

XIX. évfolyam, 5. szám, 2016



AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

Tej és Tejtermékek
XIX. évfolyam, 5. szám, 2016

Megjelenik havonta
2016. május 20.

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:
Publikációs Csoport
publikacio@aki.gov.hu
Telefon: (+36 1) 476-3060

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	5
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 70,28 forint/kilogramm volt 2016 áprilisában. A zsírtartalom 0,06 százalékpontos és a fehérjetartalom 0,04 százalékpontos romlása és az alapár 4 százalékos mérséklődése miatt a nyerstej átlagára 5 százalékkal csökkent áprilisban a márciusihoz képest. A nyerstej átlagára 15 százalékkal volt alacsonyabb az előző év azonos hónapjához viszonyítva. A nyerstej kiviteli ára 56,02 forint/kilogramm volt 2016 áprilisában, egy hónap alatt 8 százalékkal, egy év alatt 25 százalékkal esett, és 20 százalékkal maradt el a belpiaci ártól. A nyerstej kiviteli ára a korábbi évekkal ellentétben 2016 januárjától elmarad a termelői ártól, ami a nyerstejexport csökkenésén keresztül kínálati többletet eredményezett és a belpiaci árak erőteljesebb csökkenését okozta.

A KSH adatai szerint Magyarországon a tehéntej termelése 5 százalékkal, 1918 millió literre, a tejfelvásárlás 4,5 százalékkal, 1536 ezer tonnára nőtt, míg a nyerstej kivitele 1,1 százalékkal, 305 ezer tonnára csökkent 2015-ben az egy évvel korábbihoz viszonyítva. A nyerstej termelésének növekedése várhatóan tovább folytatódik az idén.

A Rabobank áprilisi előrevetítése szerint a tejtermékek világpiaci (*FOB Óceánia*) ára csak 2017 elején emelkedhet. A rövid távú kilátások pesszimisták maradnak. A 2016 elején megfigyelhető alacsony árak miatt a világ meghatározó tejtermelő régióinak tejtermelés-növekedése tovább lassult. A Rabobank elemzője szerint viszont előretekintve ezek a hírek egyáltalán nem jelentenek rosszat a tejpiacon számára, mivel 2016-ban a tejtermelés lassú növekedése egybe fog esni a fogyasztás lassú, de tartós bővülésével a meghatározó tejtermékexportőr országokban.

Tejpiaci jelentés

Világ

A nyerstej termelői ára az Egyesült Államokban 8, az Európai Unióban 14, Új-Zélandon 22 százalékkal csökkent 2016 márciusában az egy évvel korábbihoz képest. A világpiacon a teljes tejpör értékesítési ára (*FOB* Óceánia) 2016 19. hetében a 2015. 43. hetihez viszonyítva 28 százalékkal, a sovány tejpöré 21 százalékkal, az ömlesztett vajé a 2016. 1. hetihez viszonyítva 17 százalékkal csökkent, míg a *Cheddar* sajté 2016 11. hete óta nem változott jelentősen. Kína teljestejpor-importja 24 százalékkal, a sovány tejpöré 29 százalékkal, a vajé és a vajolajé 62 százalékkal nőtt 2016 első három hónapjában az előző év azonos időszakához viszonyítva.

Az ENSZ Élelmezésügyi és Mezőgazdasági Szervezetének (*FAO*) adatai szerint a tejtermékek árindexe 2,2 százalékkal csökkent áprilisban a márciusihoz viszonyítva. A tejtermékek jegyzését továbbra is a bőséges világpiaci kínálat és a meghatározó tejtermékexportőr országok korlátozott kereslete határozza meg. Az elmúlt hónapokhoz hasonlóan a tejtermékek ára tovább esett. A legerőteljesebb csökkenés a meghatározó exportőr országok emelkedő készlet szintje miatt a vajnál és a sajnál figyelhető meg. A sovány tejpör világpiaci ára közel maradt az EU intervenciós árszintjéhez, amit az okozott, hogy az intervenciós készletek emelkedtek áprilisban az egy évvel korábbihoz képest.

A *Rabobank* áprilisi előrejelzése szerint a tejtermékek világpiaci (*FOB* Óceánia) ára csak 2017 elején emelkedhet. A rövid távú kilátások pesszimisták maradnak. A 2016 elején megfigyelhető alacsony árak miatt a világ meghatározó tejtermelő régióinak tejtermelés-növekedése tovább lassult. A *Rabobank* elemzője szerint viszont előretekintve ezek a hírek egyáltalán nem jelentenek rosszat a tejpiac számára, mivel 2016-ban a tejtermelés lassú növekedése egybe fog esni a fogyasztás lassú, de tartós bővülésével a meghatározó tejtermékexportőr országokban. Brazília kivételével – ahol egy generáció óta nem volt ilyen súlyos gazdasági válság – a tejtermékfogyasztás növekedése várható Ázsiában, az USA-ban és az Európai Unióban. A *Rabobank* véleménye szerint Európában az alacsony nyerstej árák hatására

lassul a tejtermelés növekedése, mivel a termelők a költségek csökkentését fontosabbnak tartják a termelés bővítésénél. Új-Zélandon a 2015/2016. termelési szezonban a nyári erőteljesebb esőzések következtében a tejtermelés magasabb lehet a vártnál. Az Egyesült Államokban a nyerstej ára várhatóan csökken a romló külkereskedelmi egyenleg és a készletek növekedése miatt. Kínában a vártnál gyengébben alakult a termelés 2015 második félévében, így a tejkibocsátás növekedése kisebb lehet 2016-ban. A tejtermelés tovább csökken Argentínában és Braziliában, mivel a magas takarmányköltségek miatt a termelők árbevétele lényegesen kevesebb.

Európai Unió

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban a 2016. 18–20. hét közötti időszakban 11 százalékkal, Hollandiában 2016 17–20. hete között 15 százalékkal nőtt. Hollandiában a nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel 4,4 százalék zsírtartalomra vonatkozóan 19,5 euró/100 kilogramm volt május 11-én. Az olaszországi Veronában a nyerstej spot piaci ára május 16-án áfa nélkül, szállítási költséggel 24,5 euró/100 kilogramm, a Németországból és Ausztriából származó 3,6 százalék zsírtartalmú nyerstejé 23,75 euró/100 kilogramm, a fölzötté 142,5 euró/100 kilogramm volt. Olaszországban, Lodi városában április 29-én a nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel, 60 napos fizetési határidővel 22 euró/100 kilogramm, a 3,6 százalék zsírtartalmú, Franciaországból származó nyerstejé 20 euró/100 kilogramm, a Németországból származóé 21 euró/100 kilogramm, a fölzötté 10,25 euró/100 kilogramm 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 soványtejpor-jegyzései alapján határoznak meg. A zsírték nem változott, a fehérjeérték 2 százalékkal nőtt, így az alapanyagérték 1 százalékkal volt magasabb 2016 áprilisában az előző havihoz képest. A zsírték 28 szá-

zalékkal, a fehérjeérték 25 százalékkal esett, így az alapanyagérték 26 százalékkal zuhant ugyanekkor az előző év azonos hónapjához képest.

Németországban az ömlesztett vaj értékesítési ára 2016. 18–20. hét között 3 százalékkal, a sovány tejpore 2016. 11–20. hét között 5 százalékkal nőtt. A kempteni árutözsden a 25 kilogrammos kiszerezésű ömlesztett vaj értékesítési ára 253,5 euró/100 kilogramm, a 25 kilogrammos kiszerezésű zsákos, élelmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejpore 168 euró/100 kilogramm volt. Az intervenciós árszintnél az ömlesztett vaj ára 14 százalékkal magasabb, míg a sovány tejpore 4 százalékkal alacsonyabb volt a vizsgált héten.

Az Európai Bizottság adatai szerint az Európai Unióban 2016. január 1-je és május 15-e között sovány tejporból 182 518 tonna került intervenciós felajánlásra, míg a vaj intervenciós készlete továbbra is üres maradt. A vaj magántárolási felajánlása 2016. január 4-e és május 15-e között 80 210 tonna, a sovány tejpore 21 057 tonna volt. A sajt magántárolási támogatására 2016. február 15-e és május 15-e között 42 877 tonna kérelem érkezett. A vaj magántárolási készlete 2016. március végén 63 560 tonna, a sovány tejpore 35 808 tonna, a sajté 29 705 tonna, a sovány tejpore intervenciós készlete 104 036 tonna volt.

Magyarország

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 70,28 forint/kilogramm volt 2016 áprilisában. A zsírtartalom 0,06 százalékpontos és a fehérjetartalom 0,04 százalékpontos romlása és az alapár 4 százalékos mérséklődése miatt a nyerstej átlagára 5 százalékkal csökkent áprilisban a márciusihoz képest. A nyerstej átlagára 15 százalékkal volt alacsonyabb az előző év azonos hónapjához viszonyítva. A nyerstej felvásárlása a 2015. áprilist 5 százalékkal múlta felül, míg egy hónap alatt nem változott.

Magyarországon a nyerstej kiviteli ára 56,02 forint/kilogramm volt 2016 áprilisában, egy hónap alatt 8

százalékkal, egy év alatt 25 százalékkal esett, és 20 százalékkal maradt el a belpiaci ártól. A nyerstej kiviteli ára a korábbi évekkkel ellentétben 2016 januárjától elmarad a termelői ártól, ami a nyerstejexport csökkenésén keresztül kínálati többletet eredményezett és a belpiaci árak erőteljesebb csökkenését okozta. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 33 százalékkal csökkent áprilisban az előző év azonos hónapjához viszonyítva, ezen belül a termelők és a kereskedők 31 százalékkal, a feldolgozók 36 százalékkal kevesebb nyerstejet exportáltak. A termelők és a kereskedők nyerstej-kivitele 53 százalékkal haladta meg a feldolgozókét a vizsgált hónapban.

Az AKI PÁIR adatai szerint a hazai előállítású tehéntúró feldolgozói értékesítési ára 15 százalékkal, az adagolt vajé, a trappista sajté és a tejfölé egyaránt 10 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tejé 8 százalékkal csökkent 2016 áprilisában az előző év azonos hónapjához képest. A KSH adatai szerint a 2,8 százalékos zsírtartalmú friss tej fogyasztói ára 9 százalékkal, a trappista tömbsajté 6 százalékkal volt alacsonyabb ugyanebben az összehasonlításban.

A KSH adatai szerint Magyarországon a tehéntej termelése 5 százalékkal, 1918 millió literre, a tejfelvásárlás 4,5 százalékkal, 1536 ezer tonnára nőtt, míg a nyerstej kivitele 1,1 százalékkal, 305 ezer tonnára csökkent 2015-ben az egy évvel korábbihoz viszonyítva. A termelés növekedését az okozta, hogy a tejhozam 5 százalékos javulása (7610 liter/tehénre) ellensúlyozta a 2015. decemberi tej- és kettős hasznosítású tehénállomány 1,6 százalékos (251 ezer egyedre) csökkenését. A nyerstej termelésének növekedése várhatóan tovább folytatódik az idén, mivel az év első három hónapjában a nyerstej felvásárlása 66 ezer tonnával (4,5 százalékkal) 1536 ezer tonnára nőtt, míg a nyerstej kivitele az év első két hónapjában ennél kisebb mértékben, 6 ezer tonnával (11,4 százalékkal) 45 ezer tonnára csökkent a KSH adatai szerint.

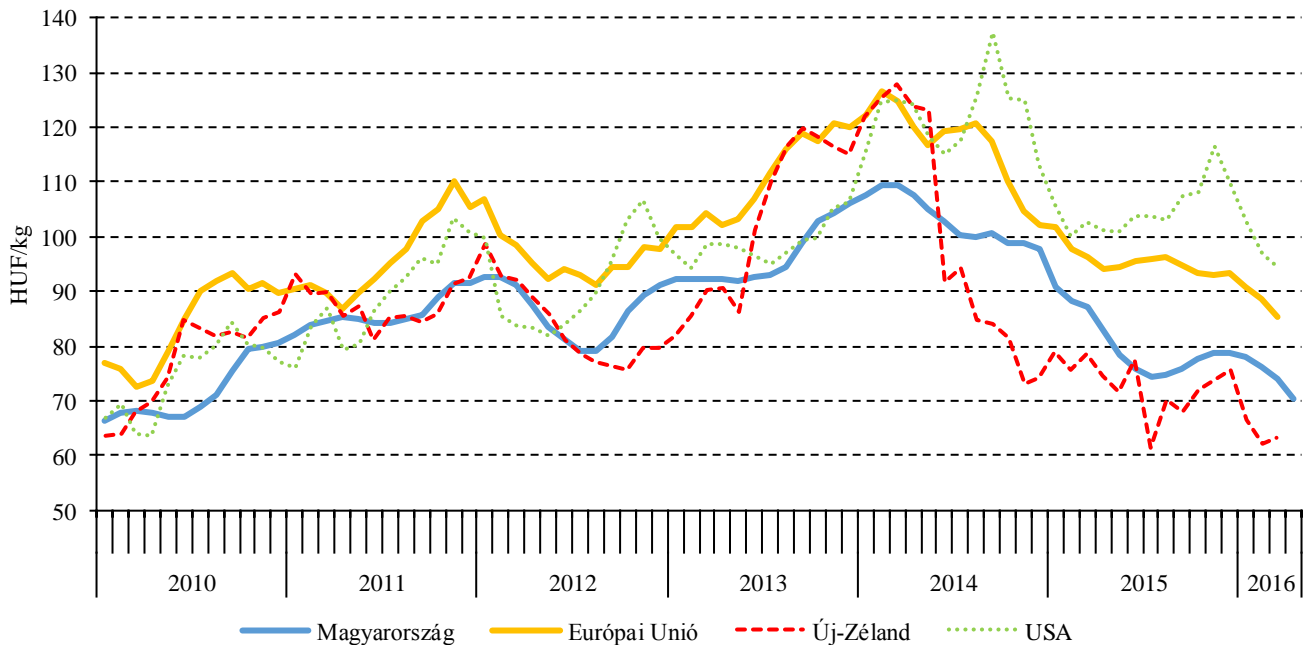
Agrárpolitikai hírek

- A Bizottság (EU) 2016/626 végrehajtási rendelete (2016. április 21.) szerint az (EU) 2016/482 végrehajtási rendelettel megnyitott pályázati eljárás keretében kibocsátott, sovány tejpör felvásárlására irányuló első egyedi pályázati felhívás tekintetében – amelyre vonatkozóan a pályázatok benyújtásának határideje 2016. április 19-én járt le, a maximális felvásárlási ár 169,80 euró/100 kilogramm.
- A Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Hivatal (MVH) a tejtermelőknek nyújtható ideiglenes rendkívüli támogatáshoz kapcsolódó mezőgazdasági csekély összegű támogatásról szóló 23/2016. (IV. 5.) FM rendelet kihirdetését követően rendkívül rövid időn belül elvégezte a kérelmekhez kapcsolódó feladatait, és 2016. április 22-én soron kívül megkezdte a támogatások kifizetését. Az MVH a rendeletben foglaltaknak megfelelően 2016. április 11-ig megküldte az érintett mintegy 3600 tejtermelő részére a támogatás igénybevételéhez szükséges támogatási kérelmet, amelyet az ügyfeleknek a kézhezvételtől számított 8 napon belül kell visszaküldeniük. Az első kérelmek 2016. április 13-án érkeztek be az MVH-hoz és a hivatal azonnal megkezdte azok bírálatát annak érdekében, hogy a jogosult tejtermelők mielőbb hozzájuthassanak a támogatáshoz. Ez ideig 1970 kérelmező részére mintegy 2,35 milliárd forint jogos támogatási összeg átutalásáról intézkedett az MVH. A Hivatal a kérelmek bírálatát azok beérkezésének ütemében folyamatosan végzi. A jövedelempótló támogatás mértéke a tejtermelő 2015. március 31-én rendelkezésre álló beszállítási tejkvóta, illetve közvetlen értékesítési tejkvóta mennyisége alapján 15 forint/kilogramm, amely a szabad csekély összegű támogatási keret mértékéig hagyható jóvá.
- Az Európai Parlament (EP) képviselői a május 12-ei plenáris ülésükön elfogadott nem kötelező érvényű állásfoglalásban azt javasolták, hogy a tej- és hústermékek címkéin kötelező legyen feltüntetni a származási országot is. Az EP-képviselők szerint a tej- és hústermék valamennyi fajtáján a származási ország vagy az eredet helyének kötelező és egységes feltüntetése átláthatóbbá tenné az élelmiszerellátási láncot, ami erősíteni fogja a fogyasztói bizalmat. Emellett arra tettek javaslatot, hogy az Európai Bizottság és a tagállamok vegyék fontolóra azt is, hogy a származási ország vagy az eredet feltüntetését terjesszék ki más, egyetlen összetevőből álló termékekre is. Véleményük szerint a korábbi visszaélésekre való tekintettel az élelmiszerlánc átláthatóbbá tétele és az európai fogyasztók jobb tájékoztatása érdekében kötelezővé kellene tenni a feldolgozott élelmiszerekben található hús származási helyének feltüntetését is.

Ábrák, táblázatok

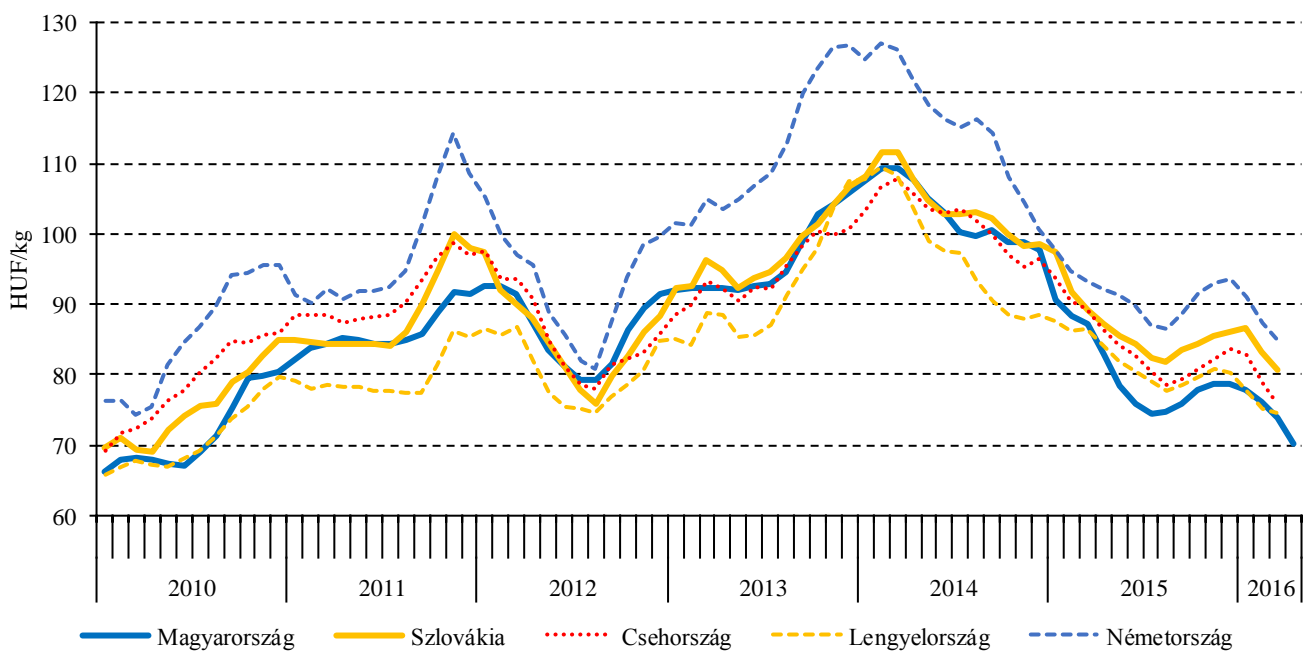
Nyerstej

1. ábra: A nyerstej havi termelői árának alakulása a világon (2010-2016)



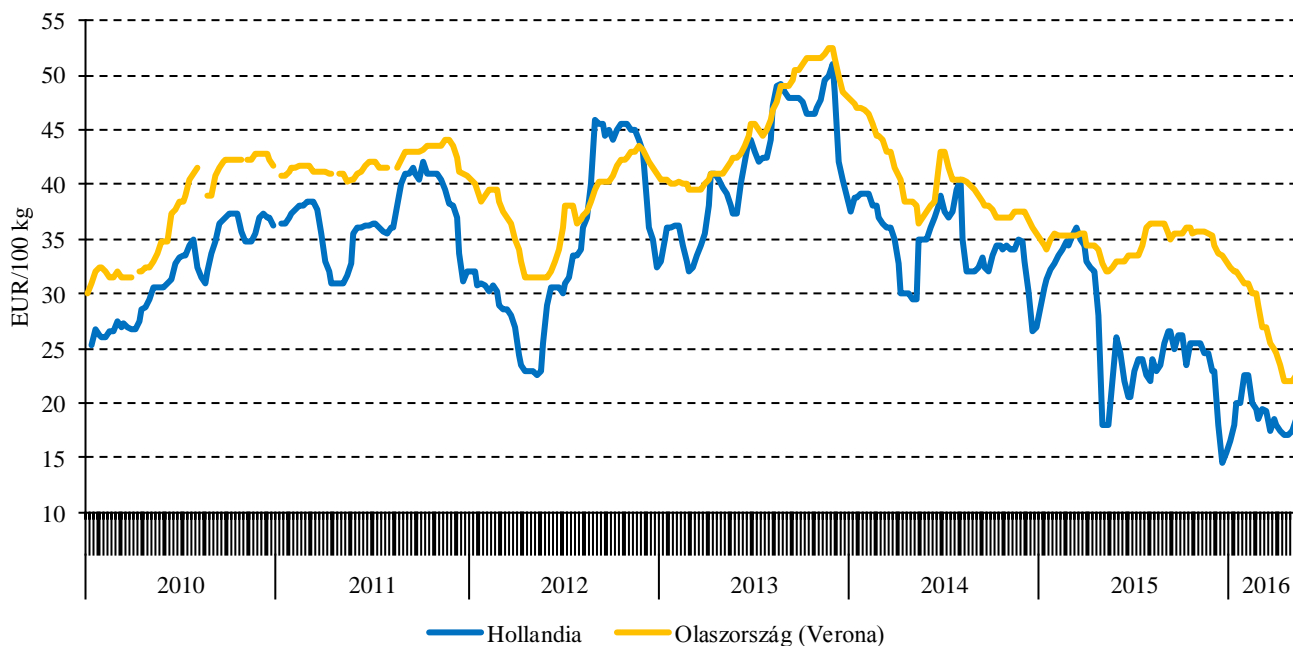
Forrás: AKI PÁIR, LTO, USDA

2. ábra: A nyerstej havi termelői ára néhány európai országban (2010-2016)



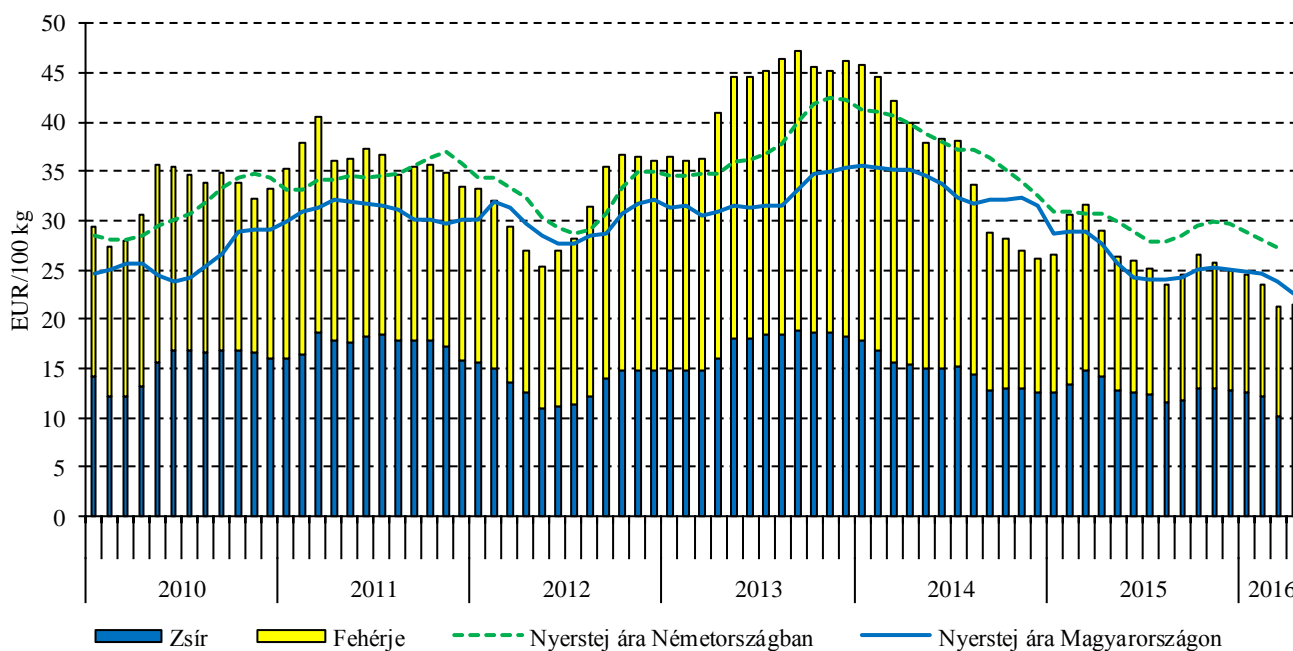
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

3. ábra: A nyerstej heti azonnali (spot) piaci ára Olaszországban és Hollandiában (2010-2016)



Forrás: CCIAA di Verona, DCA-Markt

4. ábra: A nyerstej havi alapanyagértéke és ára Németországban, a nyerstej ára Magyarországon (2010-2016)



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

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

	2015. IV.	2016. III.	2016. IV.	2016. IV./ 2015. IV. (százalék)	2016. IV./ 2016. III. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	80,69	70,29	67,42	83,56	95,92
Felvásárlás (tonna)	99 275	104 134	104 348	105,11	100,21
Átlagár (HUF/kg)	82,84	73,86	70,28	84,84	95,16
Fehérje (százalék)	3,28	3,34	3,30	100,55	98,85
Zsír (százalék)	3,70	3,86	3,80	102,69	98,49

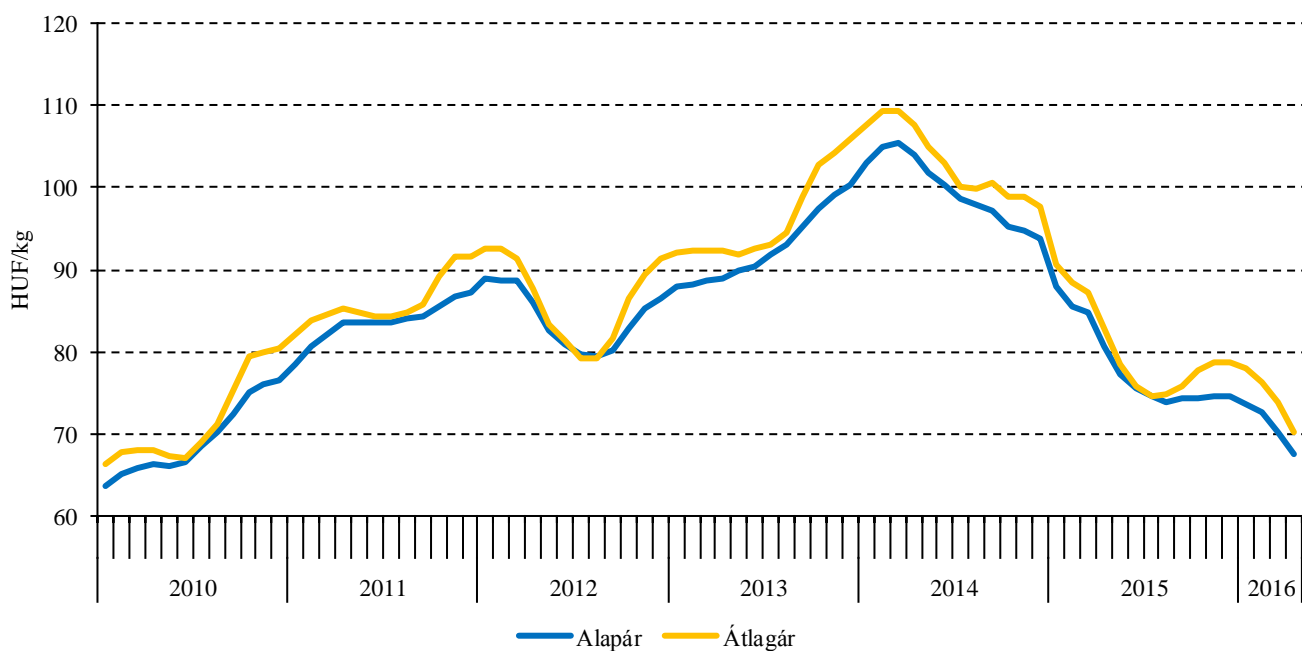
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

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

	2015. IV.	2016. III.	2016. IV.	2016. IV./ 2015. IV. (százalék)	2016. IV./ 2016. III. (százalék)
Mennyiség (tonna)	17 206	14 064	11 491	66,78	81,71
Átlagár (HUF/kg)	74,92	61,01	56,02	74,77	91,81
Fehérje (százalék)	3,26	3,28	3,27	100,25	99,63
Zsír (százalék)	3,69	3,75	3,74	101,23	99,60

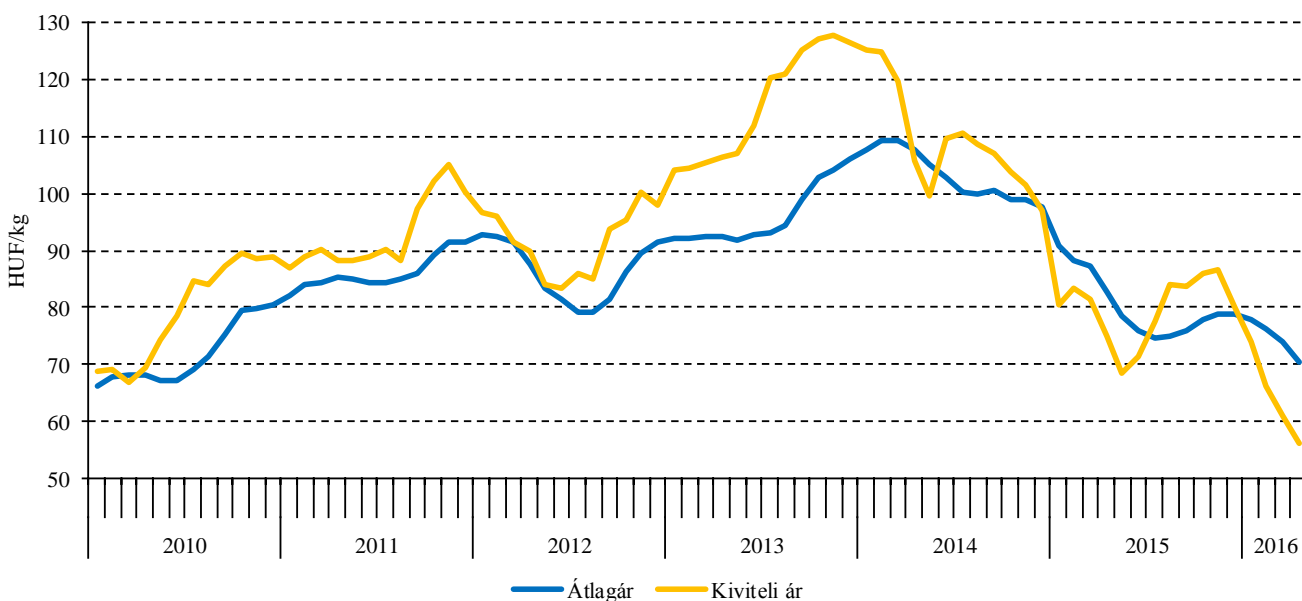
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és teljes tejre vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

5. ábra: A nyerstej országos havi termelői alap- és átlagára^{a)} Magyarországon (2010-2016)

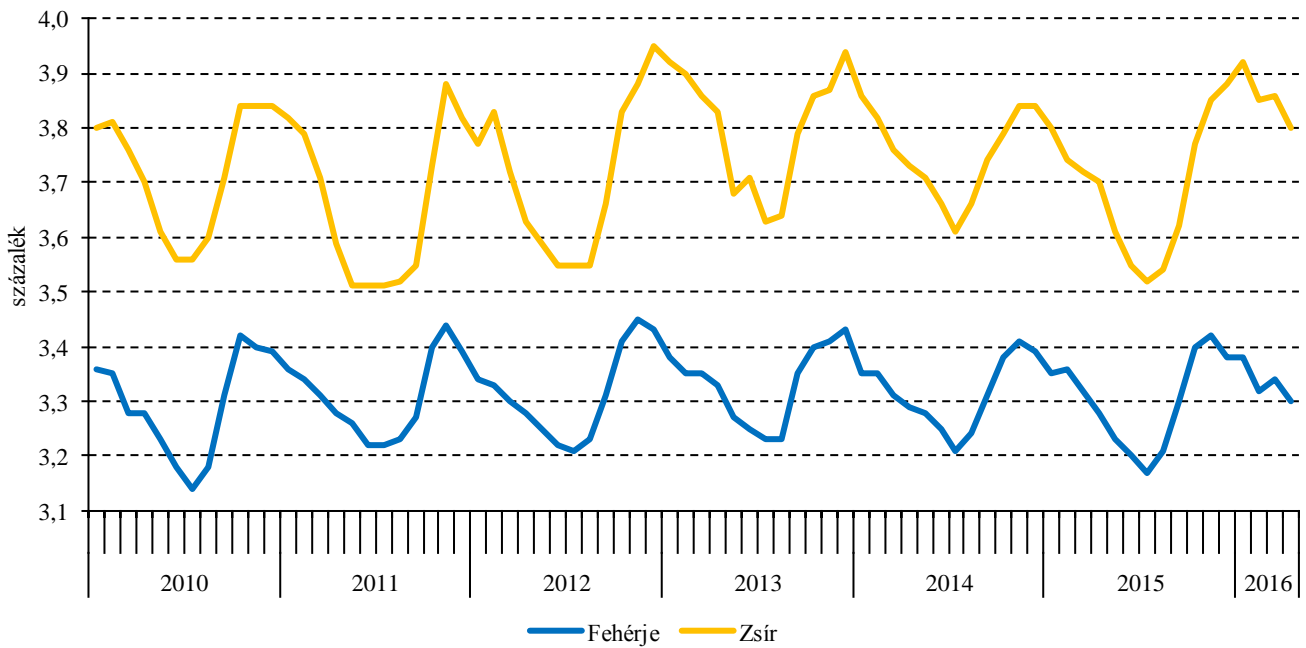


^{a)} A nyerstej valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR

6. ábra: A nyerstej havi termelői átlagára^{a)} és kiviteli ára Magyarországon (2010-2016)

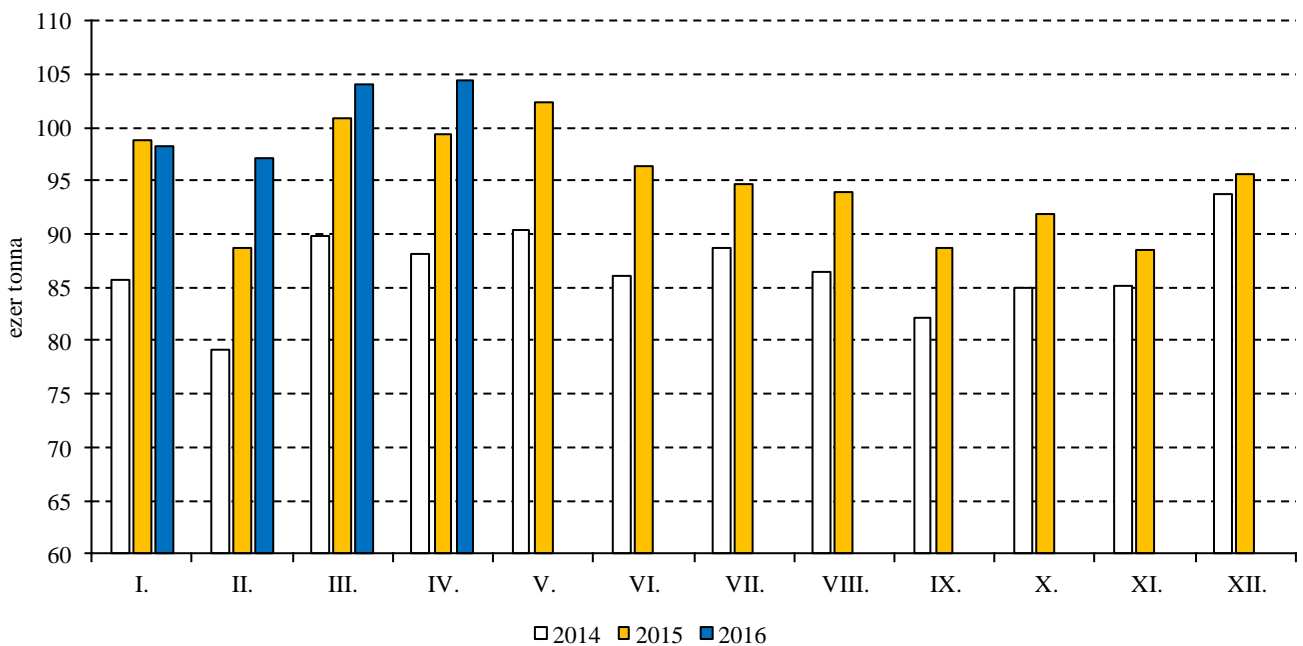


^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR

7. ábra: A nyerstej havi beltartalma^{a)} Magyarországon (2010-2016)

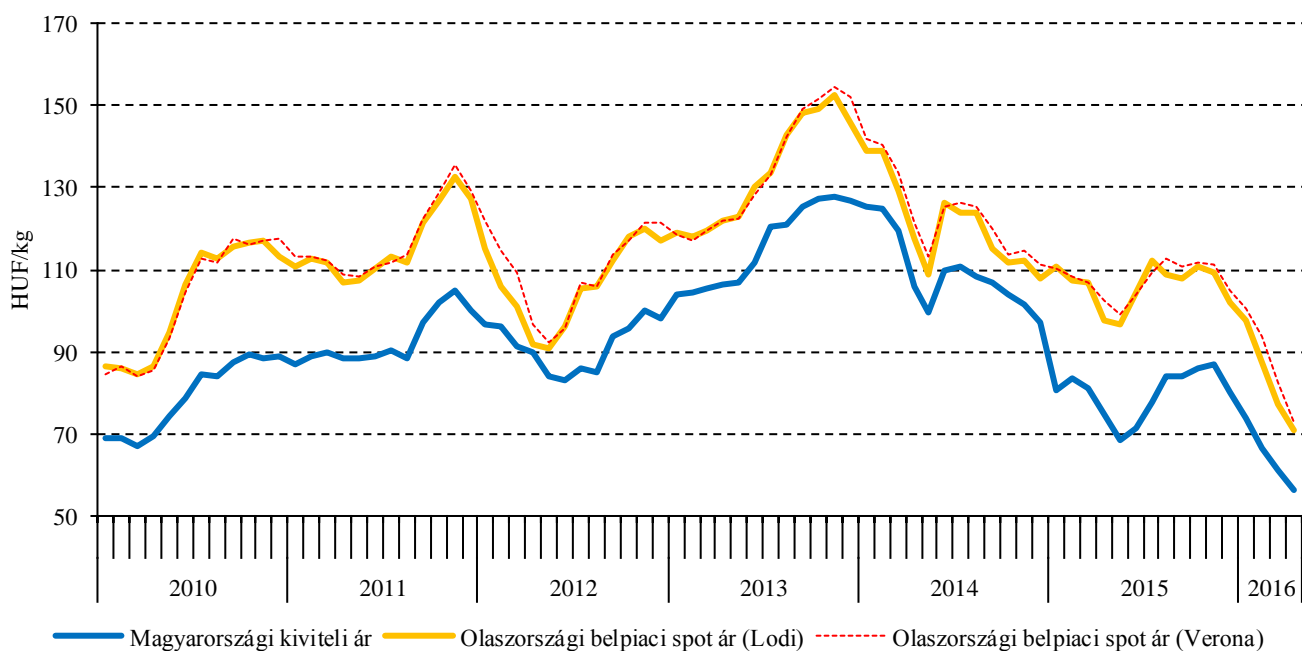
^{a)} A nyerstej beltartalma összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

8. ábra: A felvásárolt nyerstej havi mennyisége Magyarországon (2014-2016)



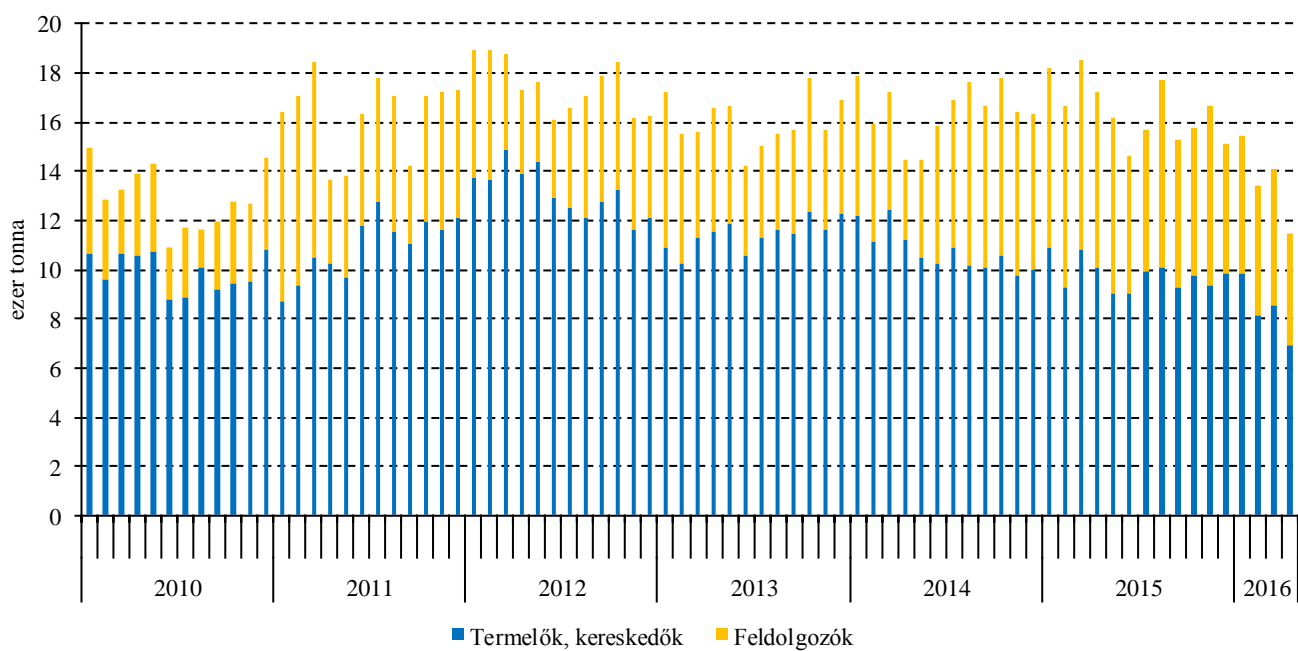
Forrás: AKI PÁIR

9. ábra: A teljes nyerstej havi kiviteli ára Magyarországon és a nyerstej ára Olaszországban (2010-2016)



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

10. ábra: A termelők, a kereskedők és a feldolgozók havi nyerstejkivitele Magyarországon (2010-2016)



Forrás: AKI PÁIR

3. táblázat: A nyerstej ára az Európai Unióban (2016. május 18-ig beérkezett adatok)

	2015. III.		2016. II.		2016. III.		2016. III./ 2015. III. (százalék)	2016. III./ 2016. II. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	34,81	105,58	31,73	98,37	31,70	98,68	93,46	100,32
Belgium	28,49	86,41	25,81	80,02	24,79	77,17	89,31	96,44
Dánia	31,23	94,73	28,69 ^{c)}	88,94	29,37	91,43	96,52	102,80
Egyesült Királyság	33,54	101,73	32,70	101,38	28,67	89,25	87,73	88,04
Finnország	36,72	111,38	37,95	117,65	37,68	117,30	105,32	99,70
Franciaország	30,33	92,00	28,89	89,56	29,91	93,11	101,21	103,96
Görögország	42,28	128,24	40,63	125,96	38,92	121,16	94,48	96,19
Hollandia	34,00	103,13	29,25	90,68	28,50	88,72	86,03	97,84
Írország	30,11	91,33	27,58	85,50	22,73 ^{a)}	70,76	77,48	82,76
Luxemburg	29,95	90,84	28,37	87,95	28,48	88,66	97,60	100,81
Németország	30,73	93,21	28,13	87,21	27,31	85,02	91,21	97,49
Olaszország	35,46	107,56	34,09	105,68	32,14	100,05	93,02	94,67
Portugália	31,31	94,97	28,00	86,80	27,98	87,10	91,71	100,35
Spanyolország	31,36	95,12	29,71	92,11	29,42 ^{a)}	91,58	96,28	99,42
Svédország	31,35	95,09	31,03	96,20	31,43	97,84	102,89	101,70
Ciprus	56,65	171,83	57,52	178,32	56,32	175,32	102,03	98,32
Csehország	29,55	89,63	25,49	79,02	24,51	76,30	85,13	96,56
Észtország	25,12	76,19	23,20	71,92	22,74	70,79	92,91	98,43
Lengyelország	29,57	89,69	25,60	79,36	25,71	80,03	89,23	100,84
Lettország	22,36	67,82	21,42	66,41	20,70	64,44	95,02	97,03
Litvánia	23,27	70,58	21,42	66,41	20,73	64,53	91,43	97,17
Magyarország	28,75	87,30	24,56	76,21	23,73	73,86	84,60	96,92
Málta	45,40	137,71	44,12	136,78	43,66	135,91	98,69	99,36
Szlovákia	29,41	89,20	26,87	83,30	25,89	80,59	90,35	96,75
Szlovénia	28,89	87,63	26,65	82,62	25,13	78,23	89,27	94,69
Bulgária	30,67	93,03	28,17	87,33	27,29	84,95	91,31	97,27
Románia	27,28	82,74	26,92	83,46	26,30	81,87	98,95	98,09
Horvátország	34,01	103,16	29,86	92,57	29,98	93,33	90,47	100,82
EU-28	31,51	95,57	29,22	90,59	28,36	88,28	92,37	97,45

^{a)} A tagállam becslése.

^{b)} Az Európai Bizottság (DG-AGRI C3) becslése.

^{c)} Az LTO 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	2015. III.		2016. II.		2016. III.		2016. III./ 2015. III. (százalék)	2016. III./ 2016. II. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Argentína	32,96	97,26	16,71	56,10	16,85	50,48	51,13	100,85
Brazília	26,78	81,45	24,23	75,10	26,99	83,85	100,79	111,40
Japán	74,23	225,26	78,76	244,34	80,23	249,79	108,09	101,87
Svájc	53,86	163,34	55,00	170,55	53,98	168,04	100,24	98,15
Új-Zéland	25,93	78,66	19,99	61,99	20,29	63,15	78,25	101,50
USA	33,81	102,66	31,24	96,87	30,43	94,67	89,99	97,39

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^{a)} az Európai Unió meghatározó tejfeldolgozóinál

Ország	Feldolgozó	2015. III.	2016. II.	2016. III.	EUR/100 kg	
					2016. III./ 2015. III. (százalék)	2016. III./ 2016. II. (százalék)
Belgium	Milcobel	28,49	25,26	24,26	85,15	96,04
Németország	Müller (Leppersdorf)	29,53	26,38	25,14	85,13	95,30
Németország	DMK	28,16	26,18	24,69	87,68	94,31
Dánia	Arla Foods	29,21	27,68	27,70	94,83	100,07
Finnország	Hämeenlinnan Osuusmeijeri	35,83	-	-	-	-
Franciaország	Savencia (Basse Normandie)	32,41	30,05	29,92	92,32	99,57
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	32,08	32,20	31,55	98,35	97,98
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	32,28	29,30	29,28	90,71	99,93
Franciaország	Sodiaal (Pas de Calais)	32,62	30,71	30,71	94,14	100,00
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	34,45	29,82	27,65	80,26	92,72
Nagy-Britannia	First Milk	28,99	-	-	-	-
Írország	Dairygold	-	27,84	23,55	-	84,59
Írország	Glanbia	30,44	26,74	22,01	72,31	82,31
Írország	Kerry Agribusiness	30,37	25,34	25,34	83,44	100,00
Olaszország	Granarolo (North)	41,20	38,29	38,29	92,94	100,00
Hollandia	DOC Cheese	29,03	25,16	24,19	83,33	96,14
Hollandia	FrieslandCampina	33,06	28,42	27,69	83,76	97,43
EU átlag	-	31,76	28,62	27,46	86,48	95,95

^{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	2015. IV.	2016. III.	2016. IV.	HUF/liter	
				2016. IV./ 2015. IV. (százalék)	2016. IV./ 2016. III. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	140,56	123,19	115,24	81,99	93,55
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	147,44	137,65	136,33	92,47	99,04
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	146,87	141,66	145,09	98,79	102,42
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	127,36	112,74	111,24	87,34	98,67

Forrás: AKI PÁIR

7. táblázat: A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára Magyarországon

Megnevezés	2015. IV.	2016. III.	2016. IV.	HUF/kg	
				2016. IV./ 2015. IV. (százalék)	2016. IV./ 2016. III. (százalék)
Adagolt vaj	1 352,36	1 276,57	1 220,30	90,23	95,59
Natúr vajkrém	832,42	811,17	801,87	96,33	98,85
Tehéntúró	637,76	551,77	540,28	84,71	97,92
Tejföl	392,66	360,19	353,50	90,03	98,14
Natúr joghurt	300,24	229,17	224,19	74,67	97,82
Gyümölcsös joghurt	420,02	335,54	339,18	80,75	101,08
Kefir	287,39	226,64	228,18	79,40	100,68
Trappista sajt	1 030,12	905,83	932,14	90,49	102,90
Ömlesztett sajt	1 088,89	987,67	977,42	89,76	98,96

Forrás: AKI PÁIR

8. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének mennyisége

Megnevezés	tonna					
	2015. I-II.		2016. I-II.		2016. I-II./2015. I-II. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	20 846	74 382	16 499	67 283	79,15	90,46
0402 Tej és tejszín ^{b)}	1 291	44	1 383	27	107,18	60,23
0403 Kefir, joghurt	6 646	476	8 282	560	124,63	117,68
0404 Tejsavó	1 551	5 532	1 168	6 400	75,30	115,69
0405 Vaj és vajkrém	1 010	174	1 228	95	121,52	54,67
0406 Sajt és túró	8 316	3 461	9 680	4 183	116,41	120,86

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

9. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének értéke

Megnevezés	ezer HUF					
	2015. I-II.		2016. I-II.		2016. I-II./2015. I-II. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	3 098 648	7 416 685	2 519 388	6 191 670	81,31	83,48
0402 Tej és tejszín ^{b)}	813 073	39 078	760 949	26 454	93,59	67,70
0403 Kefir, joghurt	2 129 164	188 916	2 457 770	196 951	115,43	104,25
0404 Tejsavó	731 860	760 402	526 145	1 476 197	71,89	194,13
0405 Vaj és vajkrém	1 061 296	173 879	1 232 105	74 525	116,09	42,86
0406 Sajt és túró	7 358 123	4 465 792	7 897 176	5 005 698	107,33	112,09
Összesen	15 192 164	13 044 751	15 393 533	12 971 494	101,33	99,44

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

10. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon

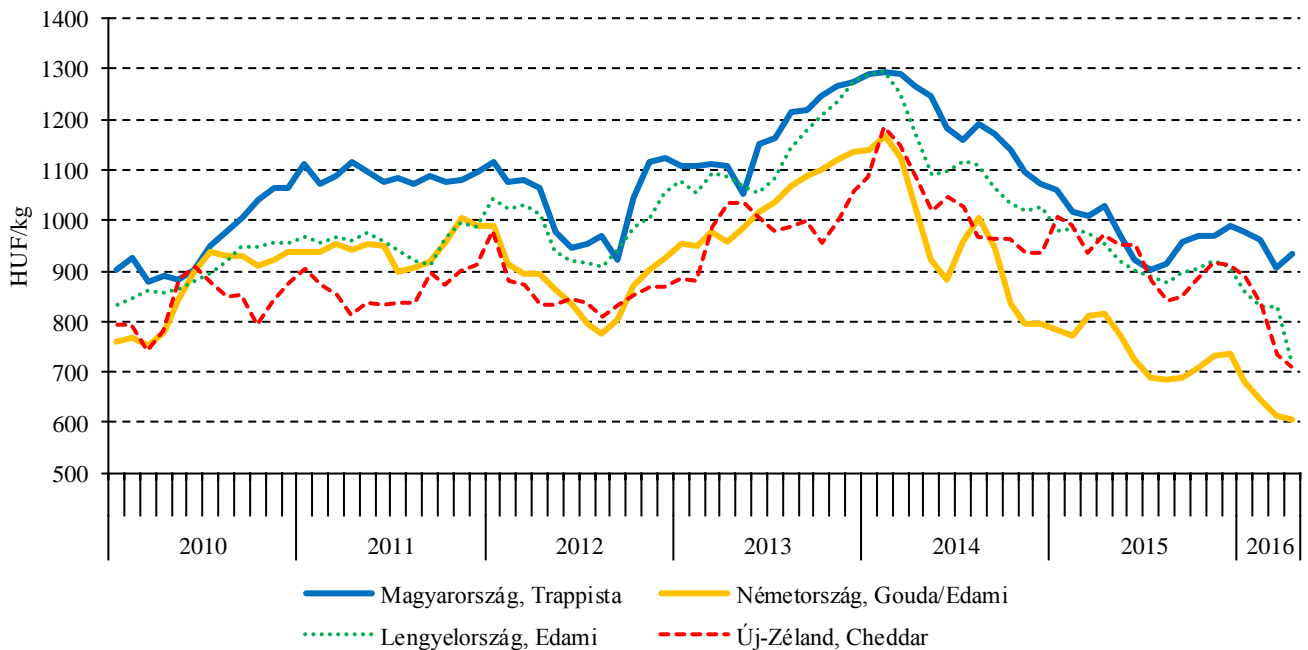
Megnevezés	HUF/kg					
	2015. I-II.		2016. I-II.		2016. I-II./2015. I-II. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	148,65	99,71	152,70	92,02	102,73	92,29
0402 Tej és tejszín ^{b)}	629,92	879,52	550,03	988,56	87,32	112,40
0403 Kefir, joghurt	320,39	397,18	296,76	351,86	92,62	88,59
0404 Tejsavó	471,75	137,46	450,41	230,66	95,48	167,80
0405 Vaj és vajkrém	1 050,52	1 000,52	1 003,65	784,39	95,54	78,40
0406 Sajt és túró	884,87	1 290,36	815,81	1 196,76	92,20	92,75

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

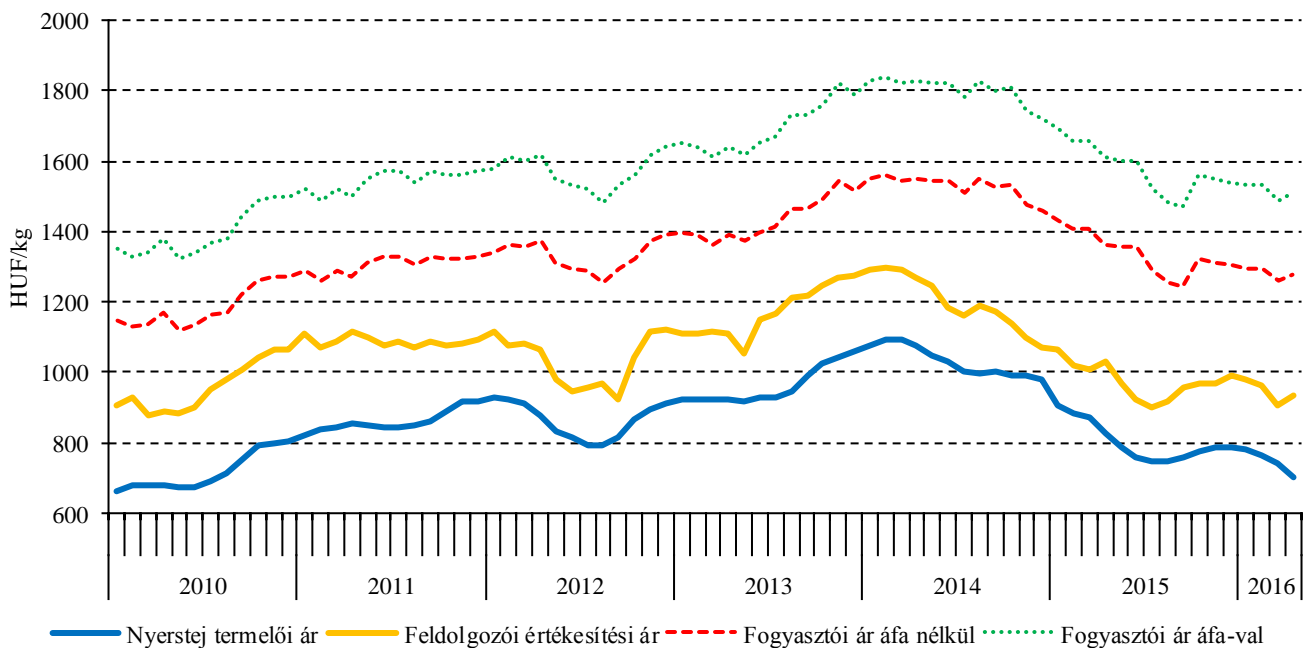
Forrás: KSH

11. ábra: A sajt havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2016)



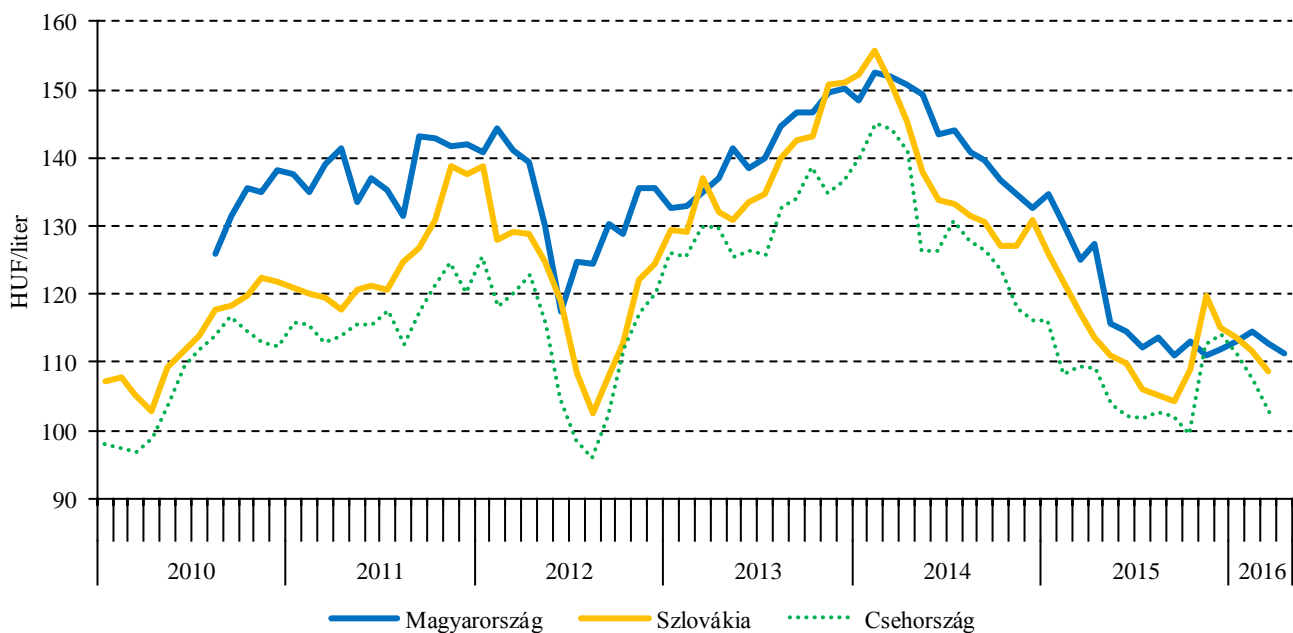
Forrás: AKI PÁIR, Kempteni árutózsde – ZMP, Hannoveri árutózsde – CLAL, GUS-ARR, USDA

12. ábra: A Trappista sajt fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2010-2016)



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

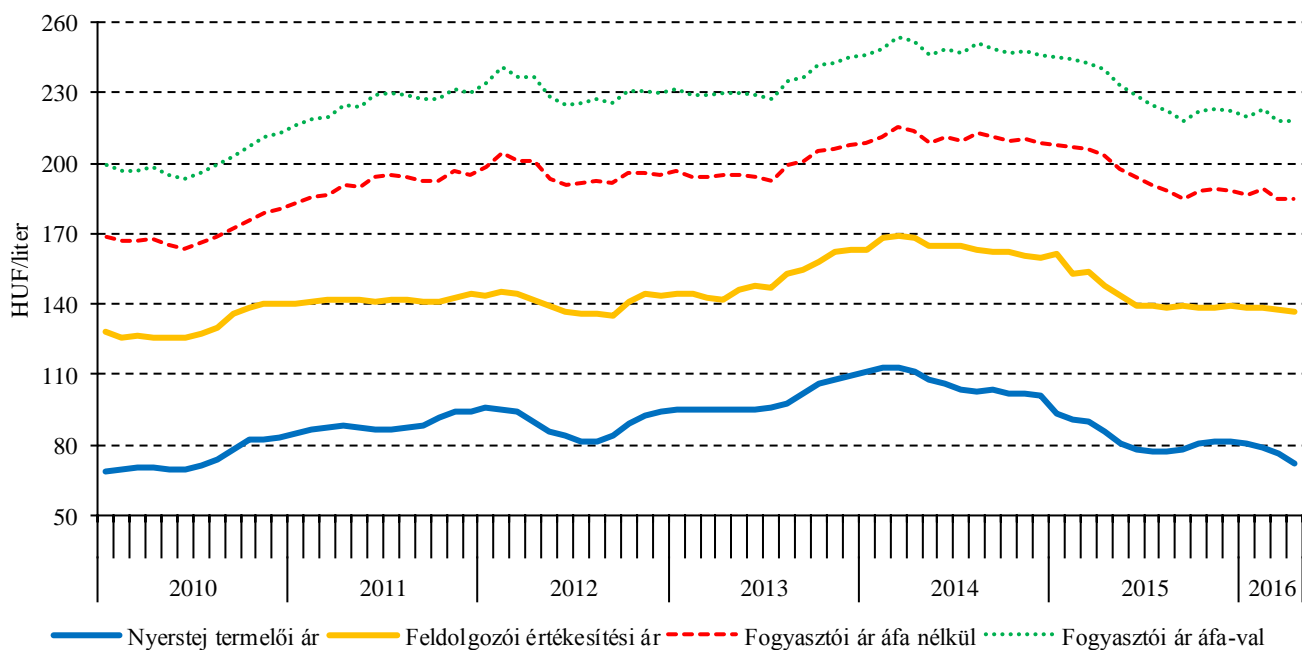
Forrás: AKI PÁIR, KSH

13. ábra: A folyadéktej^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2016)

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

Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR

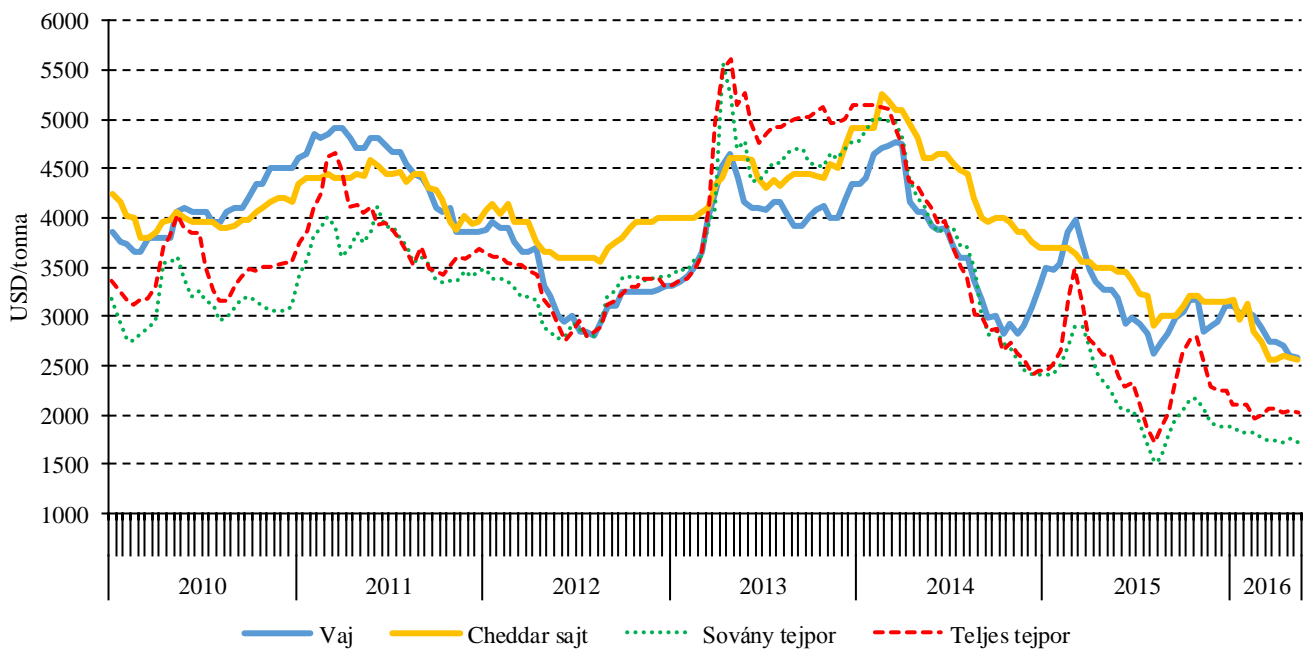
14. ábra: A folyadéktej fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2010-2016)



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

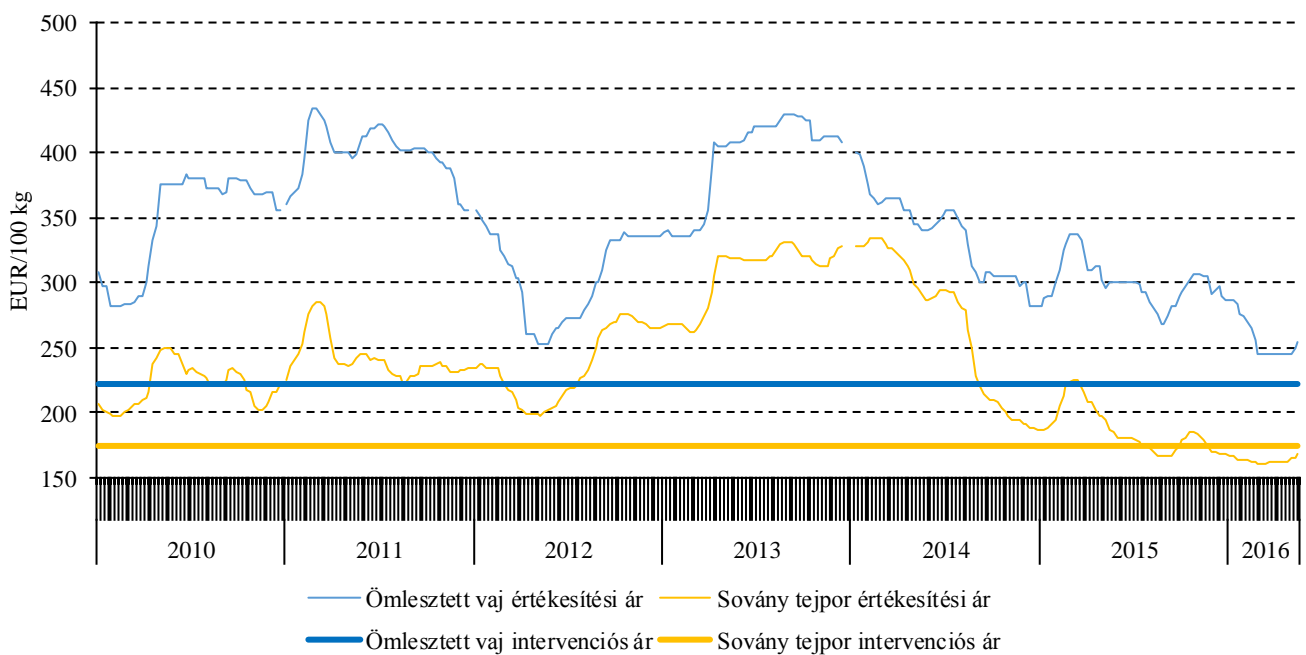
Forrás: AKI PÁIR, KSH

15. ábra: A tejtermékek kétheti világszármazási értékesítési ára (2010-2016)

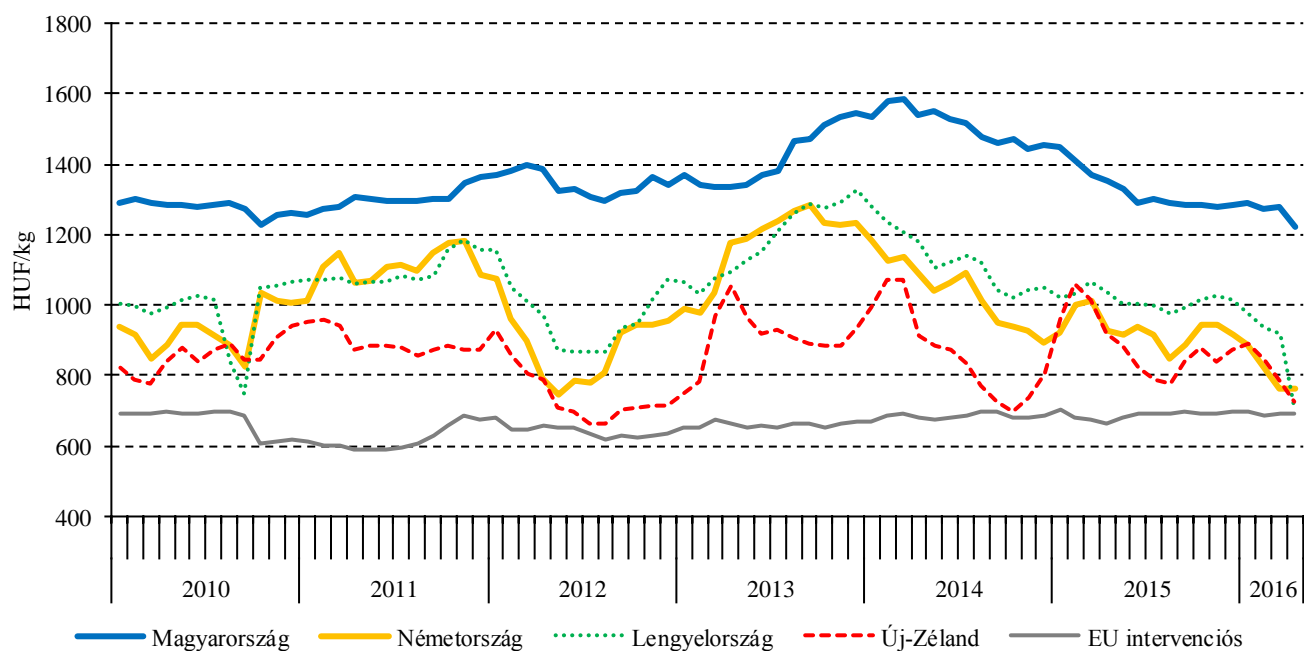


^{a)} FOB Óceánia.
Forrás: USDA

16. ábra: Az ömlesztett vaj és a sovány tejpor heti értékesítési és intervenciósi ára Németországban (2010-2016)



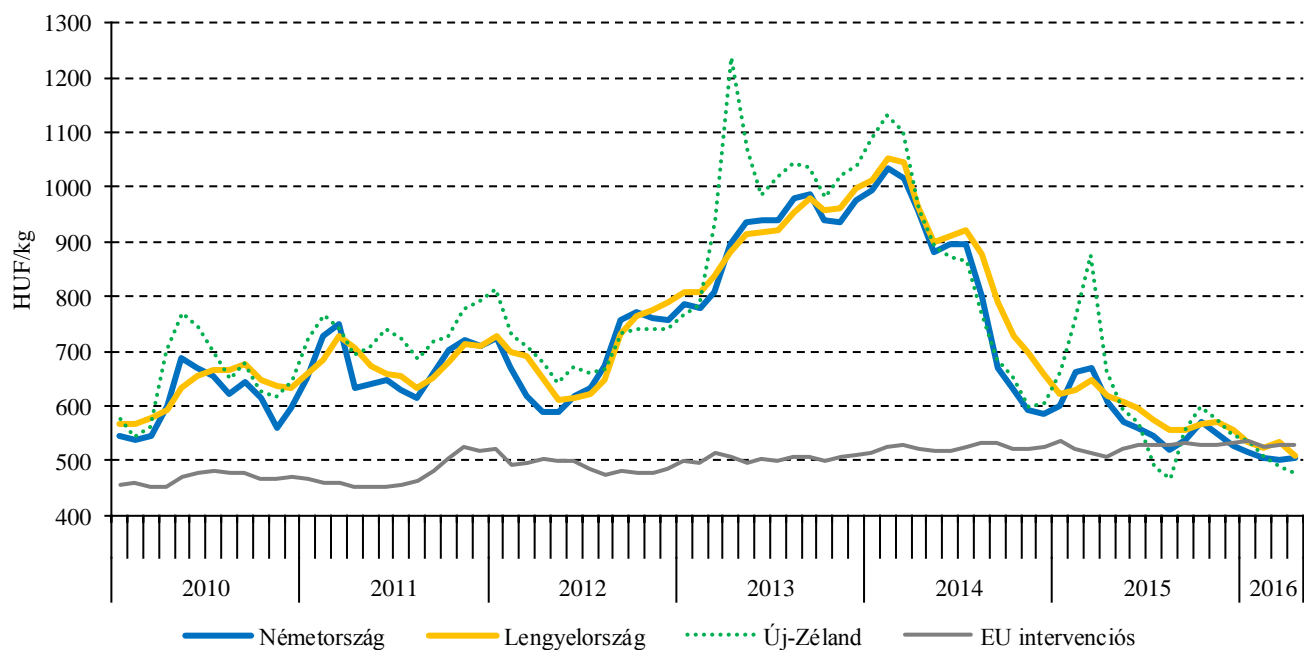
Forrás: Hannoveri árutőzsde, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

17. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2016)

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

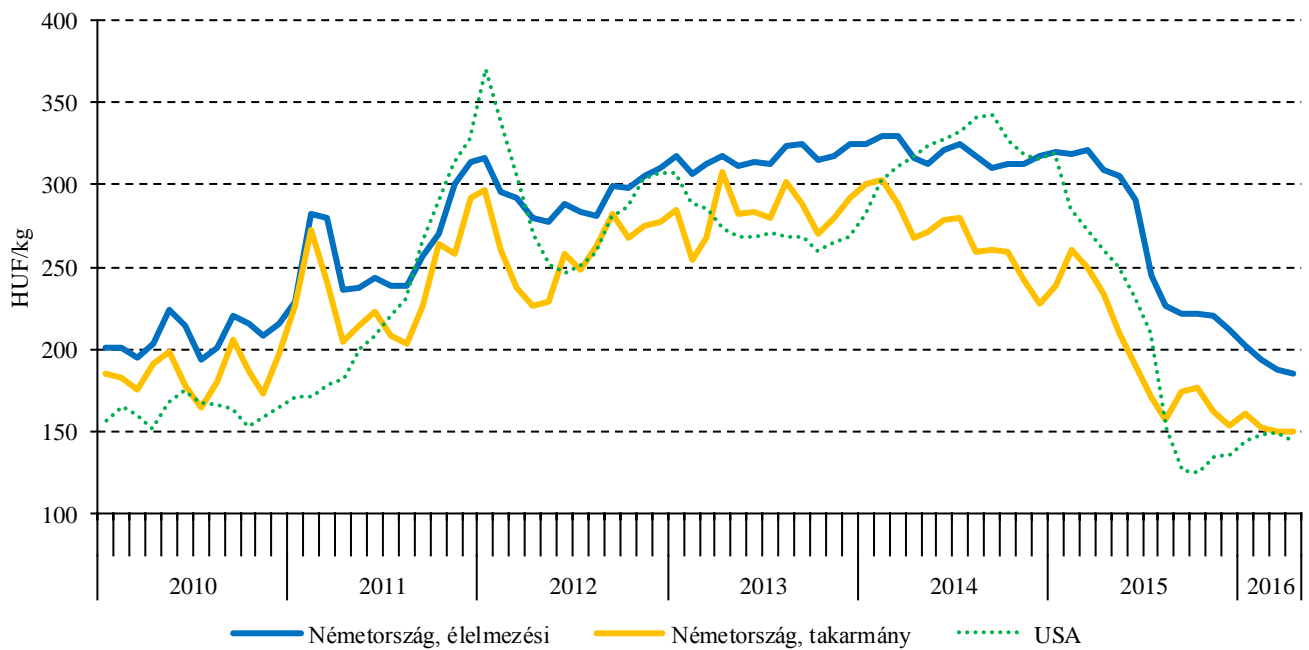
Forrás: AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

18. ábra: A sovány tejpör havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2016)



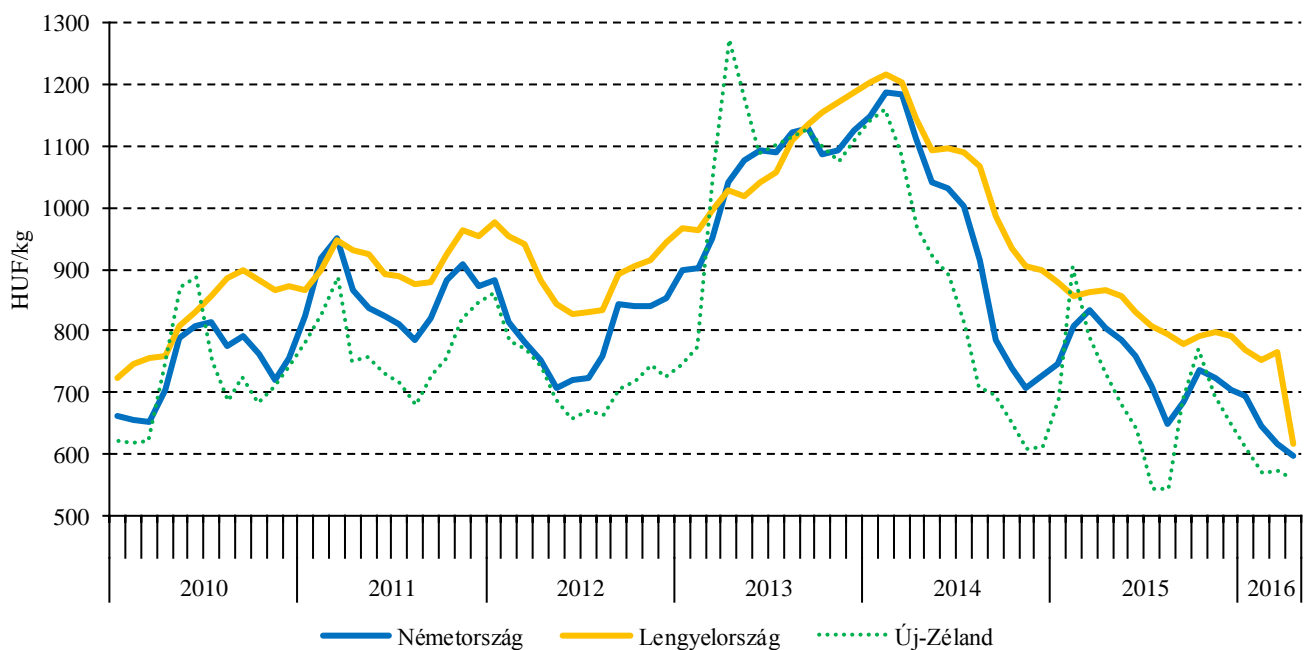
Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

19. ábra: A tejsavópor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2016)



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

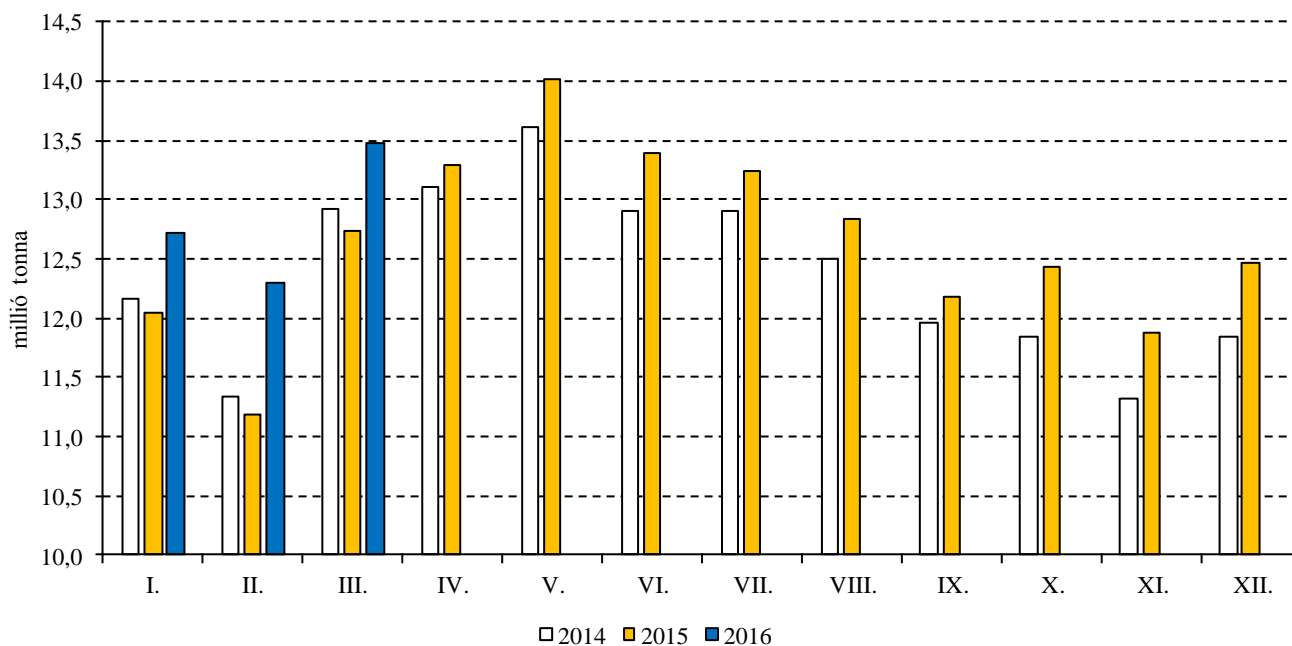
20. ábra: A teljes tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2016)



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

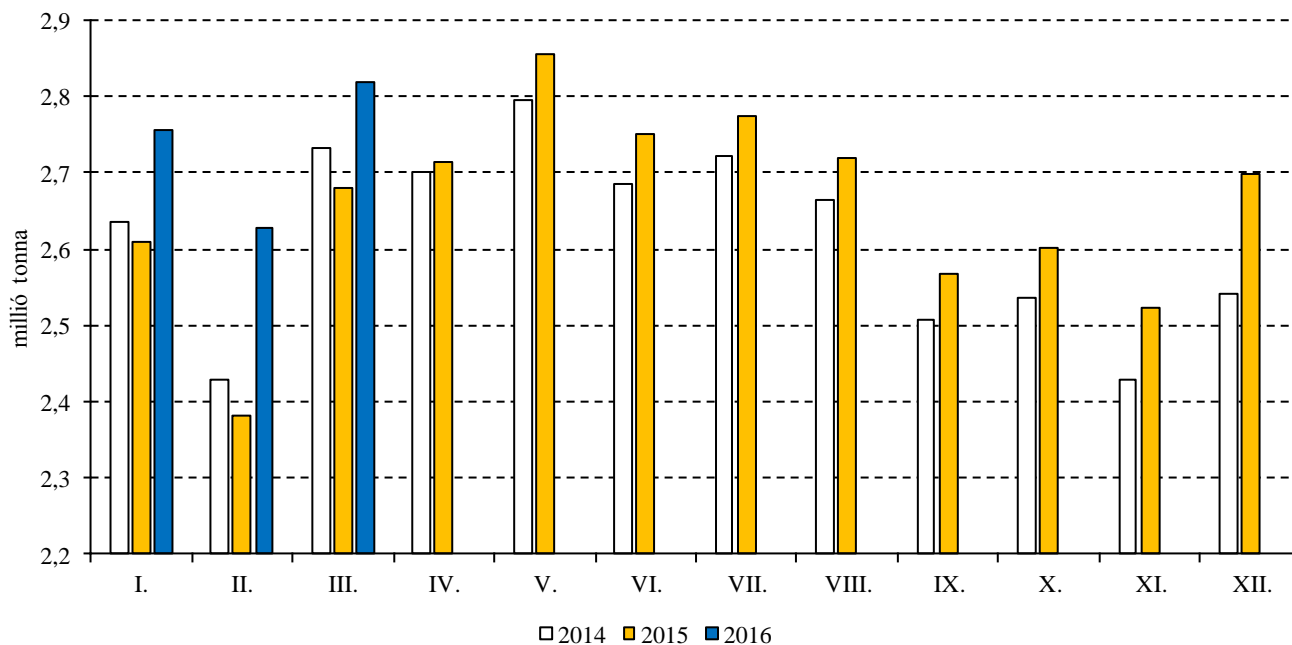
Tejfelvásárlás

21. ábra: Az Európai Unióban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2014-2016)



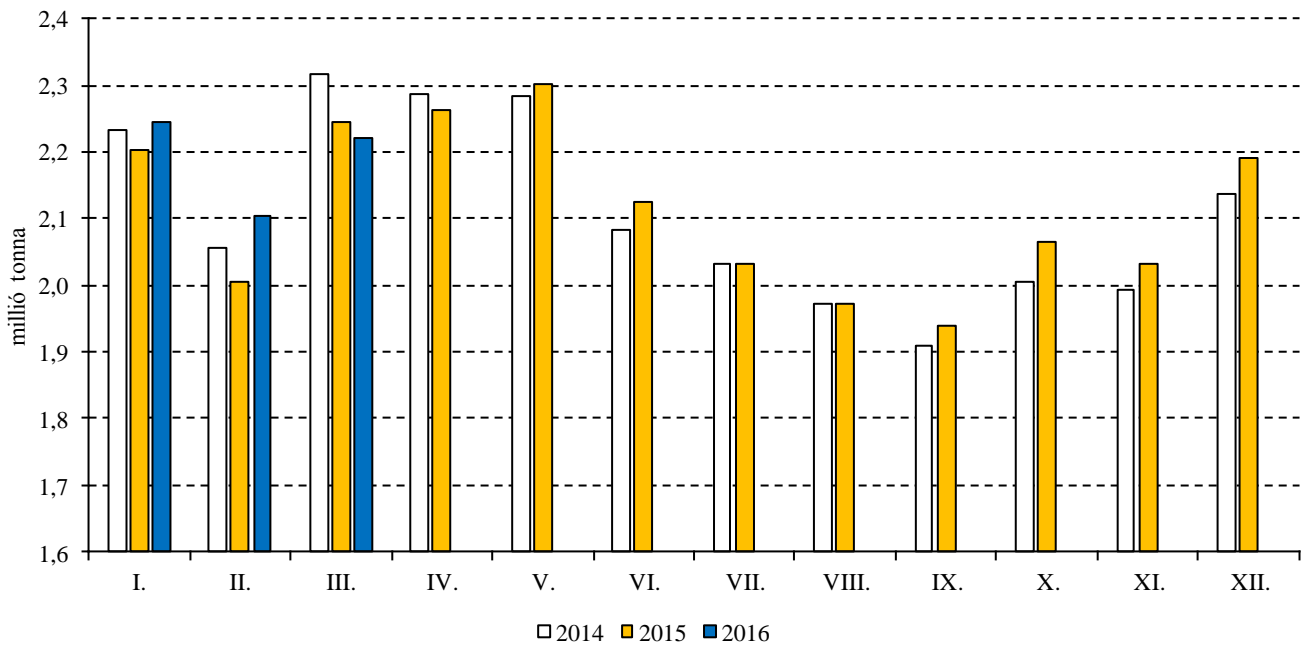
Forrás: Eurostat

22. ábra: A Németországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2014-2016)



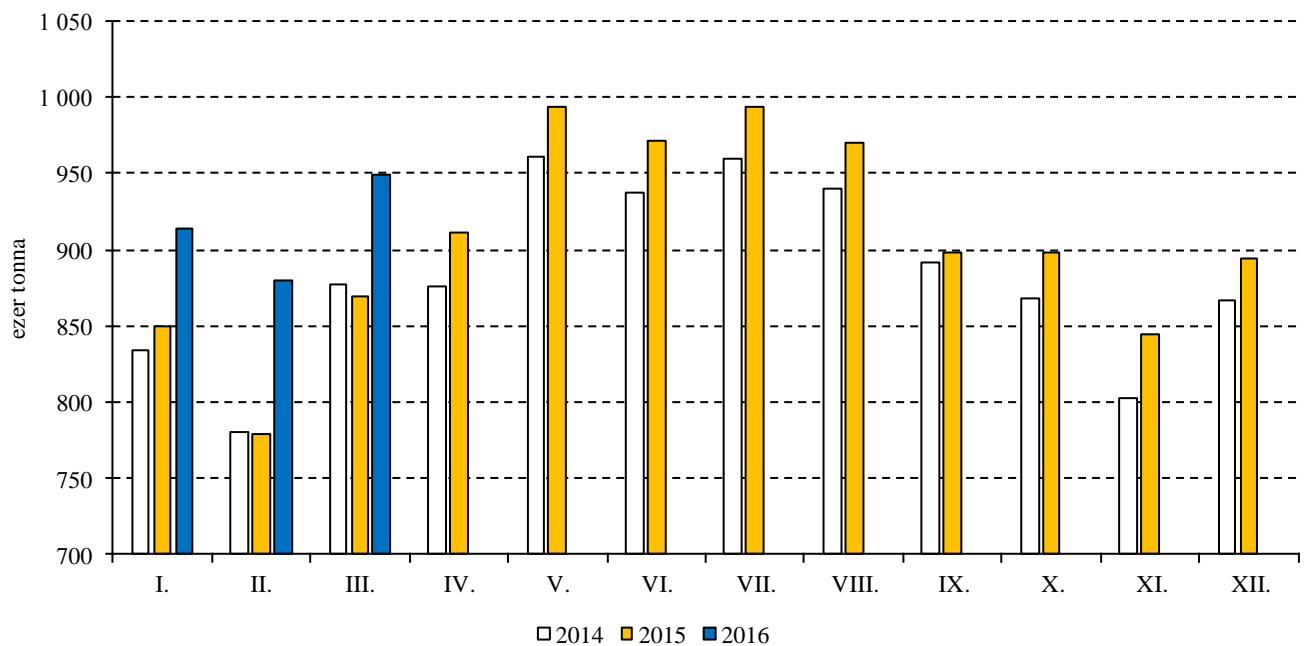
Forrás: Eurostat

23. ábra: A Franciaországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2014-2016)



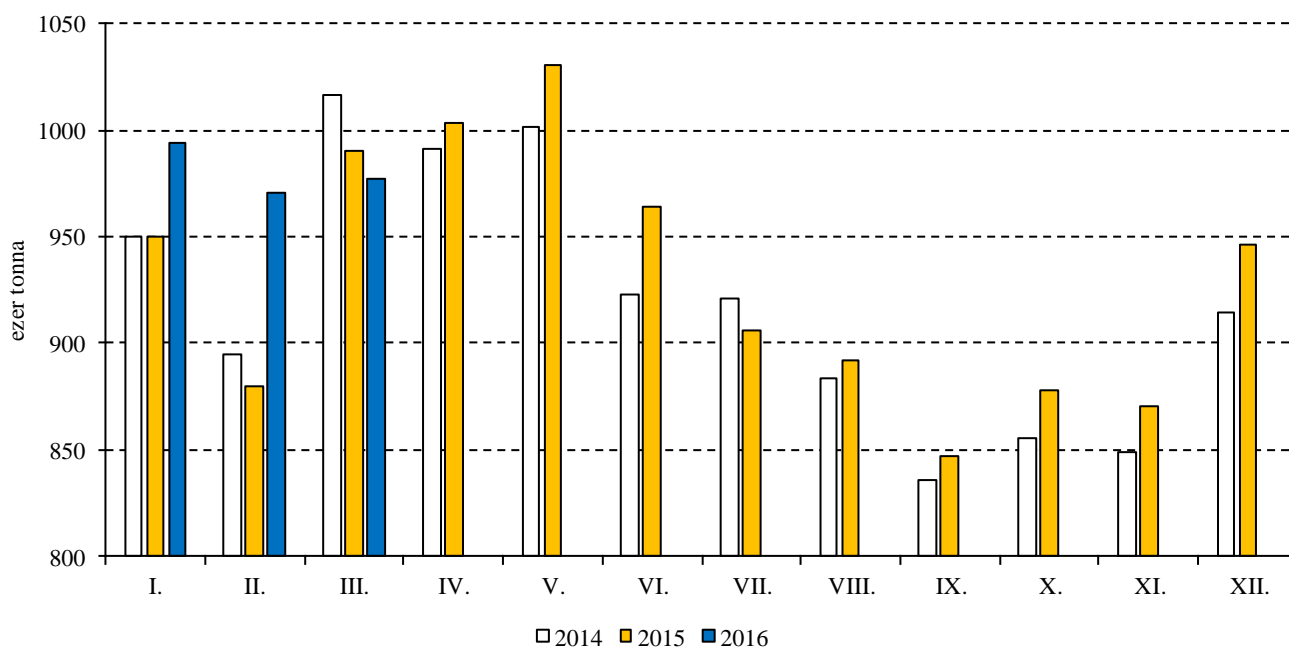
Forrás: Eurostat

24. ábra: A Lengyelországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2014-2016)



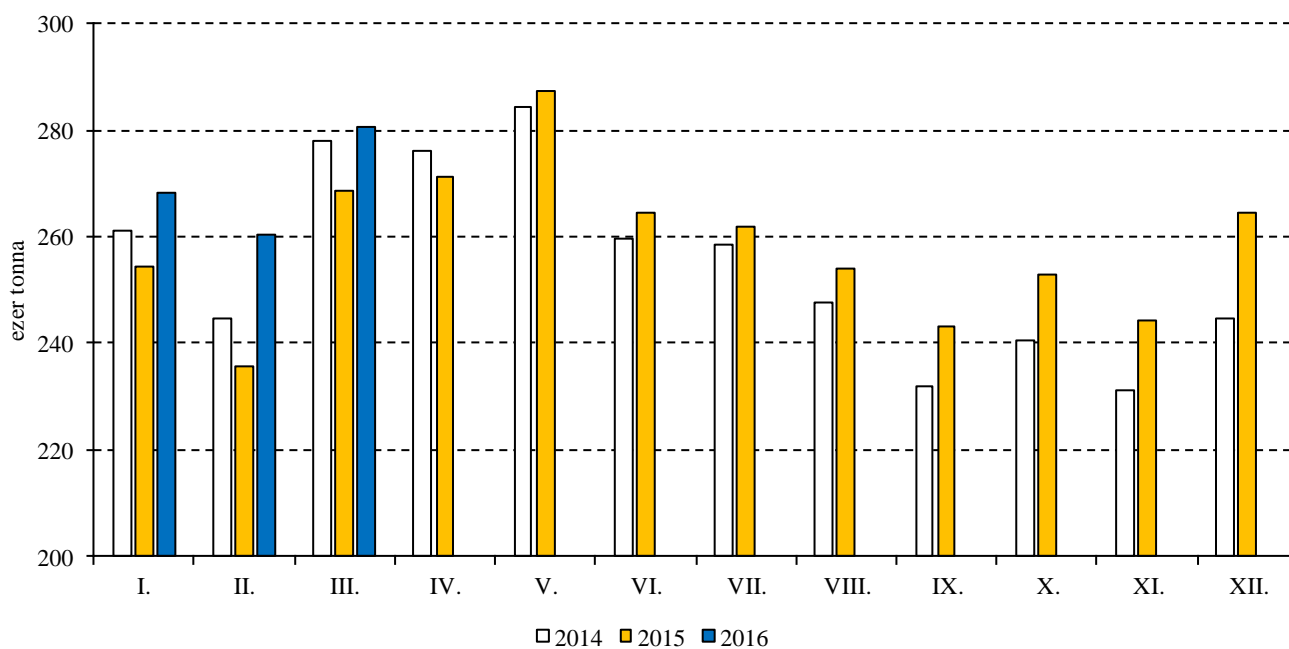
Forrás: GUS

25. ábra: Az Olaszországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2014-2016)



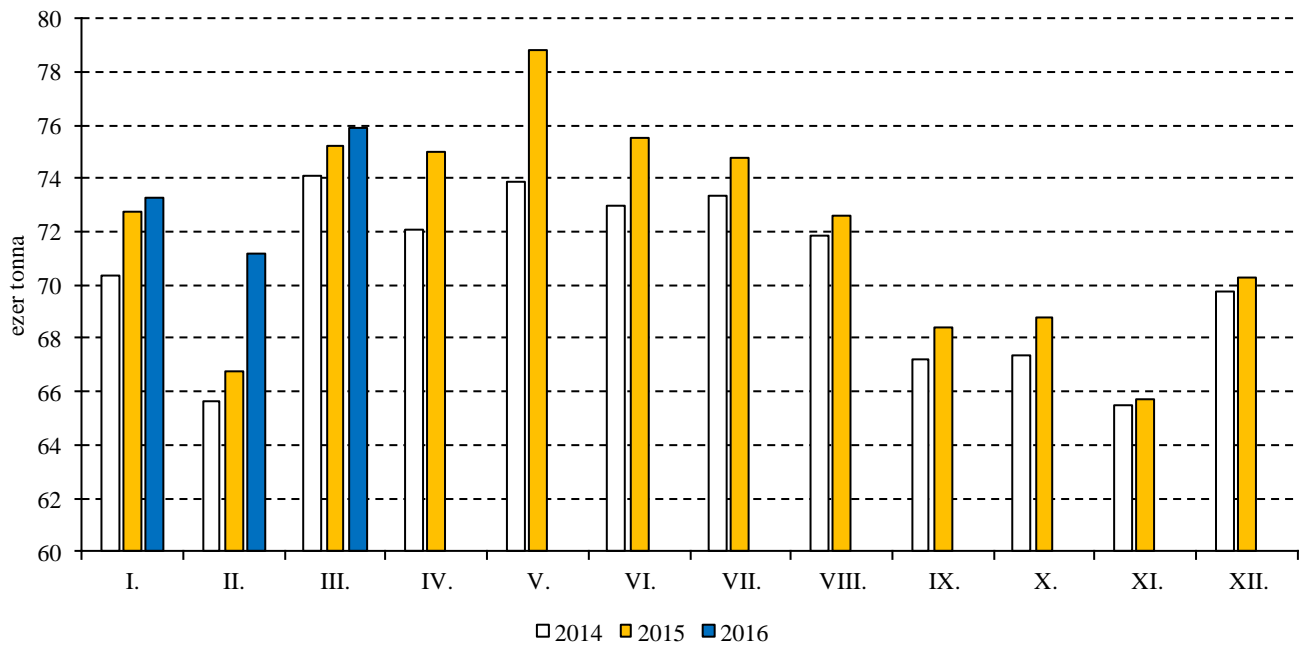
Forrás: AGEA-CLAL

26. ábra: Az Ausztriában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2014-2016)



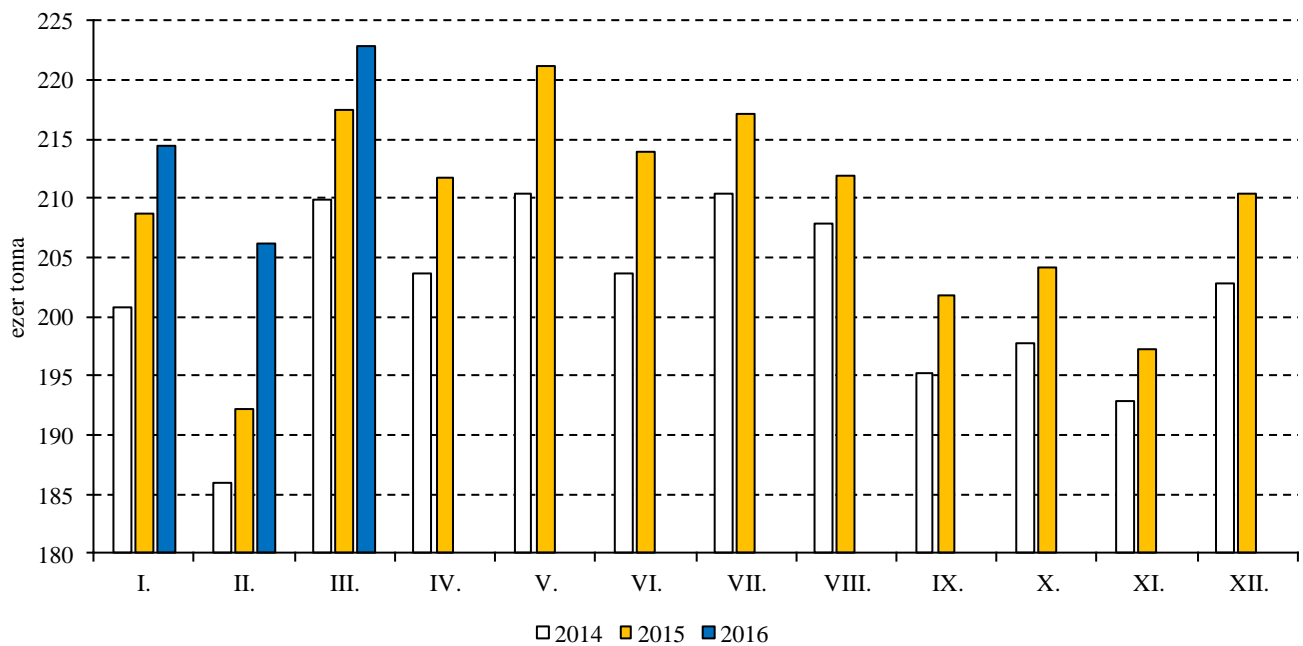
Forrás: AMA

27. ábra: A Szlovákiában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2014-2016)



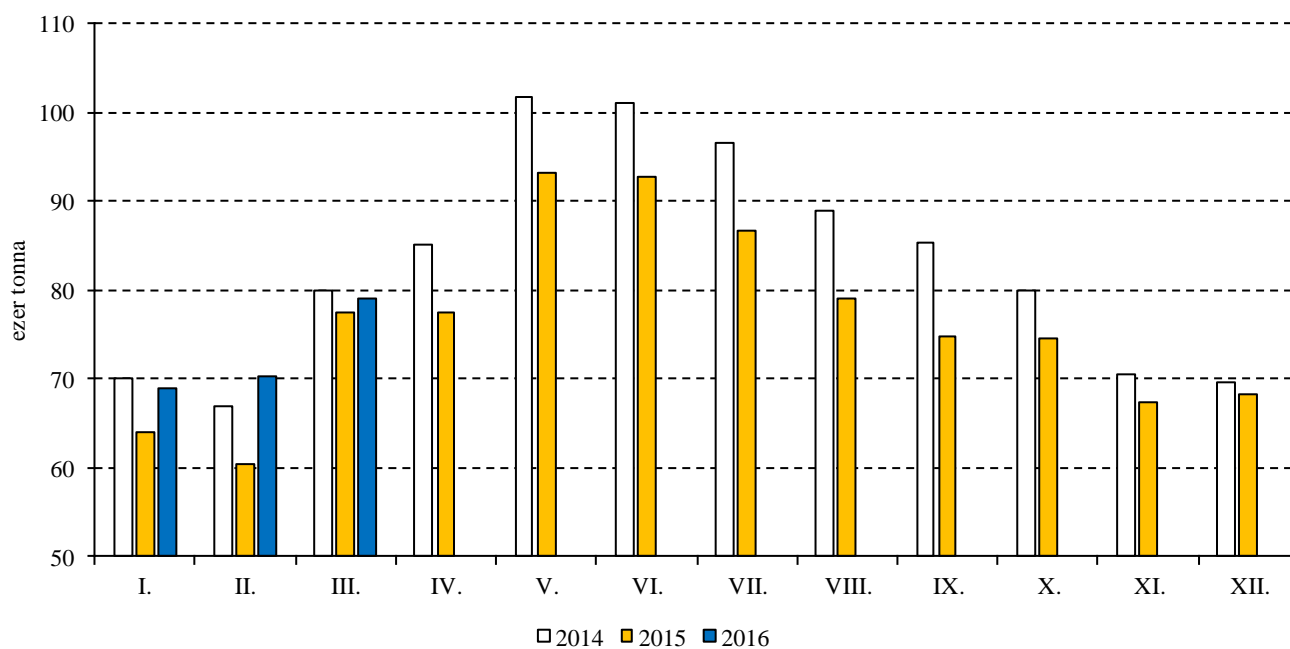
Forrás: APA

28. ábra: A Csehországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2014-2016)



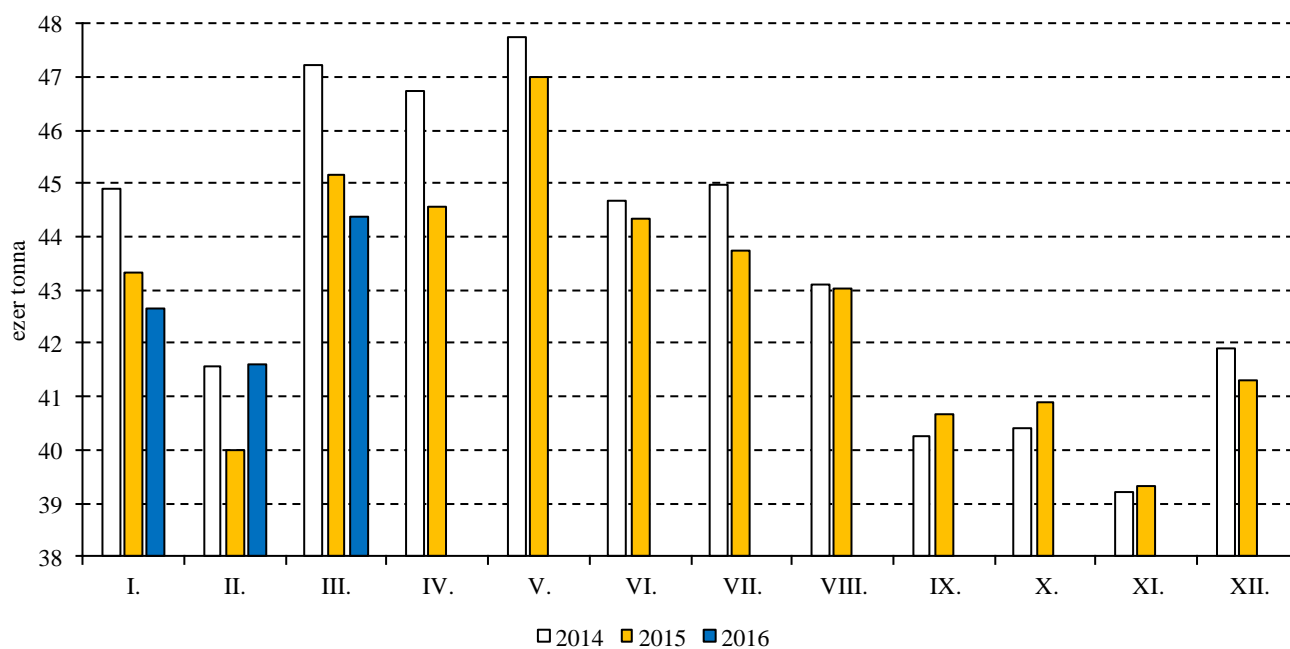
Forrás: MZCR

29. ábra: A Romániában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2014-2016)



Forrás: INSSE

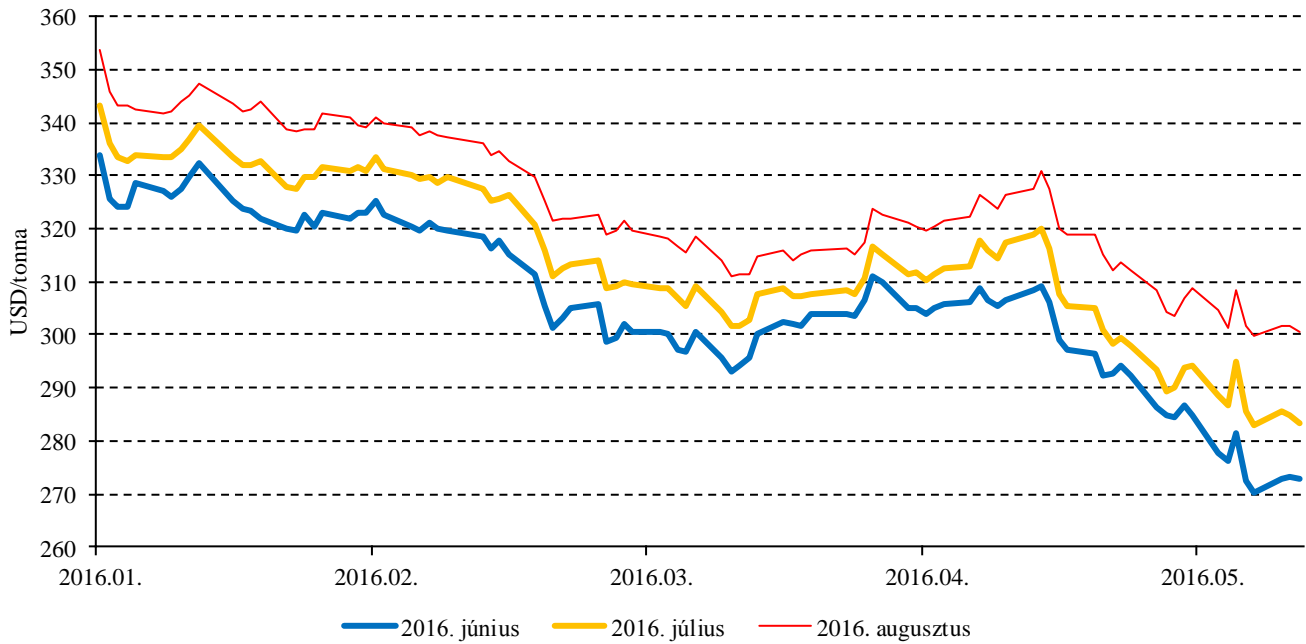
30. ábra: A Horvátországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2014-2016)



Forrás: DZS

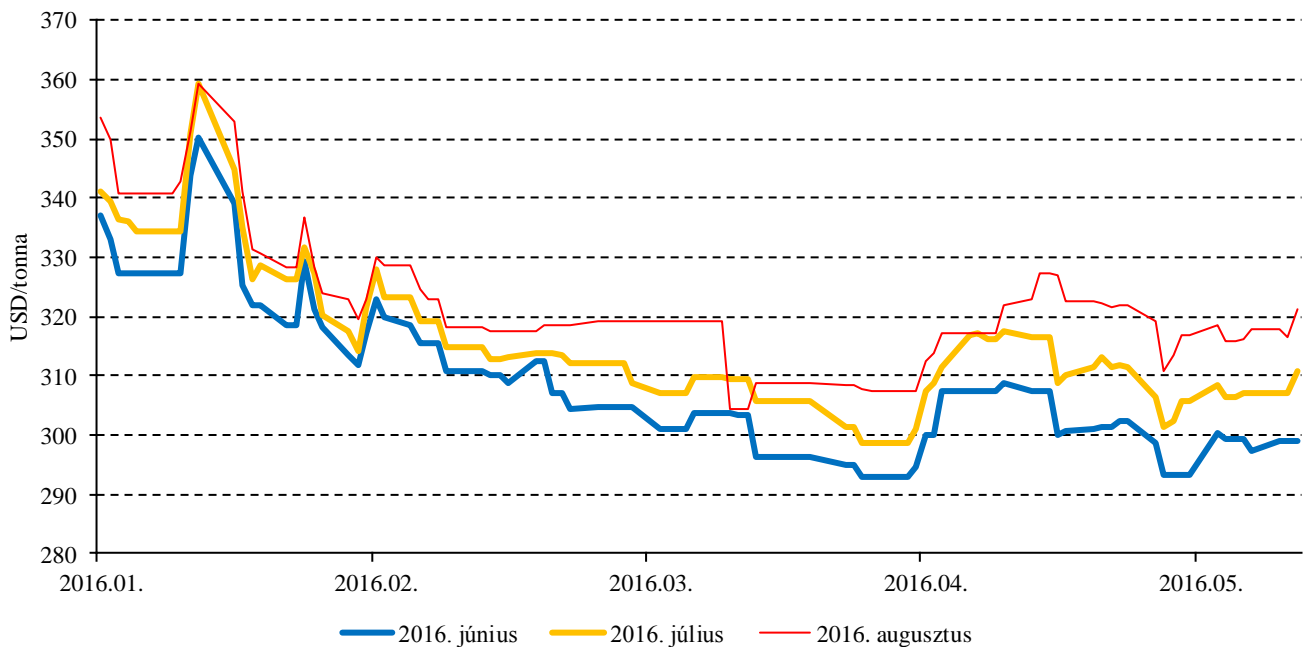
Határidős jegyzések

31. ábra: A III. árkategóriájú nyerstej^{a)} napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2016)



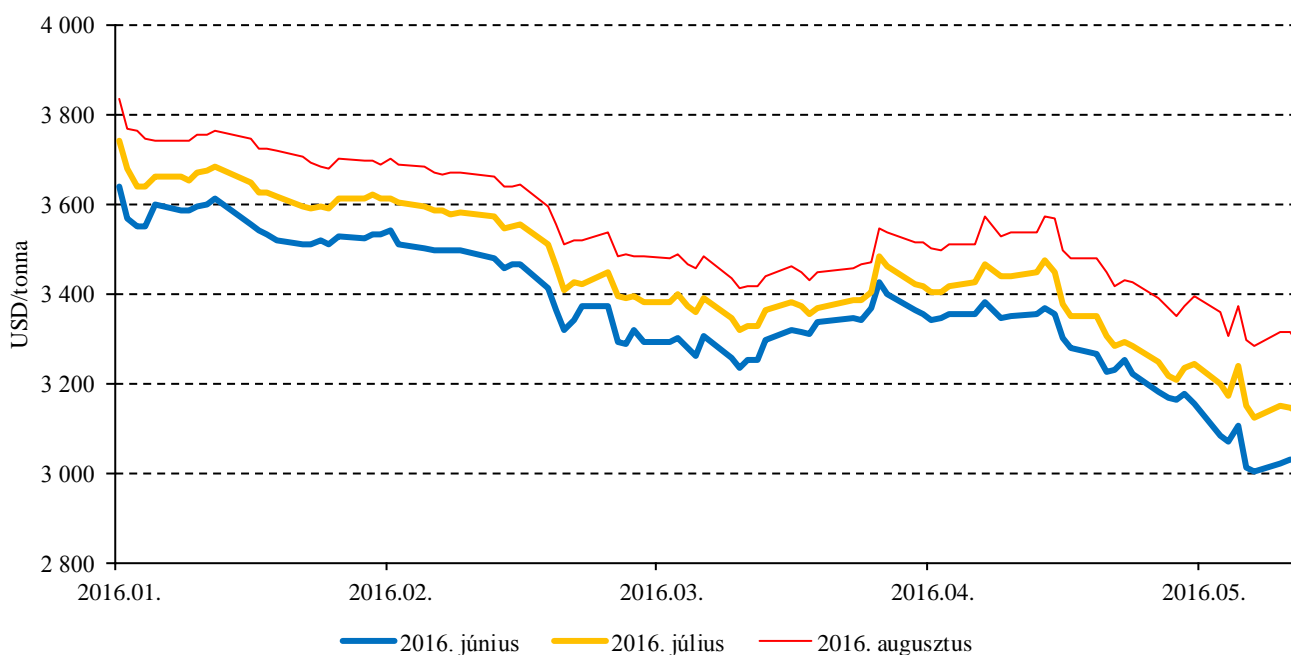
^{a)} A kemény sajtok előállításához felhasznált nyerstej.
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

32. ábra: A IV. árkategóriájú nyerstej^{a)} napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2016)



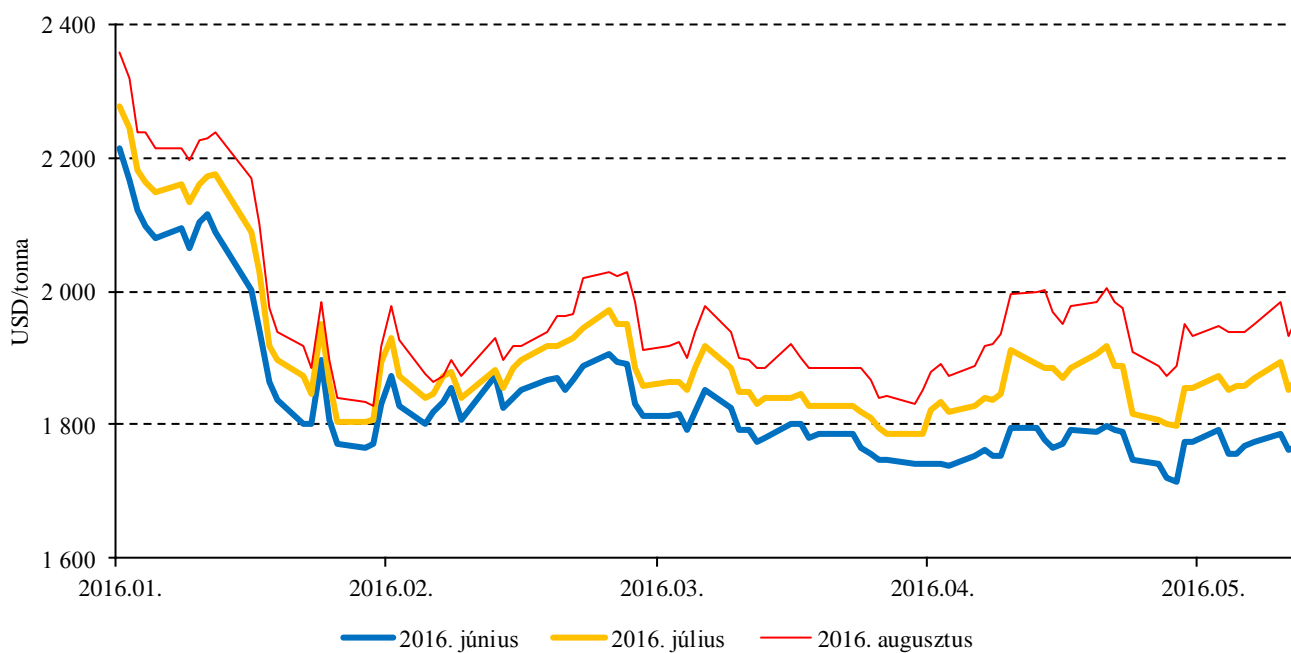
^{a)} A vaj és a tejpor előállításához felhasznált nyerstej.
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

33. ábra: A sajt napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2016)



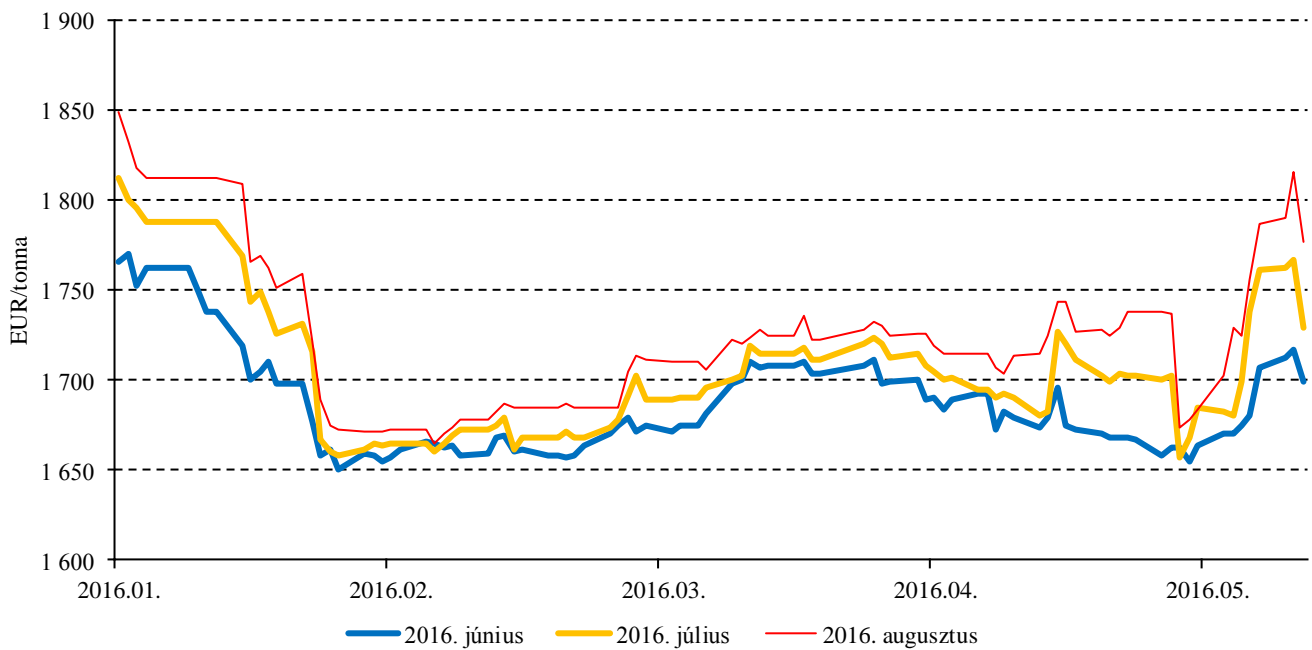
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

34. ábra: A sovány tejpor napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2016)



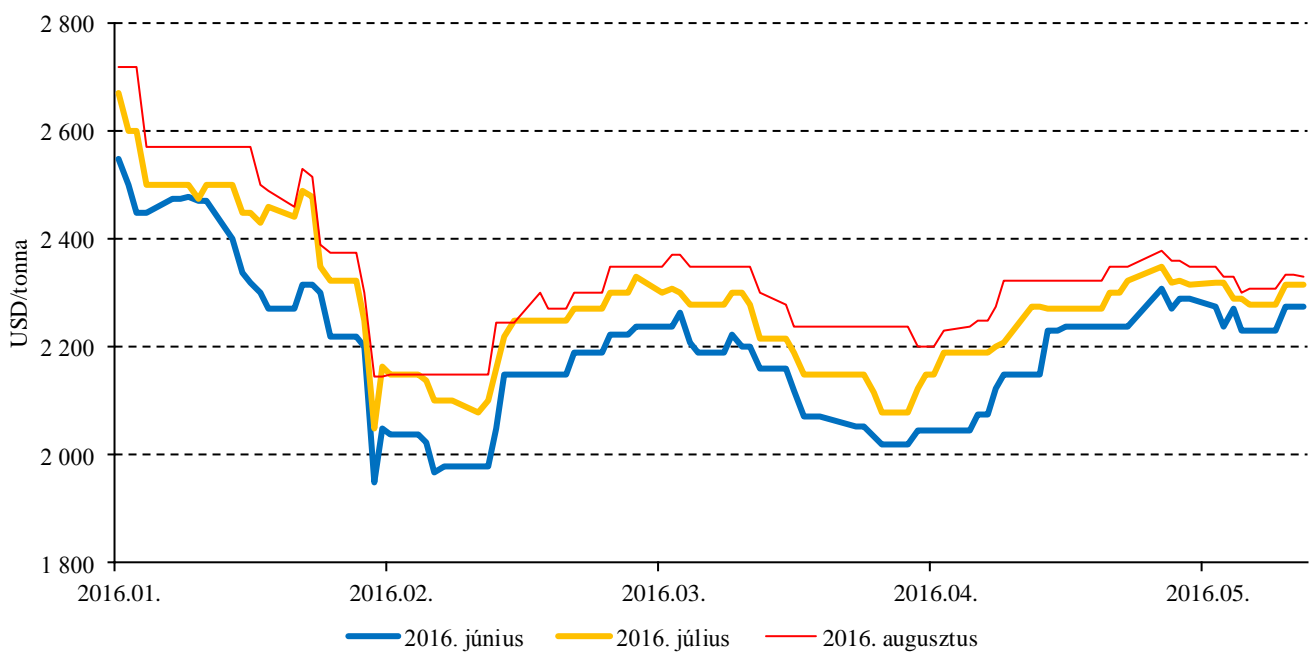
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

35. ábra: A sovány tejpor napi jegyzése a lipcei árutőzsdén (2016)



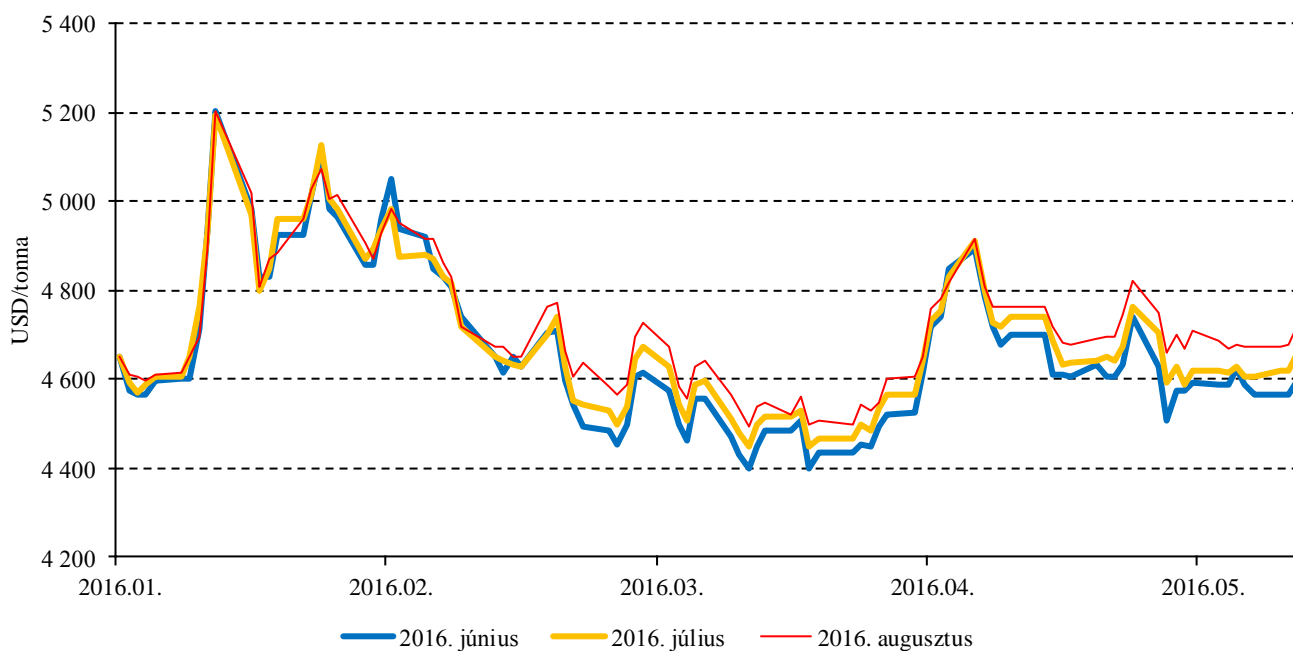
Forrás: European Energy Exchange

36. ábra: A teljes tejpor napi jegyzése az új-zélandi árutőzsdén (2016)



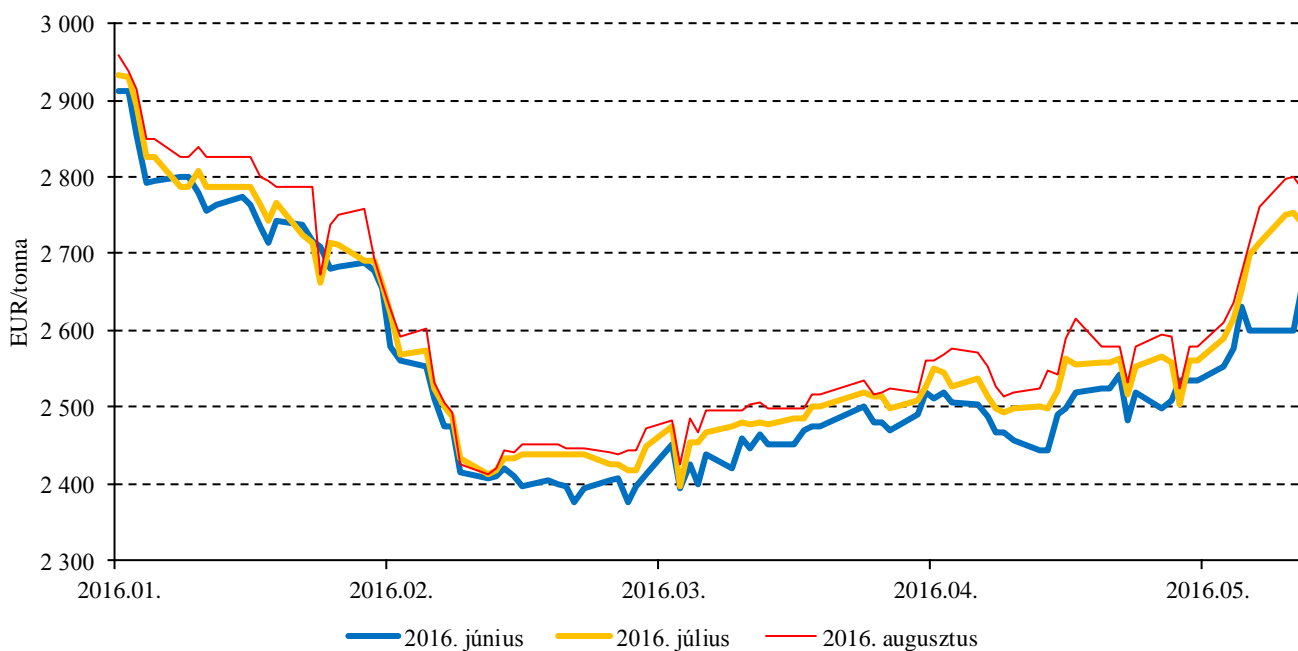
Forrás: NZX

37. ábra: A vaj napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2016)



Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

38. ábra: A vaj napi jegyzése a lipcsei árutőzsdén (2016)



Forrás: European Energy Exchange

Nemzetközi előrevetítések

11. táblázat: Az Európai Unió tejpiaca (2012-2017)

	2012	2013	2014	2015 ^{a)}	2016 ^{b)}	2017 ^{b)}	2016/2015 (százalék)	2017/2016 (százalék)
Tejhasznú tehénállomány (millió egyed)	23,04	23,26	23,32	23,40	23,21	23,02	99,19	99,17
EU-15	17,55	17,82	17,94	18,19	18,10	18,01	99,50	99,50
EU-13	5,49	5,44	5,38	5,22	5,12	5,01	98,10	98,00
Tejhozam (kg/tejhasznú tehén)	6 470	6 483	6 741	6 873	7 026	7 137	102,22	101,57
EU-15	7 057	7 040	7 278	7 365	7 525	7 625	102,18	101,32
EU-13	4 594	4 660	4 951	5 161	5 260	5 383	101,94	102,33
Tejtermelés (millió tonna)	152,14	153,81	159,82	163,51	165,72	166,89	101,35	100,70
EU-15	124,09	125,65	130,79	134,19	136,43	137,55	101,67	100,82
EU-13	28,04	28,16	29,03	29,32	29,29	29,34	99,89	100,17

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: Európai Bizottság

12. táblázat: A világ tehéntejtermelése (2011-2016)

	2011	2012	2013	2014	2015 ^{a)}	2016 ^{b)}	2015/2014 (százalék)	2016/2015 (százalék)
Európai Unió	138 220	139 000	140 100	146 500	148 100	149 000	101,09	100,61
Egyesült Államok	89 020	91 010	91 277	93 461	94 480	96 345	101,09	101,97
India	53 500	55 500	57 500	60 500	64 000	68 000	105,79	106,25
Kína	30 700	32 600	34 300	37 250	37 250	38 000	100,00	102,01
Brazília	22 449	23 008	24 259	25 489	26 300	27 100	103,18	103,04
Oroszország	31 646	31 831	30 529	30 499	30 025	29 980	98,45	99,85
Új-Zéland	18 965	20 567	20 200	21 893	21 391	20 745	97,71	96,98
Argentína	11 470	11 679	11 519	11 326	11 496	11 650	101,50	101,34
Mexikó	11 046	11 274	11 294	11 464	11 750	11 857	102,49	100,91
Ukrajna	10 804	11 080	11 189	11 152	10 700	10 100	95,95	94,39
Ausztrália	9 568	9 811	9 400	9 700	10 000	10 010	103,09	100,10
Kanada	8 400	8 614	8 443	8 437	8 682	8 685	102,90	100,03
Japán	7 474	7 631	7 508	7 334	7 375	7 340	100,56	99,53
Egyéb	8 741	9 243	9 103	9 302	9 655	10 008	103,79	103,66
Összesen	452 003	462 848	466 621	484 307	491 204	498 820	101,42	101,55

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: USDA

