

Agrárpiaci Jelentések  
TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

**Tej és Tejtermékek**  
**XVIII. évfolyam, 8. szám, 2015**

Megjelenik havonta  
2015. augusztus 19.

**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

## Tartalomjegyzék

<b>Összefoglaló .....</b>	<b>3</b>
<b>Tejpiaci jelentés .....</b>	<b>4</b>
Világ .....	4
Európai Unió.....	4
Magyarország .....	5
Agrárpolitikai hírek .....	6
<b>Ábrák, táblázatok .....</b>	<b>7</b>
Nyerstej.....	7
Tejtermékek .....	15
Tejfelvásárlás.....	22
Határidős jegyzések.....	27
Nemzetközi előrevetítések.....	31

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 74,51 forint/kg volt 2015 júliusában, ami 26 százalékos csökkenést jelent az előző év azonos hónapjának átlagárához képest. A nyerstej kiviteli ára 77,42 forint/kg volt júliusban, egy év alatt 30 százalékkal esett, és 4 százalékkal haladta meg a belpiaci árat.

Az Amerikai Egyesült Államok Mezőgazdasági Minisztériumának (*USDA*) júliusi projekciója szerint Argentína tejtermelése 9 százalékkal, Oroszorszáé 3 százalékkal, Új-Zélandé 1 százalékkal csökken, az Európai Unióé nem változik, míg az USA-é, Ausztráliáé és Kínáé egyaránt 1 százalékkal, Indiáé 5 százalékkal nő az idén az egy évvel korábbihoz viszonyítva.

A főbb tej- és tejtermékexportőrök teljestejpor-kivitele 8 százalékkal, a vaj kiszállítása 5 százalékkal csökkenhet, míg a sajté 1 százalékkal, a sovány tejpore 5 százalékkal nőhet 2015-ben az előző évihez viszonyítva.

Az *USDA* projekciója szerint az EU sajt kiszállítása az év első négy hónapjában 12 százalékkal maradt el az egy évvel korábbtól, az export éves szinten 3 százalékkal csökkenhet. Az Európai Unió vajexportja 16 százalékkal haladta meg az év első négy hónapjában az egy évvel korábbit, így éves szinten 11 százalékkal bővülhet.

# Tejpiaci jelentés

## Világ

A nyerstej termelői ára az USA-ban 27 százalékkal, az Európai Unióban 21 százalékkal, Új-Zélandon 17 százalékkal maradt el 2015 júniusában az egy évvel korábbtól. A világpiacon a teljes tejpor értékesítési ára (FOB Óceánia) 2015 31. hetén 51 százalékkal, a sovány tejporé 48 százalékkal, az ömlesztett vajé 34 százalékkal, a *Cheddar* sajté 20 százalékkal csökkent a 9. hetéhez viszonyítva. Az árak szintje várhatóan nem változik a következő hónapokban, mivel Kína teljes tejpor iránti kereslete gyenge lesz és Oroszország a tejtermékekre kivetett importtilalmat 2016 augusztusáig meghosszabbította. A tejtermékek árának alacsony szintje átgyűrűzik a termelői árakba is, ami a tej kibocsátás mérséklődését okozhatja.

Az Amerikai Egyesült Államok Mezőgazdasági Minisztériumának (USDA) júliusi projekciója szerint Argentína tejtermelése 9 százalékkal, Oroszországé 3 százalékkal, Új-Zélandé 1 százalékkal csökken, az Európai Unióé nem változik, míg az USA-é, Ausztráliáé és Kínáé egyaránt 1 százalékkal, Indiáé 5 százalékkal nő az idén az egy évvel korábbihoz viszonyítva. Az Európai Unióban az év első négy hónapjában a tejfelvásárlás 1 százalékkal maradt el az egy évvel korábbtól, azonban az év hátralévő részében növekedés várható. Argentínában a tej kibocsátás csökkenését a magas infláció, a korlátozott hitelfelvételi lehetőségek, a főbb inputok importkorlátozása, a tejtermékek exportkorlátozása, a tejhasznú tehénállomány 6 százalékos csökkenése és a teljes tejpor világpiaci árának esése magyarázza. Ausztráliában a tej kibocsátás növekedését a tejhozam javulása okozhatja, mivel az állomány várhatóan nem változik. Új-Zélandon az év eleji állománykivágás ellenére a tejtermelés az év első öt hónapjában 1 százalékkal haladta meg az egy évvel korábbit, azonban éves szinten kismértékű csökkenés valószínűsíthető, mivel a nyerstej ára hét éve nem volt ilyen alacsony.

A főbb tej- és tejtermékexportőrök teljestejpor-kivitele 8 százalékkal, a vaj kiszállítása 5 százalékkal csökkenhet, míg a sajté 1 százalékkal, a sovány tejporé 5 százalékkal nőhet 2015-ben az előző évihez viszonyítva. Kína teljestejpor-behozatala várhatóan 40 százalékkal, a sovány tejporé 26 százalékkal lehet kevesebb az idén

a 2014. évinél. A legfontosabb teljestejpor-exportőrnek számító Új-Zéland Kínába irányuló kivitele az év első öt hónapjában ugyan 65 százalékkal csökkent, azonban az Algériába, Malajziába és az Egyesült Arab Emírségbe feladott szállítmányok növekedése miatt összességében csak 7 százalékkal mérséklődött. Új-Zéland Kínán kívüli kivitelének bővülése az EU versenyképességét is ronthatja. A közösség Algériába irányuló teljestejpor-kivitele 59 százalékkal kevesebb, míg Új-Zélandé több mint a kétszerese volt az év első öt hónapjában az egy évvel korábbinak.

## Európai Unió

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban a 28. és a 32. hét között 9 százalékkal nőtt, míg Hollandiában a 33. héten egy hét alatt 4 százalékkal csökkent. Hollandiában a nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel 4,4 százalék zsírtartalomra vonatkozóan 23 euró/100 kg volt a 33. héten. Az olaszországi Veronában a nyerstej spot piaci ára augusztus 3-án áfa nélkül, szállítási költséggel 36,5 euró/100 kg, a Németországból és Ausztriából származó 3,6 százalék zsírtartalmú nyerstejé 34,25 euró/100 kg, a fölözötté 18,5 euró/100 kg volt. Olaszországban, Lodi városában augusztus 7-én a nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel, 60 napos fizetési határidővel 36 euró/100 kg, a 3,6 százalék zsírtartalmú Franciaországból származó nyerstejé 31 euró/100 kg, a Németországból származóé 32,5 euró/100 kg, a fölözötté 19,5 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 2 százalékkal, a fehérjeérték 5 százalékkal csökkent, így az alapanyagérték 3 százalékkal volt alacsonyabb 2015 júliusában az előző havihoz képest.

Németországban az ömlesztett vaj értékesítési ára a 27-33. hét között 8 százalékkal, a sovány tejporé a 26-33. hét között 7 százalékkal csökkent. A kempteni árutőzsdén a 25 kg kiszerelésű ömlesztett vaj értékesítési

ára 275 euró/100 kg, a 25 kg kiszerelésű zsákos, élelmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejporé 167 euró/100 kg volt. Az intervenciós árszintnél az ömlesztett vaj ára 24 százalékkal magasabb, míg a sovány tejporé 4 százalékkal alacsonyabb volt a vizsgált héten.

Az Európai Unióban 2015. augusztus 9-én a sovány tejpor intervenciós készlete 4 246 tonna, a vaj magántárolási készlete 124 557 tonna, a sovány tejpor magántárolási készlete 42 752 tonna, a sajt magántárolási készlete június végén 16 619 tonna volt az Európai Bizottság adatai szerint. A készletek növekedése enyhítheti a piaci túlkínálatot és visszafoghatja az árak csökkenését.

Az USDA projekciója szerint az EU sajt-kiszállítása az év első négy hónapjában 12 százalékkal maradt el az egy évvel korábbtól, az export éves szinten 3 százalékkal csökkenhet. Oroszország importtilalmának meghosszabbítása hatással van a közösség kivitelére, azonban az Európai Unió sajtexportőrei a január-áprilisi időszakban lényegesen többet exportáltak az egy évvel korábbinál az USA, Svájc, Japán és Algéria piacaira. Az USA-ba irányuló sajtexport az év első öt hónapjában 24 százalékkal nőtt az előző év hasonló időszakához viszonyítva.

Az Európai Unió vajexportja 16 százalékkal haladta meg az év első négy hónapjában az egy évvel korábbit, így éves szinten 11 százalékkal bővíthet. Több vajat szállítottak a tagállamok Szaúd-Arábiába, Egyiptomba és az USA-ba.

Az Európai Unió soványtejpor-termelése az év első négy hónapjában 1,5 százalékkal haladta meg az egy évvel korábbit, éves szinten 5 százalékkal emelkedhet. A kibocsátás bővülését elsősorban Franciaország és Németország porítókapacitásának növekedése, a sovány tej kínálatának bővülése és az erős exportpiaci kereslet teszi lehetővé. Az EU soványtejpor-kiszállítása 17 százalékkal haladta meg a január-áprilisi közötti időszakban az egy évvel korábbit. A sovány tejpor exportja a fő célpiacokra, Kínába és Algériába csökkent, azonban ezt ellensúlyozta az Egyiptomba, Ázsiába (Thaiföld, Fülöpszigetek, Vietnam) irányuló kivitel növekedése, ezért a 2015. évi export 2014-hez képest 8 százalékkal, 2013-hoz viszonyítva 74 százalékkal növekedhet.

## Magyarország

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 74,51 forint/kg volt 2015 júliusában, ami 26 százalékos csökkenést jelent az előző év azonos hónapjának

átlagárához képest. A nyerstej felvásárlása 7 százalékkal nőtt ugyanekkor. Az Európai Bizottság adatai szerint az év első öt hónapjában az Európai Unió tagországaik közül Magyarországon emelkedett a legerőteljesebben, 8 százalékkal a nyerstej felvásárlása az egy évvel korábbihoz viszonyítva. A zsírtartalom és a fehérjetartalom egyaránt 0,03 százalékpontos mérséklődése hozzájárult a nyerstej árának 2 százalékos csökkenéséhez júliusban, a júniusihoz képest.

Magyarországon a nyerstej kiviteli ára 77,42 forint/kg volt júliusban, egy év alatt 30 százalékkal esett, és 4 százalékkal haladta meg a belpiaci árat. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 8 százalékkal csökkent a vizsgált időszakban, ezen belül a termelők és a kereskedők 9 százalékkal, a feldolgozók 5 százalékkal kevesebb nyerstejet exportáltak. A termelők és a kereskedők nyerstejkivitele 72 százalékkal haladta meg a feldolgozókéét.

Az AKI PÁIR adatai szerint a trappista sajt belföldi értékesítési ára 22 százalékkal, a tehéntúróé 18 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tejé 15 százalékkal, a tejfölé 14 százalékkal csökkent 2015 júliusában az előző év azonos hónapjához képest. A KSH adatai szerint a trappista tömbsajt fogyasztói ára 15 százalékkal, a pasztörözött 2,8 százalékos zsírtartalmú friss tejé 9 százalékkal volt alacsonyabb ugyanebben az összehasonlításban.

A KSH adatai szerint Magyarország szarvasmarhaállománya (818 ezer egyed) 4 százalékkal, ezen belül a teheneké (366 ezer egyed) 3 százalékkal, az előhasi üszöké (38 ezer egyed) 3 százalékkal nőtt 2015. június elsején az egy évvel korábbihoz viszonyítva. Az Észak-Alföldön 25, Dél-Alföldön 21, Nyugat- és Dél-Dunántúlon egyaránt 13, Közép-Dunántúlon 12, Észak-Magyarországon 9, Közép-Magyarországon 7 százalékat tartották a tehenek állományának. A tehenek 58 százalékát (212 ezer egyed) a tejhasznú, 31 százalékát (115 ezer egyed) a húshasznú, 11 százalékát (40 ezer egyed) a kettős hasznosítású fajták adták. A húshasznú tehenek száma egy év alatt 6 százalékkal, a tejhasznúaké 2 százalékkal nőtt, míg a kettős hasznosításúaké 11 százalékkal csökkent. A tejhasznú tehénállomány 84 százalékát a gazdasági szervezetek (178 ezer egyed), 16 százalékát az egyéni gazdaságok (34 ezer egyed) tartották. A gazdasági szervezetek tejhasznú tehénállománya egy év alatt 5 százalékkal bővült, míg az egyéni gazdaságoké 6 százalékkal esett. A tehéntartó gazdaságok száma 12 676, melyből a gazdasági szervezeteké 952, az

egyéni gazdaságoké 11 724 volt 2015. június elsején. A tehenet tartó gazdaságok száma 1 százalékkal emelkedett egy év alatt, amelyből a gazdasági szervezetek száma 6 százalékkal volt több, míg az egyéni gazdaságoké nem változott. Magyarországon az egy tartóra jutó

tehénszám 2 százalékkal 9-re nőtt, az egyéni gazdaságoknál 1 százalékkal 11-re emelkedett, míg a gazdasági szervezeteknél 2 százalékkal 245-re mérséklődött.

## Agrárpolitikai hírek

- A 2015. június 24-én aláírt orosz elnöki határozat értelmében az Oroszország a 2014. augusztus 6-án elrendelt behozatali tilalmat 2016. augusztus 5-éig meghosszabbította az Európai Unióból, az Egyesült Államokból, Kanadából, Ausztráliából, és Norvégiából származó mezőgazdasági és élelmiszeripari termékekre. Az importtilalom valamennyi tej és tejtermékre vonatkozik, azonban nem terjed ki a speciális laktózmentes védő- és gyógyhatású élelmiszerként használt tej és tejtermékekre.
- A Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Hivatal 86/2015. (VII. 24.) számú közleménye szerint az elfogadott hazai állat-egészségügyi programok alapján kötelezően végrehajtandó, vagy a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal által elrendelt vagy az állatállományok állat-egészségügyi programjában szereplő intézkedések, monitoring vizsgálatok, tesztek és más szűrési intézkedések, gyógykezelések, immunizálások, illetve az ezen tevékenységek elvégzéséhez szükséges állat-egészségügyi szolgáltatások költségeihez vissza nem térítendő támogatás vehető igénybe. A kérelmet a tárgyhónapot követő hónap huszadik napjáig postai úton a kedvezményezett telephelye szerint illetékes me-

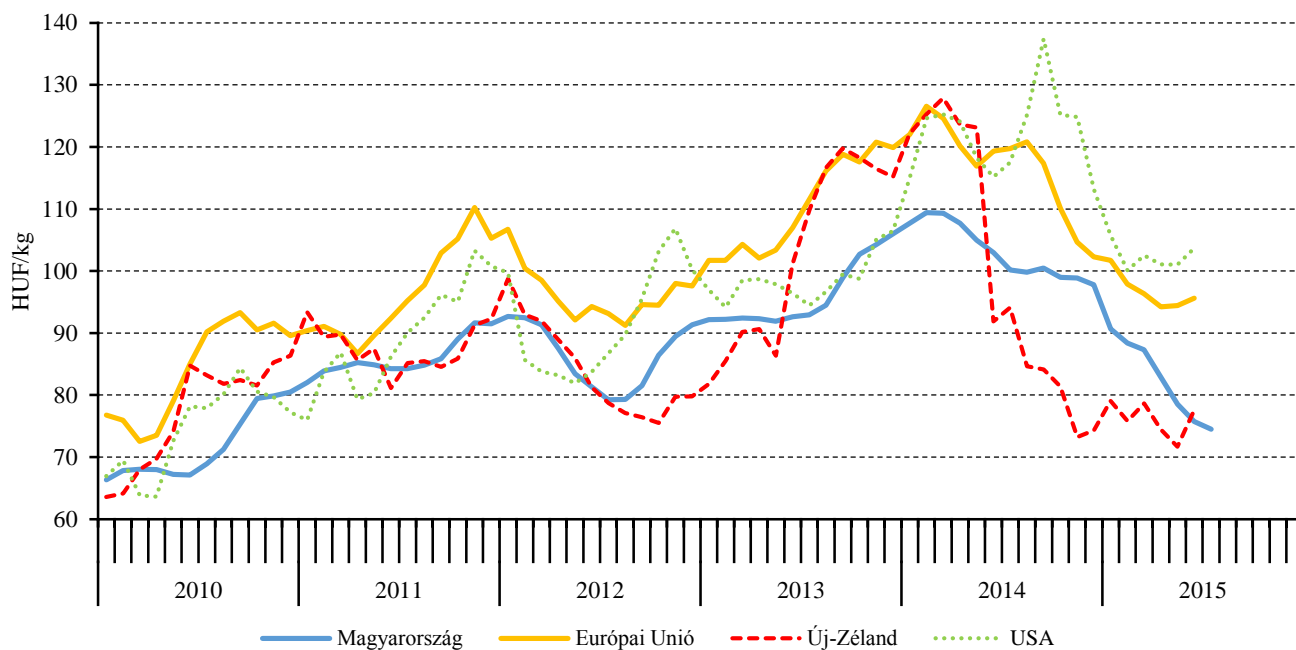
gyei kormányhivatal részére kell benyújtani. A hivatkozott nyomtatványokhoz minden esetben csatolni kell a támogatott állat-egészségügyi szolgáltatásokról kiállított számlák másolatát.

- Az Európai Bizottság 2015. július 28-án oltalom alatt álló eredetmegjelölésűvé nyilvánította a Ciprus szigetén juh- és kecsketejből előállított Halloumi/Hellim sajtot.
- Fazekas Sándor földművelésügyi miniszter 2015. július 20-án jelentette be, hogy a magyar tejtermékek fogyasztására ösztönző 420 millió forintos kerettel marketingkampányt indít a kormány, hogy ezzel segítsen a hazai tejtermelőknek és -feldolgozóknak.
- Az Európai Bizottság által elfogadott magyar vidékfejlesztési operatív program keretében 2020-ig – 300-310 forintos euróárfolyammal számolva – 1300 milliárd forintot lehet vidékfejlesztésre fordítani. A helyettes államtitkár ismertetése szerint az állattenyésztés keretösszege 75 milliárd forint lesz, a védett, őshonos és veszélyeztetett állatfajták genetikájának megőrzésére 18 milliárd forintot, a tejágazat szerkezetátalakítását kísérő állatjóléti támogatásokra 27 milliárd forintot fordítanak.

# Ábrák, táblázatok

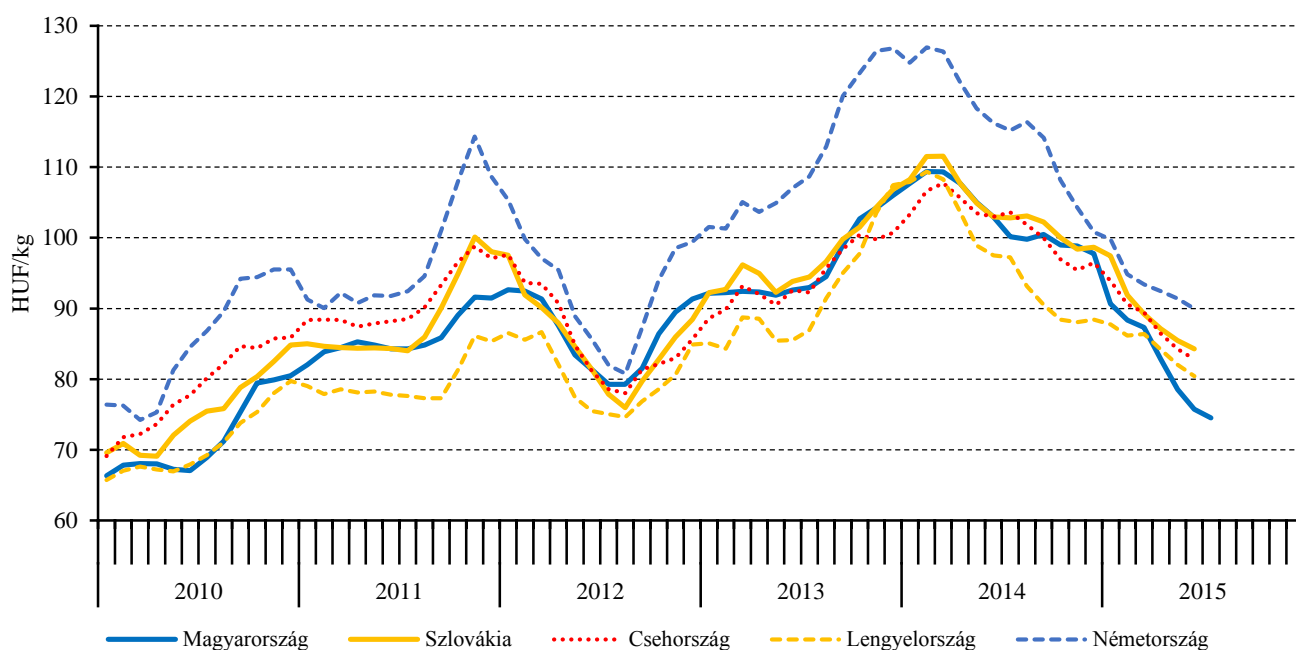
## Nyerstej

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



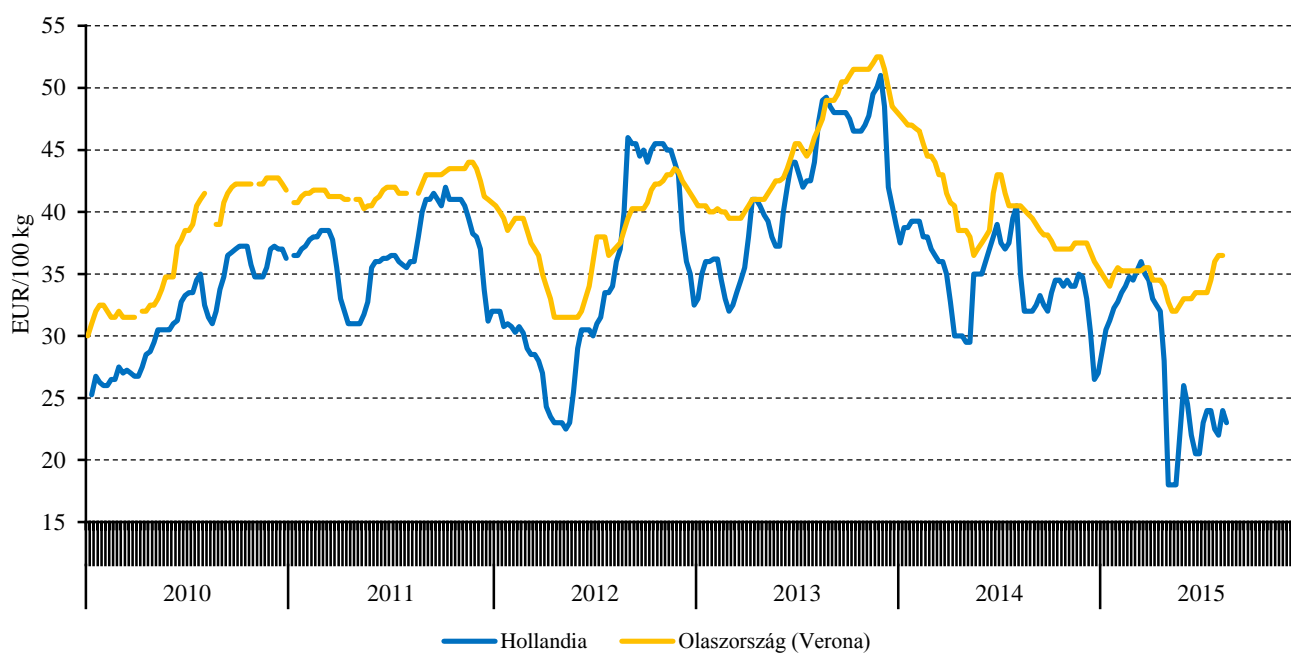
Forrás: AKI PÁIR, LTO, USDA

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



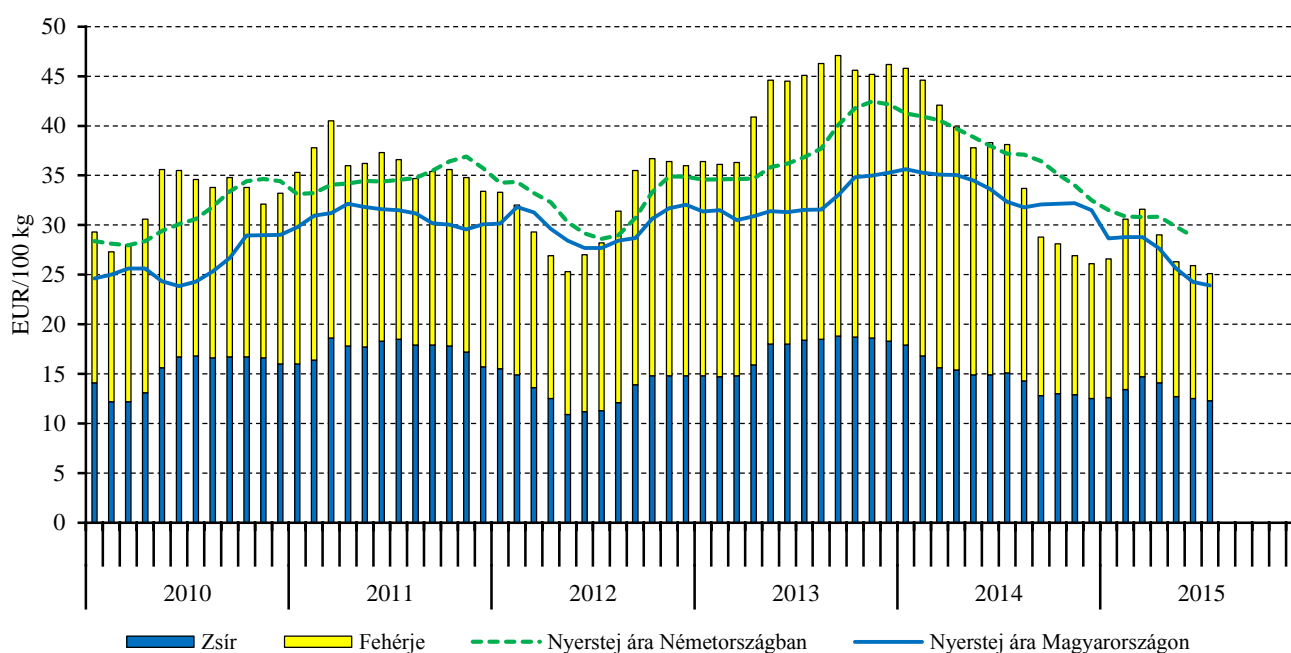
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

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<sup>a)</sup> Magyarországon**

	Körzetek			Országos				
	Alföld <sup>b)</sup>	Dunántúl <sup>c)</sup>	Észak-Magyarország <sup>d)</sup>	2014. VII.	2015. VI.	2015. VII.	2015. VII./ 2014. VII. (százalék)	2015. VII./ 2015. VI. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	75,50	73,39	80,32	98,61	75,45	74,47	75,52	98,70
Felvásárlás (tonna)	34 246	56 109	4 282	88 603	96 278	94 637	106,81	98,29
Átlagár (HUF/kg)	74,58	74,12	78,95	100,17	75,74	74,51	74,39	98,38
Fehérje (százalék)	3,15	3,19	3,13	3,21	3,20	3,17	98,76	99,09
Zsír (százalék)	3,50	3,54	3,40	3,61	3,55	3,52	97,44	99,22

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

<sup>b)</sup> A feldolgozó székhelye szerint Alföld: Észak-Alföldi régió, Dél-Alföldi régió.

<sup>c)</sup> A feldolgozó székhelye szerint Dunántúl: Közép-Dunántúli régió, Nyugat-Dunántúli régió, Dél-Dunántúli régió.

<sup>d)</sup> A feldolgozó székhelye szerint Észak-Magyarország: Budapest, Pest megye, Észak-Magyarországi régió.

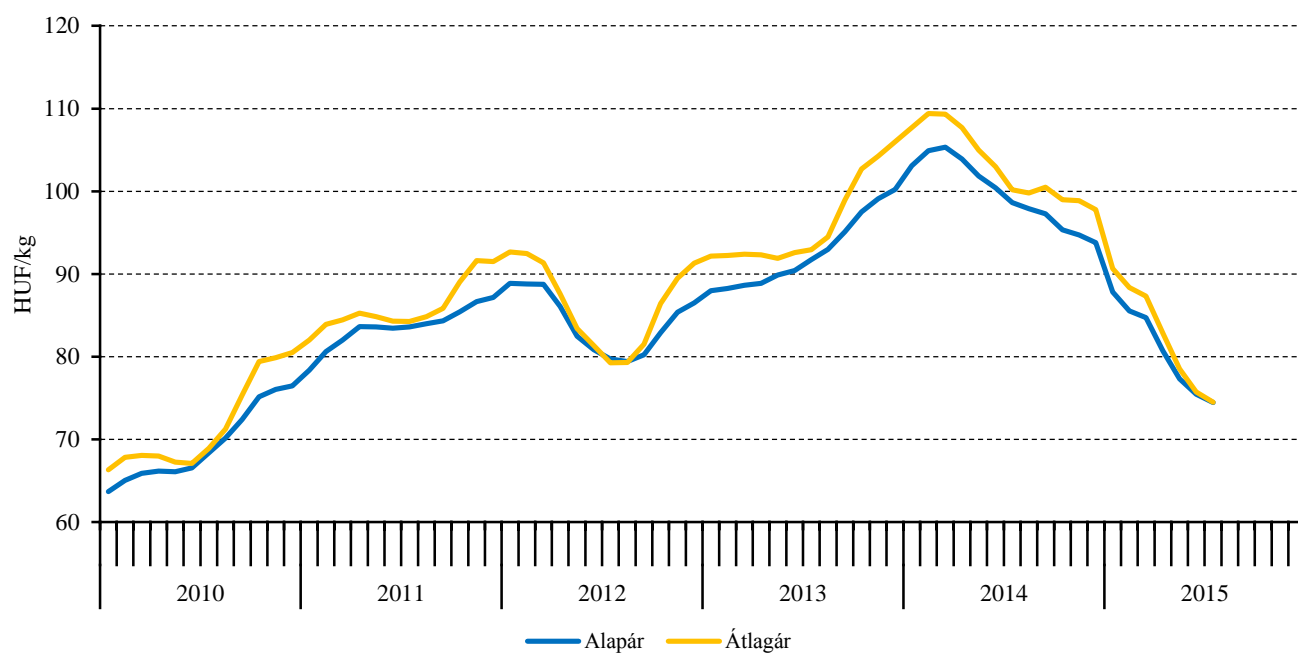
Forrás: AKI PÁIR

2. táblázat: **A nyerstej kiviteli ára<sup>a)</sup> Magyarországon**

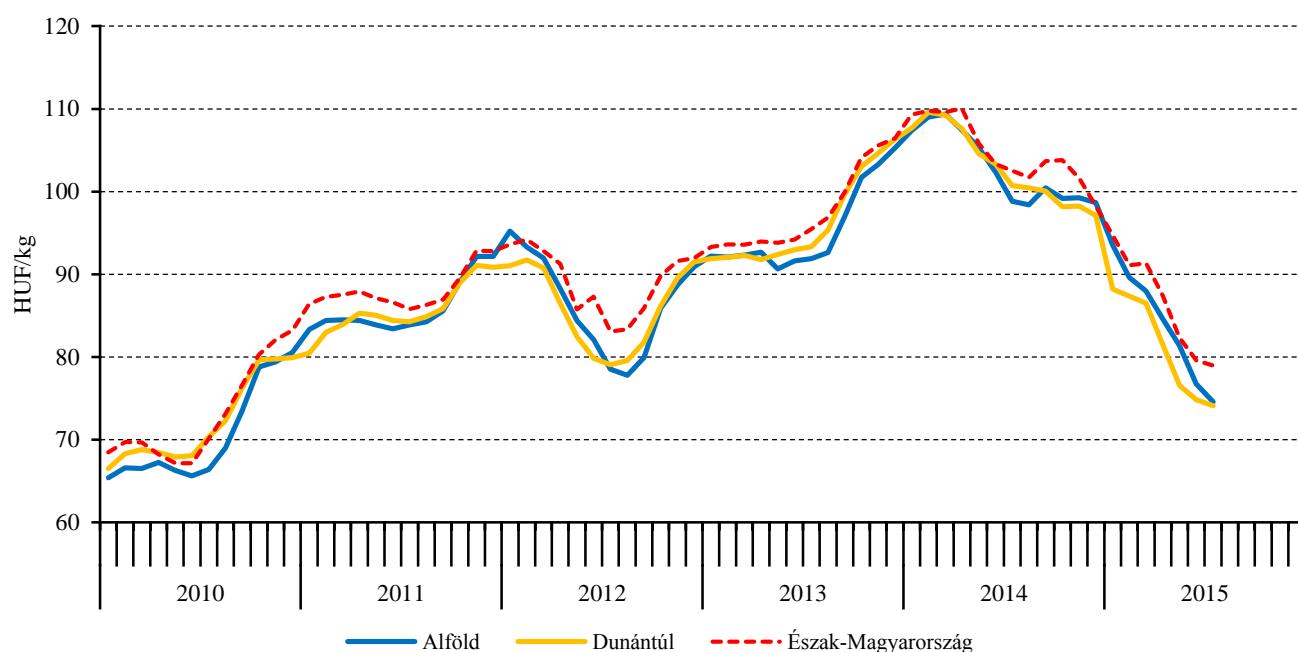
	2014. VII.	2015. VI.	2015. VII.	2015. VII./ 2014. VII. (százalék)	2015. VII./ 2015. VI. (százalék)
Mennyiség (tonna)	16 927	14 615	15 645	92,43	107,05
Átlagár (HUF/kg)	110,66	71,48	77,42	69,96	108,30
Fehérje (százalék)	3,22	3,22	3,21	99,45	99,58
Zsír (százalék)	3,71	3,65	3,61	97,16	98,92

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

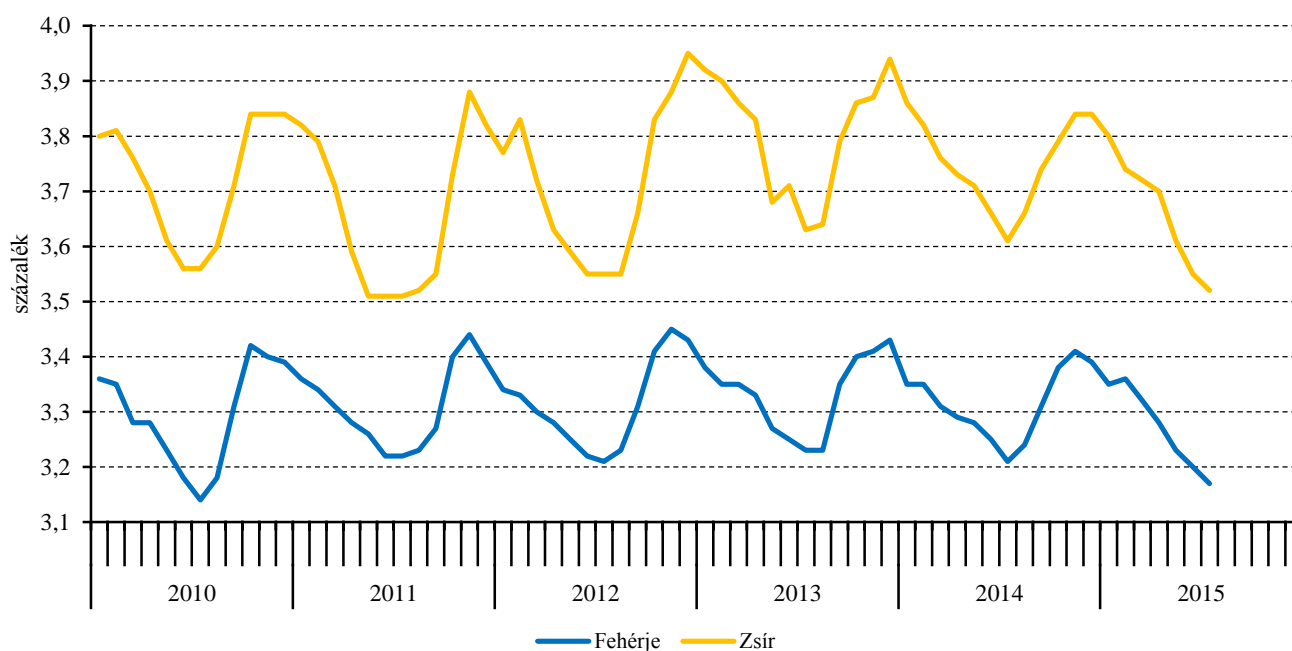
Forrás: AKI PÁIR

5. ábra: A nyerstej országos havi termelői alap- és átlagára<sup>a)</sup> Magyarországon (2010-2015)

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

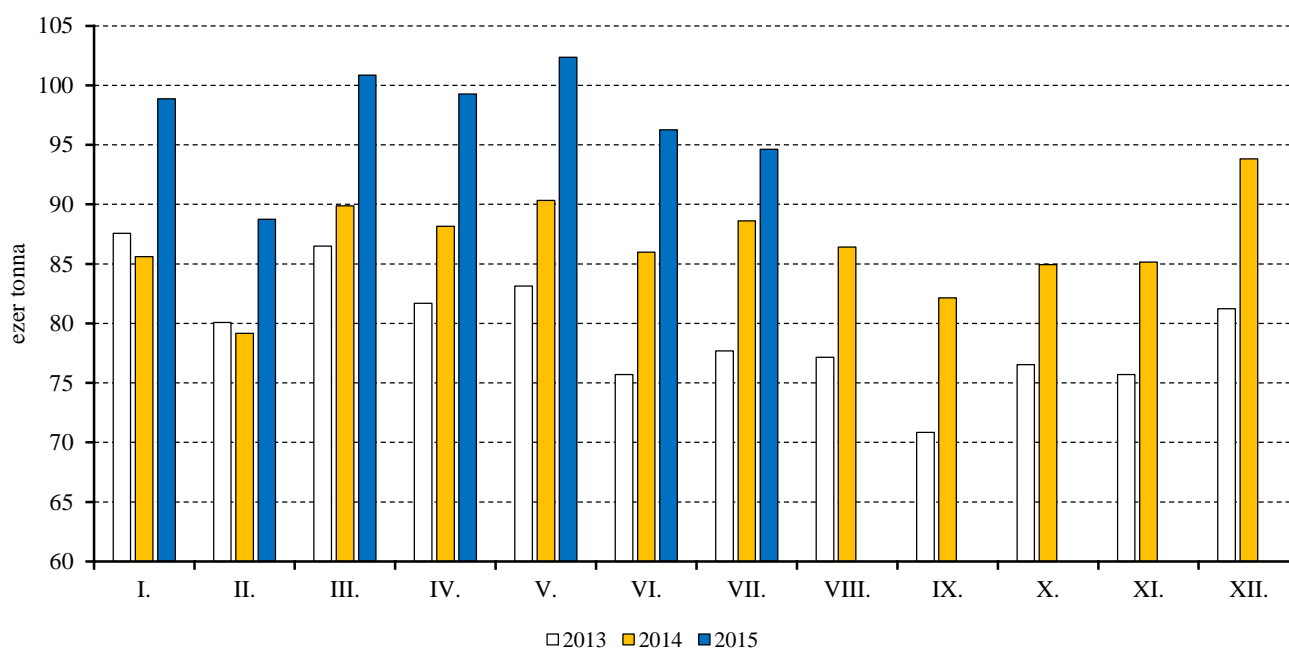
6. ábra: A nyerstej havi termelői átlagára<sup>a)</sup> régióként Magyarországon (2010-2015)

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

7. ábra: A nyerstej havi beltartalma<sup>a)</sup> Magyarországon (2010-2015)

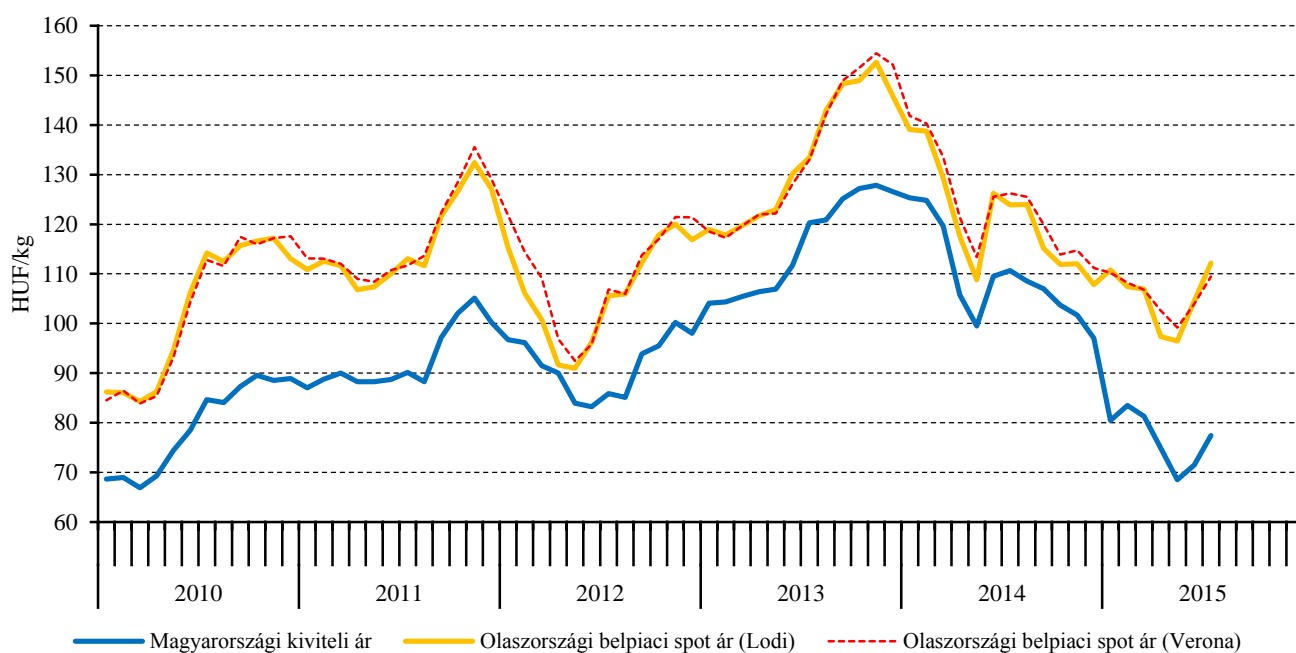
<sup>a)</sup> A nyerstej beltartalma összes minőségi kategóriára vonatkozik.  
Forrás: AKI PÁIR

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



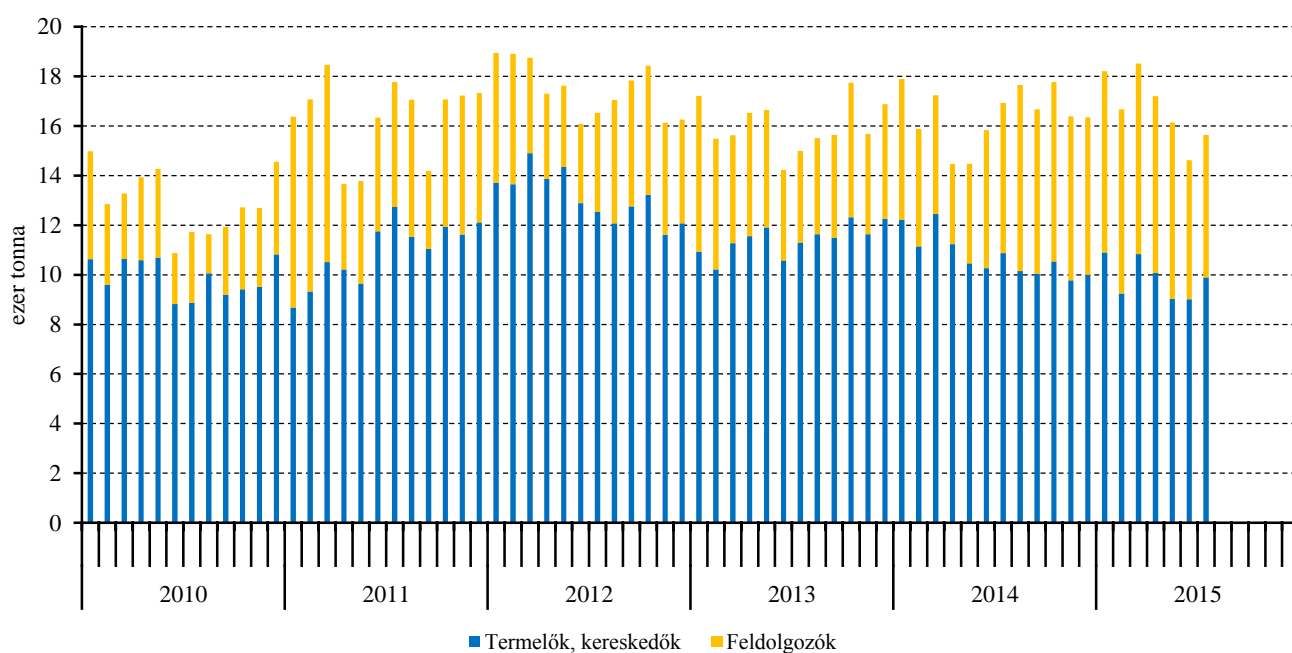
Forrás: AKI PÁIR

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. augusztus 12-ig beérkezett adatok)**

	2014. VI.		2015. V.		2015. VI.		2015. VI./ 2014. VI. (százalék)	2015. VI./ 2015. V. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	38,33	117,22	33,17	101,54	32,69	102,05	87,06	100,50
Belgium	36,41	111,35	27,89	85,38	27,35	85,38	76,68	100,00
Dánia	41,00	125,39	32,81	100,44	30,90	96,46	76,93	96,04
Egyesült Királyság	38,32	117,19	32,33	98,97	31,87	99,49	84,90	100,53
Finnország	44,87	137,22	36,92	113,02	37,04	115,63	84,27	102,31
Franciaország	36,19	110,68	29,64	90,73	30,11	94,00	84,93	103,60
Görögország	42,34	129,49	41,79	127,93	41,58	129,80	100,24	101,46
Hollandia	42,00	128,45	32,00	97,96	30,50	95,21	74,12	97,19
Írország	36,90	112,85	28,75	88,01	28,16 <sup>b)</sup>	87,91	77,90	99,89
Luxemburg	37,85	115,76	29,52	90,36	28,80	89,91	77,67	99,50
Németország	37,97	116,12	29,83	91,31	28,83	90,00	77,51	98,57
Olaszország	41,21	126,03	34,75	106,37	34,71 <sup>b)</sup>	108,36	85,98	101,87
Portugália	34,34	105,02	29,00	88,77	28,79	89,88	85,58	101,25
Spanyolország	35,44	108,39	29,71	90,95	29,42 <sup>b)</sup>	91,84	84,73	100,98
Svédország	39,70	121,41	32,33	98,97	31,81 <sup>b)</sup>	99,30	81,79	100,33
Ciprus	55,64	170,16	55,47	169,80	55,78	174,13	102,33	102,55
Csehország	33,73	103,16	27,57	84,40	26,60	83,04	80,50	98,39
Észtország	32,80	100,31	24,43	74,78	23,26	72,61	72,39	97,10
Lengyelország	32,43	99,18	28,23	86,42	26,98	84,22	84,92	97,45
Lettország	29,59	90,49	22,41	68,60	21,33	66,59	73,59	97,07
Litvánia	26,14	79,94	21,50	65,81	20,71	64,65	80,87	98,24
<b>Magyarország</b>	<b>33,69</b>	<b>102,96</b>	<b>25,68</b>	<b>78,53</b>	<b>24,29</b>	<b>75,74</b>	<b>73,56</b>	<b>96,45</b>
Málta	46,21	141,32	43,93	134,48	43,93	137,14	97,04	101,98
Szlovákia	33,63	102,85	27,89	85,38	27,00	84,29	81,95	98,72
Szlovénia	34,67	106,03	28,00	85,71	27,65	86,32	81,41	100,71
Bulgária	34,03	104,07	26,62	81,49	26,56	82,91	79,67	101,74
Románia	29,15	89,15	24,53	75,09	23,56	73,55	82,50	97,95
Horvátország	35,69	109,15	32,92	100,77	32,24	100,65	92,21	99,88
<b>EU-28</b>	<b>37,56</b>	<b>114,87</b>	<b>30,54</b>	<b>93,49</b>	<b>29,95</b>	<b>93,50</b>	<b>81,40</b>	<b>100,01</b>

<sup>a)</sup> Az Európai Bizottság (DG AGRI-C3) becslése.

<sup>b)</sup> A tagállam becslése.

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. VI.		2015. V.		2015. VI.		2015. VI./ 2014. VI. (százalék)	2015. VI./ 2015. V. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Argentína	26,93	81,97	31,67	96,62	30,51	97,66	113,31	96,34
Brazília	35,10	107,50	28,88	88,55	28,94	90,35	82,45	100,22
Japán	68,63	210,11	73,62	225,41	71,57	223,50	104,29	97,22
Svájc	55,28	169,21	54,90	168,09	-	-	-	-
Új-Zéland	30,01	91,86	23,39	71,66	24,87	77,62	82,87	106,33
USA	37,68	115,32	33,06	101,14	33,27	103,85	88,30	100,63

Megjegyzés: Új-Zéland 4,2 százalék zsír-, 3,4 százalék fehérje-, USA 3,7 százalék zsírtartalom. Átszámítva az MNB és az ECB hivatalos középárfolyamán.  
Forrás: SAGPyA, CEPEA, JSB, BLW, LTO, USDA

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

Ország	Feldolgozó						EUR/100 kg
		2014. VI.	2015. V.	2015. VI.	2015. VI./ 2014. VI. (százalék)	2015. VI./ 2015. V. (százalék)	
Belgium	Milcobel	36,88	28,49	28,49	77,25	100,00	
Németország	Müller (Leppersdorf)	35,48	28,54	27,55	77,65	96,53	
Németország	DMK	39,05	29,15	28,16	72,11	96,60	
Dánia	Arla Foods	39,84	30,75	29,78	74,75	96,85	
Finnország	Hämeenlinnan Osuusmeijeri	44,39	35,83	37,77	85,09	105,41	
Franciaország	Bongrain CLE (Basse Normandie)	40,20	31,97	34,01	84,60	106,38	
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	38,43	32,17	33,08	86,08	102,83	
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	38,64	31,50	31,50	81,52	100,00	
Franciaország	Sodiaal	37,26	31,95	32,15	86,29	100,63	
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	38,14	31,19	31,55	82,72	101,15	
Nagy-Britannia	First Milk	39,79	27,84	28,14	70,72	101,08	
Írország	Glanbia	36,96	27,47	25,97	70,27	94,54	
Írország	Kerry Agribusiness	36,84	28,45	28,45	77,23	100,00	
Olaszország	Granarolo (North)	45,81	38,29	38,29	83,58	100,00	
Hollandia	DOC Kaas	35,38	28,59	25,62	72,41	89,61	
Hollandia	Friesland Campina	40,77	31,11	29,66	72,75	95,34	
<b>EU átlag</b>	<b>-</b>	<b>38,99</b>	<b>30,83</b>	<b>30,64</b>	<b>78,57</b>	<b>99,37</b>	

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

## Tejtermékek

6. táblázat: A folyadéktej feldolgozói értékesítési ára Magyarországon

Megnevezés	2014. VII.	2015. VI.	2015. VII.	2015. VII./ 2014. VII. (százalék)	2015. VII./ 2015. VI. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	149,72	129,67	126,56	84,53	97,60
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	164,39	139,12	139,32	84,75	100,14
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	166,82	145,42	143,02	85,74	98,35
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	143,92	114,60	112,14	77,92	97,85

Forrás: AKI PÁIR

7. táblázat: A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára Magyarországon

Megnevezés	2014. VII.	2015. VI.	2015. VII.	2015. VII./ 2014. VII. (százalék)	2015. VII./ 2015. VI. (százalék)
Adagolt vaj	1 517,72	1 292,51	1 300,89	85,71	100,65
Natúr vajkrém	895,00	798,82	812,26	90,75	101,68
Tehéntúró	703,05	588,18	576,19	81,96	97,96
Tejföl	426,42	363,71	368,39	86,39	101,29
Natúr joghurt	311,23	278,95	275,89	88,65	98,90
Gyümölcsös joghurt	423,45	414,78	421,76	99,60	101,68
Kefir	299,95	255,96	254,72	84,92	99,51
Trappista sajt	1 160,70	923,21	901,56	77,67	97,65
Ömlesztett sajt	1 084,11	1 022,85	1 033,68	95,35	101,06

Forrás: AKI PÁIR

8. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének mennyisége

Megnevezés	2014. I-V.		2015. I-V.		2015. I-V./2014. I-V. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín <sup>a)</sup>	46 353	179 616	45 442	209 385	98,03	116,57
0402 Tej és tejszín <sup>b)</sup>	5 235	364	3 477	105	66,41	28,94
0403 Kefir, joghurt	17 523	2 564	18 449	1 200	105,29	46,82
0404 Tejsavó	3 073	14 145	3 865	14 862	125,78	105,06
0405 Vaj és vajkrém	2 676	333	3 047	385	113,85	115,64
0406 Sajt és túró	19 613	8 997	20 364	9 453	103,83	105,07

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

Forrás: KSH

9. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének értéke

Megnevezés	2014. I-V.		2015. I-V.		2015. I-V./2014. I-V. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín <sup>a)</sup>	8 250 896	22 722 204	7 214 495	20 122 064	87,44	88,56
0402 Tej és tejszín <sup>b)</sup>	3 348 233	353 112	2 195 830	100 493	65,58	28,46
0403 Kefir, joghurt	5 526 128	877 803	5 781 609	442 816	104,62	50,45
0404 Tejsavó	1 564 114	2 172 891	1 757 625	2 018 264	112,37	92,88
0405 Vaj és vajkrém	3 241 351	335 535	3 207 665	349 466	98,96	104,15
0406 Sajt és túró	20 811 843	11 513 304	18 682 358	11 909 796	89,77	103,44
<b>Összesen</b>	<b>42 742 566</b>	<b>37 974 849</b>	<b>38 839 583</b>	<b>34 942 900</b>	<b>90,87</b>	<b>92,02</b>

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

Forrás: KSH

10. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon

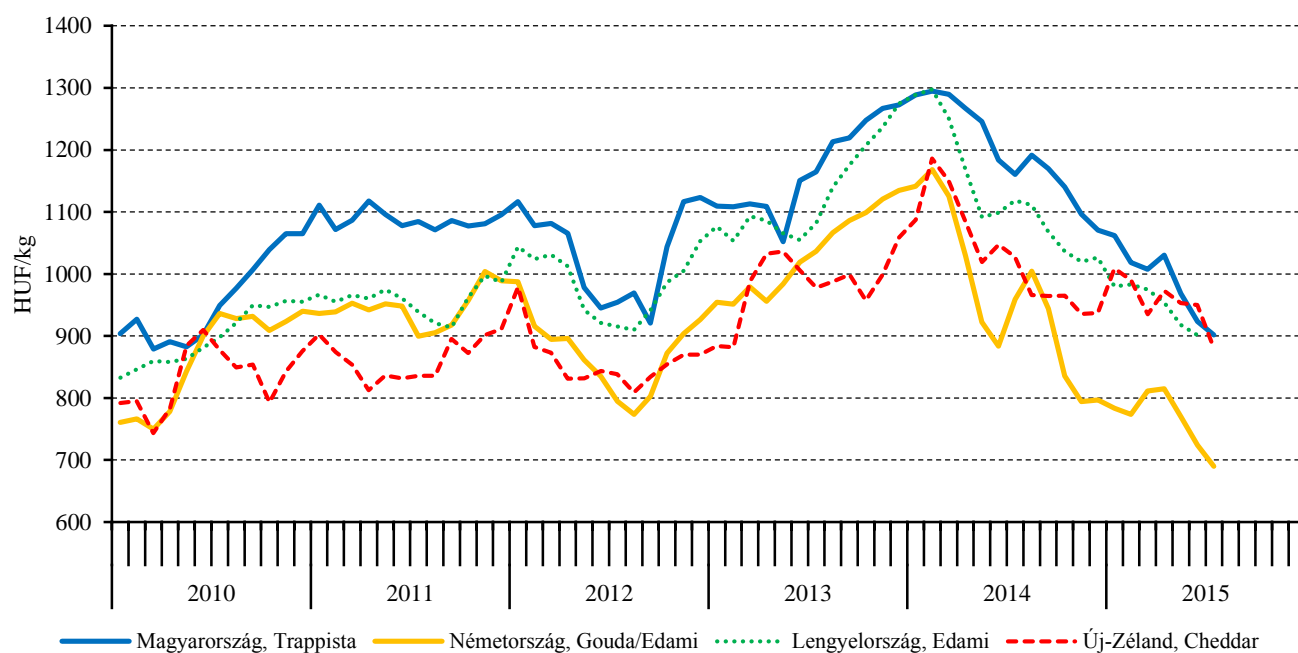
Megnevezés	2015. I-V.		2014. I-V.		2015. I-V./2014. I-V. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín <sup>a)</sup>	178,00	126,50	158,76	96,10	89,19	75,97
0402 Tej és tejszín <sup>b)</sup>	639,64	969,63	631,62	953,43	98,75	98,33
0403 Kefir, joghurt	315,37	342,39	313,38	368,92	99,37	107,75
0404 Tejsavó	509,01	153,61	454,76	135,80	89,34	88,41
0405 Vaj és vajkrém	1 211,15	1 006,86	1 052,78	906,81	86,92	90,06
0406 Sajt és túró	1 061,15	1 279,75	917,43	1 259,93	86,46	98,45

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

Forrás: KSH

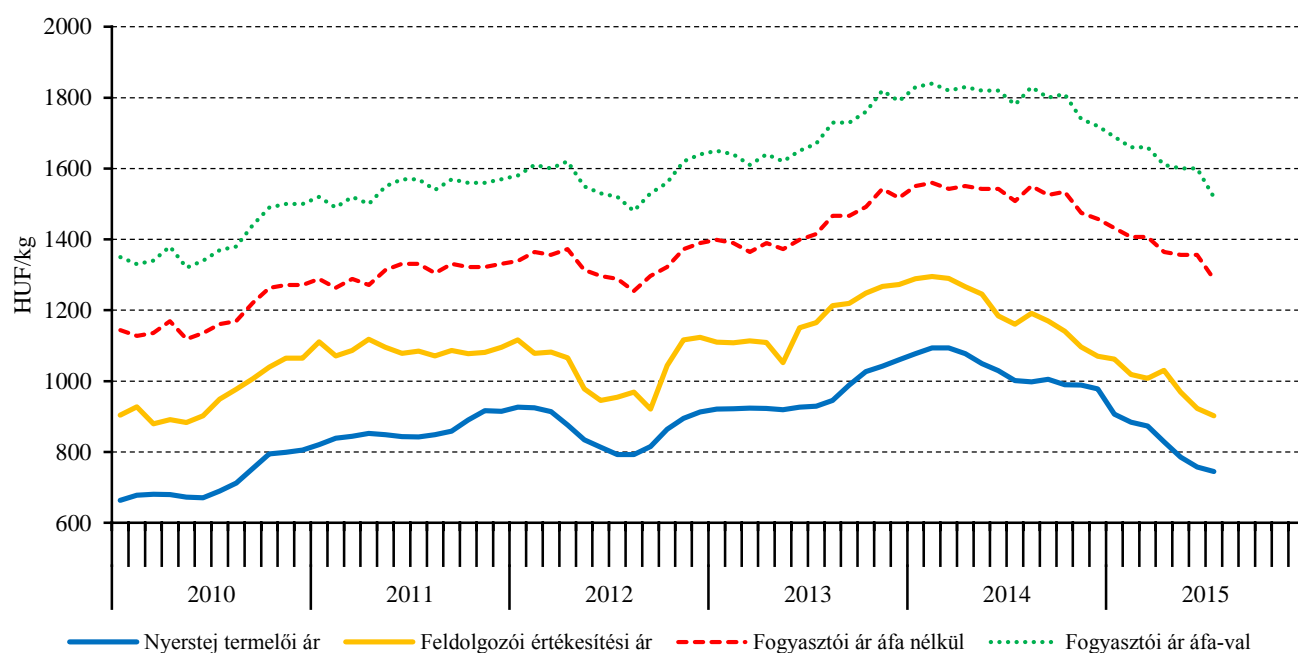


11. ábra: A sajt havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2015)



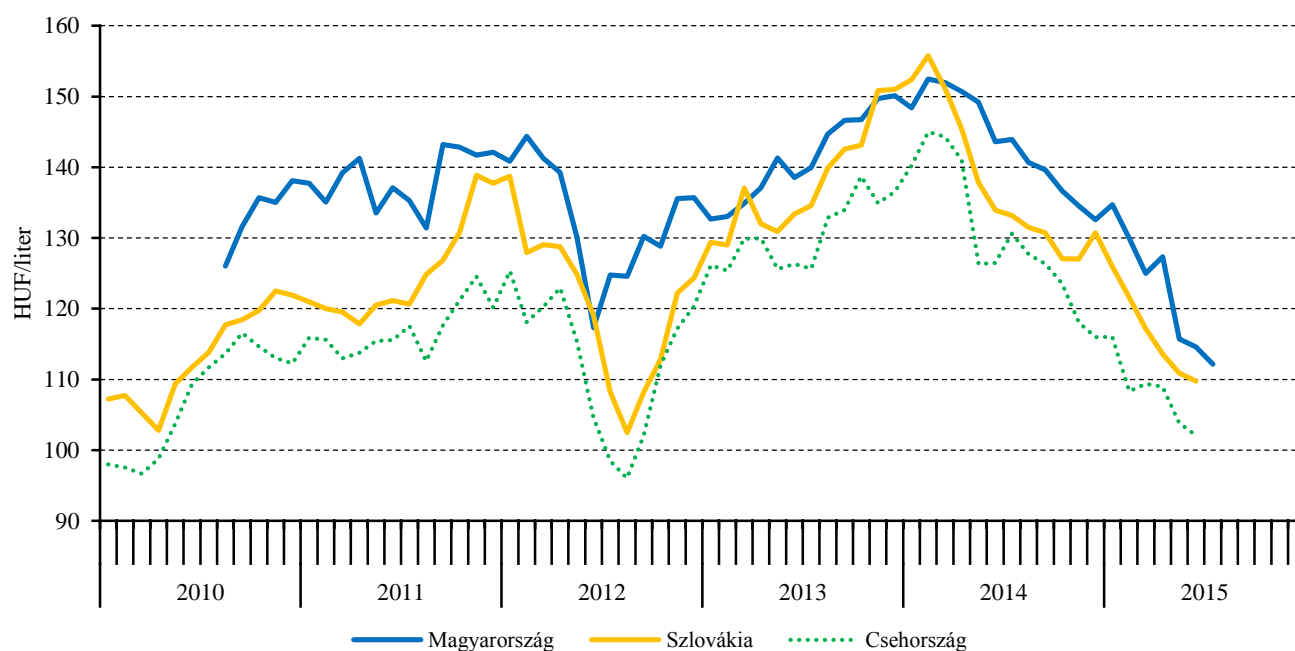
Forrás: AKI PÁIR, Kempteni árutőzsde – ZMP, Hannoveri árutőzsde – CLAL, GUS-ARR, USDA

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



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

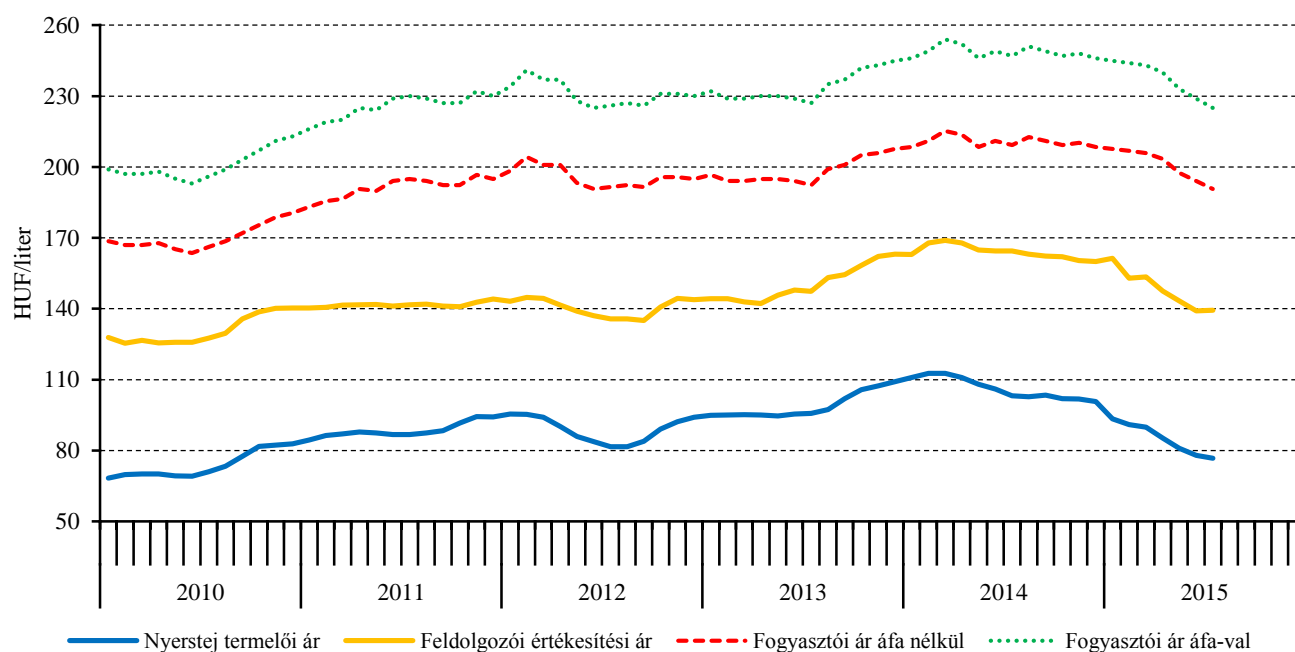
Forrás: AKI PÁIR, KSH

13. ábra: A folyadéktej<sup>a)</sup> havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2015)

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

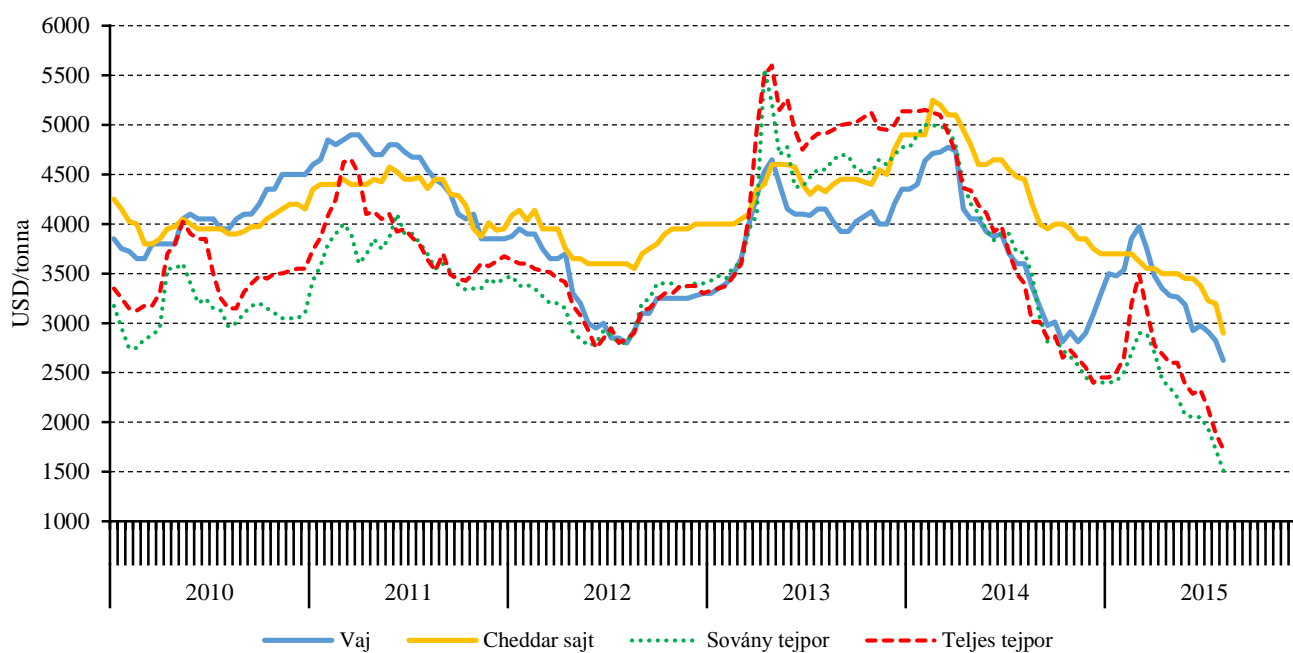
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR

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



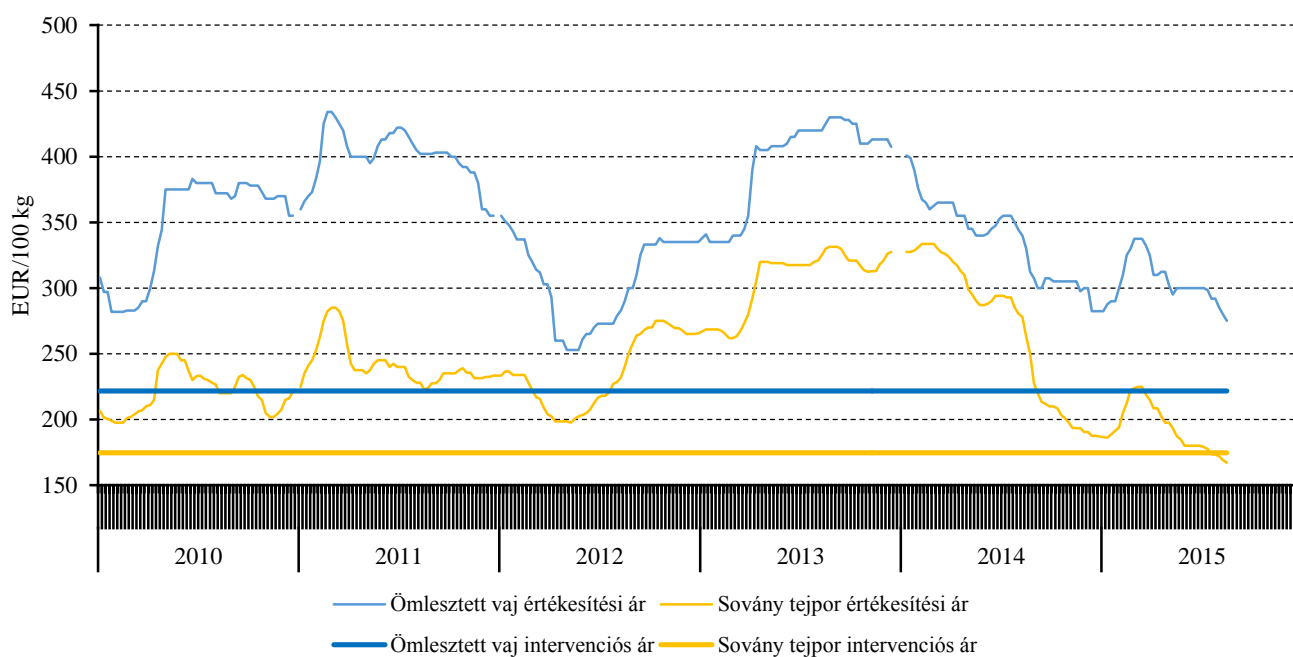
Megjegyzés: A feldolgozó értékesítési ár 2,8 százalék zsírtartalmú dobozos friss tejre, a fogyasztói ár 2,8 százalék zsírtartalmú pasztörözött tejre vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR, KSH

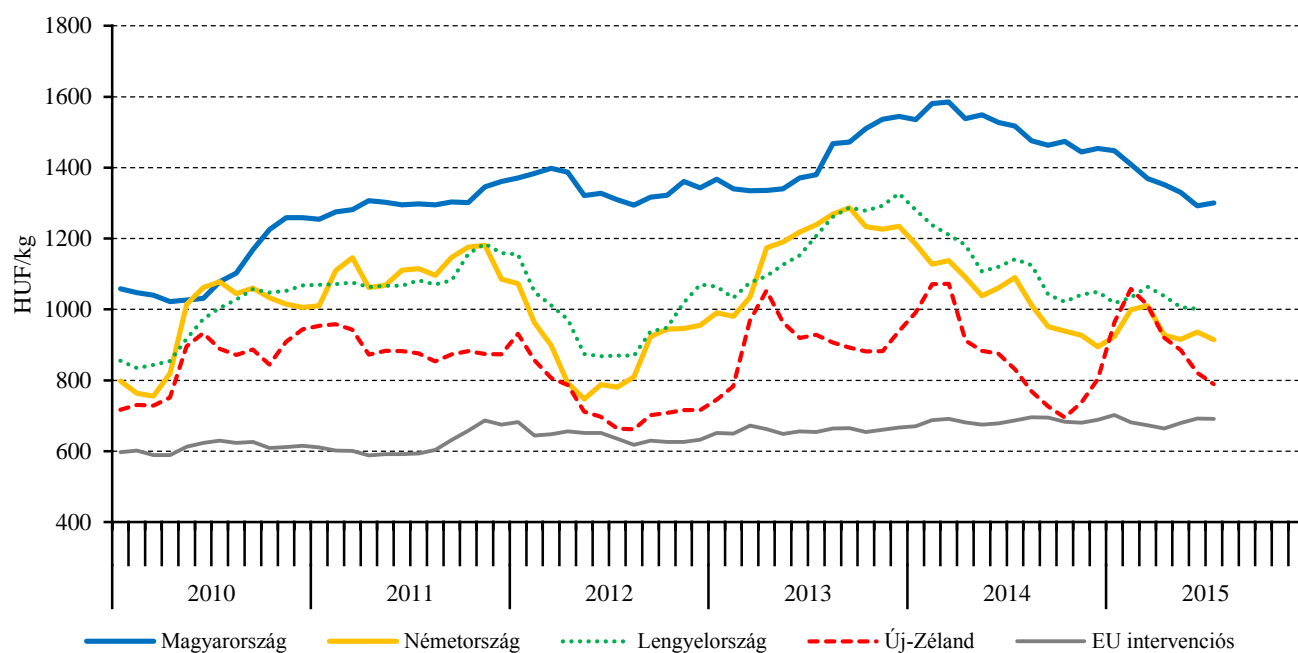
15. ábra: A tejtermékek kétheti világpiaci<sup>a)</sup> értékesítési ára (2010-2015)

<sup>a)</sup> FOB Óceánia.  
Forrás: USDA

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



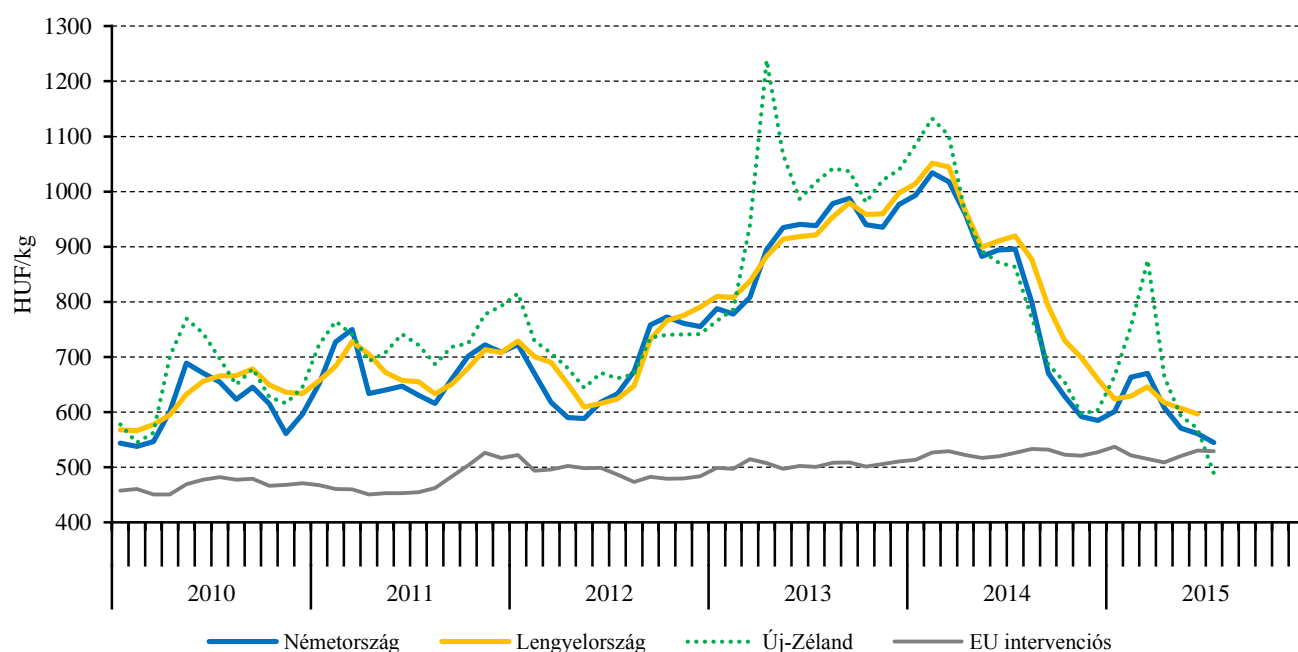
Forrás: Hannoveri árutőzsde, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

17. ábra: Az ömlesztett vaj<sup>a)</sup> havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2015)

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

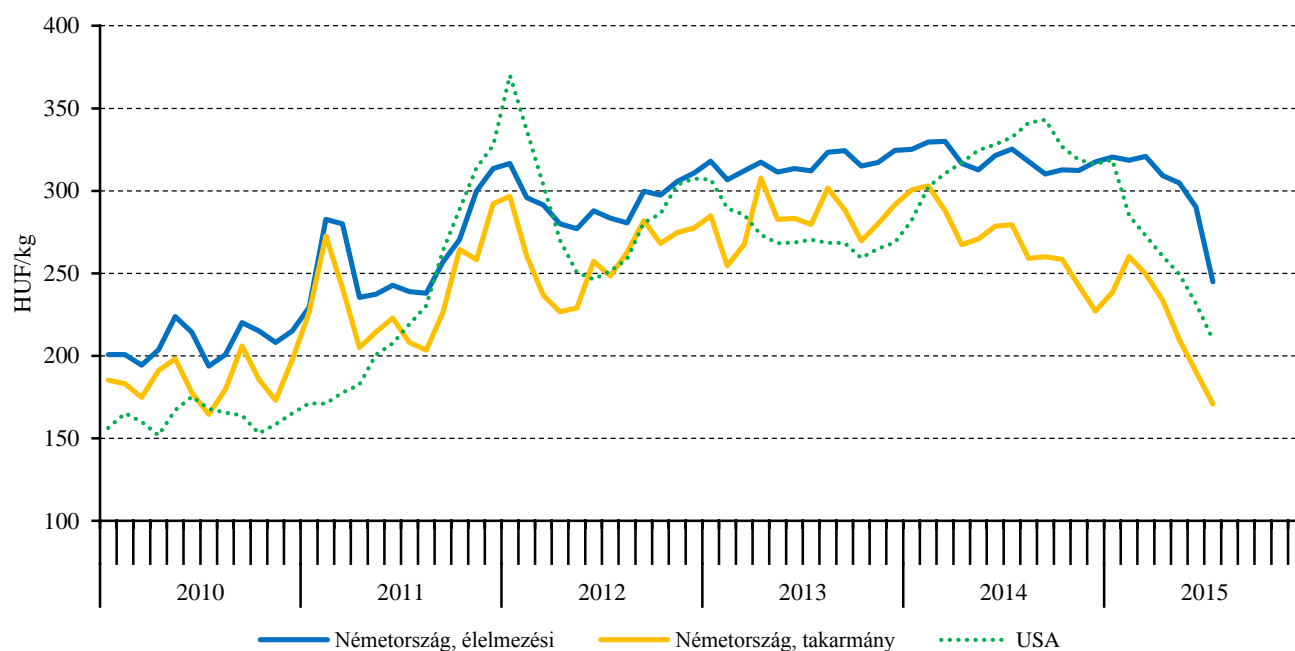
Forrás: AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

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



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

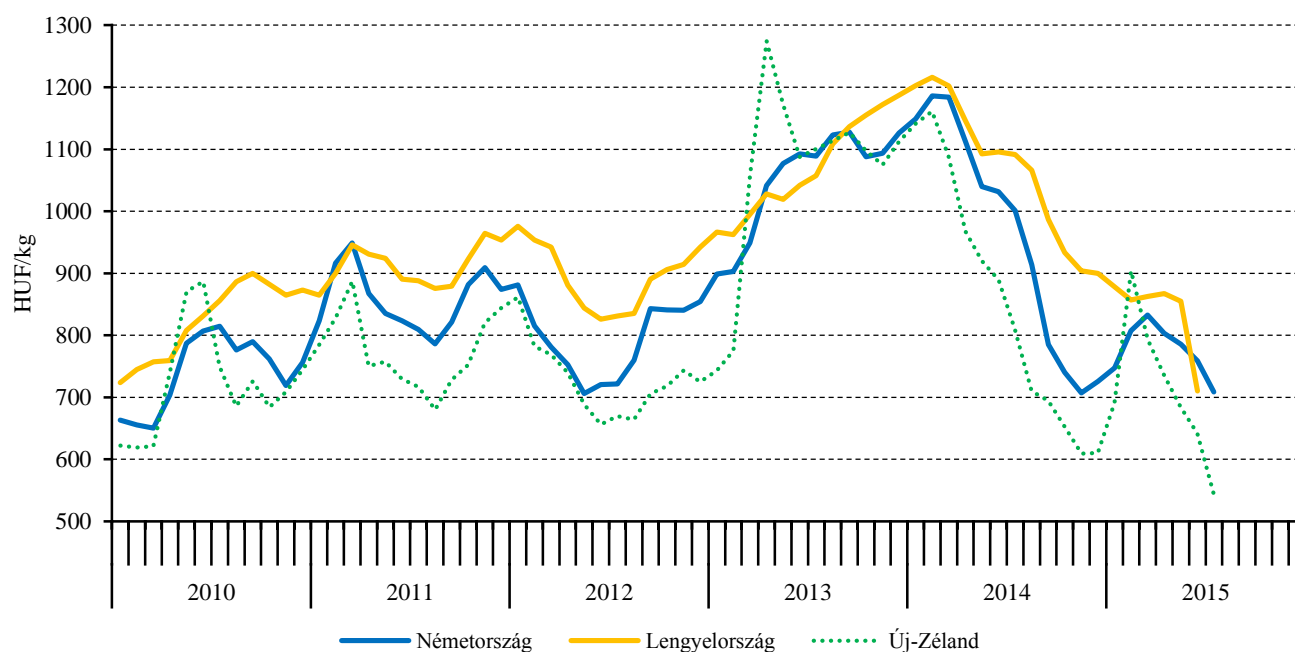
19. ábra: A tejsavópor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2015)



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

Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, USDA

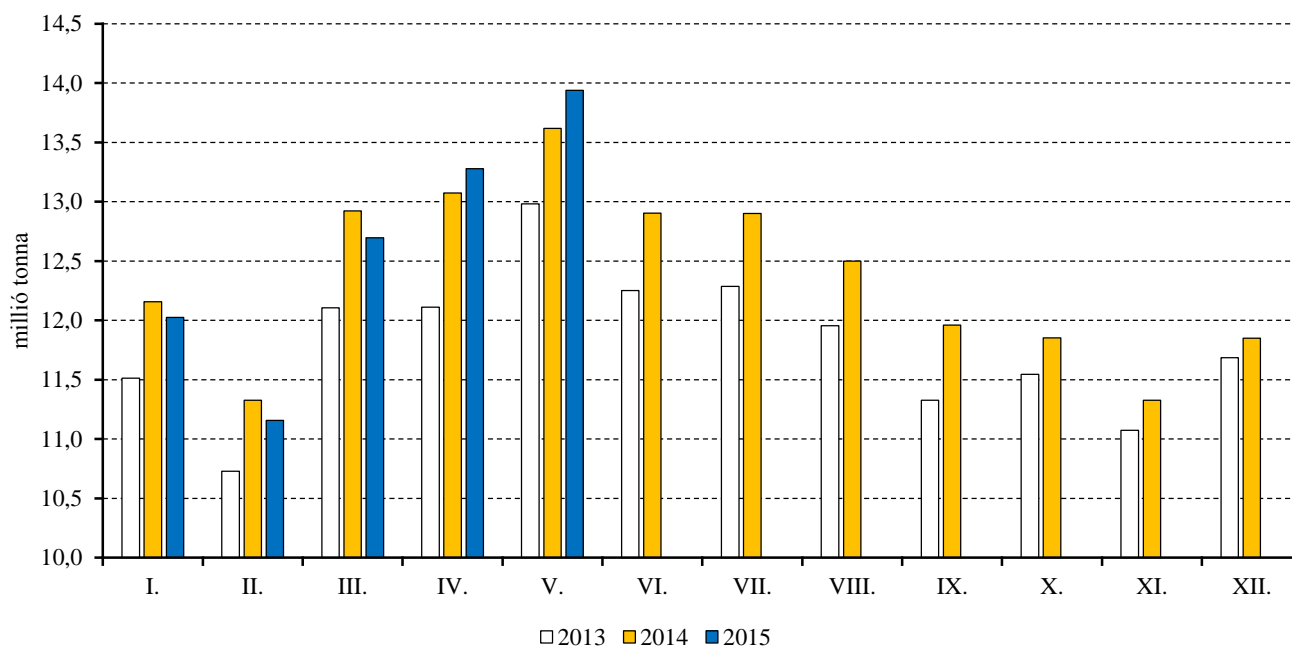
20. ábra: A teljes tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2015)



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

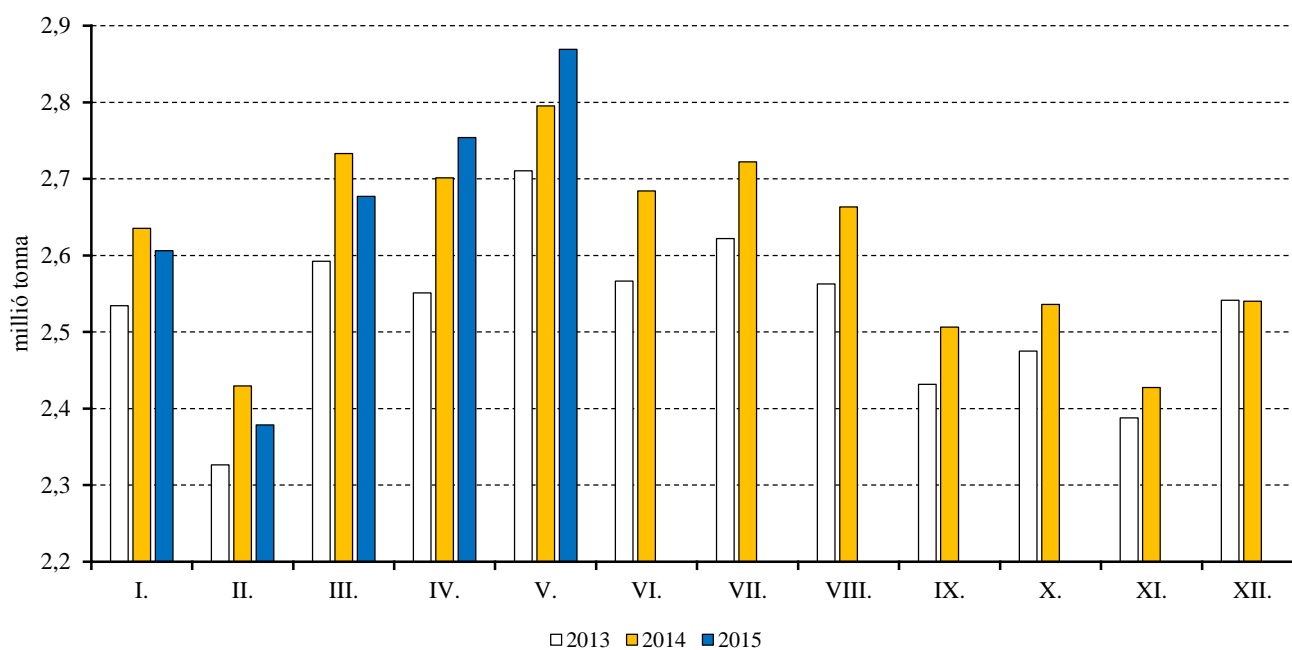
## Tejfelvásárlás

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



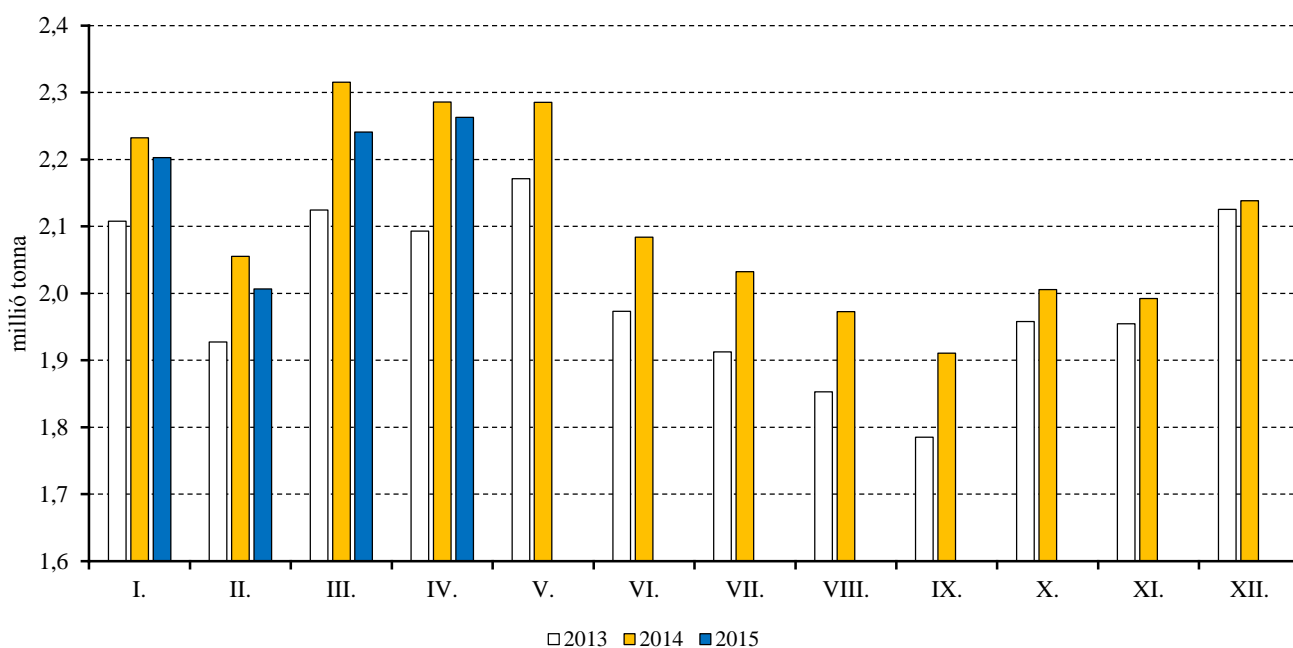
Forrás: Eurostat

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



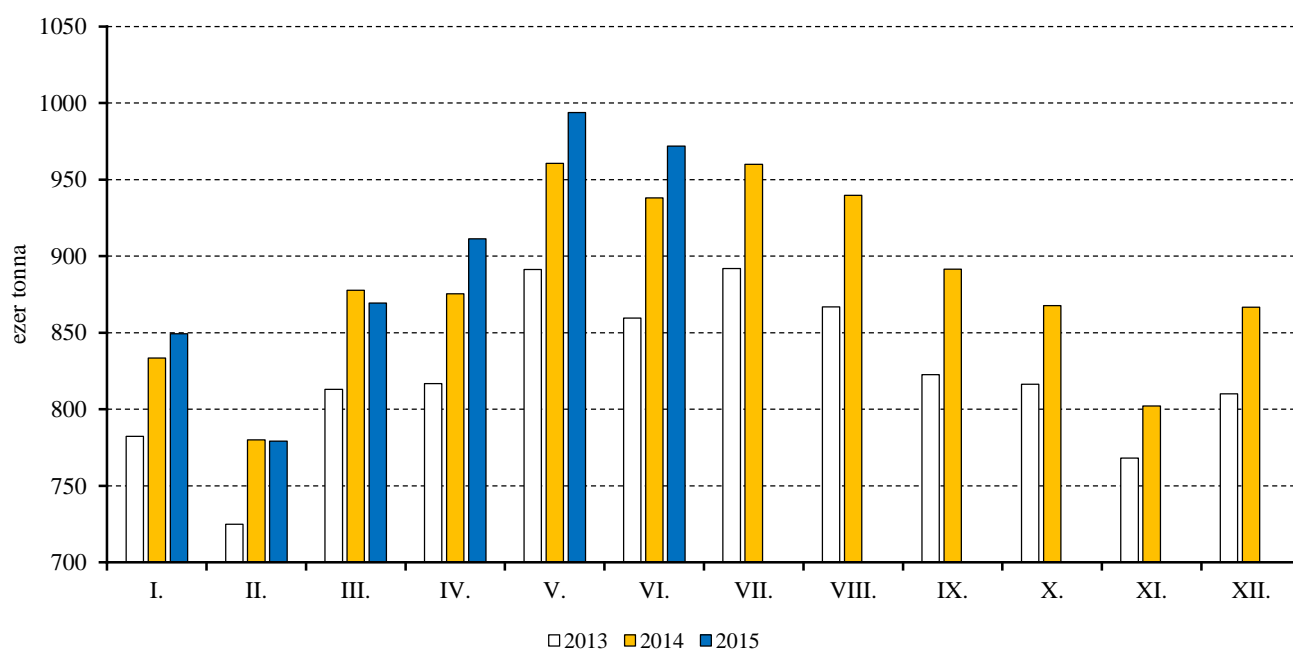
Forrás: Eurostat

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



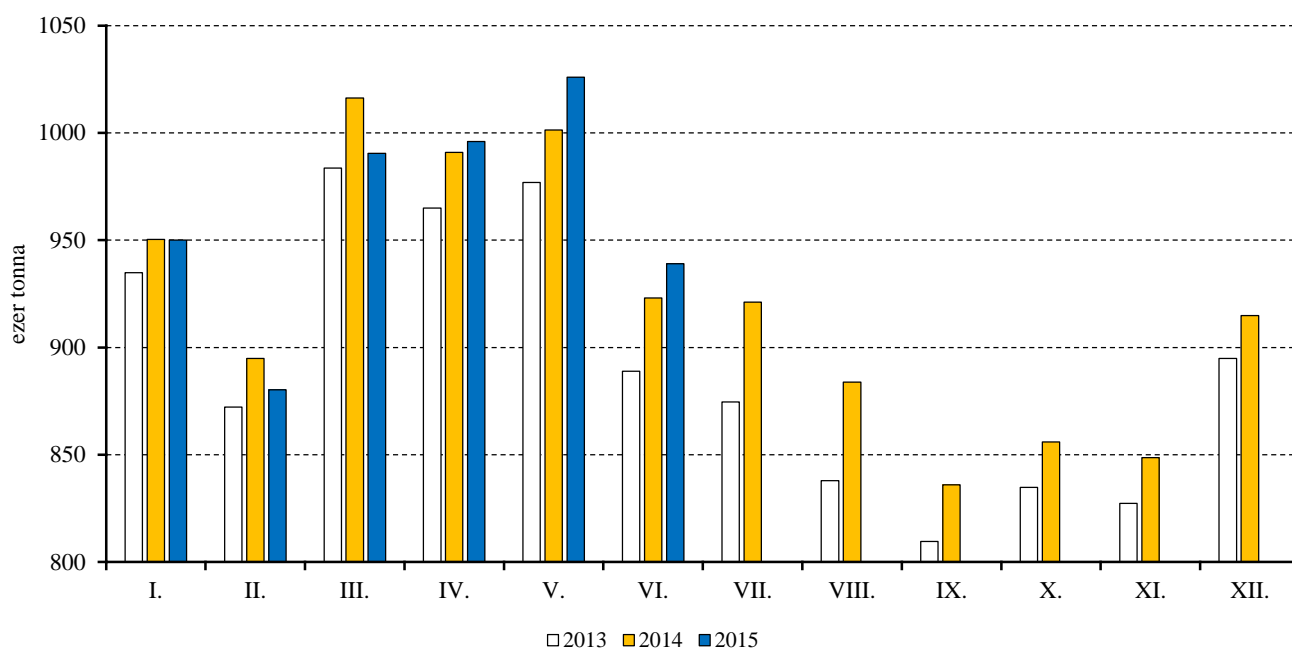
Forrás: Agreste

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



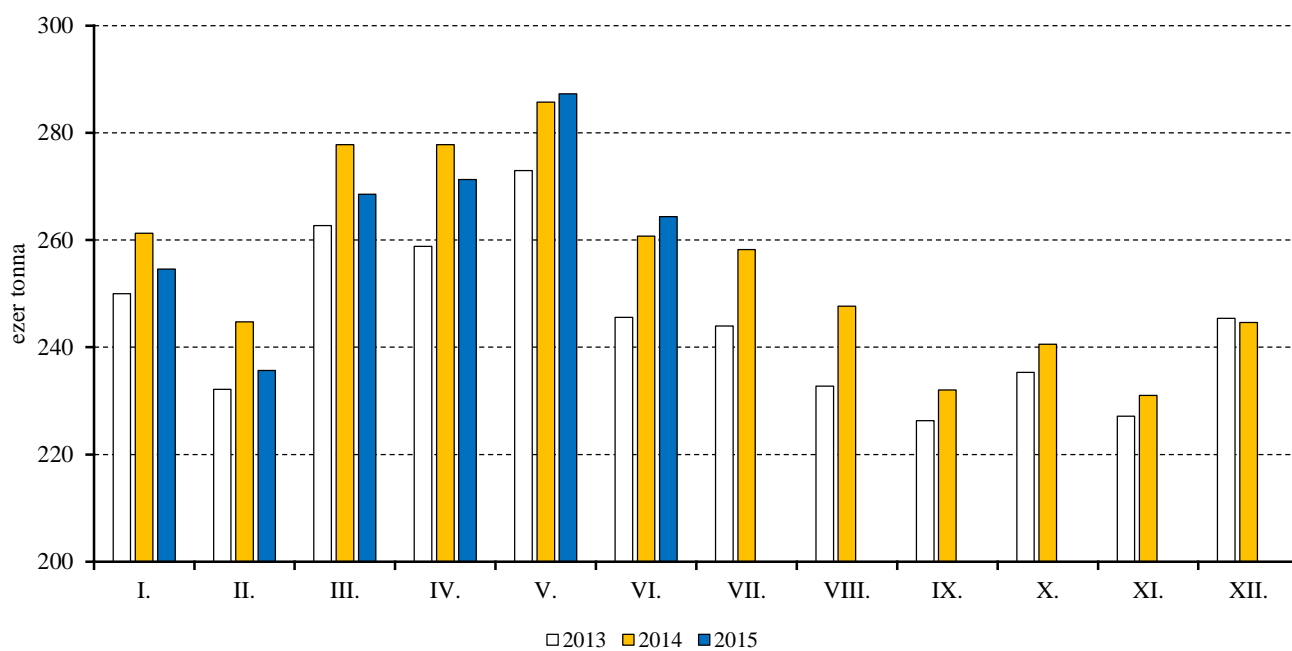
Forrás: GUS

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



Forrás: AGEA-CLAL

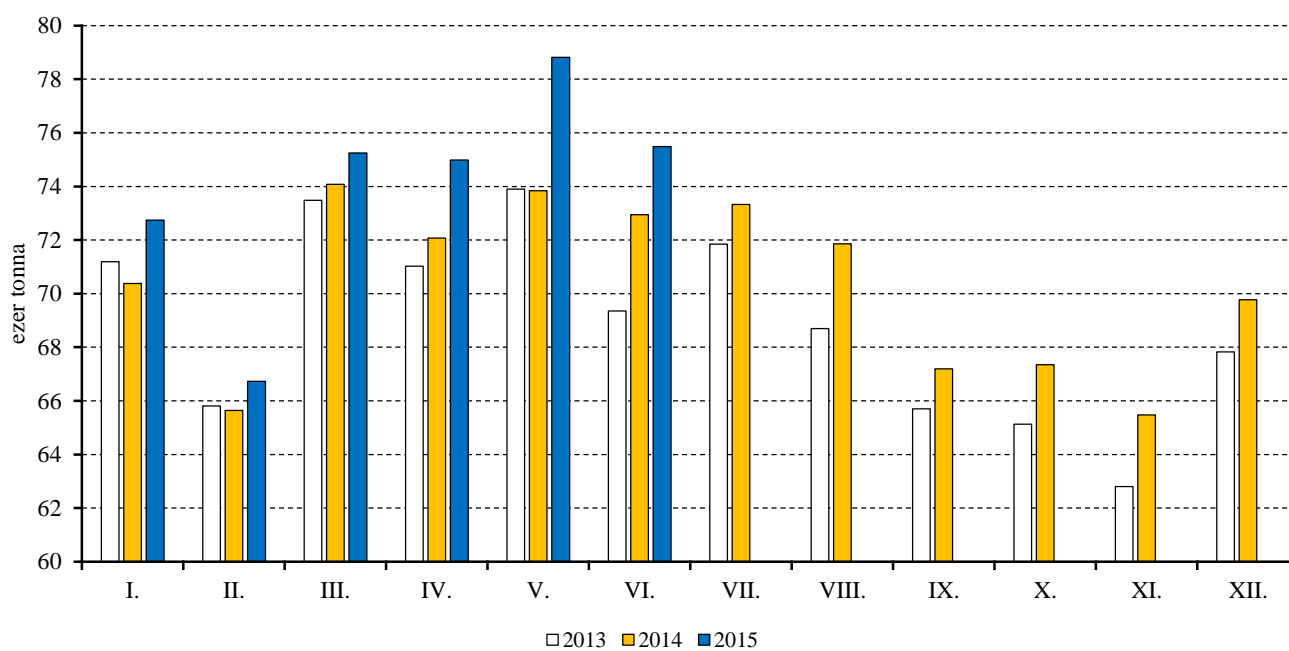
26. ábra: Az Ausztriában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2013-2015)



Forrás: AMA

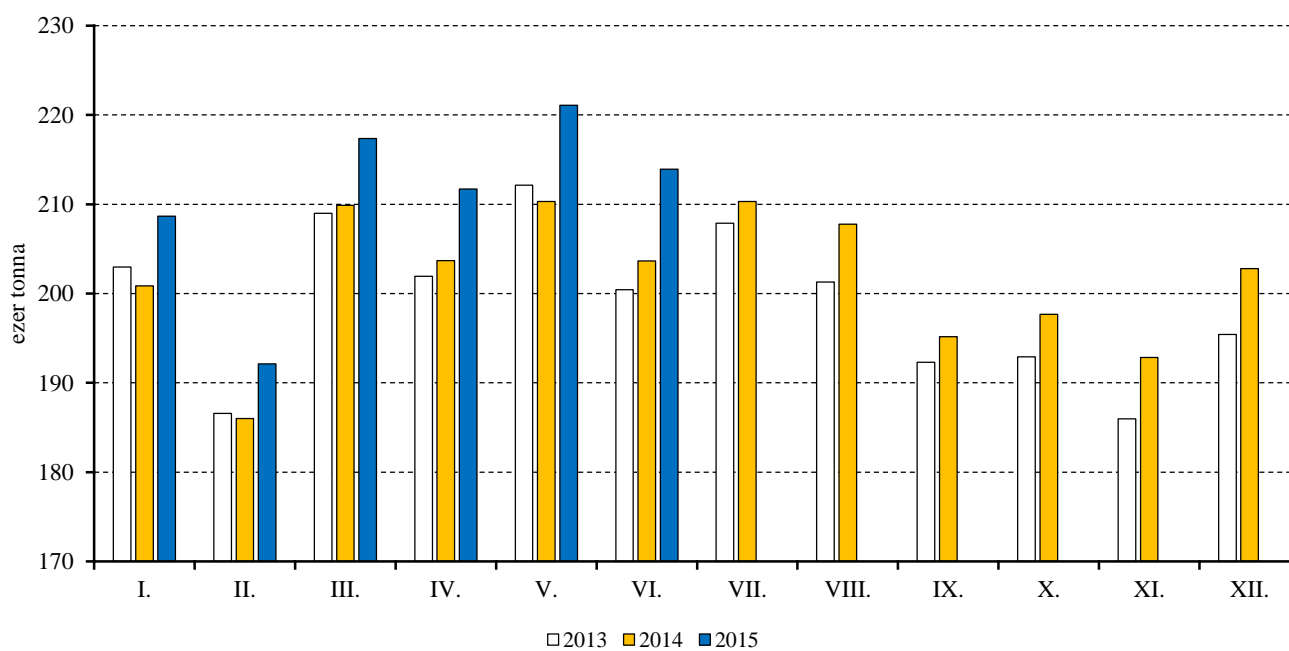


27. ábra: A Szlovákiában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2013-2015)



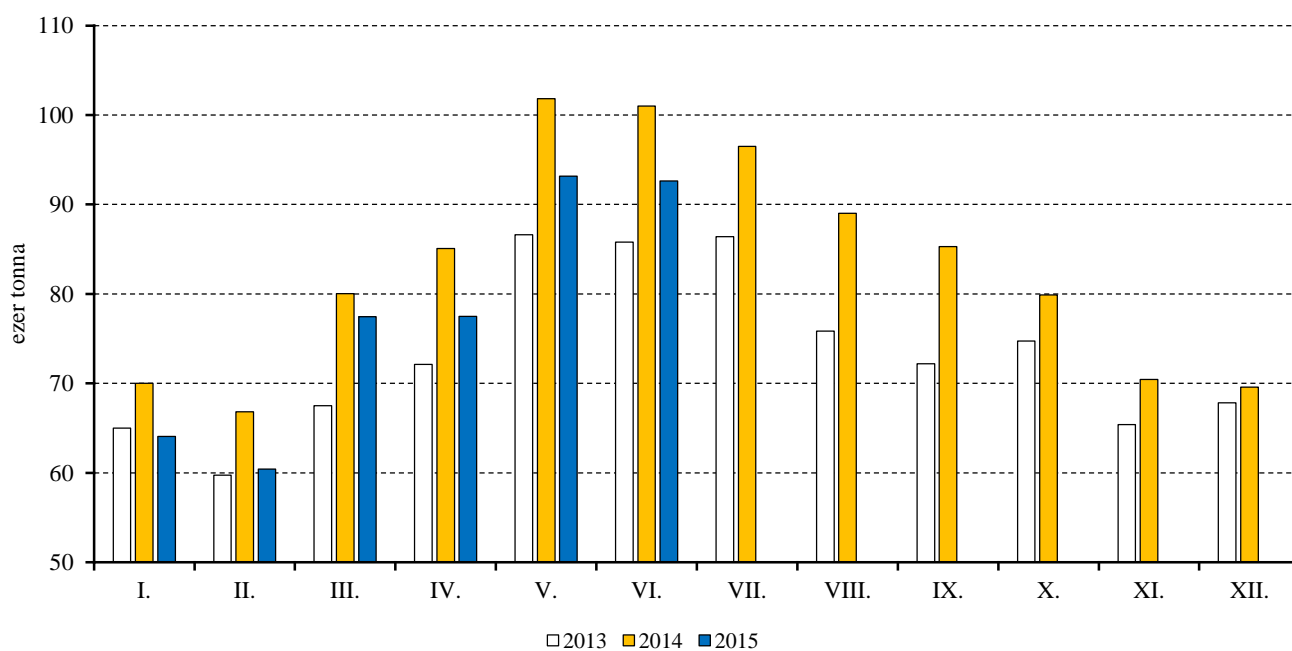
Forrás: APA

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



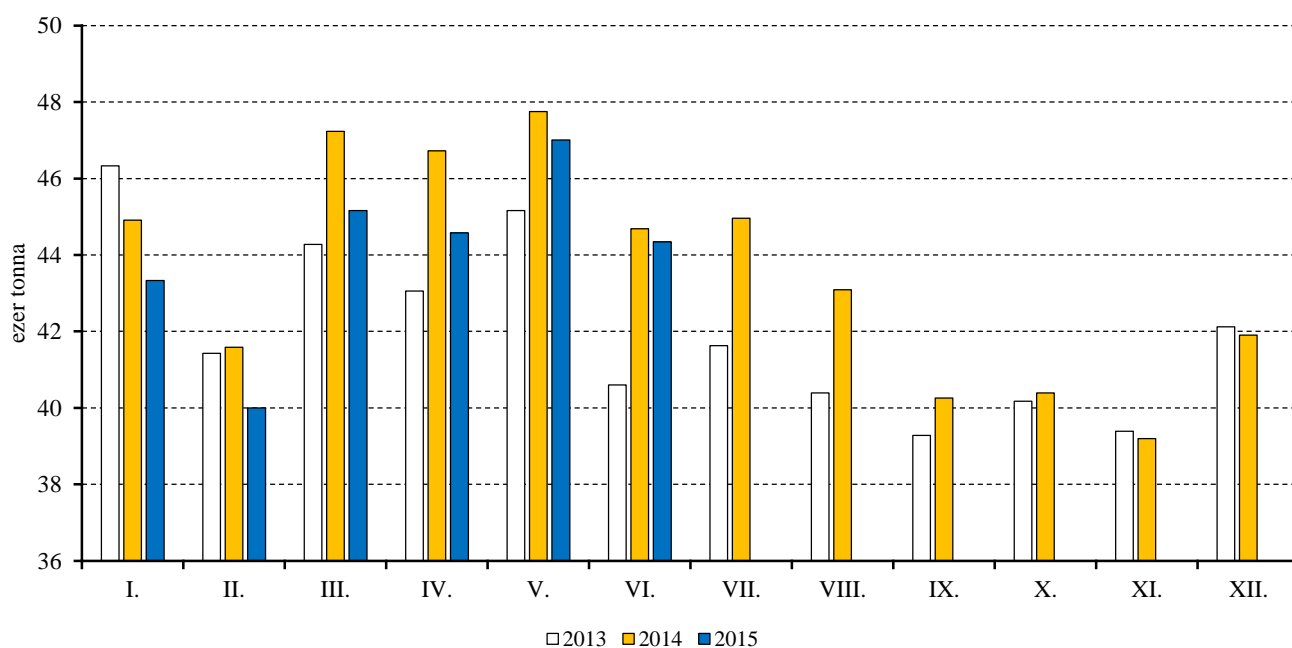
Forrás: MZCR

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



Forrás: INSSE

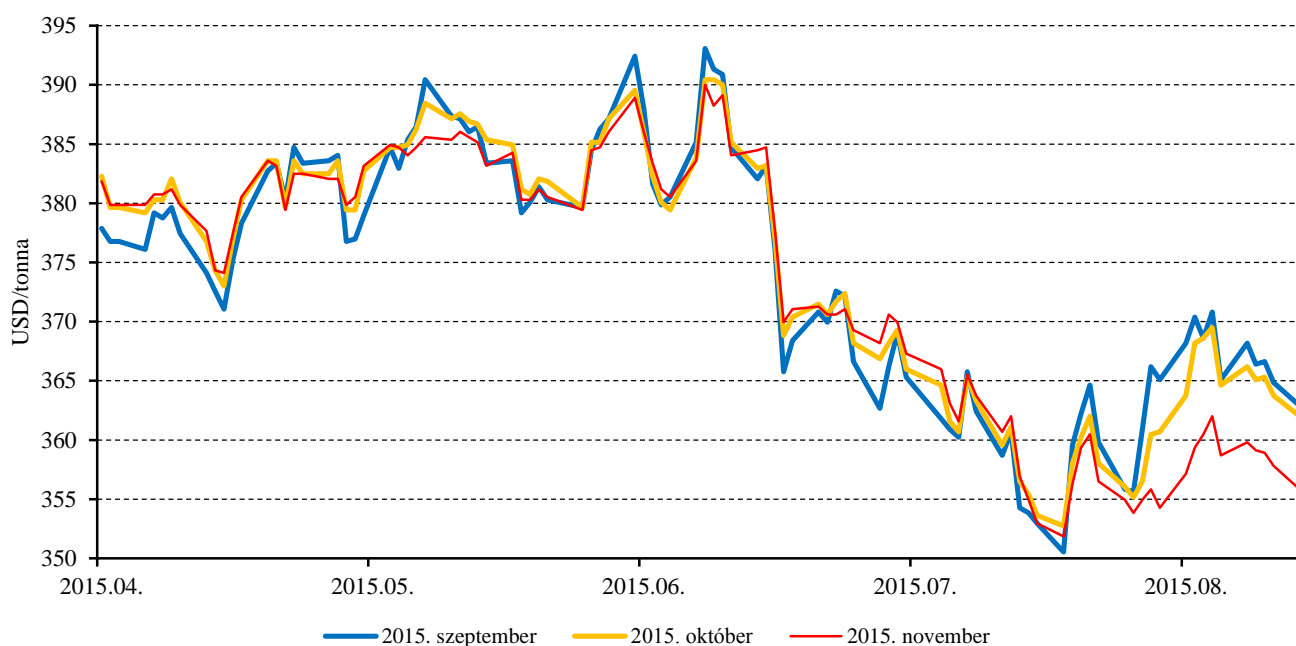
30. ábra: A Horvátországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2013-2015)



Forrás: DZS

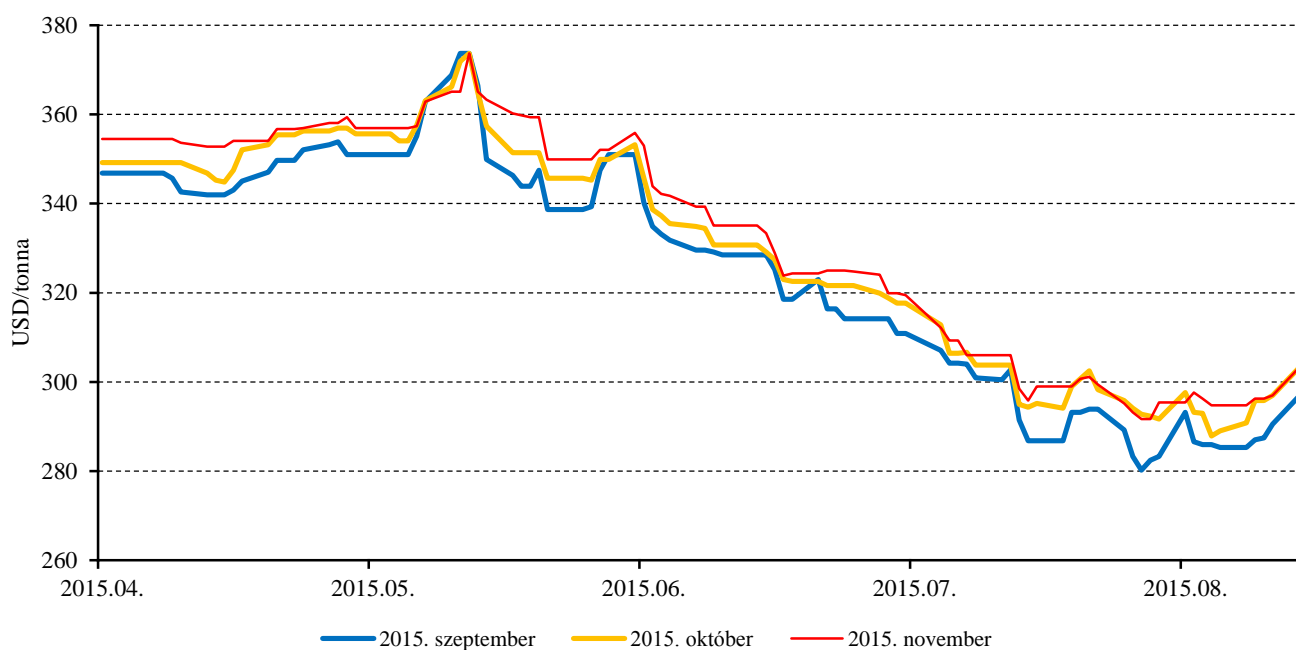
## Határidős jegyzések

31. ábra: A III. árkategóriájú nyerstej<sup>a)</sup> napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2015)



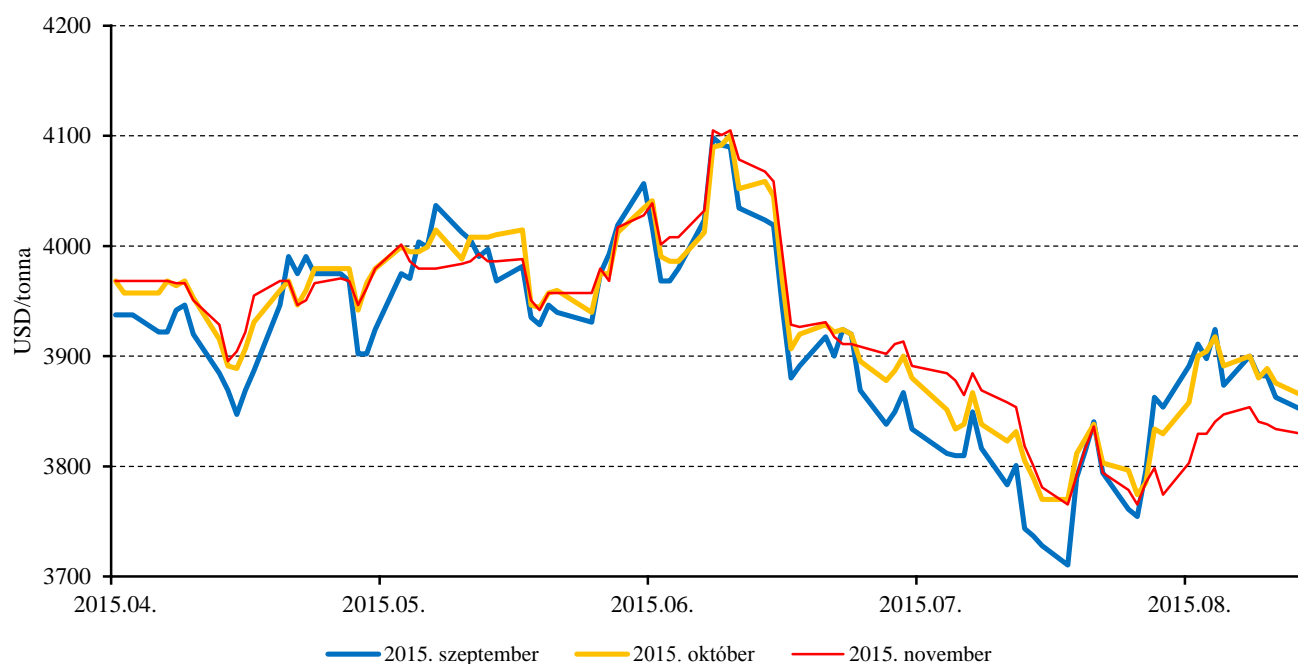
<sup>a)</sup> A kemény sajtok előállításához felhasznált nyerstej.  
 Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

32. ábra: A IV. árkategóriájú nyerstej<sup>a)</sup> napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2015)



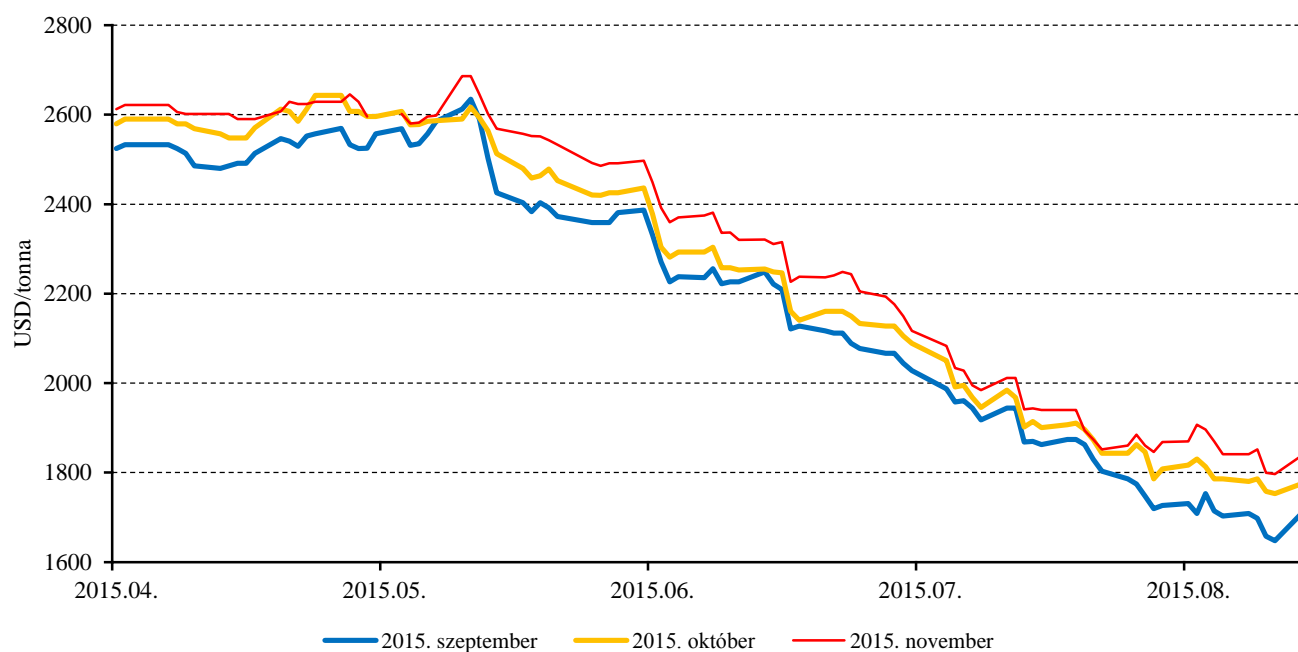
<sup>a)</sup> A vaj és a tejpör előállításához felhasznált nyerstej.  
 Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

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



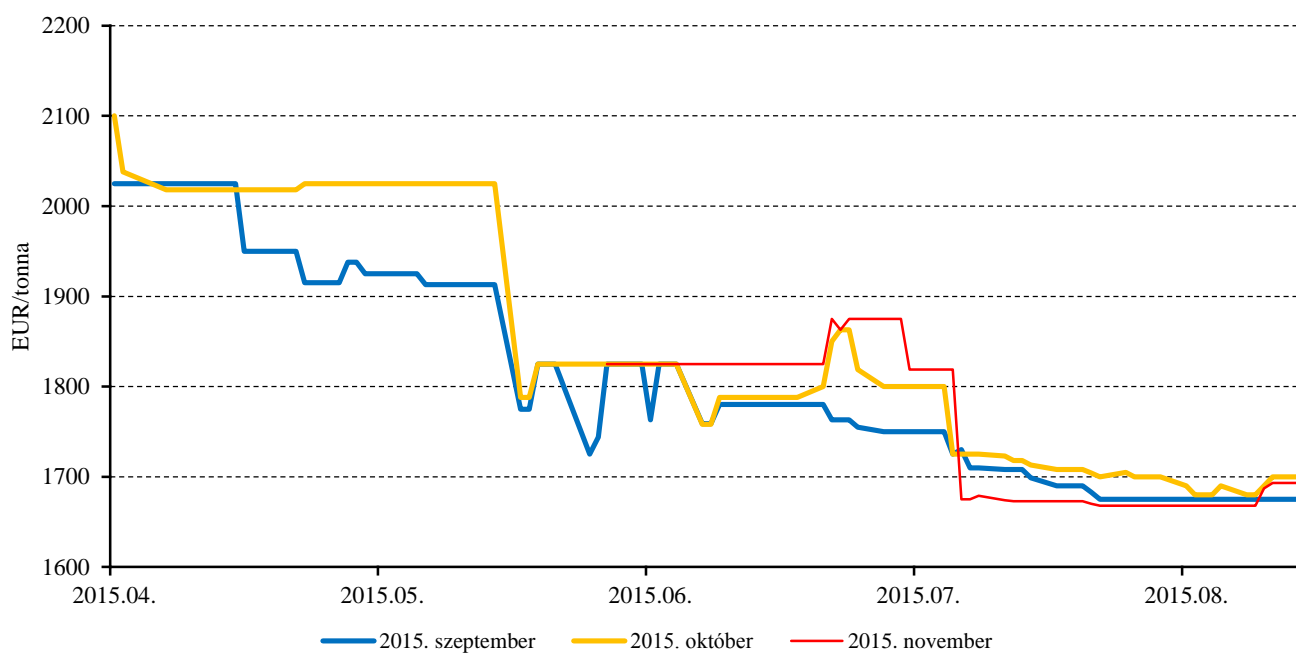
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

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



Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

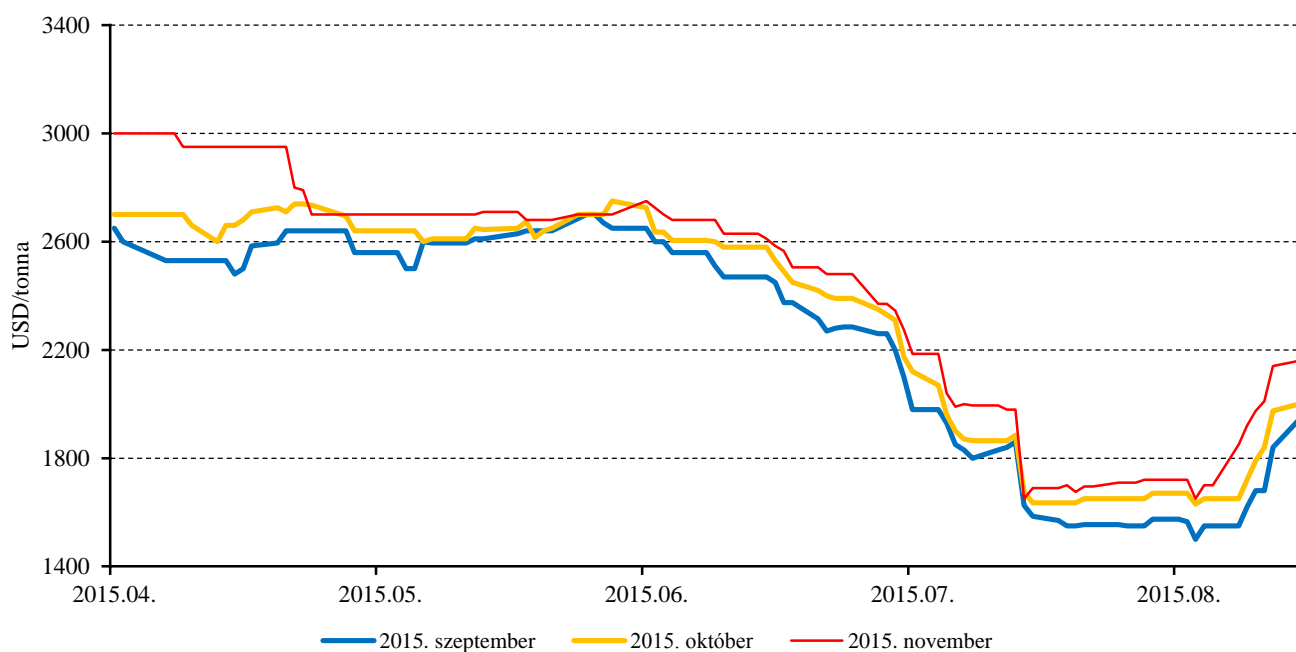
35. ábra: A sovány tejpor napi jegyzése a frankfurti/lipcsei árutőzsdén (2015)



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

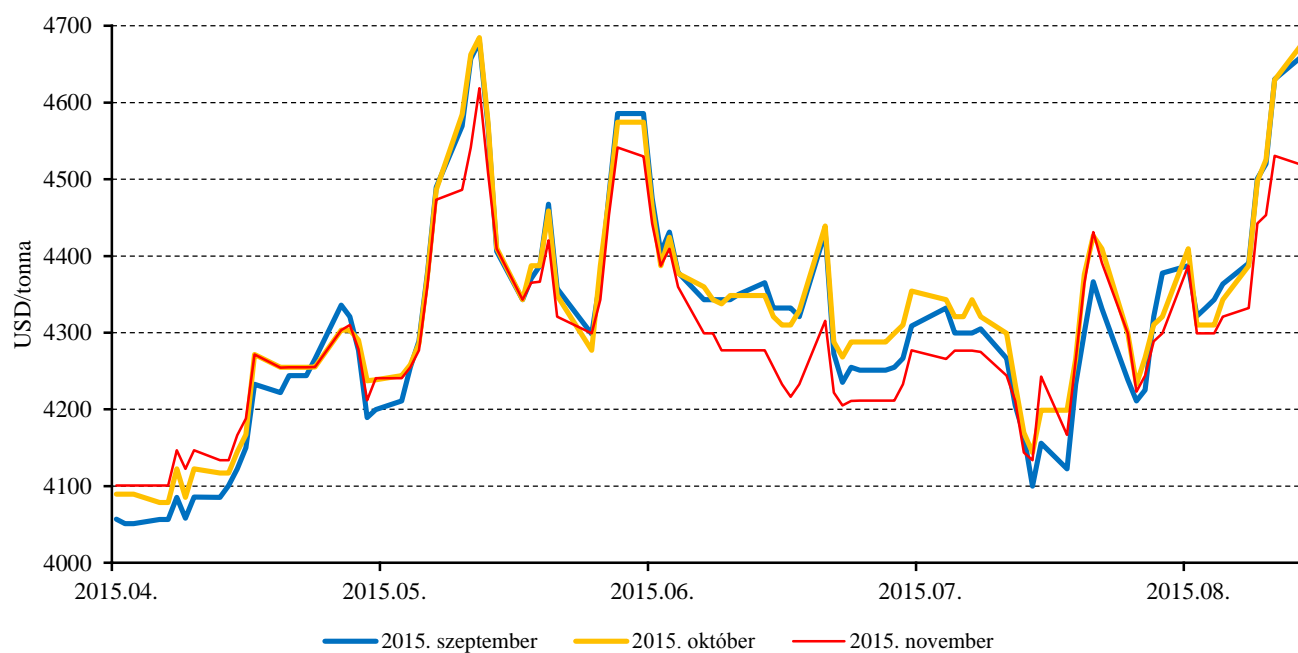
Forrás: Eurex Exchange, European Energy Exchange

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



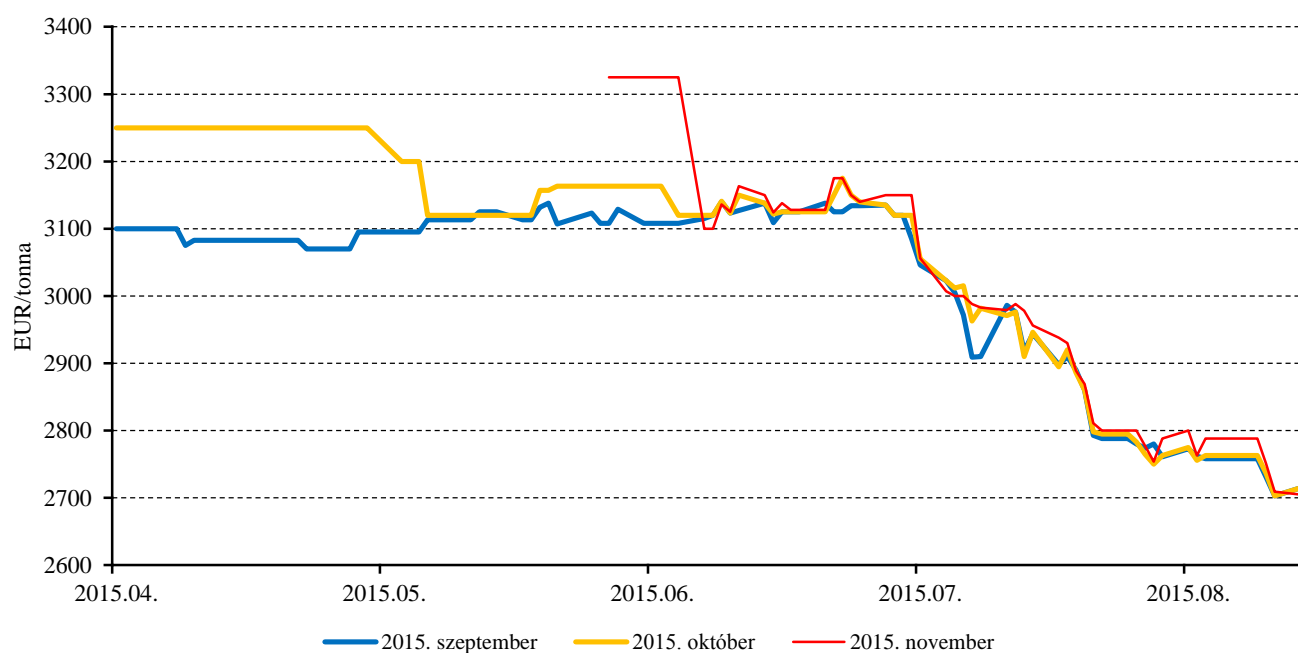
Forrás: NZX

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 <sup>a)</sup>	2015 <sup>b)</sup>	2016 <sup>b)</sup>	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

<sup>a)</sup> Becslés.

<sup>b)</sup> Előrevetítés.

Forrás: Európai Bizottság

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

	ezer tonna							
	2010	2011	2012	2013 <sup>a)</sup>	2014 <sup>b)</sup>	2015 <sup>b)</sup>	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
<b>Összesen</b>	<b>441 971</b>	<b>453 769</b>	<b>464 564</b>	<b>468 109</b>	<b>485 135</b>	<b>489 795</b>	<b>103,64</b>	<b>100,96</b>

<sup>a)</sup> Becslés.

<sup>b)</sup> Előrevetítés.

Forrás: USDA

