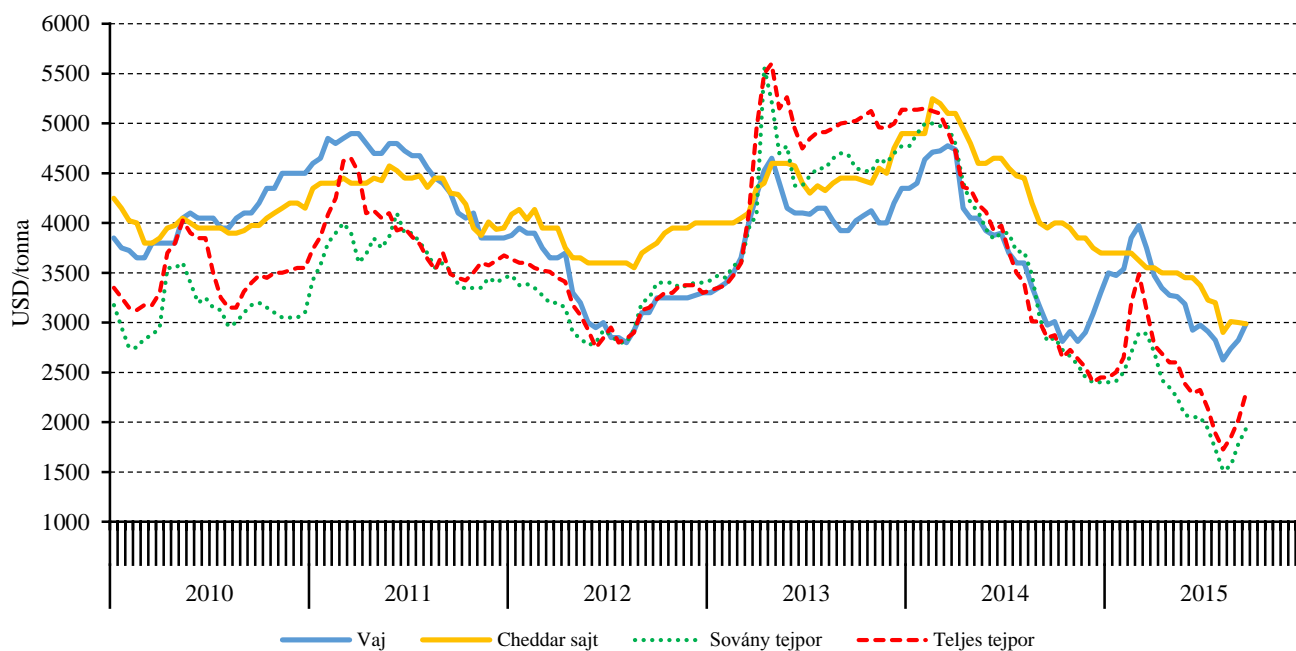
13. ábra: A folyadéktej^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2015)

^{a)} 1,5 százalékos zsírtartalom dobozos tartós.
 Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR

14. ábra: A folyadéktej fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2010-2015)

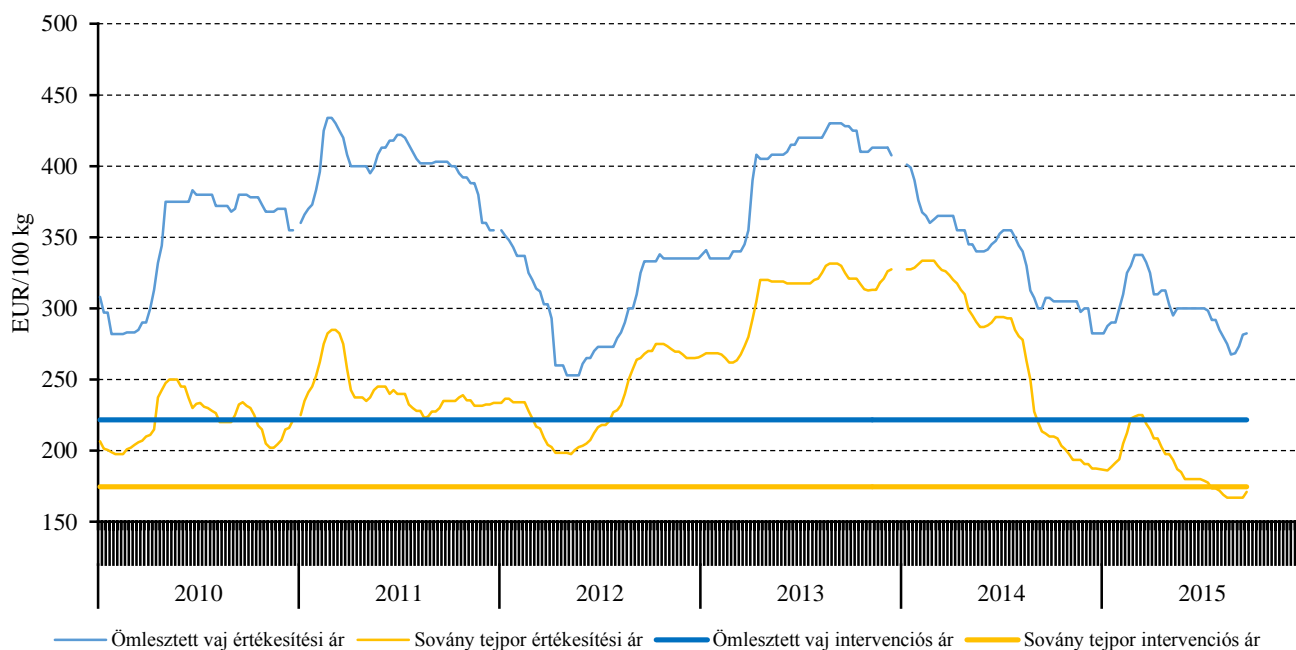


Megjegyzés: A feldolgozói értékesítési ár 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tejszóra, a fogyasztói ár 2,8 százalékos zsírtartalmú pasztörözött tejszóra vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR, KSH

15. ábra: A tejtermékek kétheti világgpiaci^{a)} értékesítési ára (2010-2015)

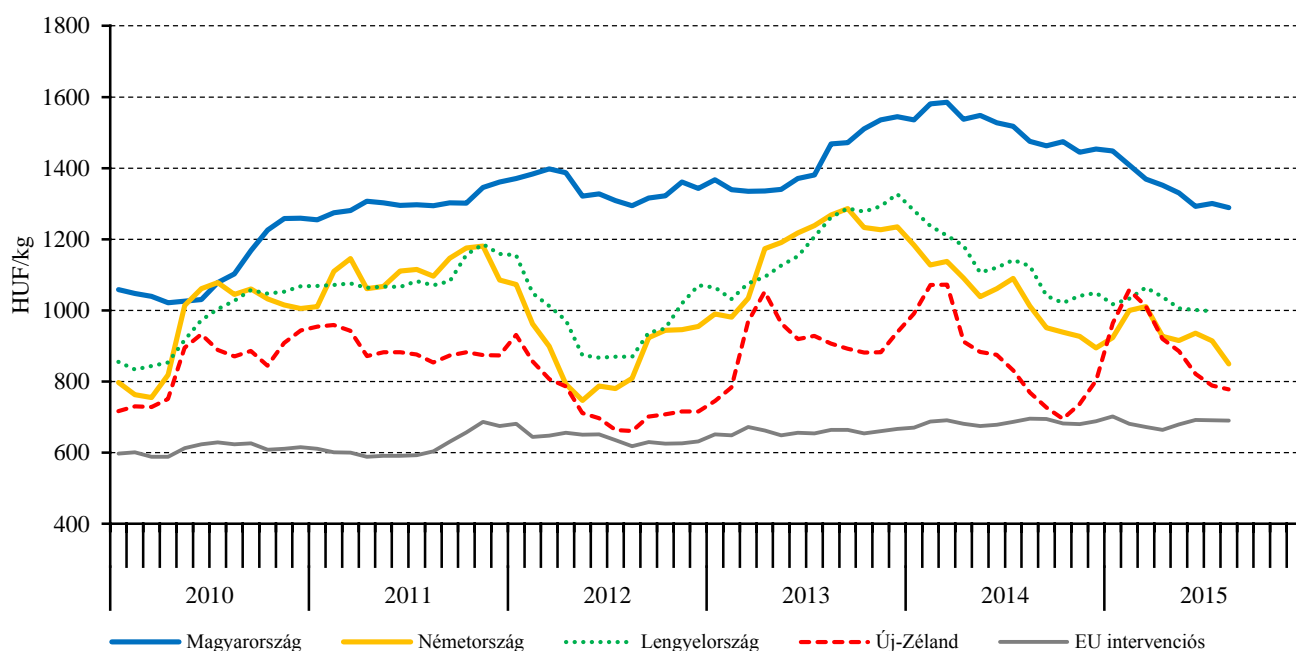
^{a)} FOB Óceánia.
Forrás: USDA

16. ábra: Az ömlesztett vaj és a sovány tejpor heti értékesítési és intervenciósi ára Németországban (2010-2015)



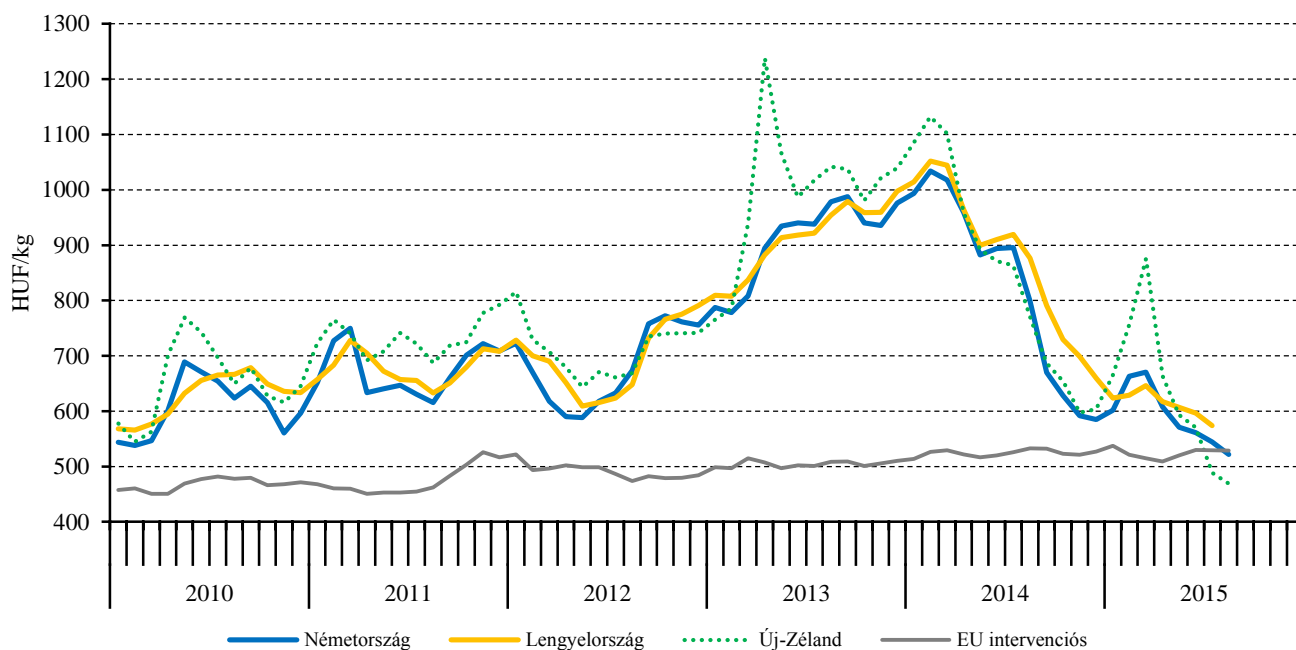
Forrás: Hannoveri árutőzsde, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

17. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2015)



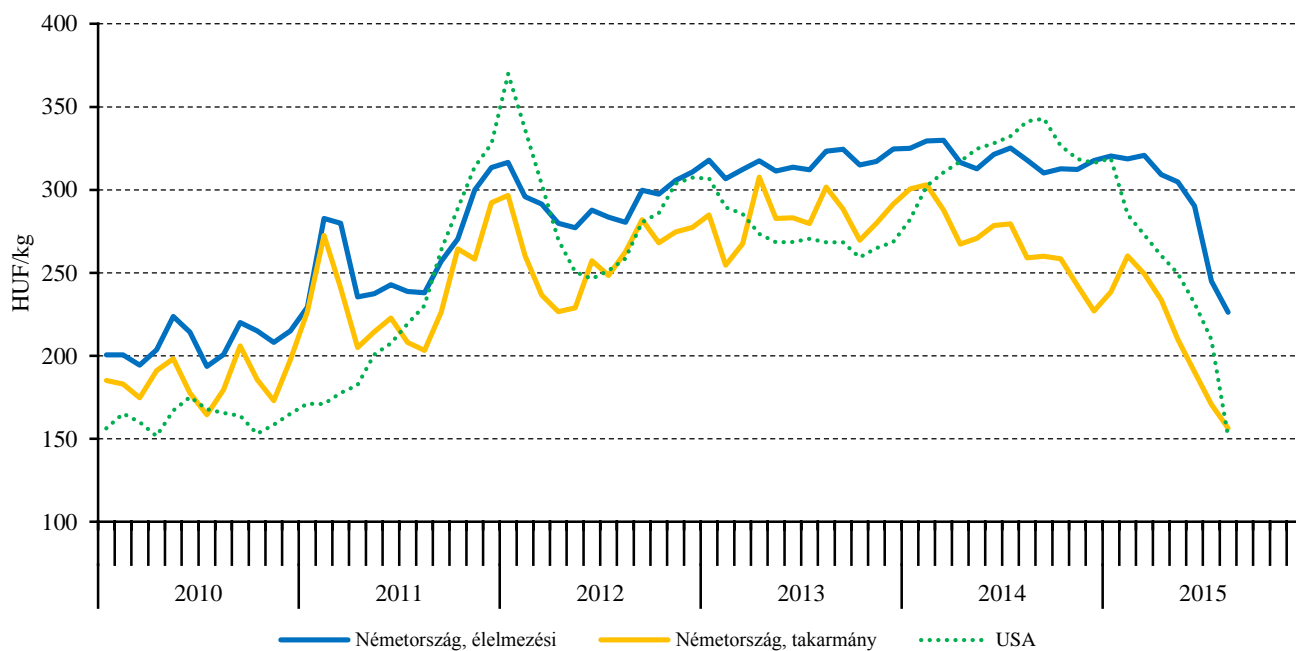
^{a)} Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.
 Forrás: AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

18. ábra: A sovány tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2015)



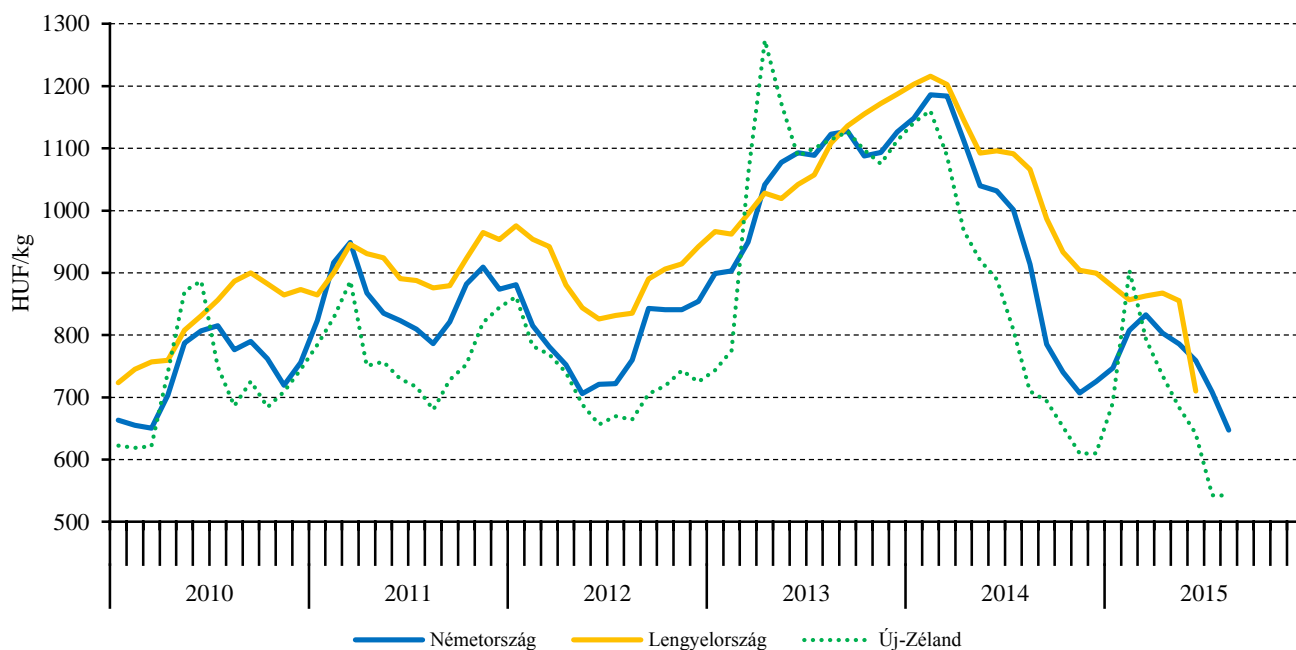
Forrás: ZMP, Kemteni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

19. ábra: A tejsavópor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2015)



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

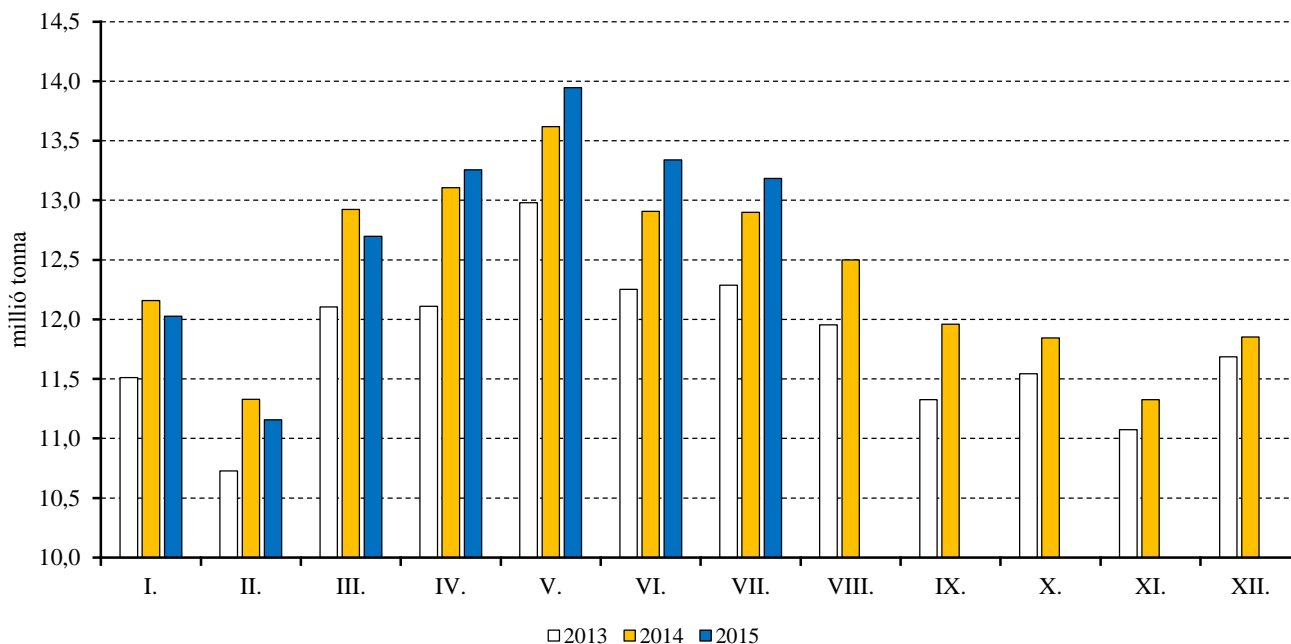
20. ábra: A teljes tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2015)



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

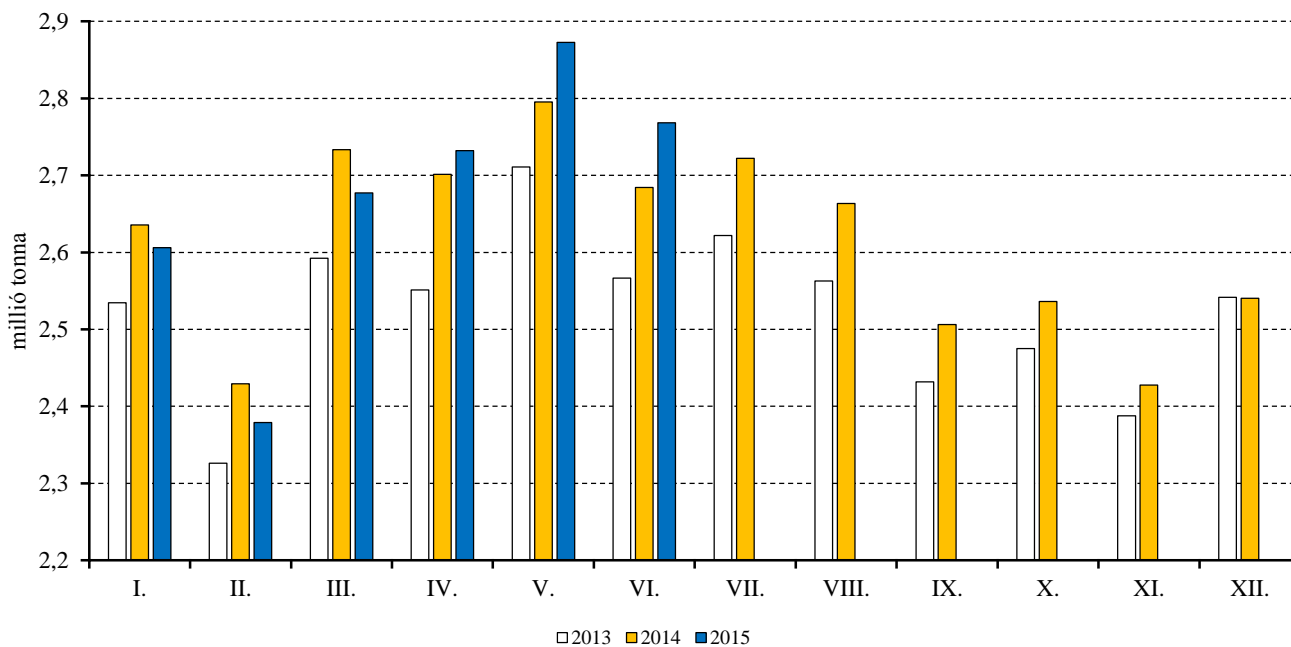
Tejfelvásárlás

21. ábra: Az Európai Unióban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2013-2015)



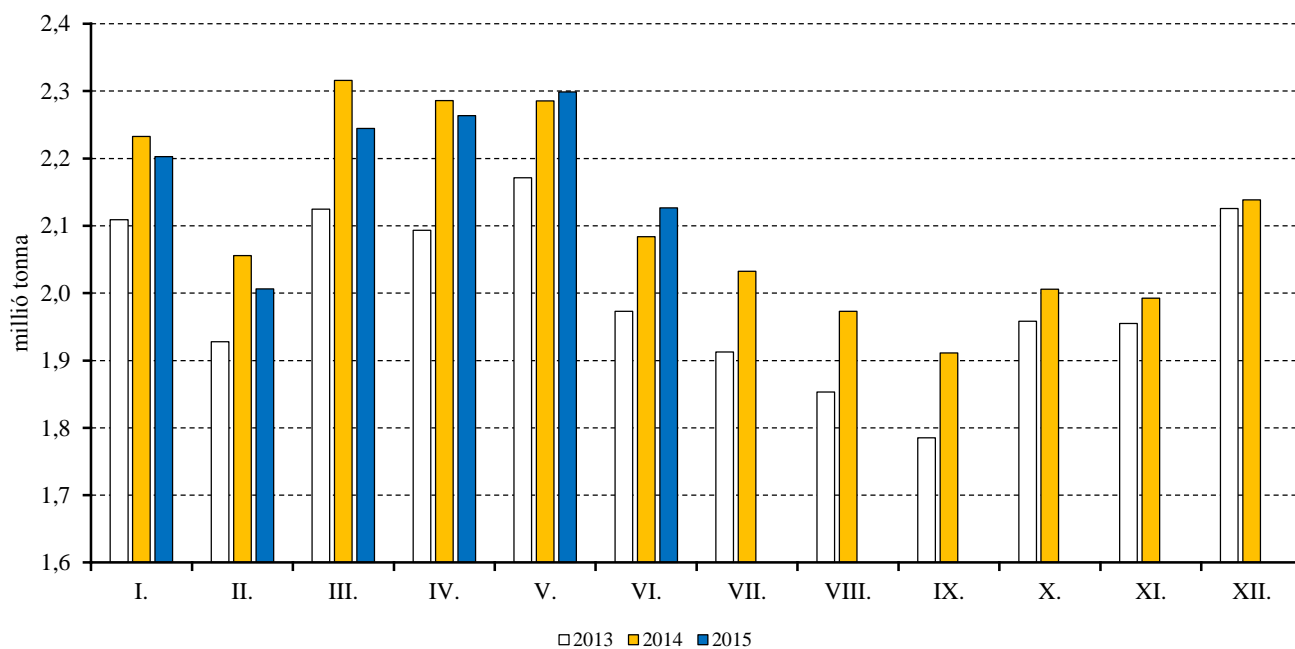
Megjegyzés: A júniusi és a júliusi adat a beérkezett 27 és 25 tagország adatai alapján becslés.
Forrás: Eurostat

22. ábra: A Németországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2013-2015)



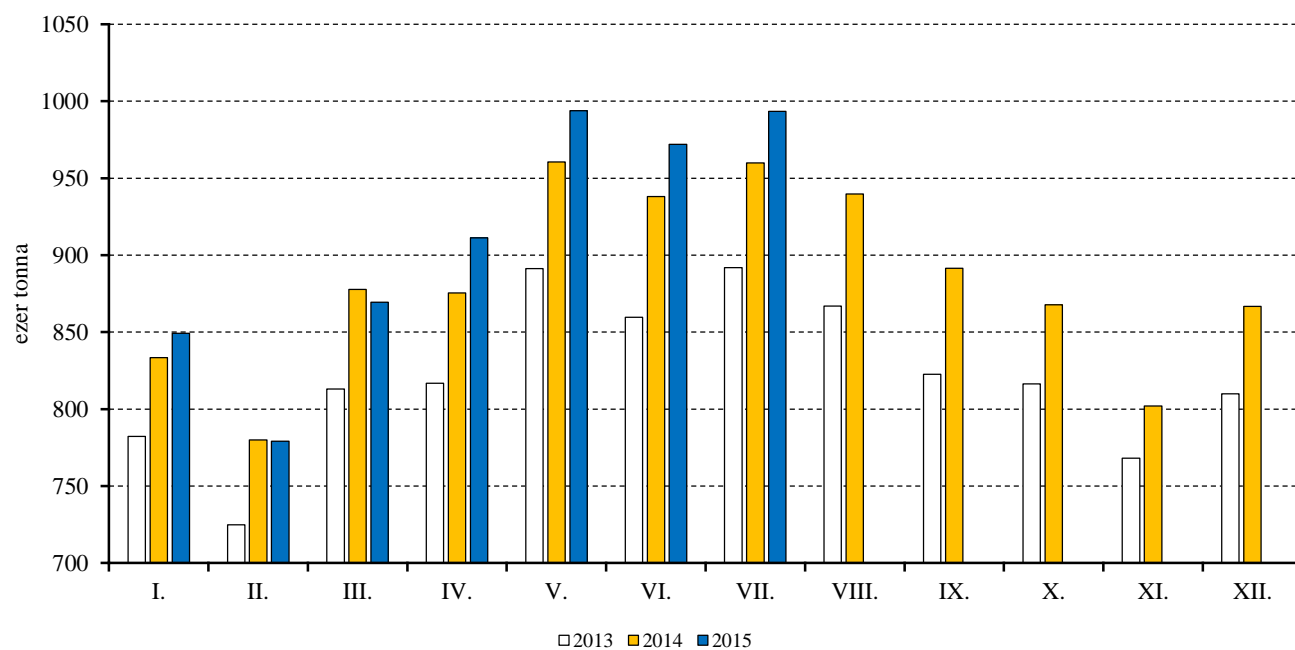
Forrás: Eurostat

23. ábra: A Franciaországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2013-2015)



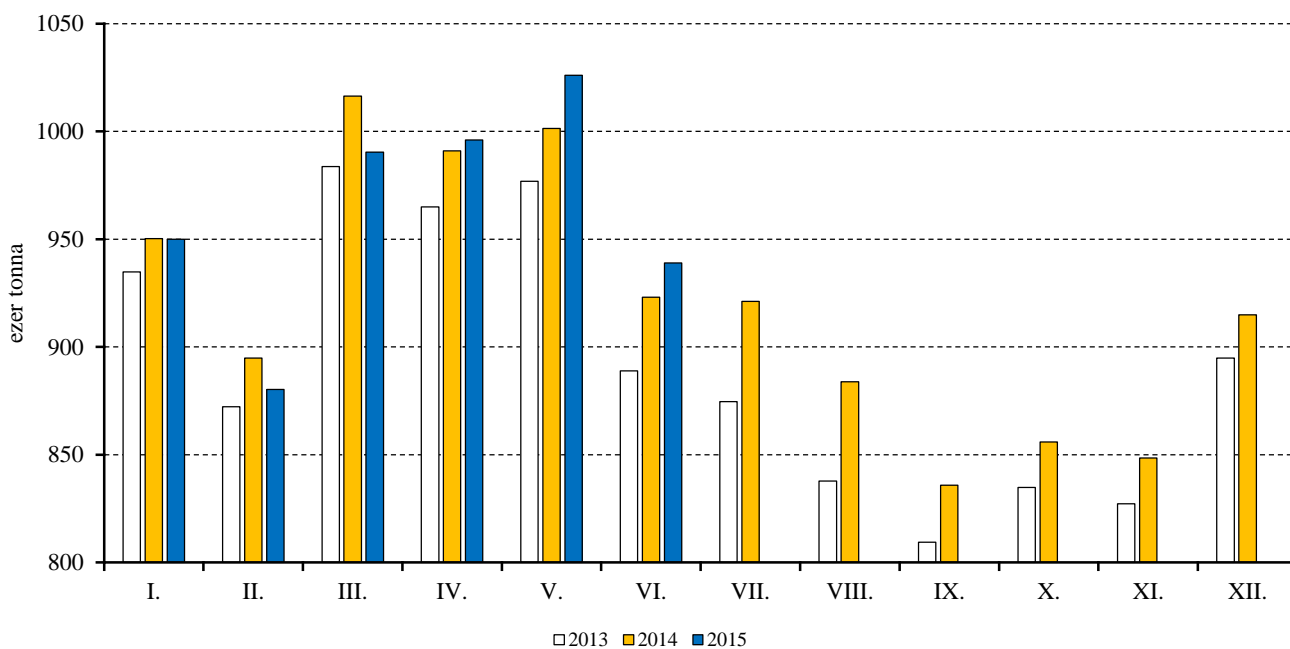
Forrás: Eurostat

24. ábra: A Lengyelországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2013-2015)



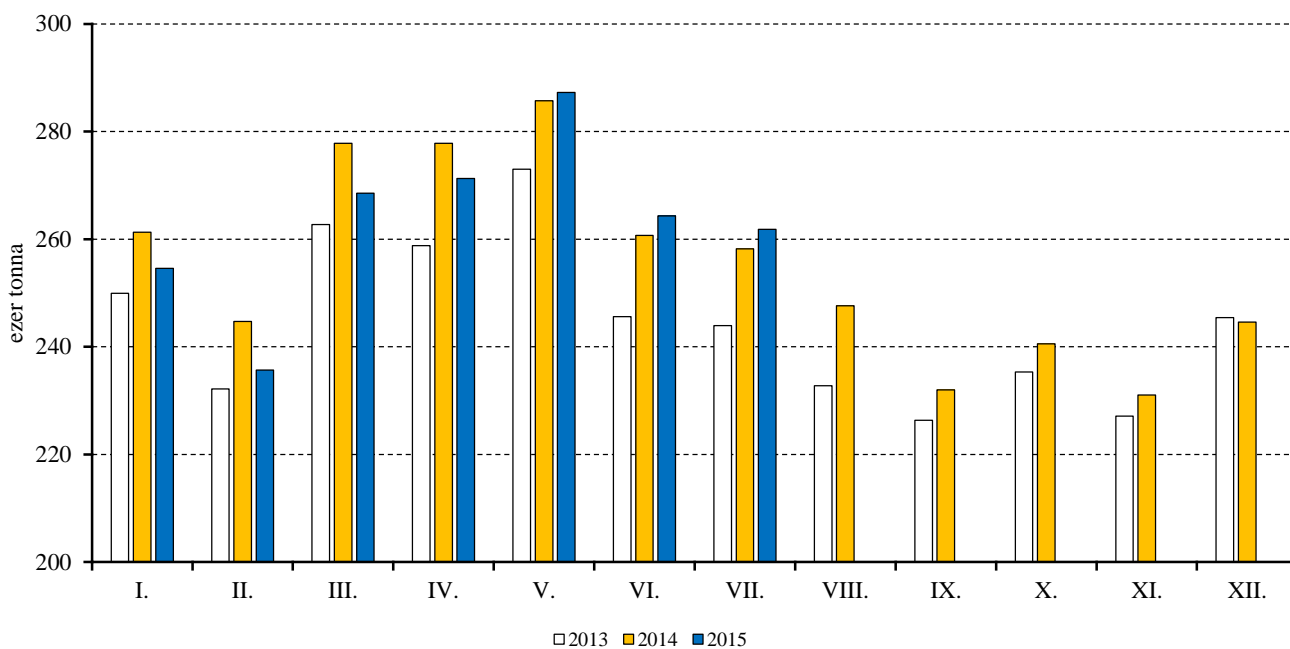
Forrás: GUS

25. ábra: Az Olaszországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2013-2015)



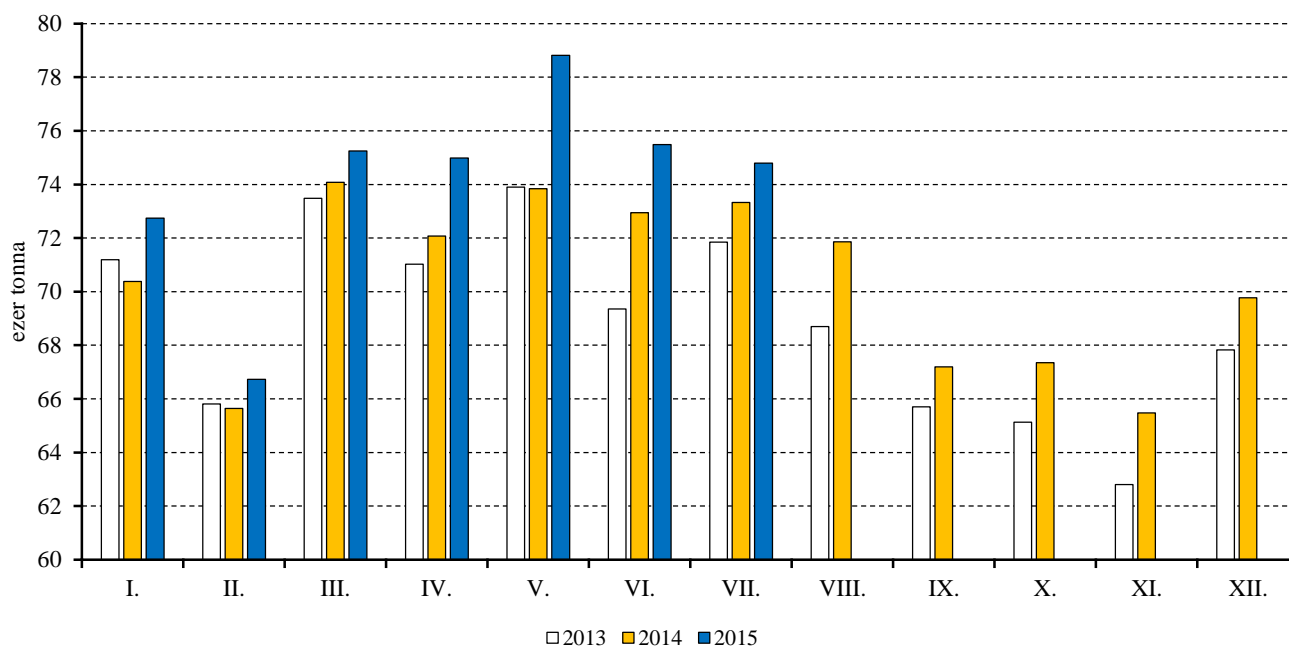
Forrás: AGEA-CLAL

26. ábra: Az Ausztriában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2013-2015)



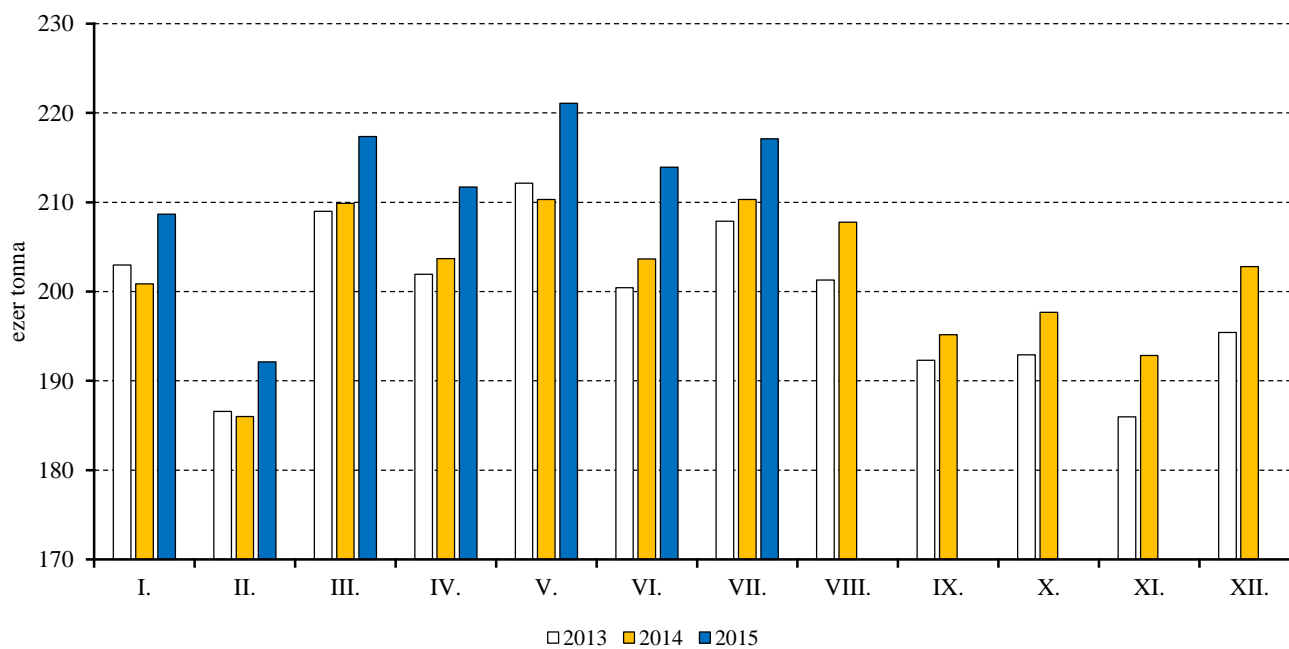
Forrás: AMA

27. ábra: A Szlovákiában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2013-2015)



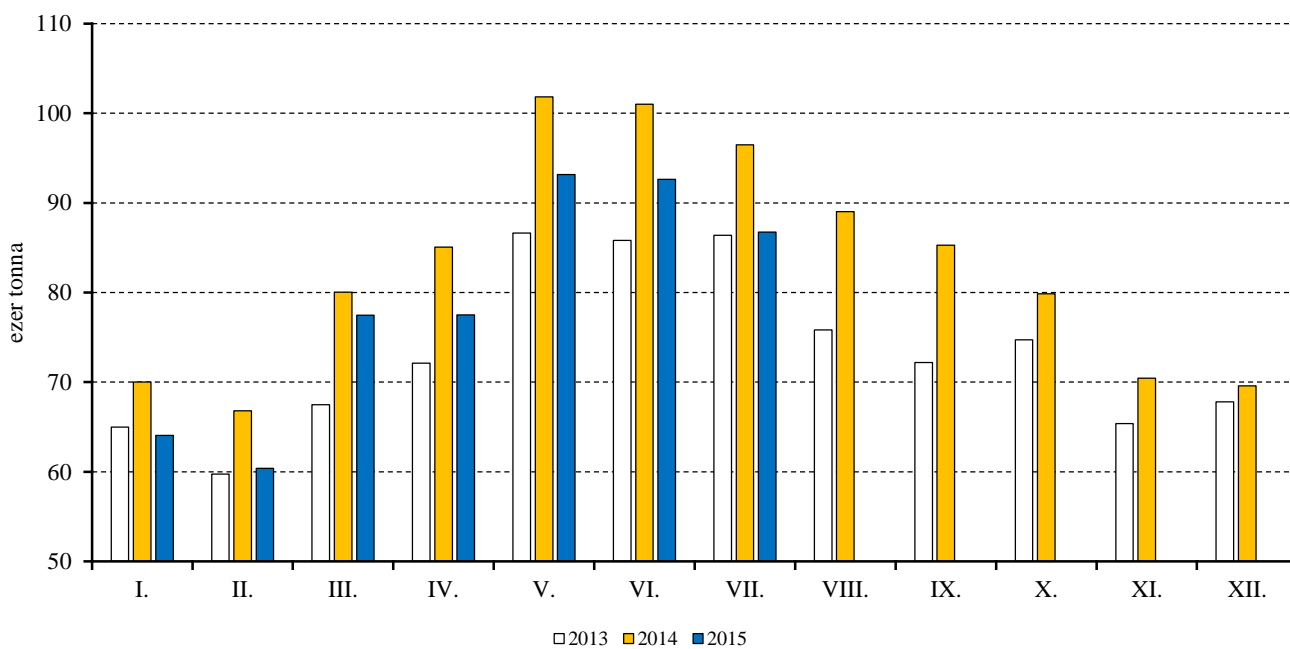
Forrás: APA

28. ábra: A Csehországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2013-2015)



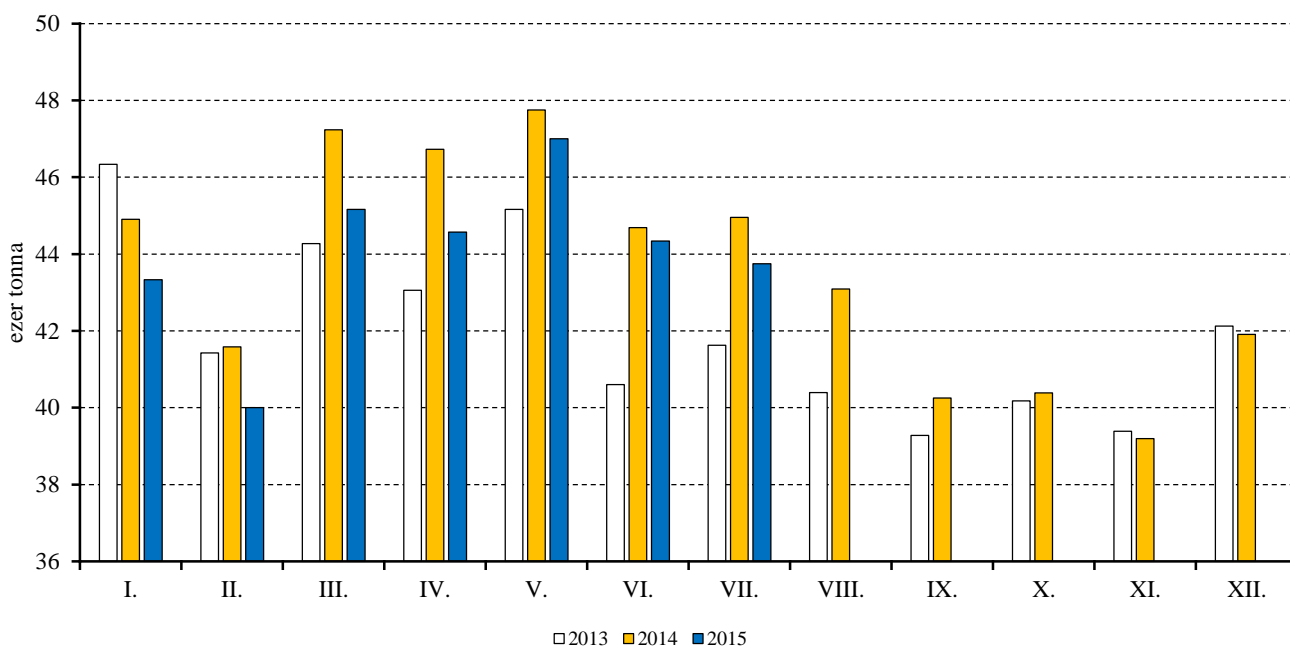
Forrás: MZCR

29. ábra: A Romániában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2013-2015)



Forrás: INSSE

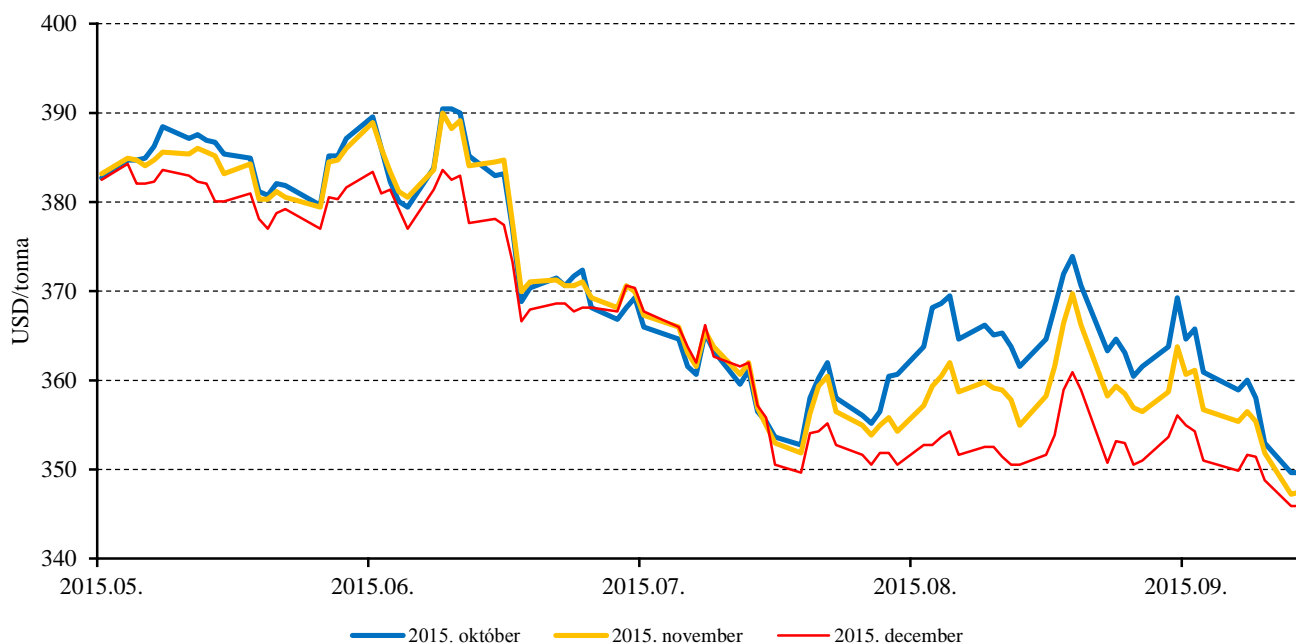
30. ábra: A Horvátországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2013-2015)



Forrás: DZS

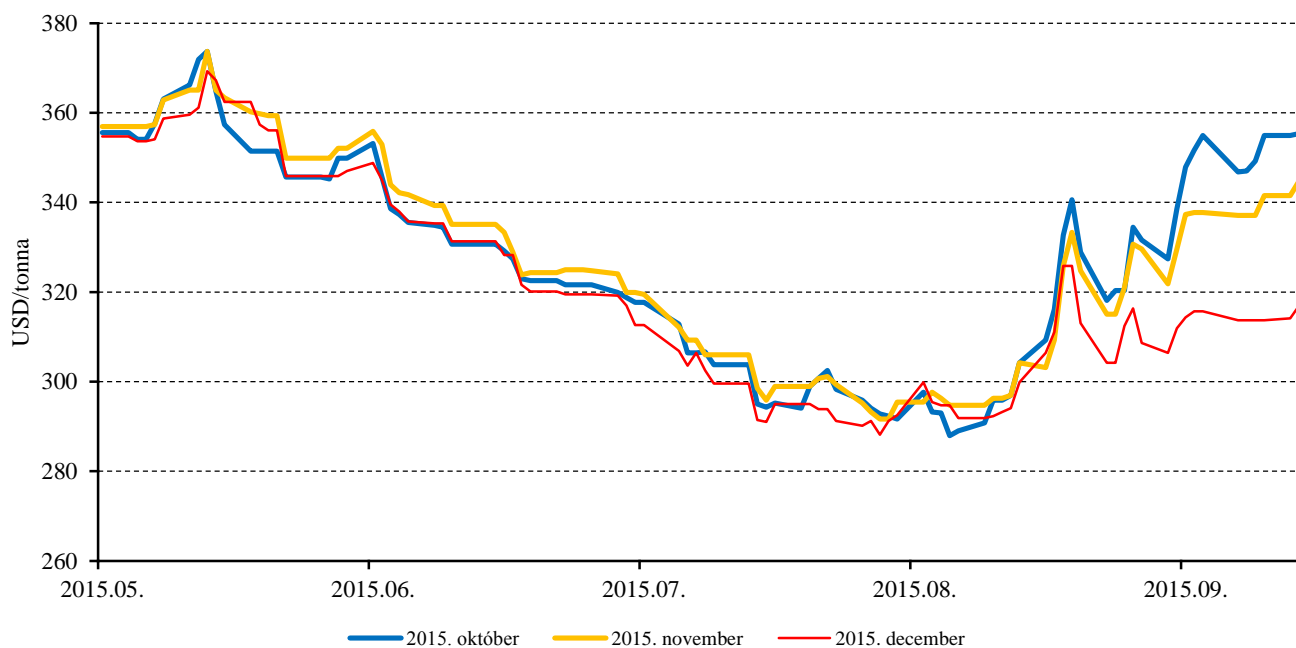
Határidős jegyzések

31. ábra: A III. árkategóriájú nyerstej^{a)} napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2015)



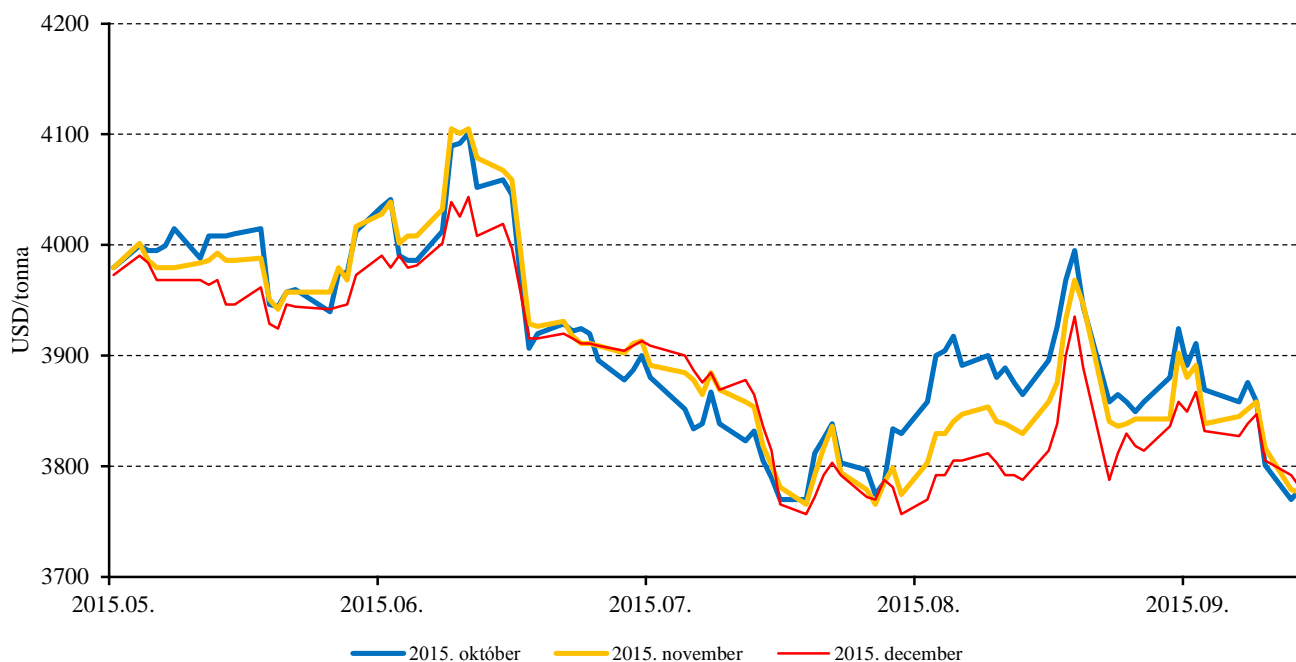
^{a)} A kemény sajtok előállításához felhasznált nyerstej.
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

32. ábra: A IV. árkategóriájú nyerstej^{a)} napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2015)



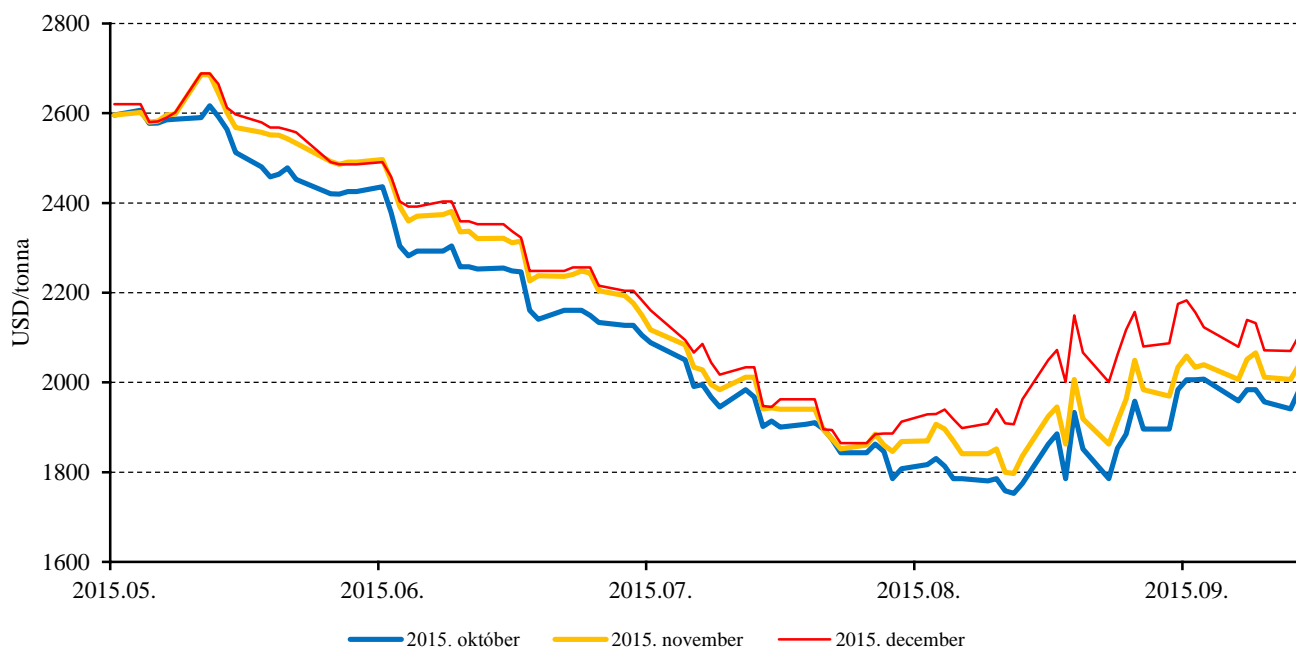
^{a)} A vaj és a tejpor előállításához felhasznált nyerstej.
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

33. ábra: A sajt napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2015)



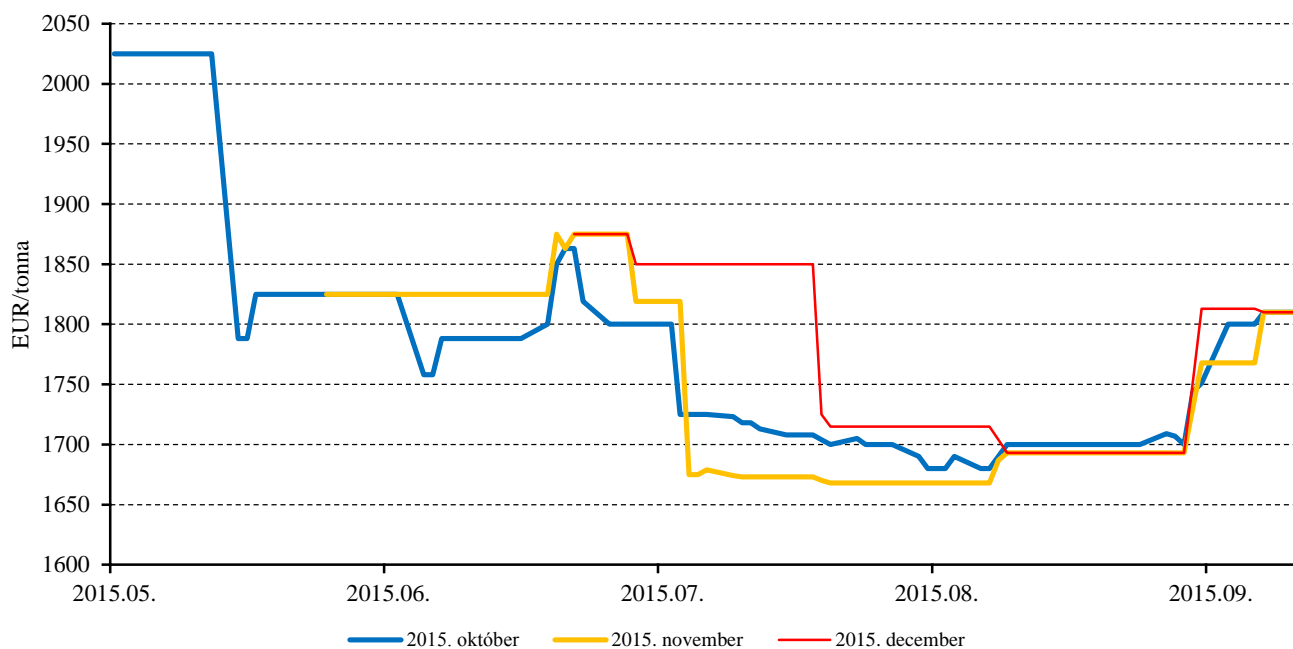
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

34. ábra: A sovány tejpör napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2015)



Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

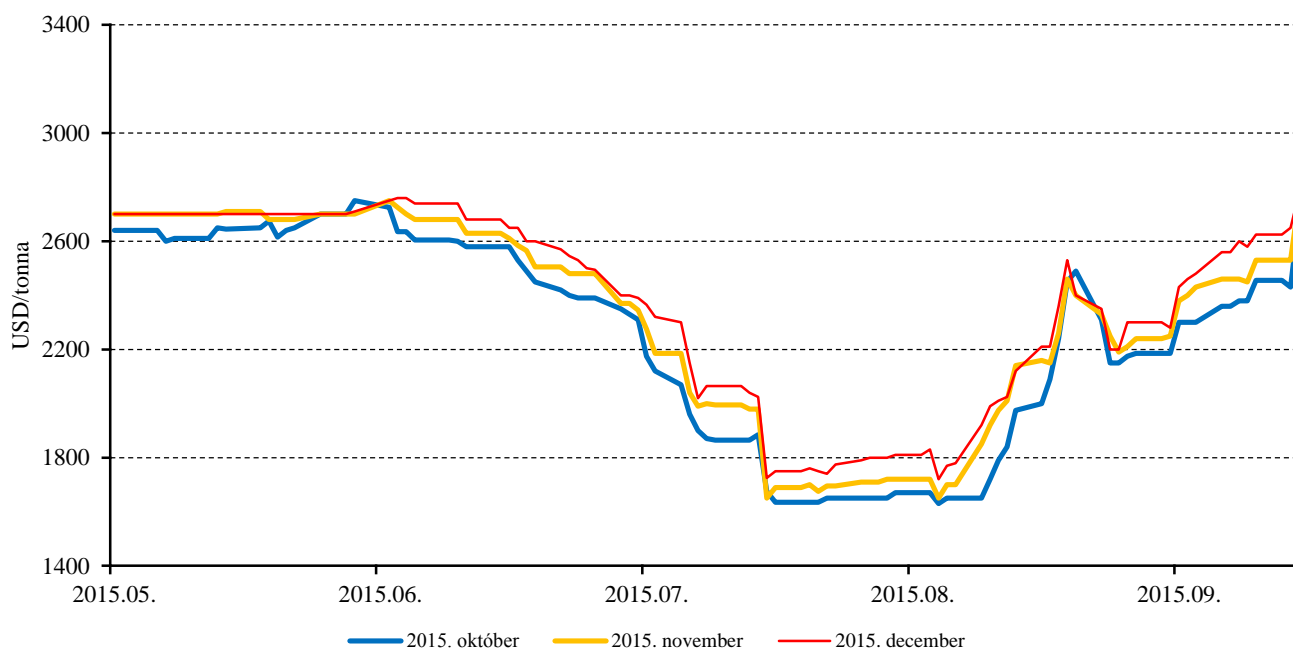
35. ábra: A sovány tejpor napi jegyzése a frankfurti/lipcei árutőzsdén (2015)



Megjegyzés: A frankfurti árutőzsde jegyzése május 7-én megszűnt, a lipcei árutőzsde május 11-én kezdődött el.

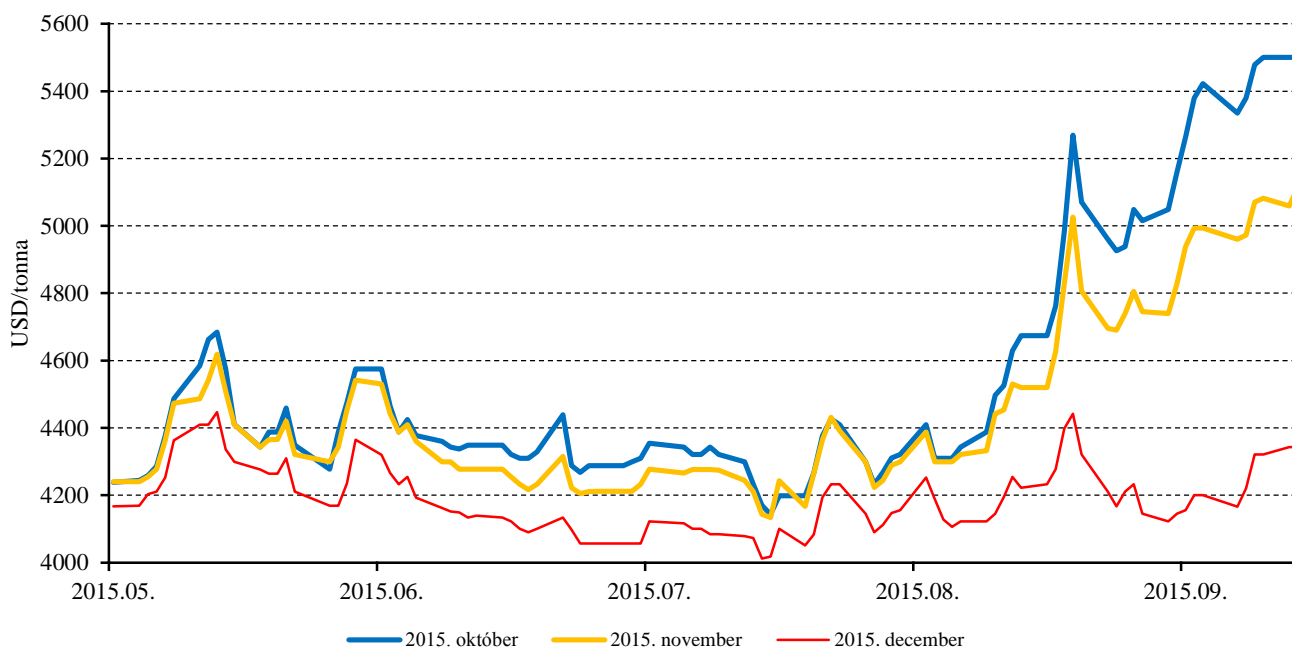
Forrás: Eurex Exchange, European Energy Exchange

36. ábra: A teljes tejpor napi jegyzése az új-zélandi árutőzsdén (2015)



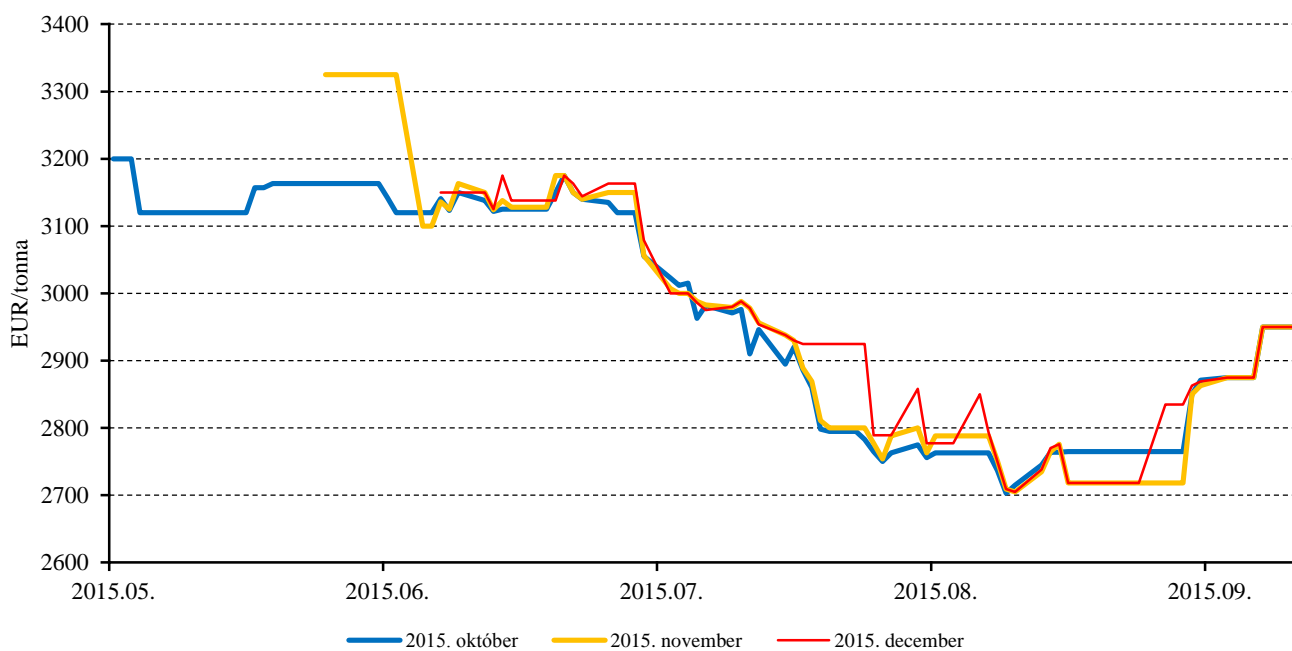
Forrás: NZX

37. ábra: A vaj napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2015)



Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

38. ábra: A vaj napi jegyzése a frankfurti és a lipcsei árutőzsdén (2015)



Megjegyzés: A frankfurti árutőzsde jegyzése május 7-én megszűnt, a lipcsei árutőzsde május 11-én kezdődött el.

Forrás: Eurex Exchange, European Energy Exchange

Nemzetközi előrevetítések

11. táblázat: Az Európai Unió tejpiaca (2011-2016)

	2011	2012	2013	2014 ^{a)}	2015 ^{b)}	2016 ^{b)}	2015/2014 (százalék)	2016/2015 (százalék)
Tejhasznú tehénállomány (millió egyed)	23,1	23,0	23,3	23,4	23,3	23,1	99,57	99,14
EU-15	17,4	17,6	17,8	18,0	18,0	17,9	100,00	99,44
EU-13	5,6	5,5	5,4	5,4	5,3	5,2	98,15	98,11
Tejhozam (kg/tejhasznú tehén)	6 444	6 472	6 478	6 719	6 803	6 921	101,25	101,73
EU-15	7 119	7 059	7 033	7 267	7 331	7 447	100,88	101,58
EU-13	4 362	4 594	4 660	4 888	5 013	5 121	102,56	102,15
Tejtermelés (millió tonna)	151,9	152,2	153,8	160,0	161,4	163,0	100,88	100,99
EU-15	124,1	124,1	125,6	130,9	132,0	133,4	100,84	101,06
EU-13	27,8	28,1	28,2	29,1	29,4	29,6	101,03	100,68

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: Európai Bizottság

12. táblázat: A világ tehéntejtermelése (2010-2015)

	2010	2011	2012	2013 ^{a)}	2014 ^{b)}	2015 ^{b)}	2014/2013 (százalék)	2015/2014 (százalék)
Európai Unió	135 472	138 220	139 000	140 100	146 500	147 000	104,57	100,34
Egyesült Államok	87 488	89 020	91 010	91 277	93 461	94 710	102,39	101,34
India	50 300	53 500	55 500	57 500	60 500	63 500	105,22	104,96
Kína	29 300	30 700	32 600	34 300	37 250	37 500	108,60	100,67
Brazília	29 948	30 715	31 490	32 380	33 350	34 250	103,00	102,70
Oroszország	31 847	31 646	31 831	30 529	30 553	29 500	100,08	96,55
Új-Zéland	17 173	18 965	20 567	20 200	21 893	21 675	108,38	99,00
Argentína	10 600	11 470	11 679	11 519	11 100	10 700	96,36	96,40
Mexikó	11 033	11 046	11 274	11 294	11 464	11 680	101,51	101,88
Ukrajna	10 977	10 804	11 080	11 189	11 200	11 160	100,10	99,64
Ausztrália	9 327	9 568	9 811	9 400	9 700	9 800	103,19	101,03
Kanada	8 350	8 400	8 614	8 443	8 409	8 535	99,60	101,50
Japán	7 721	7 474	7 631	7 508	7 315	7 350	97,43	100,48
Egyéb	2 435	2 241	2 477	2 470	2 440	2 435	98,79	99,80
Összesen	441 971	453 769	464 564	468 109	485 135	489 795	103,64	100,96

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: USDA

