

XIX. évfolyam, 3. szám, 2016



AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

Tej és Tejtermékek
XIX. évfolyam, 3. szám, 2016

Megjelenik havonta
2016. március 21.

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	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 76,21 forint/kilogramm volt 2016 februárjában. A zsírtartalom 0,07 százalékpontos és a fehérjetartalom 0,06 százalékpontos romlása hozzájárult a nyerstej árának 2 százalékos csökkenéséhez februárban a januárhoz képest. A nyerstej ára 14 százalékkal volt alacsonyabb az előző év azonos hónapjához viszonyítva. A nyerstej kiviteli ára 66,28 forint/kilogramm volt 2015 februárjában, egy hónap alatt 10 százalékkal, egy év alatt 11 százalékkal esett, és 13 százalékkal maradt el a belpiaci ártól.

A KSH adatai szerint Magyarország szarvasmarha-állománya 2, ezen belül a teheneké 3, az előhasi üszőké 11 százalékkal nőtt 2015. december elsején az egy évvel korábbihoz viszonyítva. A tehenek 57 százalékát a tejhasznú (209 ezer egyed), 32 százalékát a húshasznú (117 ezer egyed), 11 százalékát a kettős hasznosítású (42 ezer egyed) fajták adták. A húshasznú tehenek száma egy év alatt 13 százalékkal nőtt, a tejhasznúaké stagnált, míg a kettős hasznosításúaké 7 százalékkal csökkent.

A KSH adatai szerint Magyarországon a tej és tejtermékek kivitelének árbevétele ötévnyi növekedést követően először mérséklődött (–6 százalék), az import pedig kétvényi emelkedés után 4 százalékkal csökkent 2015-ben az előző évihez viszonyítva. A behozatal értéke 18 százalékkal volt magasabb a kivitel árbevételénél. A külkereskedelmi egyenleg továbbra is negatív maradt és 6 százalékkal romlott 2015-ben az előző évihez képest.

Tejpiaci jelentés

Világ

A nyerstej termelői ára az Egyesült Államokban 9, az Európai Unióban 10, Új-Zélandon 15 százalékkal csökkent 2016 januárjában az egy évvel korábbihoz képest. A világpiacon a sovány tejpor értékesítési ára (FOB Óceánia) 2016 11. hetében a 2015 43. hetéhez viszonyítva 20 százalékkal, a *Cheddar* sajté a 2016 1. hetéhez viszonyítva 20 százalékkal, az ömlesztett vajé 11 százalékkal csökkent, míg a teljes tejporé a 7. hetéhez képest 5 százalékkal nőtt. Kína teljestejpor-importja 52 százalékkal, a sovány tejporé 43 százalékkal, a vajé és vajolajé 83 százalékkal nőtt 2016 januárjában az előző év azonos hónapjához viszonyítva.

Európai Unió

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban a 2015. 42. hét és a 2016. 11. hét közötti időszakban 25 százalékkal, Hollandiában 2016 6. és 11. hete között 14 százalékkal csökkent. Hollandiában a nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel 4,4 százalék zsírtartalomra vonatkozóan 19,25 euró/100 kilogramm volt március 16-án. Az olaszországi Veronában a nyerstej spot piaci ára március 14-én áfa nélkül, szállítási költséggel 27 euró/100 kilogramm, a Németországból és Ausztriából származó 3,6 százalék zsírtartalmú nyerstejé 23,5 euró/100 kilogramm, a főlözötté 10,5 euró/100 kilogramm volt. Olaszországban, Lodi városában február 29-én a nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel, 60 napos fizetési határidővel 27 euró/100 kilogramm, a 3,6 százalék zsírtartalmú, Franciaországból származó nyerstejé 22,25 euró/100 kilogramm, a Németországból származóé 23,5 euró/100 kilogramm, a főlözötté 11,5 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 kemteni árutőzsde vaj- és so-

ványtejpor-jegyzései alapján határoznak meg. A zsírérték 3 százalékkal, a fehérjeérték 4 százalékkal csökkent, így az alapanyagérték 4 százalékkal volt alacsonyabb 2016 februárjában az előző havihoz képest.

Németországban az ömlesztett vaj értékesítési ára 2015. 45. és 2016. 11. hét között 20 százalékkal, a sovány tejporé 2015. 43. és 2016. 11. hét között 14 százalékkal csökkent. A kemteni árutőzsdén a 25 kilogrammos kiszerelésű ömlesztett vaj értékesítési ára 245 euró/100 kilogramm, a 25 kilogrammos kiszerelésű zsákos, élelmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejporé 160 euró/100 kilogramm volt. Az intervenciós árszintnél az ömlesztett vaj ára 10 százalékkal magasabb, míg a sovány tejporé 8 százalékkal alacsonyabb volt a vizsgált héten.

Az Európai Bizottság adatai szerint az Európai Unióban 2016. január 4-e és március 6-a között sovány tejporból 63 551 tonna került intervenciós felajánlásra, míg a vaj intervenciós készlete továbbra is üres maradt. A vaj magántárolási felajánlása ugyanekkor 35 902 tonna, a sovány tejporé 15 924 tonna volt. A sajt magántárolási támogatására 2016. február 15-e és március 6-a között 3 763 tonna kérelem érkezett. A vaj magántárolási készlete 2016. január végén 59 275 tonna, a sovány tejporé 33 984 tonna, a sajté 26 465 tonna, a sovány tejpor intervenciós készlete 48 804 tonna volt.

Magyarország

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 76,21 forint/kilogramm volt 2016 februárjában. A zsírtartalom 0,07 százalékpontos és a fehérjetartalom 0,06 százalékpontos romlása hozzájárult a nyerstej árának 2 százalékos csökkenéséhez februárban a januárhoz képest. A nyerstej ára 14 százalékkal volt alacsonyabb az előző év azonos hónapjához viszonyítva. A nyerstej felvásárlása a 2015. február 9. százalékkal haladta meg, míg a 2016. január 1. től 1 százalékkal maradt el. Az Európai Bizottság adatai szerint 2015-ben Magyarországon 3,6 százalékkal nőtt a nyerstej felvásárlása az egy évvel korábbihoz viszonyítva. A közösségekben Írországból (+13,3 százalék), Luxemburgban (+8,8 százalék), Belgiumban (+7,2 százalék), Hollandiában

(+6,8 százalék), Szlovéniában (+4,1 százalék) és Csehországban (+3,6 százalék) figyelhető meg a hazainál erőteljesebb felvásárlásbővülés.

Magyarországon a nyerstej kiviteli ára 66,28 forint/kilogramm volt 2015 februárjában, egy hónap alatt 10 százalékkal, egy év alatt 11 százalékkal esett, és 13 százalékkal maradt el a belpiaci ártól. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 19 százalékkal csökkent februárban az előző év azonos hónapjához viszonyítva, ezen belül a termelők és a kereskedők 12 százalékkal, a feldolgozók 28 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 belföldi értékesítési ára 15 százalékkal, a tejfölé 12 százalékkal, a 2,8 százalék zsírtartalmú dobozos friss tejé 10 százalékkal, a trappista sajté 6 százalékkal csökkent 2016 februárjában az előző év azonos hónapjához képest. A KSH adatai szerint a 2,8 százalék zsírtartalmú friss tej fogyasztói ára 9 százalékkal, a trappista tömb-sajté 8 százalékkal volt alacsonyabb ugyanebben az összehasonlításban.

A KSH adatai szerint Magyarország szarvasmarha-állománya 2, ezen belül a teheneké 3, az előhasi üszöké 11 százalékkal volt nagyobb 2015. december elsején az egy évvel korábbihoz viszonyítva. A tehénállomány 46 százalékát az Alföldön, 37 százalékát a Dunántúlon, 9 százalékát Észak-Magyarországon, 7 százalékát Közép-Magyarországon tartották. A tehének 57 százalékát a tejhasznú (209 ezer egyed), 32 százalékát a húshasznú (117 ezer egyed), 11 százalékát a kettős hasznosítású (42 ezer egyed) fajták adták. A húshasznú tehének száma egy év alatt 13 százalékkal nőtt, a tejhasznúaké stagnált, míg a kettős hasznosításúaké 7 százalékkal csökkent. A tejhasznú tehénállomány 84 százalékát a gazdasági szervezetek (175 ezer egyed), 16 százalékát az egyéni gazdaságok (33 ezer egyed) tartották. A gazdasági szervezetek tejhasznú tehénállománya egy év alatt nem változott, míg az egyéni gazdaságoké 8 százalékkal csökkent. A tehéntartó gazdaságok száma 12 145, ezen belül a gazdasági szervezeteké 984, az egyéni gazdaságoké pedig 11 161 volt 2015. december elsején. A tehenet tartó gazdaságok száma 2 százalékkal, a gazdasági szervezeteké 6 százalékkal nőtt, míg az egyéni gazdaságoké 3 százalékkal csökkent egy év alatt. Az egy tartóra jutó tehénszám átlagosan 30, a gazdasági szervezeteknél 236, az egyéni gazdaságokban 12 volt.

Az egy gazdálkodóra jutó tehének állománya 5 százalékkal, az egyéni gazdaságoké 7 százalékkal nőtt, míg a gazdasági szervezeteké 5 százalékkal csökkent a megfigyelt időszakban.

A KSH adatai szerint Magyarországon a tej és tejtermékek kivitelének árbevétele ötévnyi növekedést követően először mérséklődött (–6 százalék), az import pedig kétvényi emelkedés után 4 százalékkal csökkent 2015-ben az előző évihez viszonyítva. A behozatal értéke 18 százalékkal volt magasabb a kivitel árbevételénél. A külkereskedelmi egyenleg továbbra is negatív maradt és 6 százalékkal romlott 2015-ben az előző évihez képest.

A nyerstej kivitele 32-szerese volt a behozatalnak. A nyerstej exportjának 82 százalékát a teljes, 13 százalékát a fölözött, 5 százalékát a félzsíros tej tette ki. A félzsíros nyerstej külpiaci értékesítése 23 százalékkal, a teljesé 1 százalékkal csökkent, míg a fölözötté 62 százalékkal nőtt. A teljes nyerstej 23-23 százaléka Olaszországba és Horvátországba, 21 százaléka Romániába, 10 százaléka Szlovákiába került. A fölözött nyerstej felét Olaszországba, 14 százalékát Hollandiába, 13 százalékát Horvátországba szállítottuk.

A sajt és túró behozatala 2015-ben több mint a kétszerese volt a kivitelnek. A sajt és túró importja és exportja egyaránt 14 százalékkal emelkedett a vizsgált időszakban. Az import fele Németországból, 18 százaléka Lengyelországból származott. Az export főleg Olaszországba, Libanonba, Romániába és Szaúd-Arábiába irányult.

A dobozos tej behozatala csaknem a háromszorosa volt a kivitelnek. Az import 10 százalékkal, az export 42 százalékkal nőtt 2015-ben az egy évvel korábbihoz viszonyítva. Az export a jelentős növekedés ellenére továbbra is elmaradt a 2009–2013 közötti évek átlagától, mivel 2014-ben jelentős visszaesés volt. A dobozos tej beszállításának 90 százalékát a félzsíros, 8 százalékát a teljes tej, 2 százalékát a fölözött tej tette ki. A fölözött dobozos tej importja 48 százalékkal csökkent, míg a teljesé 6 százalékkal, a félzsírosé 12 százalékkal emelkedett egy év alatt. A félzsíros tej kétharmada Szlovákiából, 31 százaléka Csehországból származott. A dobozos tej exportjának 51 százalékát a félzsíros, 34 százalékát a teljes, 15 százalékát a fölözött tej adta. A fölözött dobozos tej kivitele több mint a háromszorosára, a teljesé 47 százalékkal, a félzsírosé 19 százalékkal emelkedett a vizsgált időszakban. A félzsíros tej 92 százalékát Romá-

niába, a teljes tej háromnegyedét Romániába, 22 százalékát Szlovákiába szállítottuk.

A savanyított tejtermékek behozatala tizenhatszorosra volt a kivitelnek. A beszállítás 22 százalékkal nőtt, míg a kivitel 36 százalékkal csökkent egy év alatt. Az import 37 százaléka Németországból, 27 százaléka Lengyelországból, 12 százaléka Romániából, 9 százaléka Ausztriából, 7 százaléka Csehországból származott.

A vaj és vajkrém behozatala a tíz és félszerese volt a kivitelnek. Az import 9 százalékkal nőtt, míg az export

36 százalékkal csökkent a vizsgált időszakban. Az import 36 százaléka Németországból, 15 százaléka Lengyelországból, 11-11 százaléka Hollandiából és Szlovákiából érkezett.

A sajtgyártás melléktermékeként keletkező tejsavó kivitele több mint a négyszerese volt a behozatalnak. Az import 6 százalékkal, az export 10 százalékkal nőtt 2015-ben az egy évvel korábbihoz viszonyítva. Az export negyede Romániába, 21 százaléka Bosznia-Hercegovinába, 18 százaléka Koszovóba, 13 százaléka Németországba irányult.

Agrárpolitikai hírek

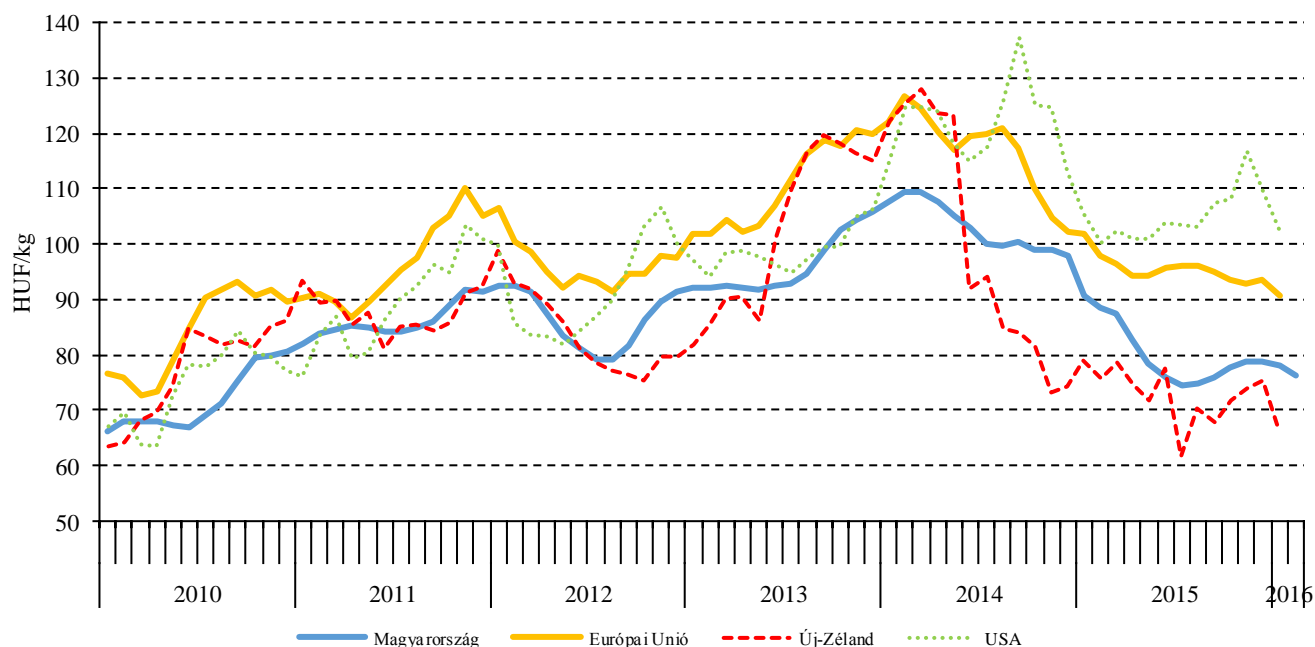
- A Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Hivatal 11/2016. (II. 23.) és 15/2016. (II. 29.) számú közleményei szerint a vaj és a sovány tejpor magántárolási tá-

mogatási kérelmét 2016. szeptember 30-ig lehet benyújtani.

Ábrák, táblázatok

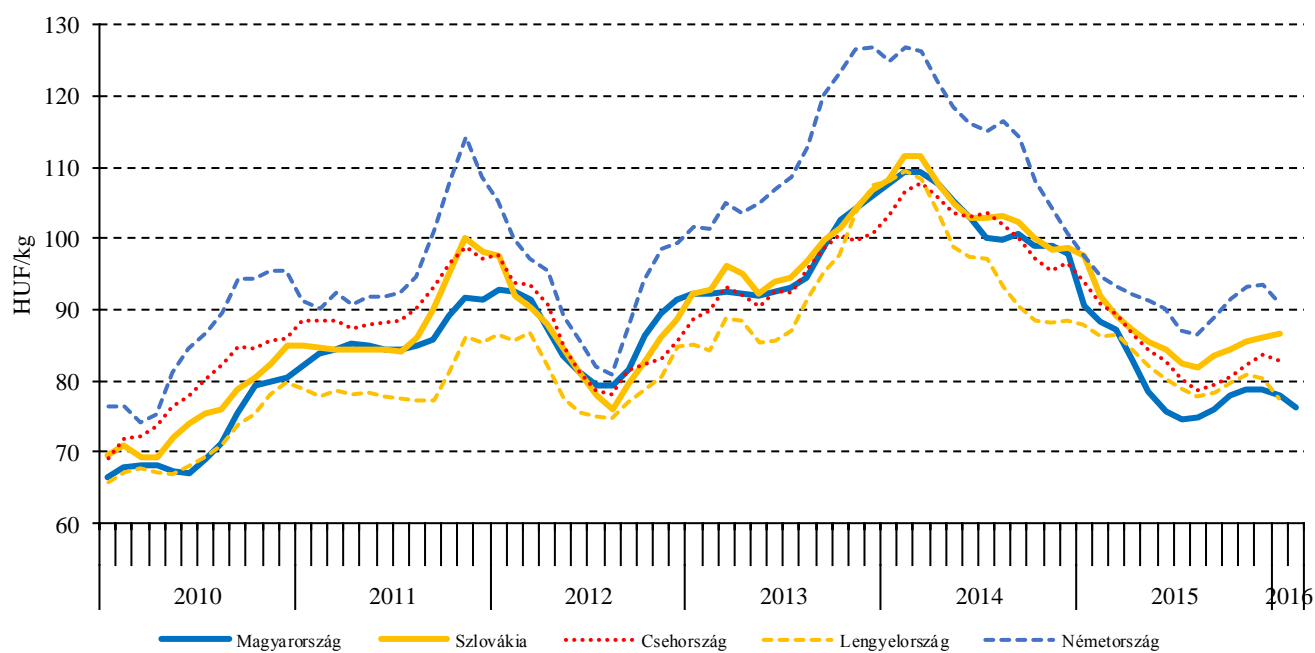
Nyerstej

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



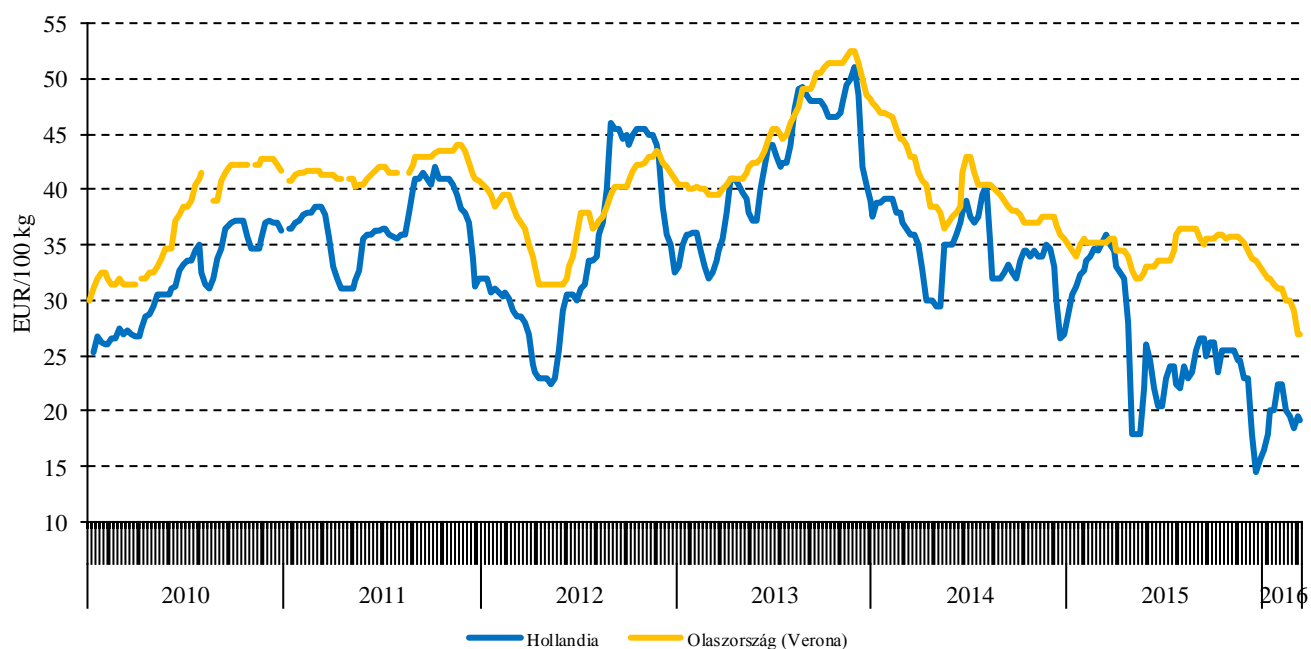
Forrás: AKI PÁIR, LTO, USDA

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



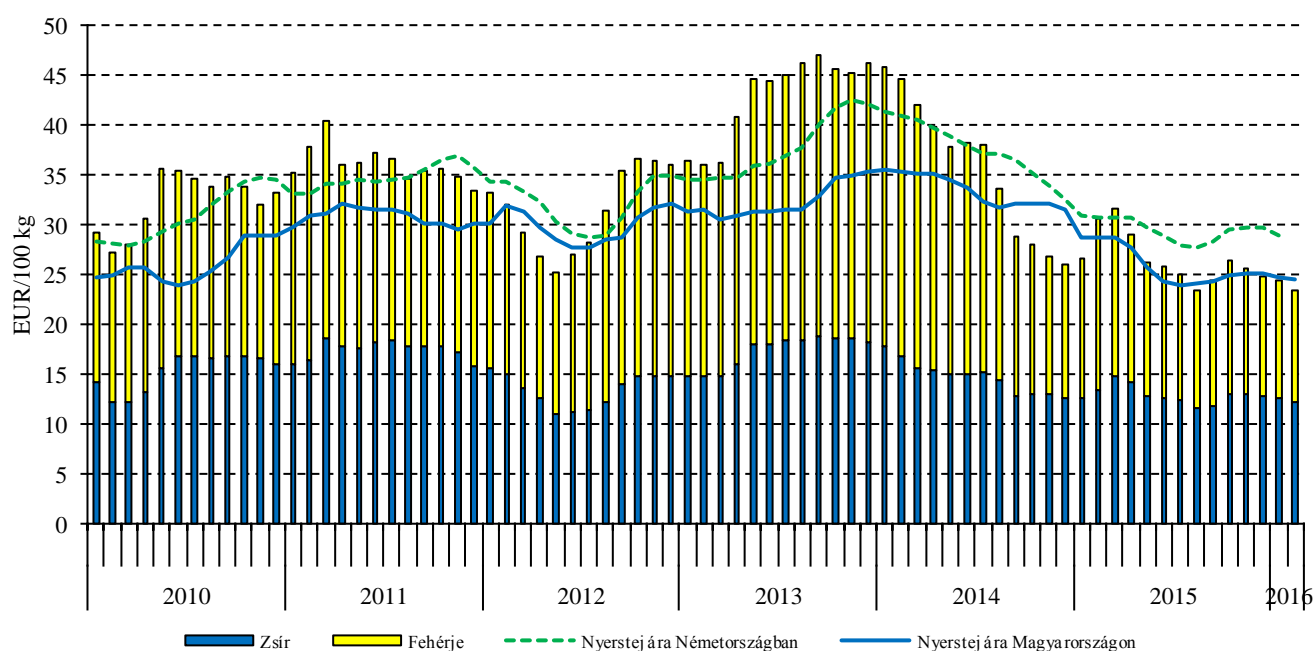
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

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**

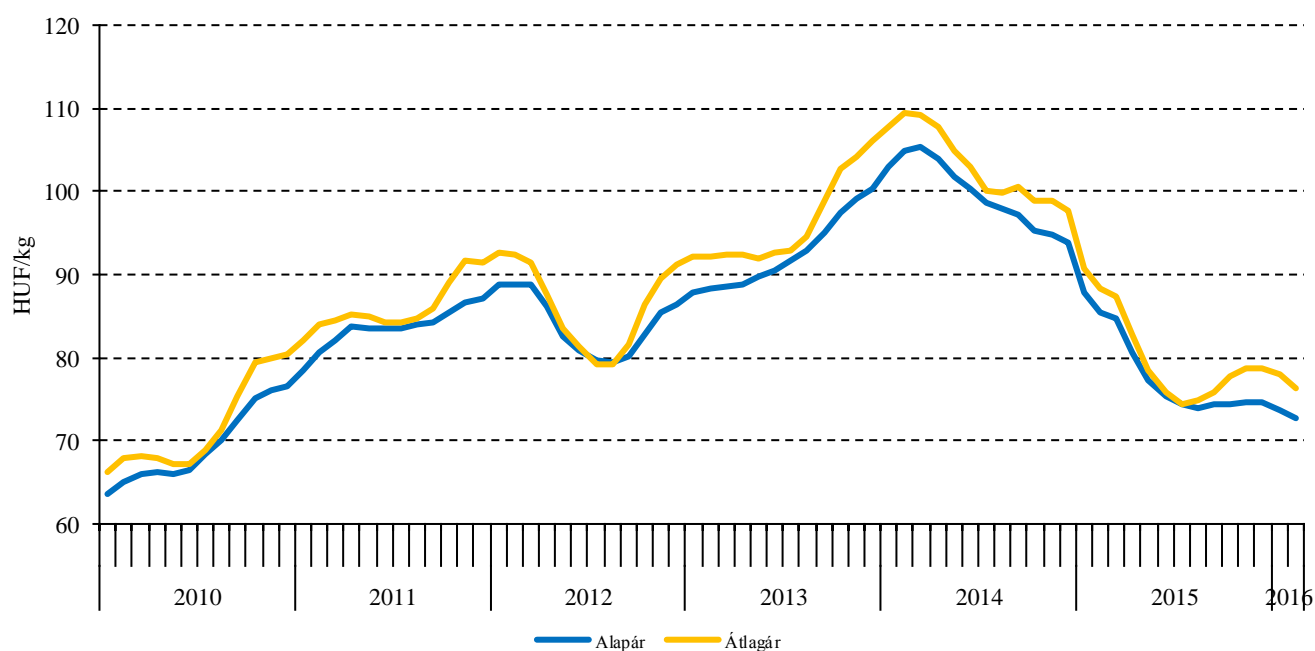
	2015. II.	2016. I.	2016. II.	2016. II./ 2015. II. (százalék)	2016. II./ 2016. I. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	85,55	73,67	72,72	85,01	98,71
Felvásárlás (tonna)	88 753	98 247	97 096	109,40	98,83
Átlagár (HUF/kg)	88,37	77,91	76,21	86,24	97,82
Fehérje (százalék)	3,36	3,38	3,32	98,73	98,09
Zsír (százalék)	3,74	3,92	3,85	103,05	98,28

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

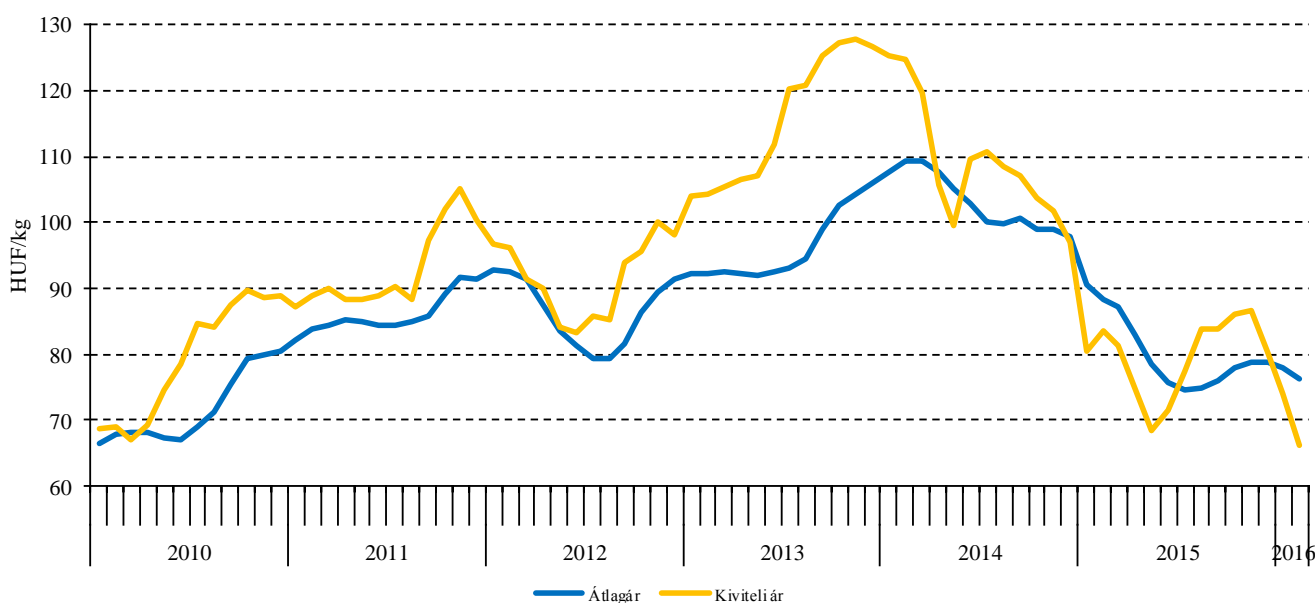
2. táblázat: **A nyerstej kiviteli ára^{a)} Magyarországon**

	2015. II.	2016. I.	2016. II.	2016. II./ 2015. II. (százalék)	2016. II./ 2016. I. (százalék)
Mennyiség (tonna)	16 672	15 443	13 446	80,65	87,07
Átlagár (HUF/kg)	83,48	73,94	66,28	79,40	89,64
Fehérje (százalék)	3,30	3,28	3,27	98,89	99,60
Zsír (százalék)	3,74	3,79	3,80	101,47	100,29

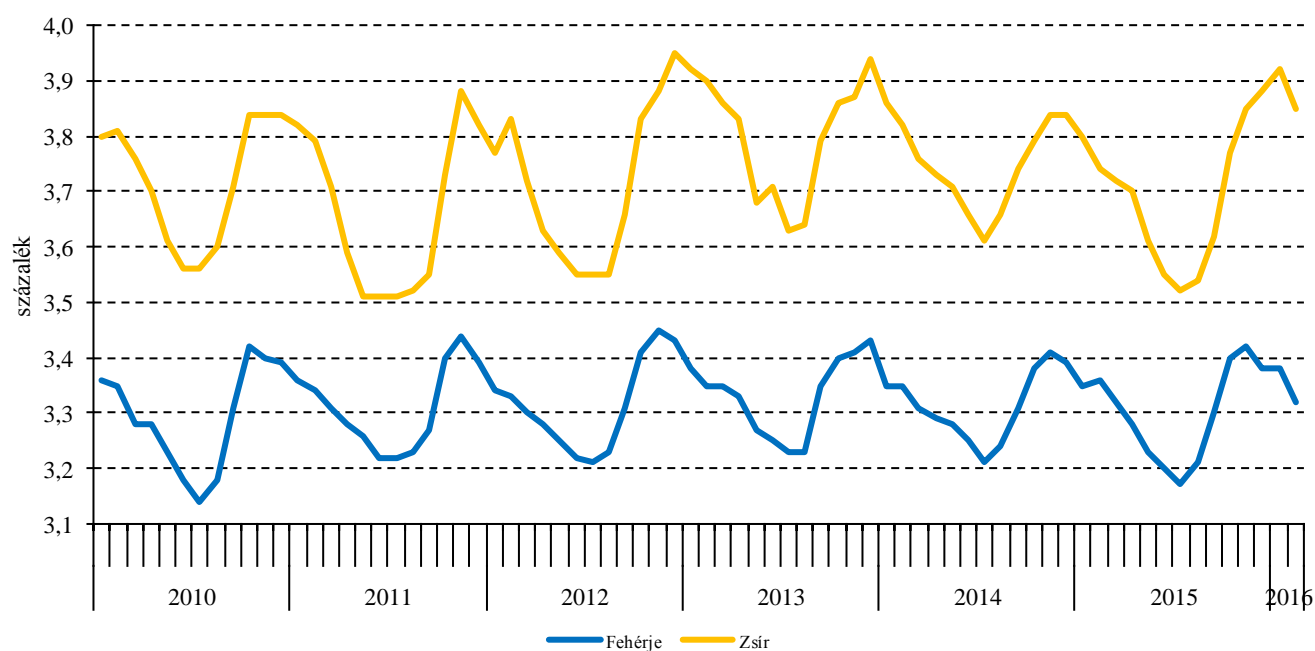
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és teljes tejre vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR

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

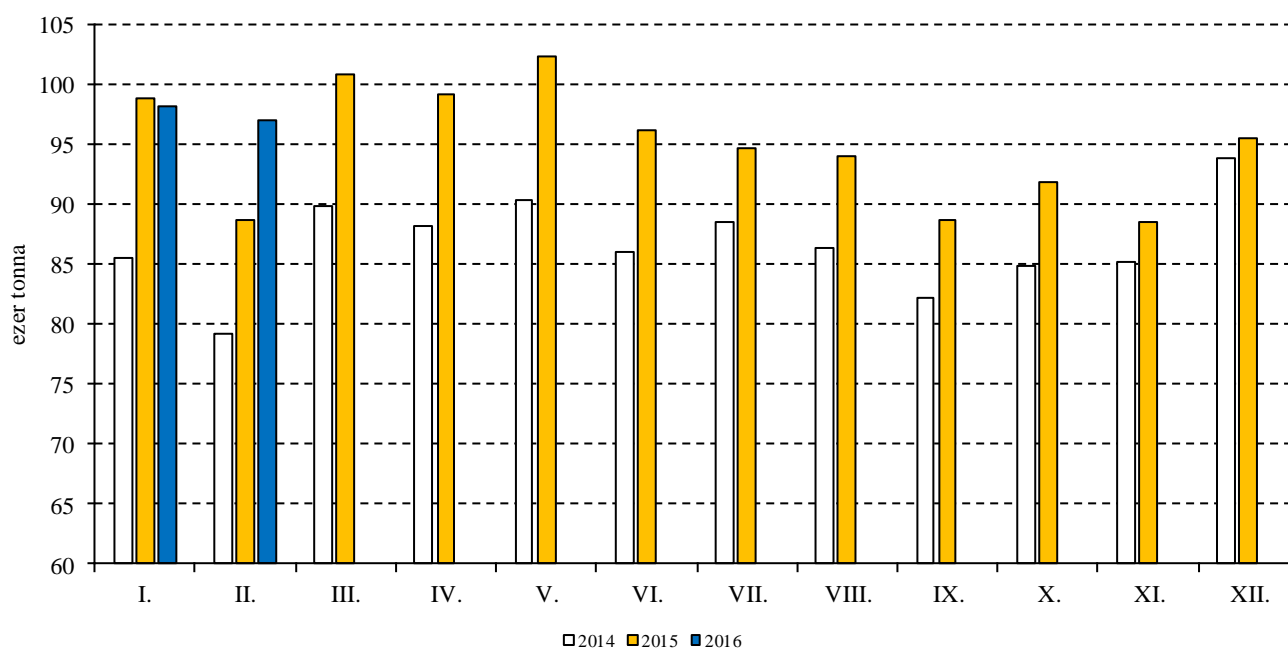
6. ábra: A nyerstej havi termelői átlagára^{a)} és kiviteli ára Magyarországon (2010-2016)

^{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)

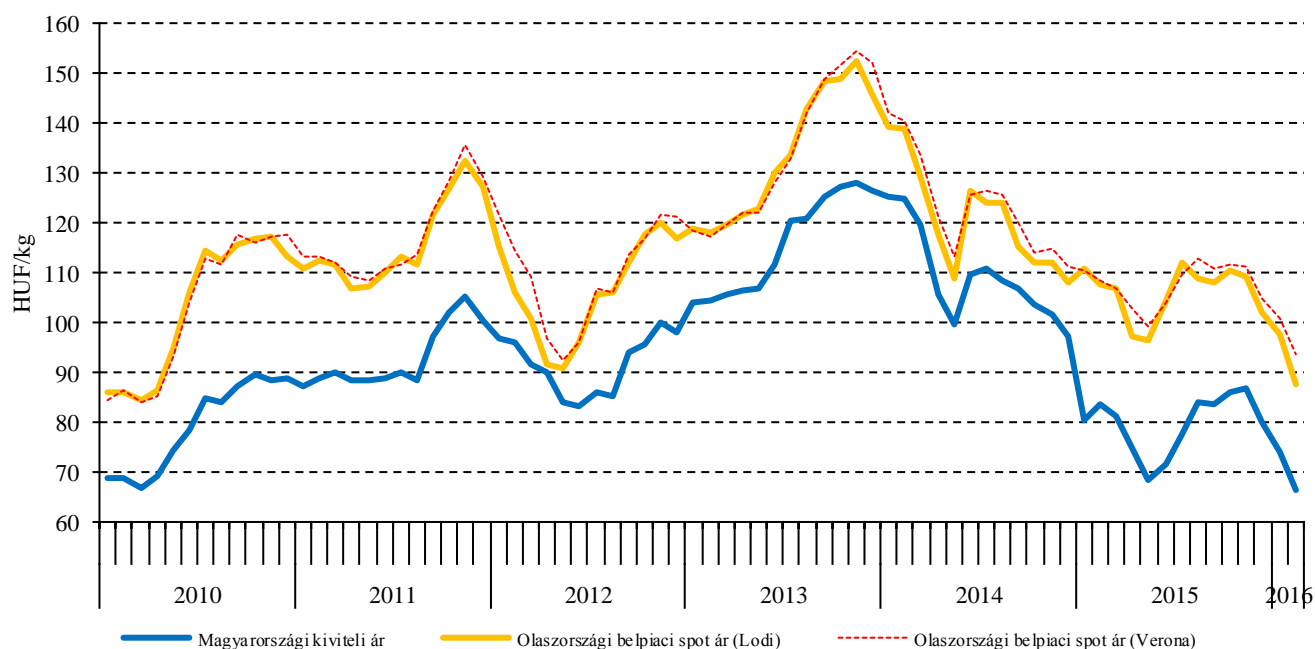
^{a)} A nyerstej beltartalma összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

8. ábra: A felvásárolt nyerstej havi mennyisége Magyarországon (2013-2016)



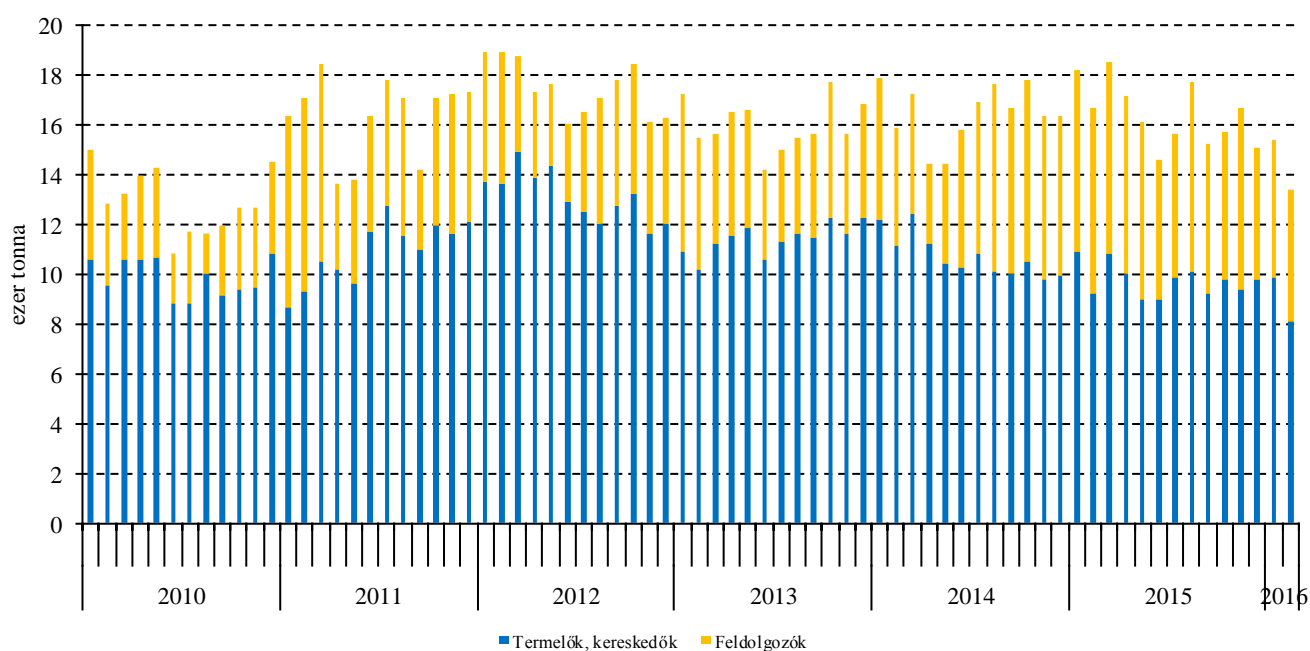
Forrás: AKI PÁIR

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. március 5-ig beérkezett adatok)

	2015. I.		2015. XII.		2016. I.		2016. I./ 2015. I.	2016. I./ 2015. XII.
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	(százalék)	(százalék)
Ausztria	35,14	111,10	35,14	110,48	34,43	108,24	97,43	97,97
Belgium	29,09	91,97	27,41	86,18	26,84	84,38	91,75	97,91
Dánia	31,00	98,01	30,69	96,49	29,71 ^{a)}	93,40	95,30	96,80
Egyesült Királyság	33,35	105,44	32,69	102,78	30,53 ^{a)}	95,98	91,03	93,38
Finnország	42,24	133,55	38,98	122,56	38,66	121,53	91,00	99,16
Franciaország	31,64	100,04	30,16	94,83	29,07 ^{a)}	91,39	91,35	96,37
Görögország	42,57	134,59	41,36	130,04	41,59	130,75	97,15	100,55
Hollandia	30,25	95,64	30,00	94,32	29,25 ^{a)}	91,95	96,14	97,49
Írország	33,50	105,92	29,43 ^{a)}	92,53	29,43 ^{c)}	92,52	87,35	99,99
Luxemburg	31,01	98,04	30,33	95,36	29,00	91,17	92,99	95,61
Németország	30,89	97,66	29,74	93,51	28,87	90,76	92,93	97,06
Olaszország	35,54	112,37	34,75	109,26	34,38	108,08	96,18	98,92
Portugália	31,91	100,89	28,71	90,27	28,64	90,04	89,25	99,75
Spanyolország	31,84	100,67	30,10	94,64	29,90 ^{a)}	94,00	93,37	99,32
Svédország	31,33	99,06	32,98	103,69	32,45	102,01	102,98	98,38
Ciprus	57,80	182,75	58,13	182,77	58,49	183,87	100,61	100,60
Csehország	29,76	94,09	26,70	82,91	26,37	82,90	88,11	99,99
Észtország	24,13	76,29	23,44	73,70	23,43	73,66	96,55	99,95
Lengyelország	28,55	90,27	27,39	86,12	26,14	82,18	91,04	95,42
Lettország	22,79	72,05	21,96	69,04	22,00	69,16	95,99	100,17
Litvánia	22,91	72,43	22,14	69,61	22,57	70,95	97,96	101,93
Magyarország	28,64	90,66	25,02	78,68	24,76	77,91	85,94	99,02
Málta	46,17	145,97	48,85	153,59	47,47 ^{b)}	149,23	102,23	97,16
Szlovákia	30,79	97,35	27,43	86,24	27,53	86,55	88,91	100,36
Szlovénia	29,65	93,74	28,33	89,07	27,45	86,29	92,05	96,88
Bulgária	31,72	100,29	28,85	90,11	28,66	90,10	89,84	99,99
Románia	30,01	94,88	27,01	84,92	27,27	85,73	90,36	100,95
Horvátország	34,54	109,20	31,92	100,36	31,81	100,00	91,58	99,64
EU-28	31,72	100,29	30,47	95,80	29,61	93,08	92,81	97,16

^{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. I.		2015. XII.		2016. I.		2016. I./ 2015. I.	2016. I./ 2015. XII.
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	(százalék)	(százalék)
Argentína	30,84	96,13	20,71	75,53	17,83	58,72	57,81	86,11
Brazília	29,45	93,51	24,27	76,48	23,41	165,90	79,51	96,47
Japán	62,92	199,54	76,91	241,48	77,46	243,78	123,11	100,72
Svájc	83,59	267,88	56,29	176,76	–	–	–	–
Új-Zéland	24,98	79,06	24,03	75,49	21,22	66,80	84,95	88,31
USA	33,43	105,93	34,91	109,73	32,73	102,98	97,89	93,75

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

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

Ország	Feldolgozó						EUR/100 kg
		2015. I.	2015. XII.	2016. I.	2016. I./ 2015. I.	2016. I./ 2015. XII.	(százalék)
Belgium	Milcobel	29,54	26,39	26,39	89,34	100,00	
Németország	Müller (Leppersdorf)	28,54	27,86	27,37	95,90	98,24	
Németország	DMK	28,16	27,17	26,18	92,97	96,36	
Dánia	Arla Foods	29,28	28,54	28,66	97,88	100,42	
Finnország	Hämeenlinnan Osuusmeijeri	41,97	37,77	–	–	–	
Franciaország	Bongrain CLE (Basse Normandie)	33,38	30,47	30,15	90,32	98,95	
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	33,71	30,63	32,17	95,43	105,03	
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	32,70	31,14	29,30	89,60	94,09	
Franciaország	Sodiaal	33,59	32,32	31,68	94,31	98,02	
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	35,92	33,87	30,65	85,33	90,49	
Nagy-Britannia	First Milk	29,11	27,05	–	–	–	
Írország	Glanbia	30,50	23,99	23,99	78,66	100,00	
Írország	Kerry Agribusiness	30,09	25,56	25,56	84,95	100,00	
Olaszország	Granarolo (North)	41,20	38,29	38,29	92,94	100,00	
Hollandia	DOC Kaas	26,99	26,17	25,16	93,22	96,14	
Hollandia	Friesland Campina	29,43	29,17	28,44	96,64	97,50	
EU átlag	-	32,13	29,77	28,86	89,81	96,92	

^{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. II.	2016. I.	2016. II.	2016. II./ 2015. II. (százalék)	2016. II./ 2016. I. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	146,62	126,36	126,17	86,06	99,85
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	152,91	138,11	137,99	90,24	99,91
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	159,06	145,55	138,89	87,32	95,42
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	130,02	113,12	114,47	88,04	101,19

Forrás: AKI PÁIR

7. táblázat: A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára Magyarországon

Megnevezés	2015. II.	2016. I.	2016. II.	2016. II./ 2015. II. (százalék)	2016. II./ 2016. I. (százalék)
Adagolt vaj	1 409,06	1 290,70	1 271,96	90,27	98,55
Natúr vajkrém	855,05	809,37	812,99	95,08	100,45
Tehéntúró	660,72	576,34	564,60	85,45	97,96
Tejföl	403,50	364,90	356,91	88,45	97,81
Natúr joghurt	297,10	229,80	230,47	77,57	100,29
Gyümölcsös joghurt	417,26	331,71	336,37	80,61	101,41
Kefir	283,28	230,81	228,66	80,72	99,07
Trappista sajt	1 018,63	976,71	960,64	94,31	98,35
Ömlesztett sajt	1 061,88	993,73	973,05	91,63	97,92

Forrás: AKI PÁIR

8. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének mennyisége

tonna

Megnevezés	2014. I-XII.		2015. I-XII.		2015. I-XII./2014. I-XII. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	116 425	427 678	117 549	451 728	100,97	105,62
0402 Tej és tejszín ^{b)}	12 465	676	7 965	252	63,90	37,30
0403 Kefir, joghurt	38 746	4 589	47 290	2 949	122,05	64,28
0404 Tejsavó	7 540	31 694	7 975	34 907	105,78	110,14
0405 Vaj és vajkrém	7 341	1 194	8 002	765	109,00	64,08
0406 Sajt és túró	47 660	20 995	54 346	24 017	114,03	114,40

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

Forrás: KSH

9. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének értéke

ezer HUF

Megnevezés	2014. I-XII.		2015. I-XII.		2015. I-XII./2014. I-XII. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	20 300 937	51 426 344	17 830 401	42 962 392	87,83	83,54
0402 Tej és tejszín ^{b)}	7 245 860	659 127	4 807 036	209 716	66,34	31,82
0403 Kefir, joghurt	12 717 801	1 622 073	14 424 731	1 111 982	113,42	68,55
0404 Tejsavó	3 818 168	4 797 936	3 445 351	6 706 107	90,24	139,77
0405 Vaj és vajkrém	8 222 050	1 129 529	8 218 060	637 628	99,95	56,45
0406 Sajt és túró	47 962 694	26 634 464	47 106 374	29 387 849	98,21	110,34
Összesen	100 267 510	86 269 473	95 831 952	81 015 675	95,58	93,91

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

Forrás: KSH

10. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon

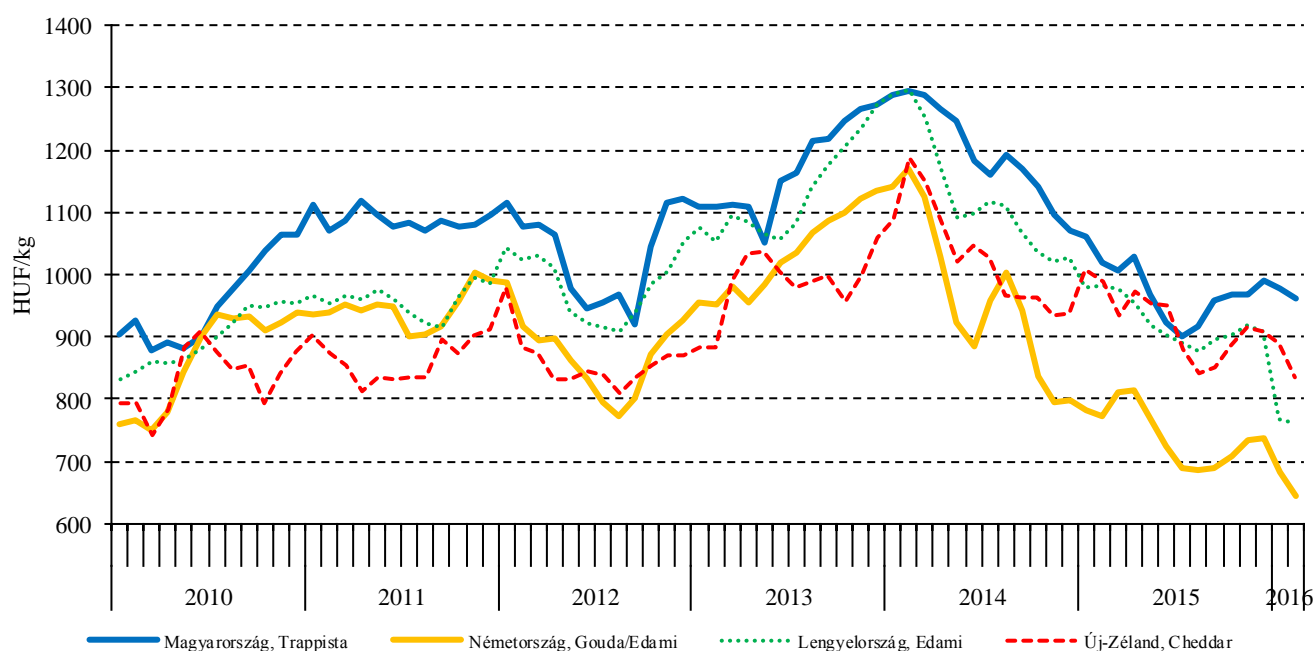
HUF/kg

Megnevezés	2014. I-XII.		2015. I-XII.		2015. I-XII./2014. I-XII. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	174,37	120,25	151,68	95,11	86,99	79,09
0402 Tej és tejszín ^{b)}	581,31	974,91	603,52	831,68	103,82	85,31
0403 Kefir, joghurt	328,24	353,50	305,02	377,01	92,93	106,65
0404 Tejsavó	506,39	151,39	432,00	192,11	85,31	126,90
0405 Vaj és vajkrém	1 119,97	946,11	1 026,98	833,50	91,70	88,10
0406 Sajt és túró	1 006,35	1 268,62	866,78	1 223,61	86,13	96,45

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

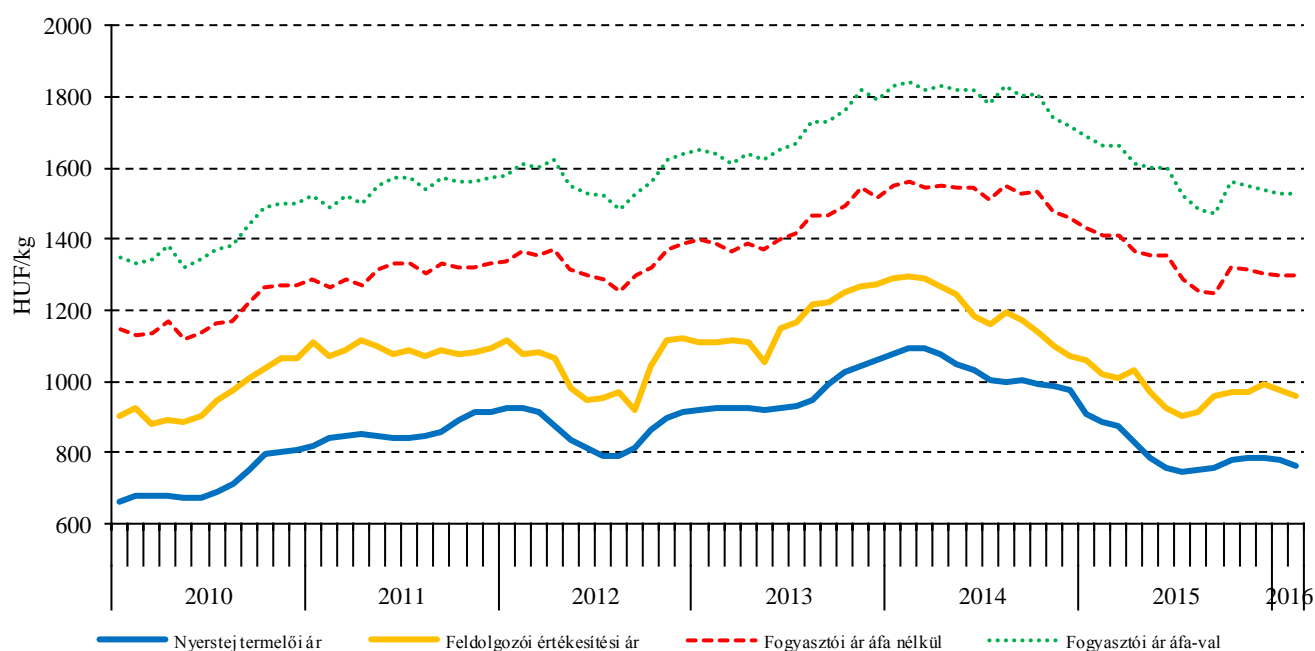
Forrás: KSH

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



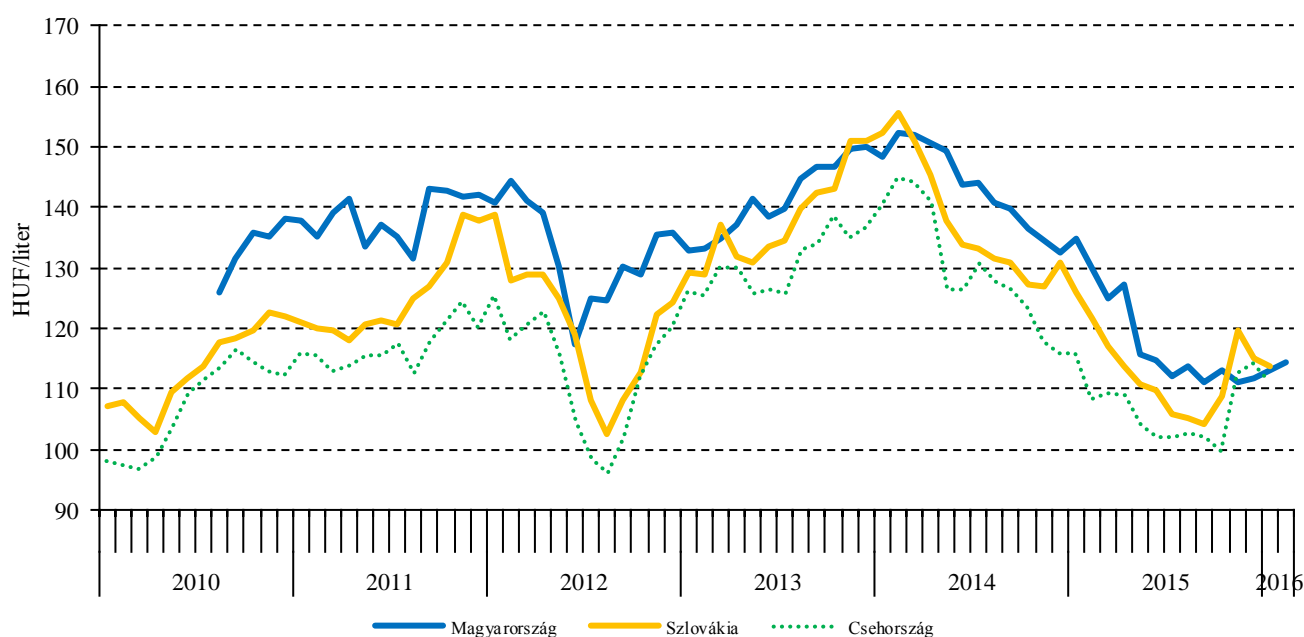
Forrás: AKI PÁIR, Kempteni árutőzsde – ZMP, Hannoveri árutőzsde – CLAL, GUS-ARR, USDA

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



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

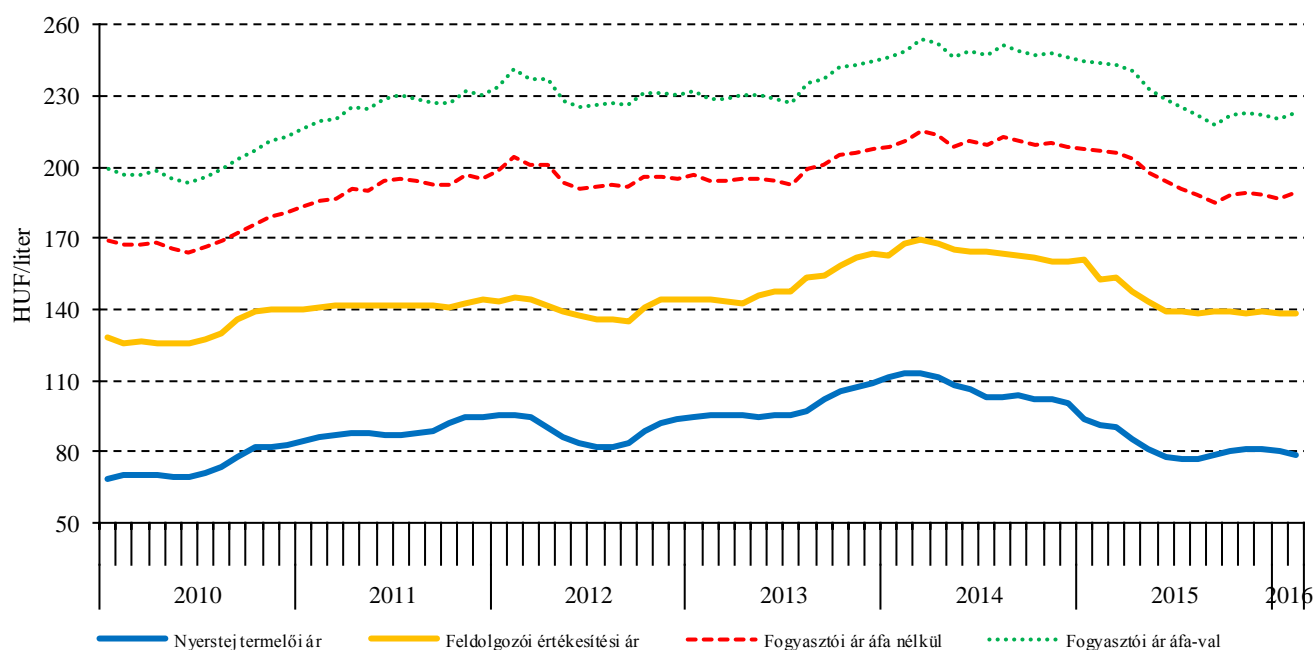
Forrás: AKI PÁIR, KSH

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

1,5 százalék zsírtartalom dobozos tartós.

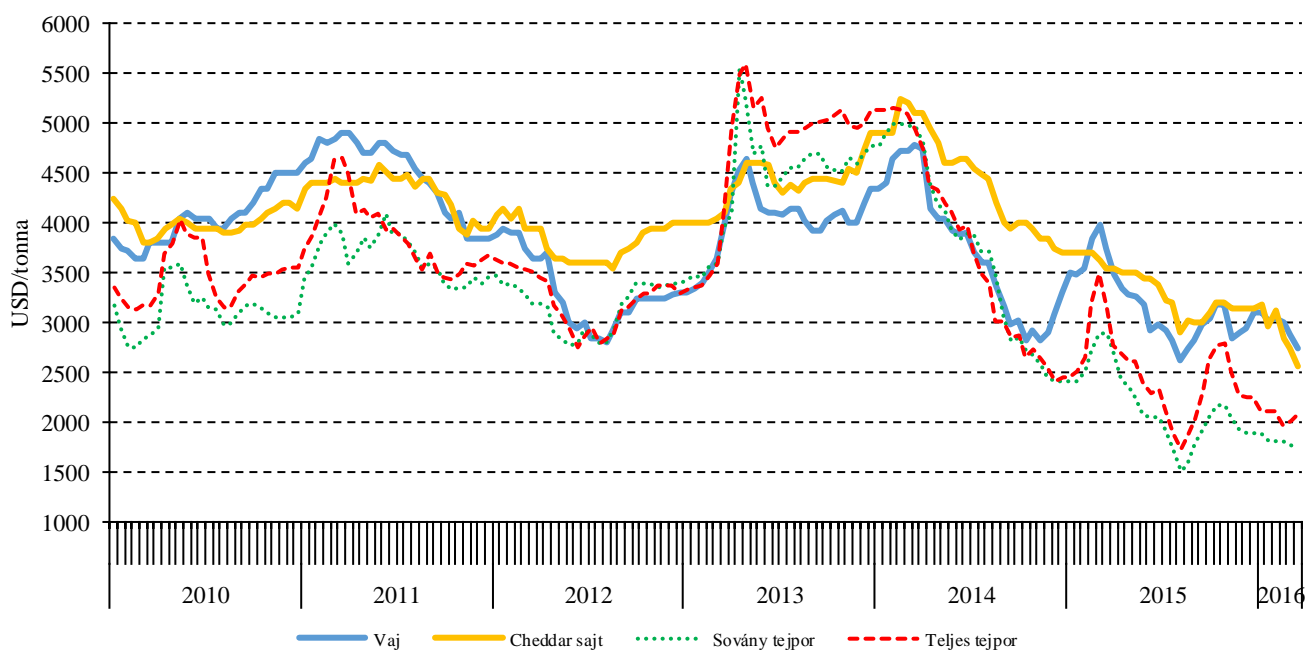
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR

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



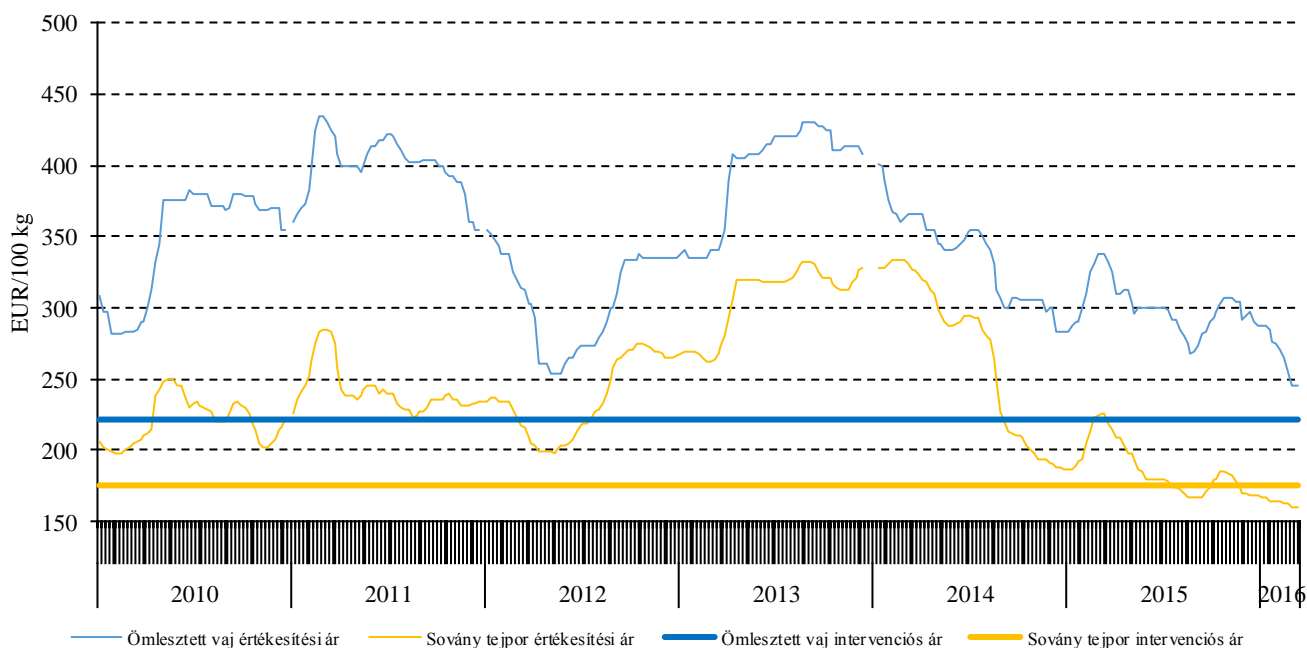
Megjegyzés: A feldolgozó értékesítési ár 2,8 százalék zsírtartalmú dobozos friss teje, a fogyasztói ár 2,8 százalék zsírtartalmú pasztőrözött teje vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR, KSH

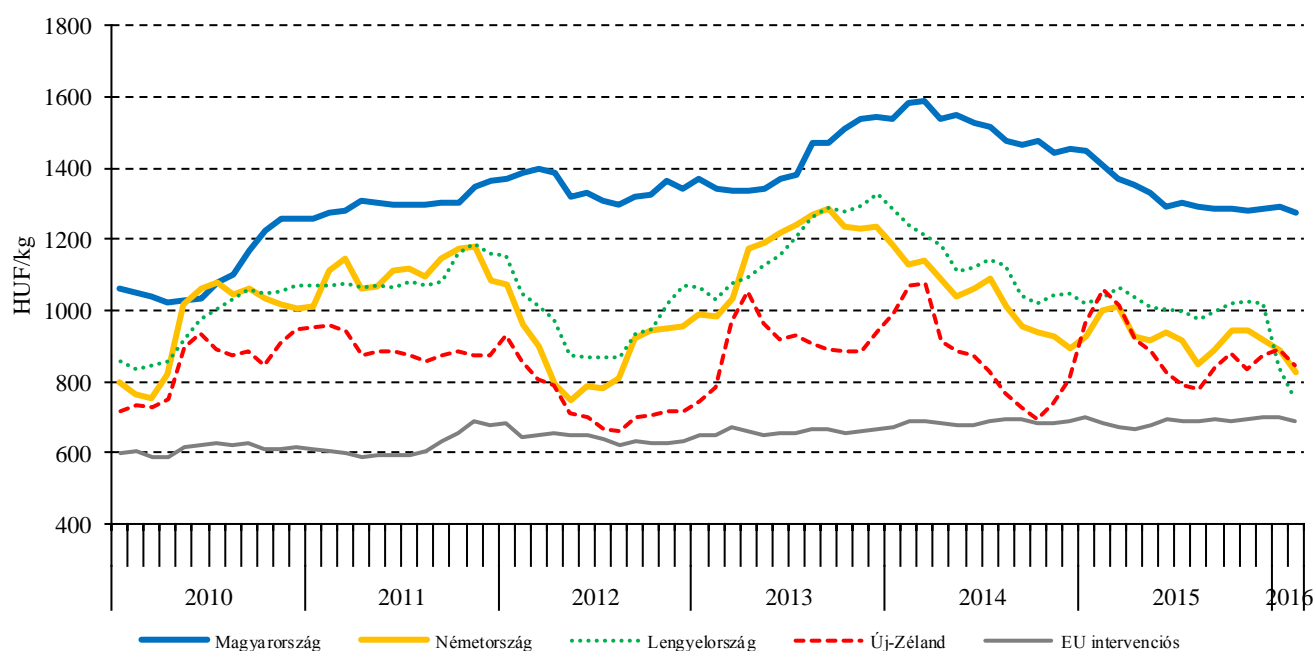
15. ábra: A tejtermékek kétheti világpiaci^{a)} értékesítési ára (2010-2016)

^{a)} FOB Óceánia.
Forrás: USDA

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



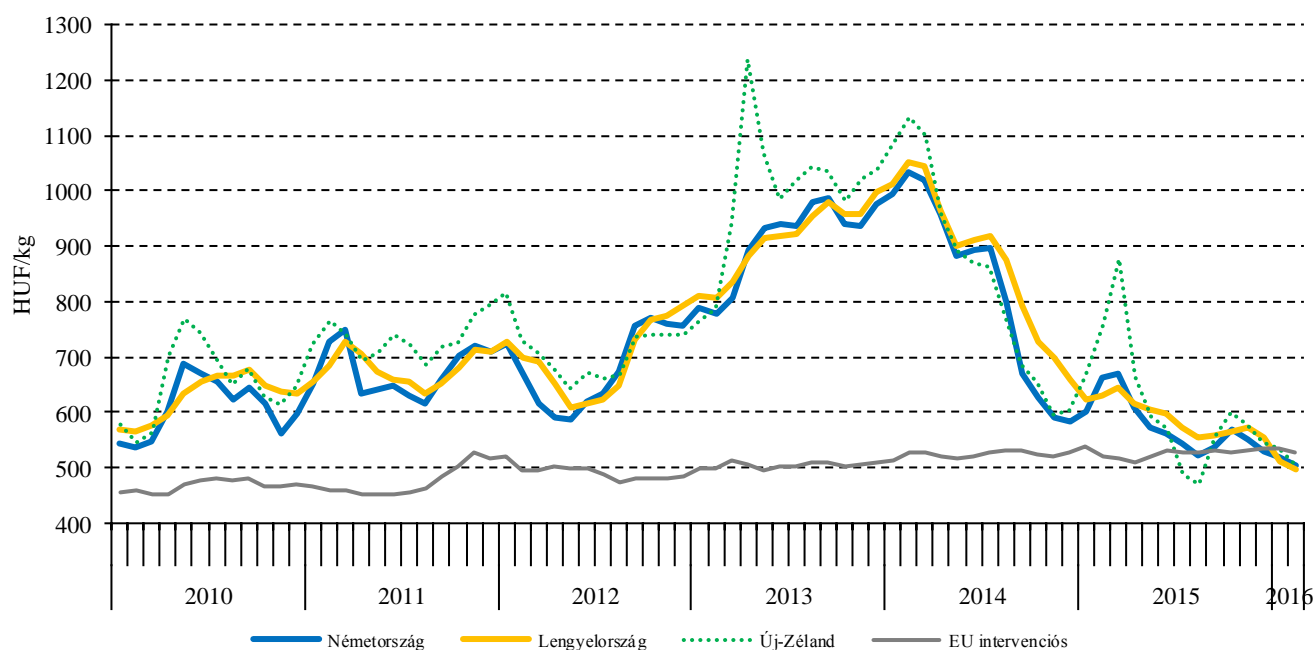
Forrás: Hannoveri árutőzsde, Kempeni árutőzsde, Európai Bizottság

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.

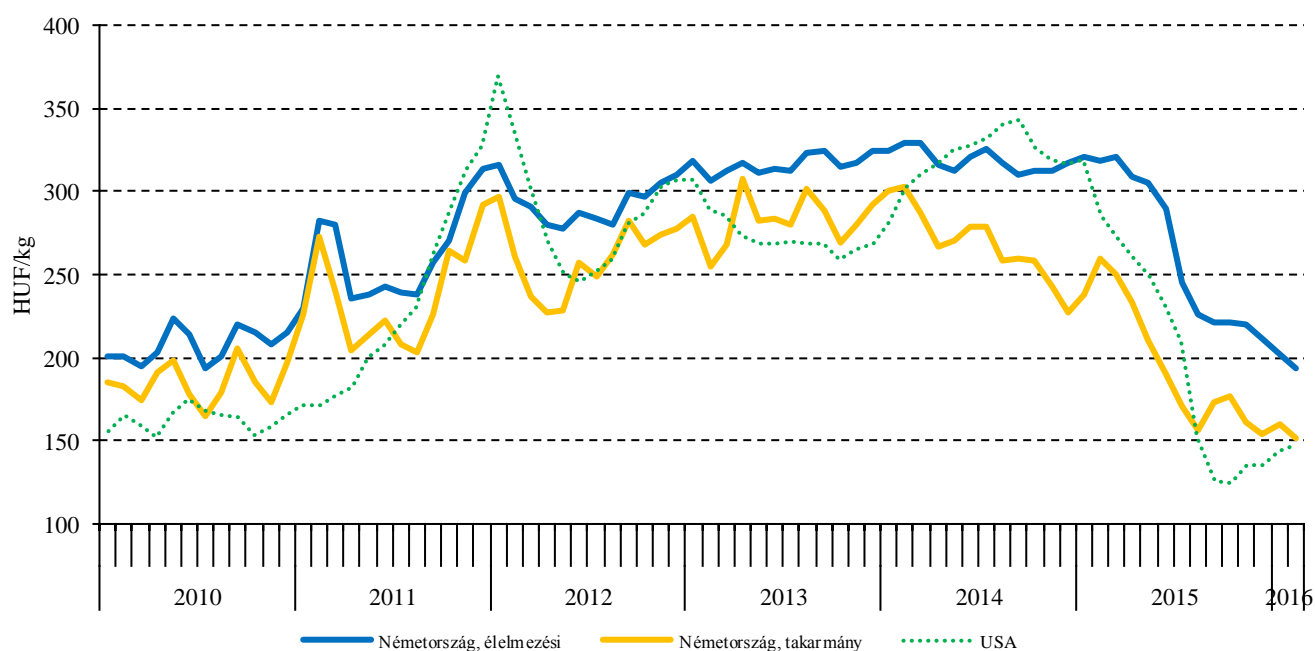
Forrás: AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

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



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

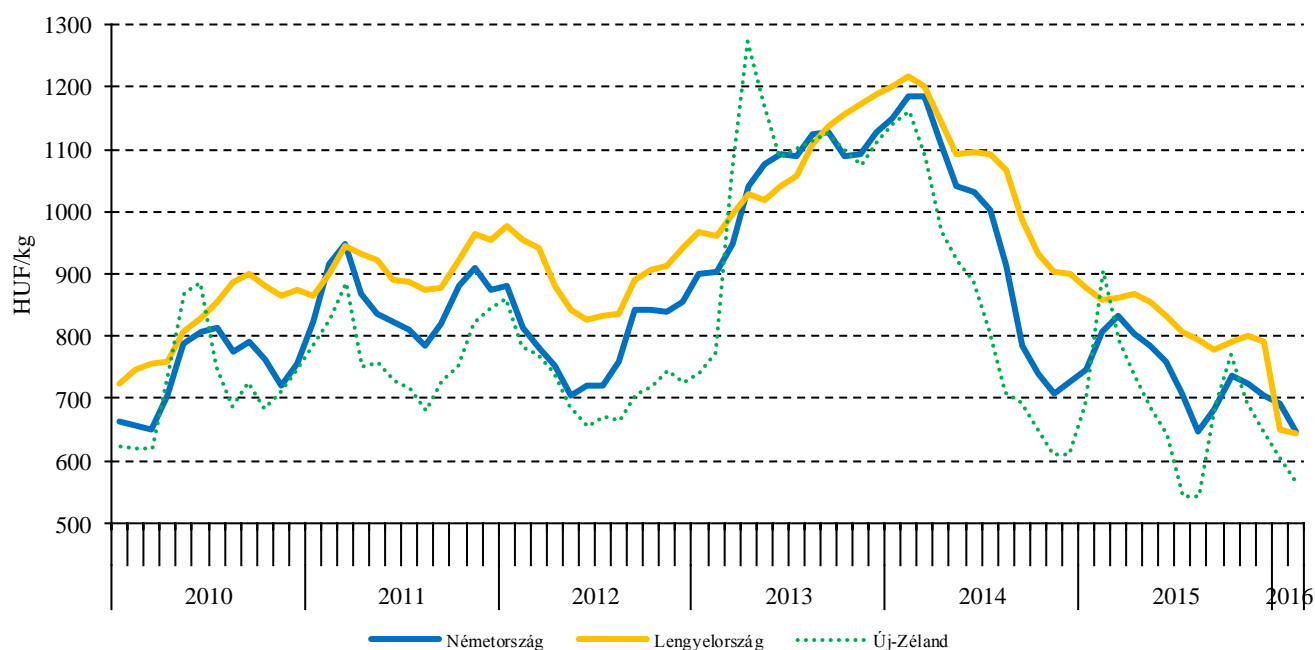
19. ábra: A tejsavópor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2016)



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

Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, USDA

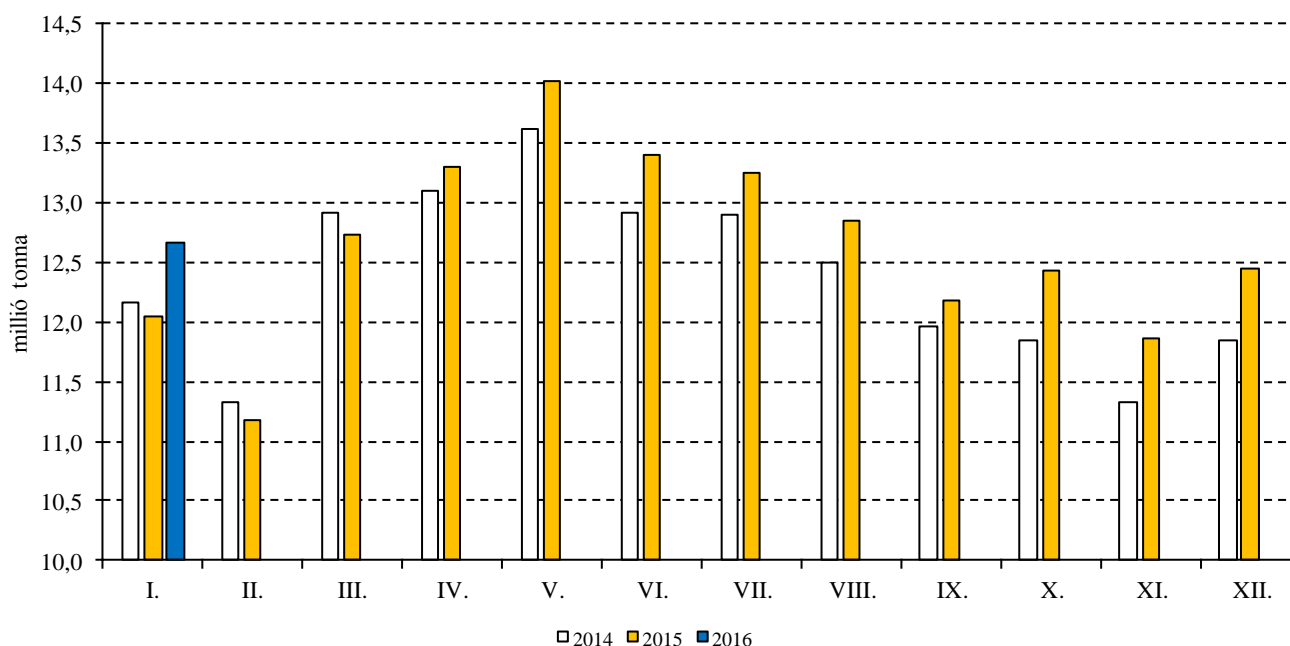
20. ábra: A teljes tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2016)



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

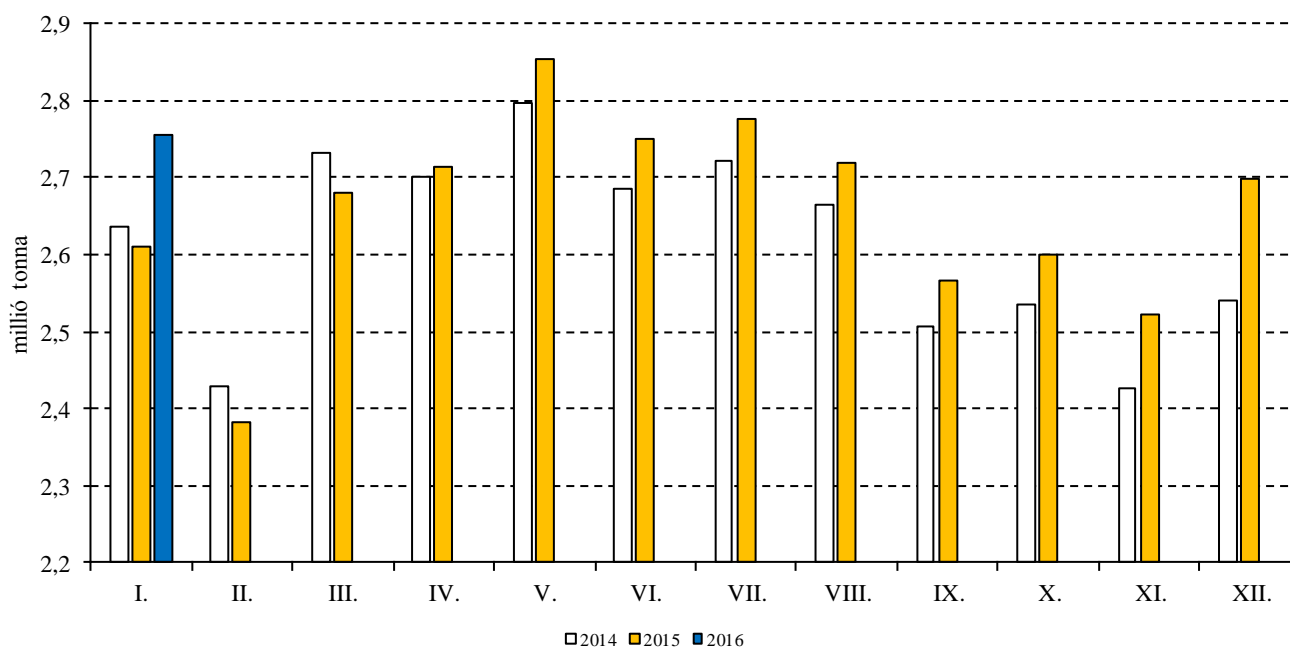
Tejfelvásárlás

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



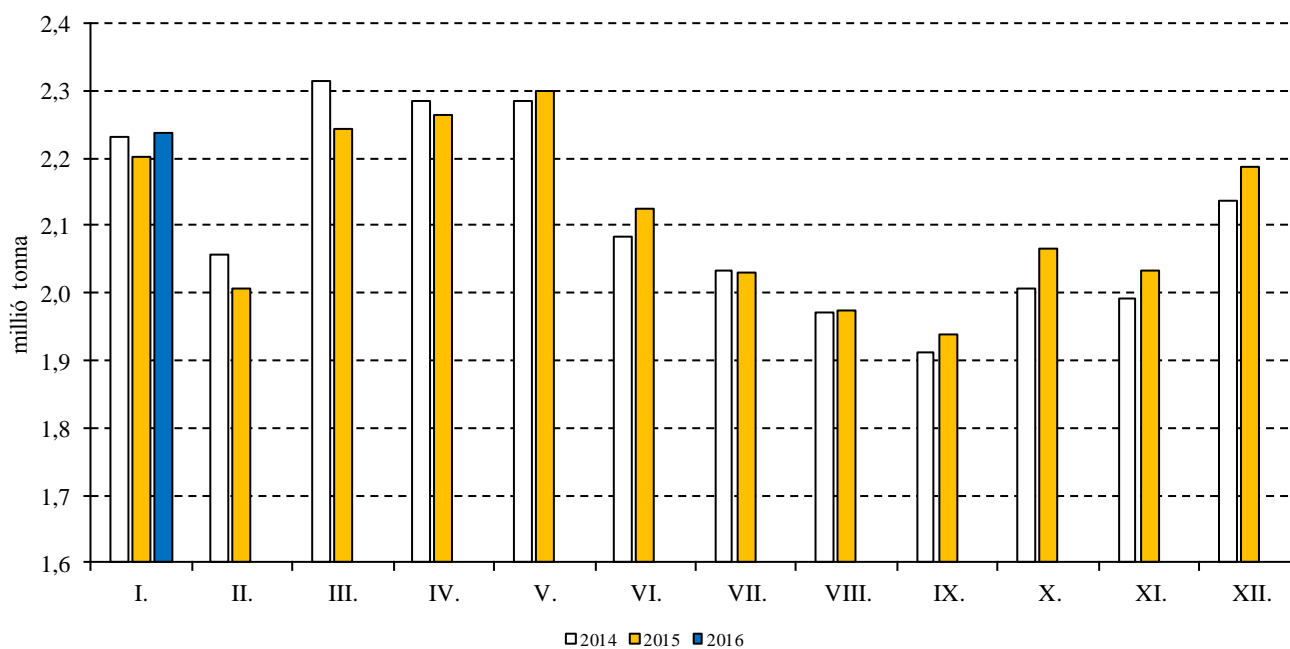
Forrás: Eurostat

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



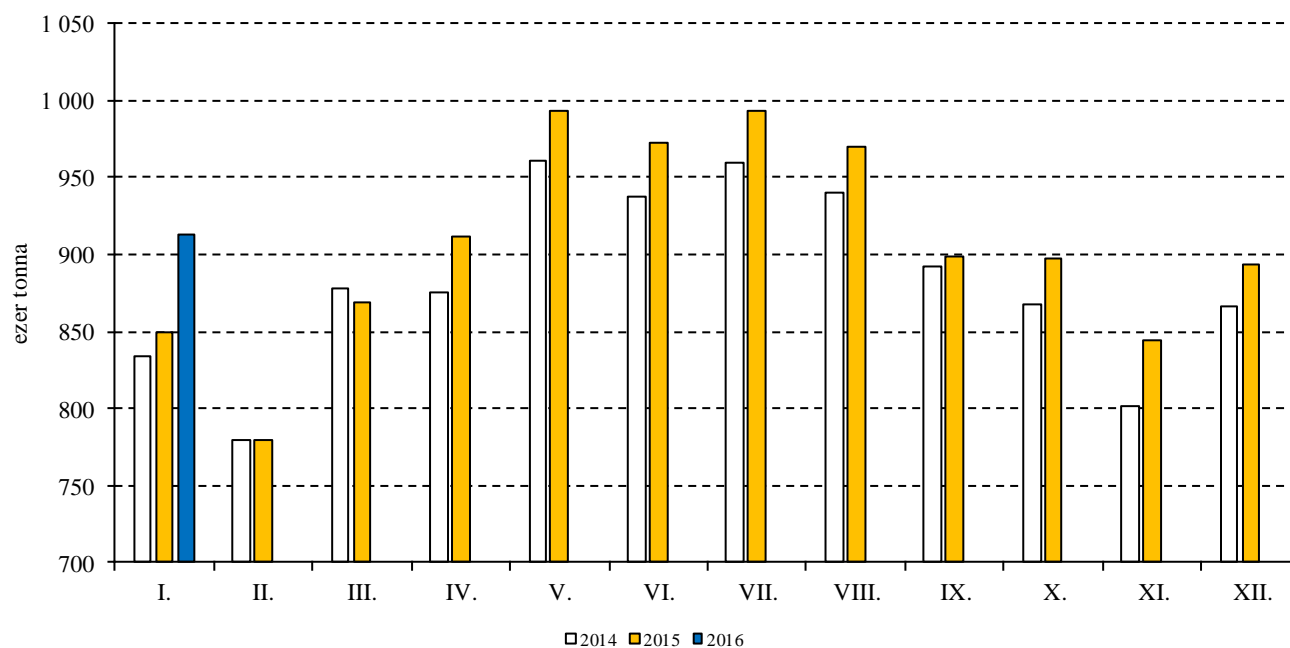
Forrás: Eurostat

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



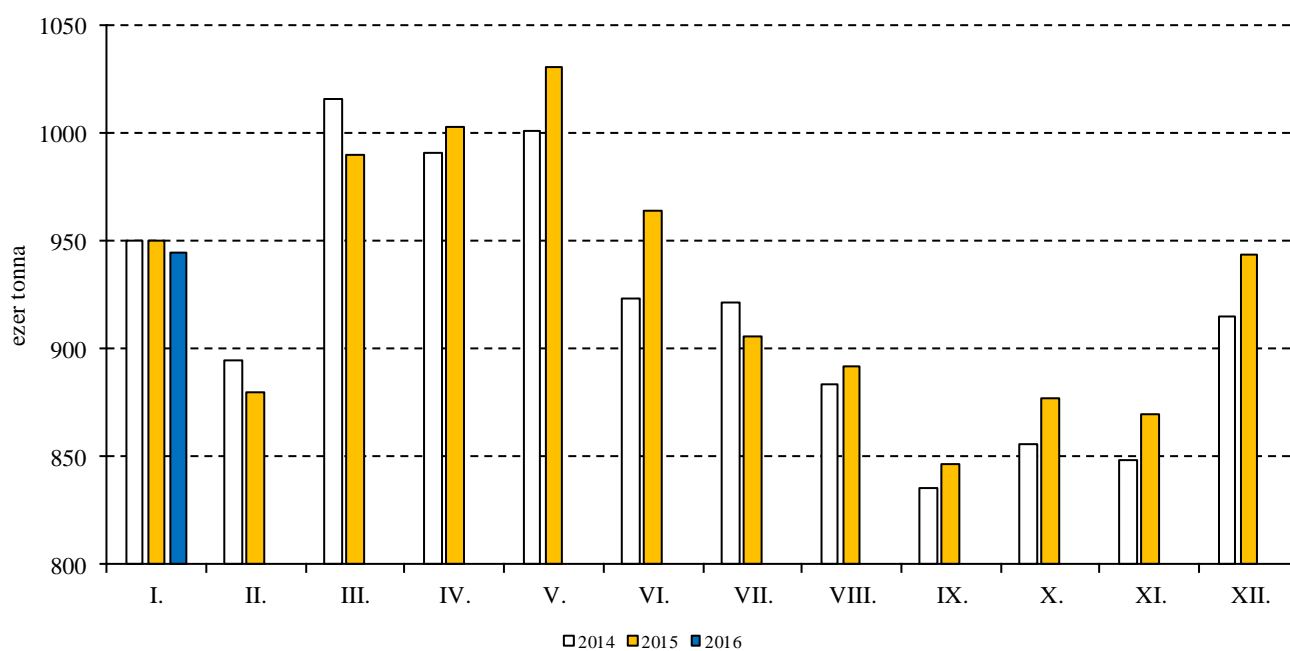
Forrás: Eurostat

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



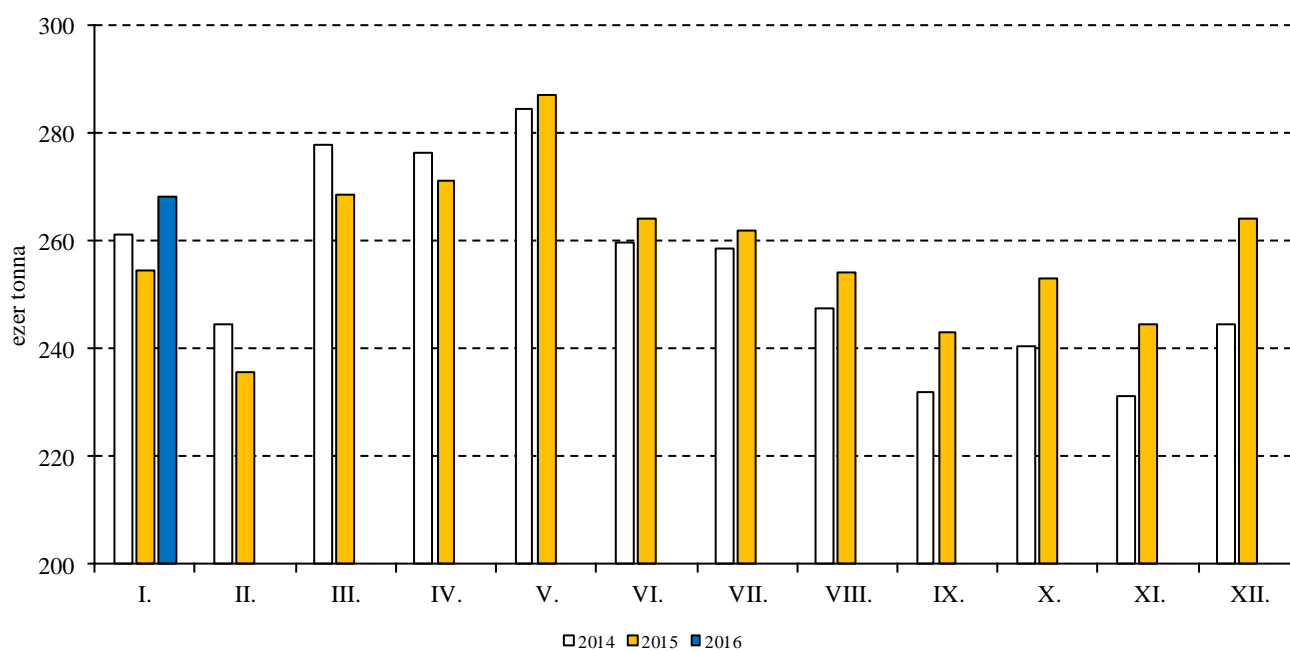
Forrás: GUS

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



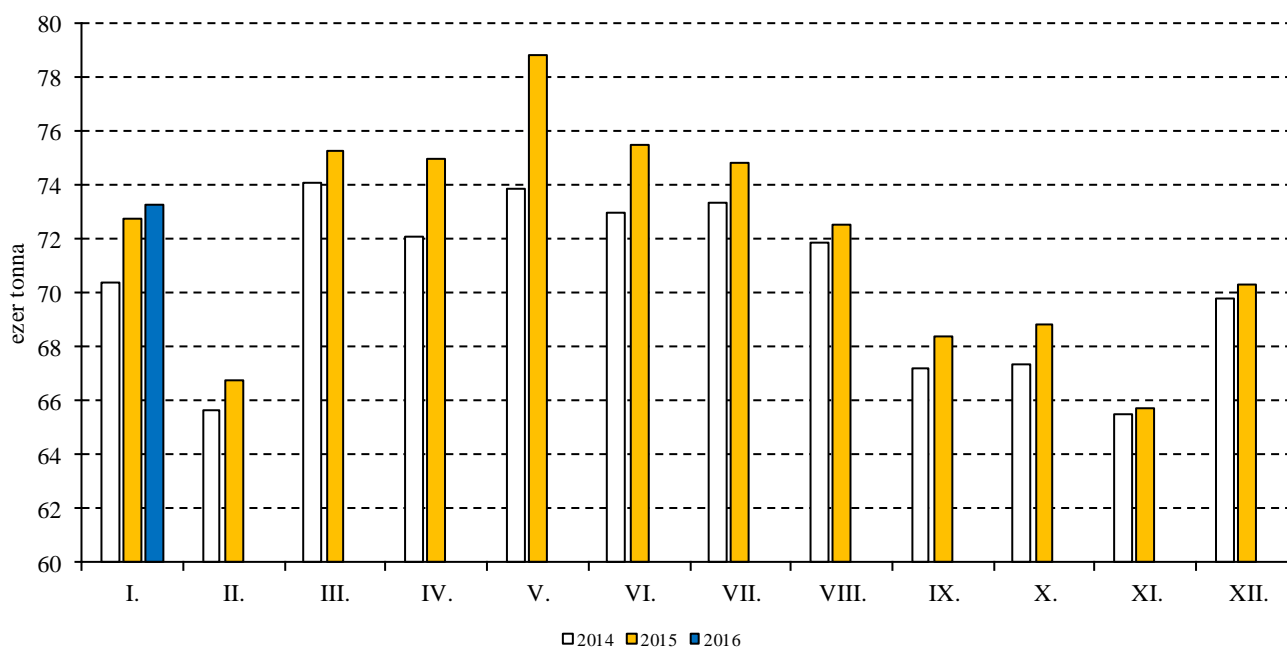
Forrás: AGEA-CLAL

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



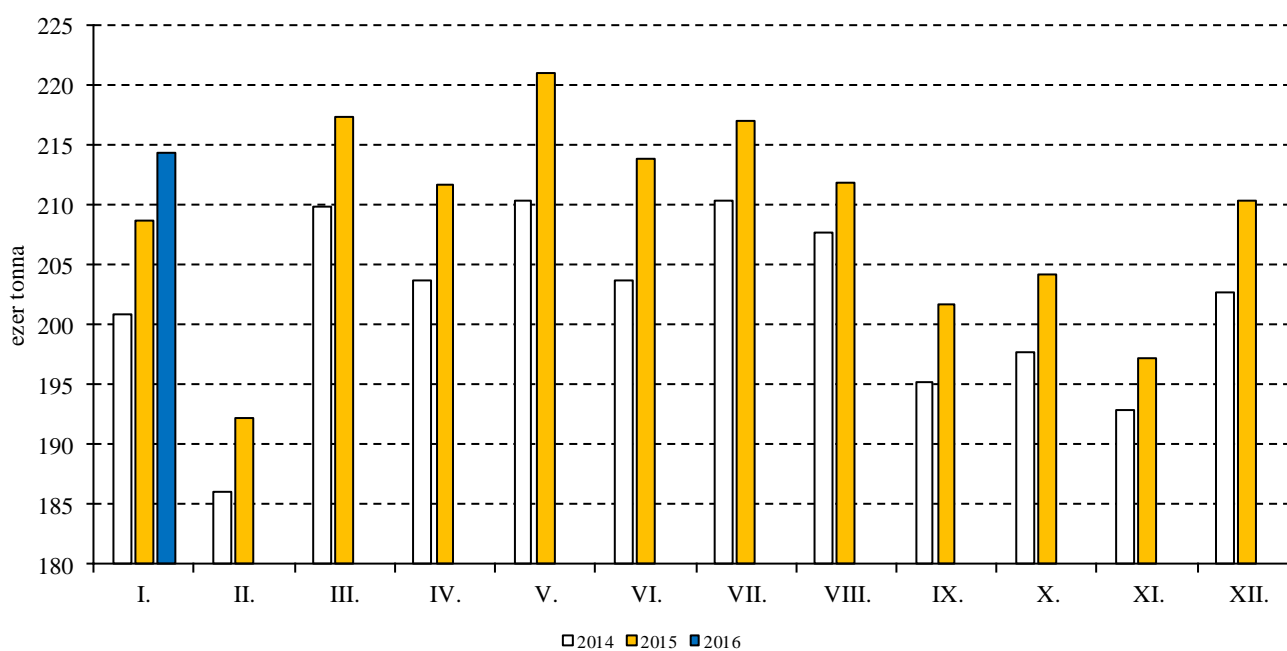
Forrás: AMA

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



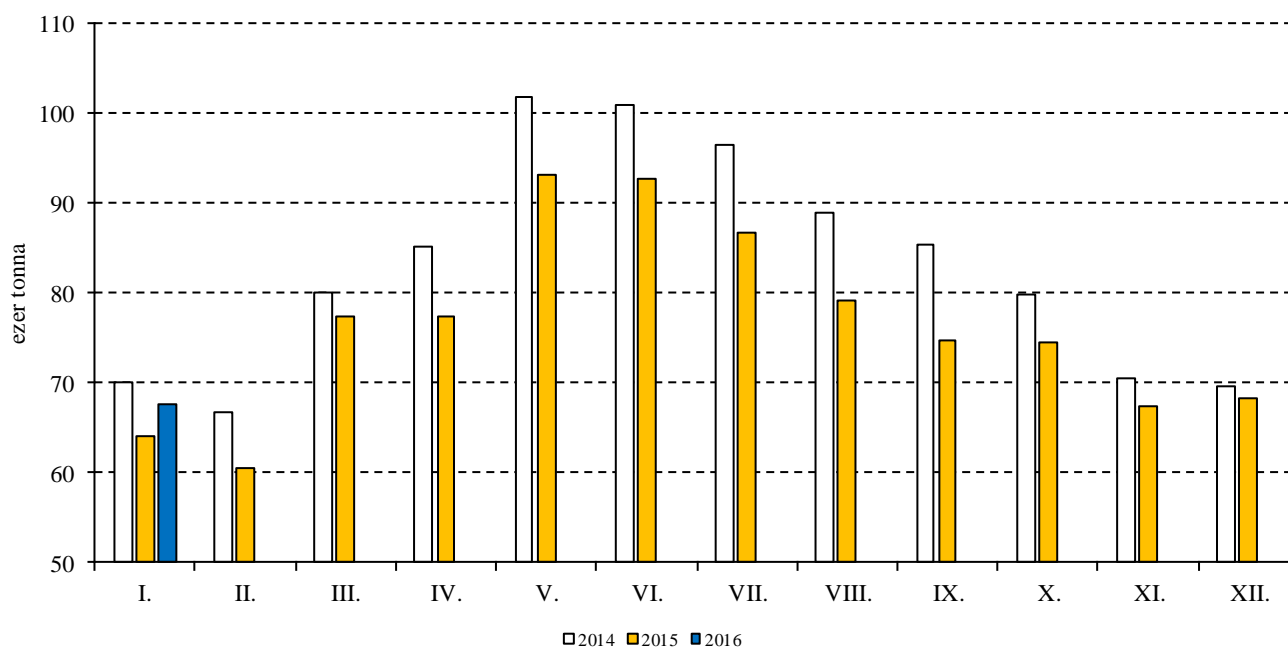
Forrás: APA

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



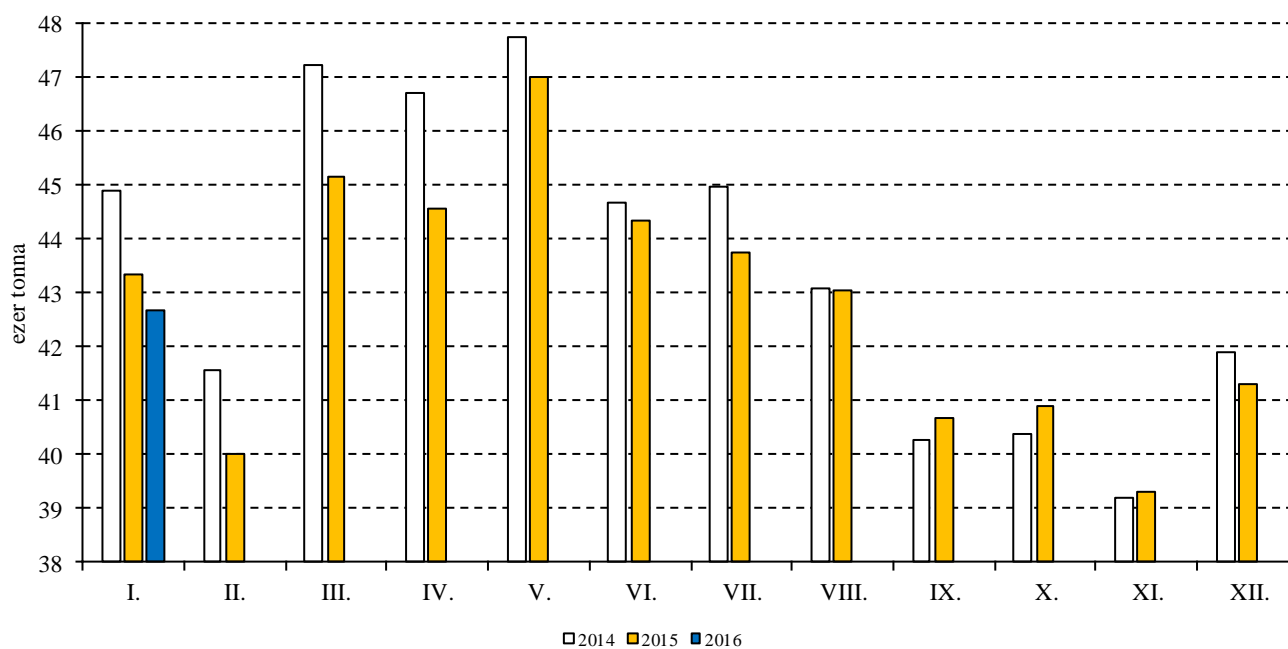
Forrás: MZCR

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



Forrás: INSSE

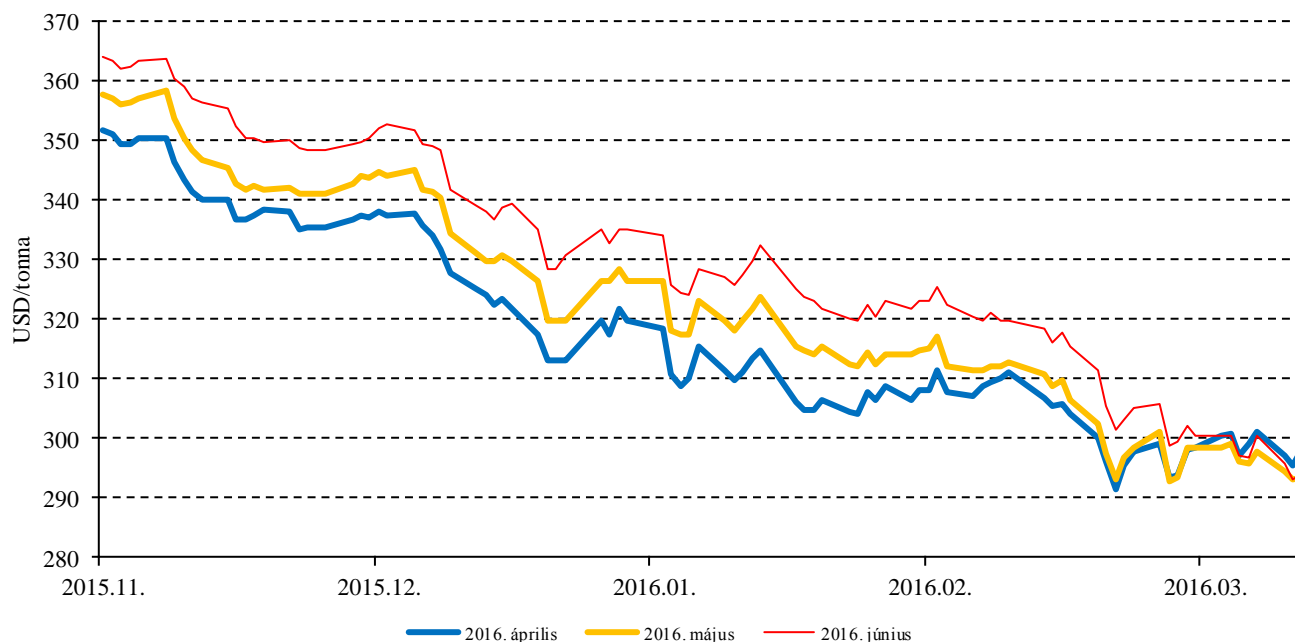
30. ábra: A Horvátországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2014-2016)



Forrás: DZS

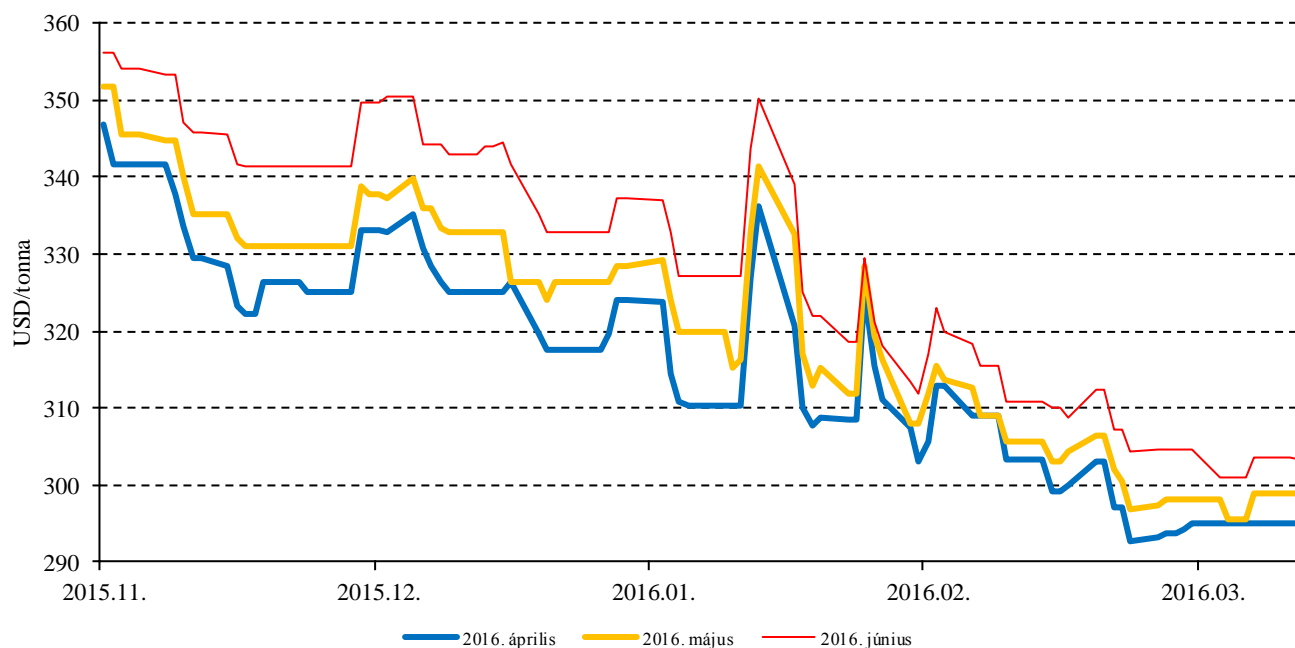
Határidős jegyzések

31. ábra: A III. árkategóriájú nyerstej^{a)} napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2015-2016)



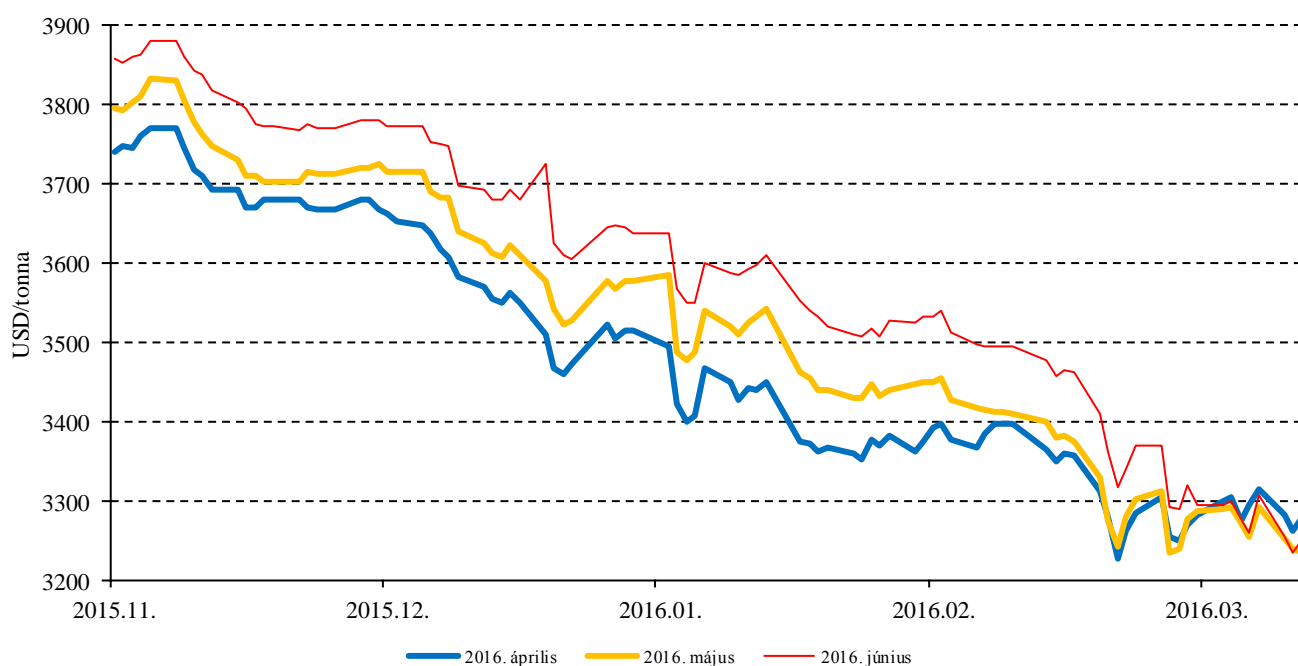
^{a)} A kemény sajtok előállításához felhasznált nyerstej.
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

32. ábra: A IV. árkategóriájú nyerstej^{a)} napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2015-2016)



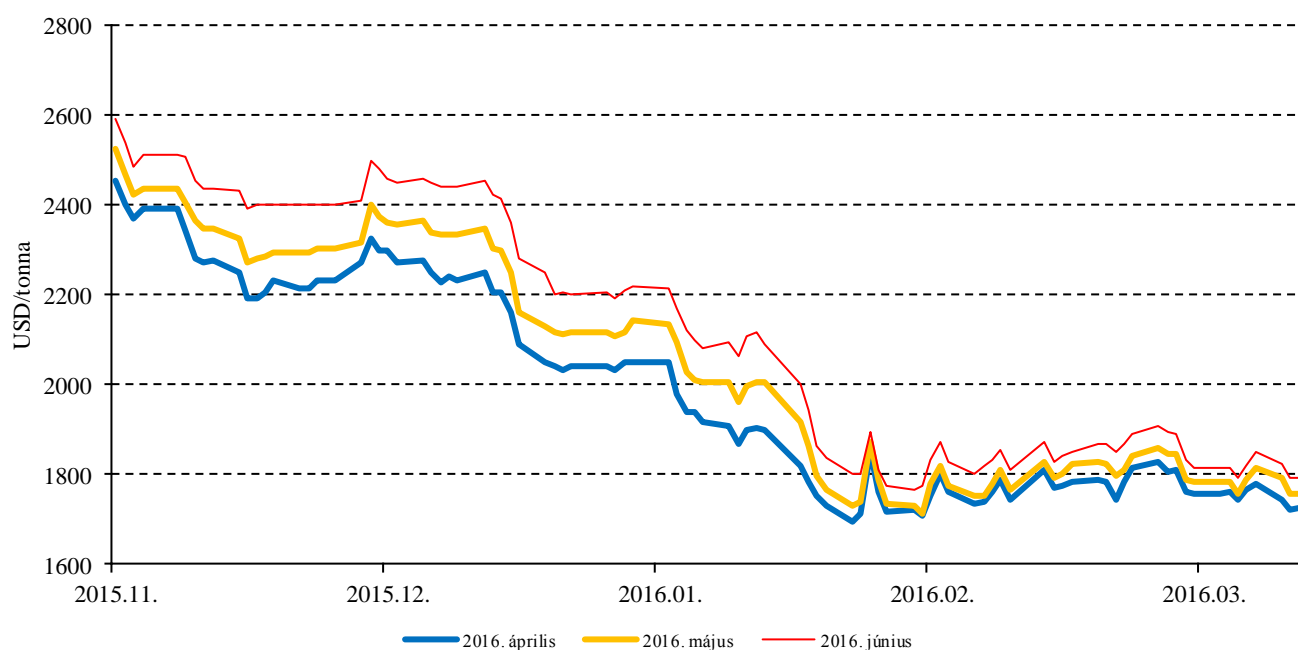
^{a)} A vaj és a tejpor előállításához felhasznált nyerstej.
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

33. ábra: A sajt napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2015-2016)



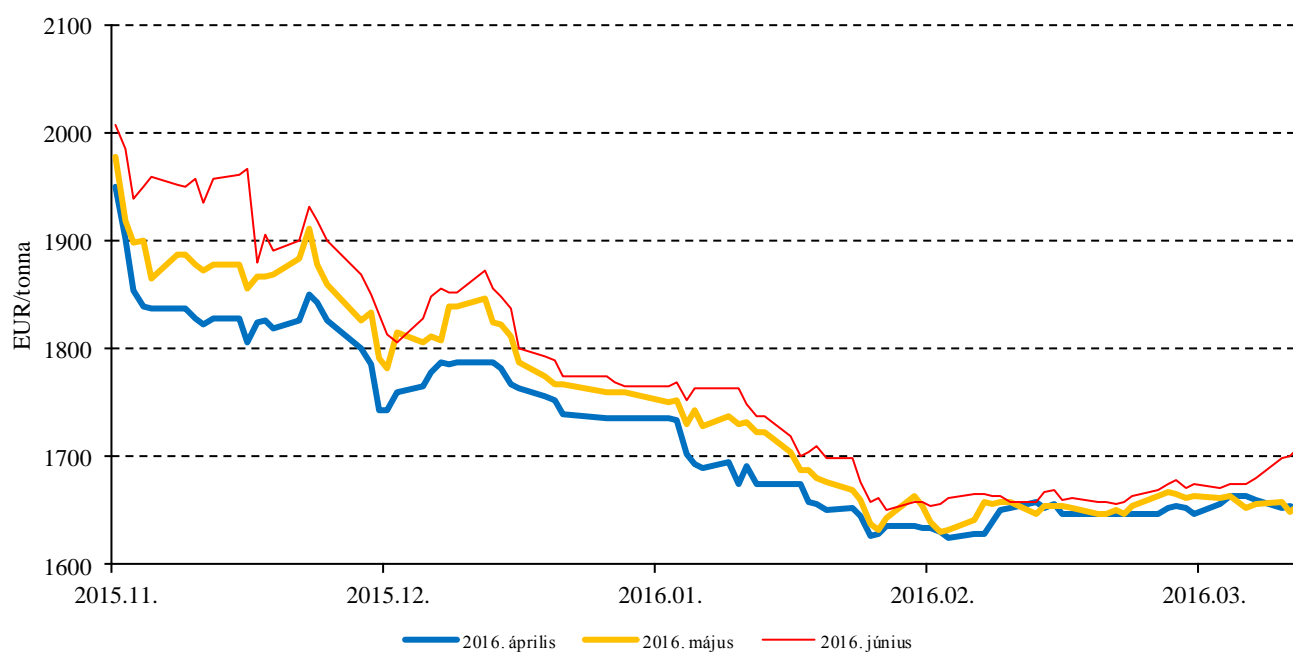
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

34. ábra: A sovány tejpor napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2015-2016)



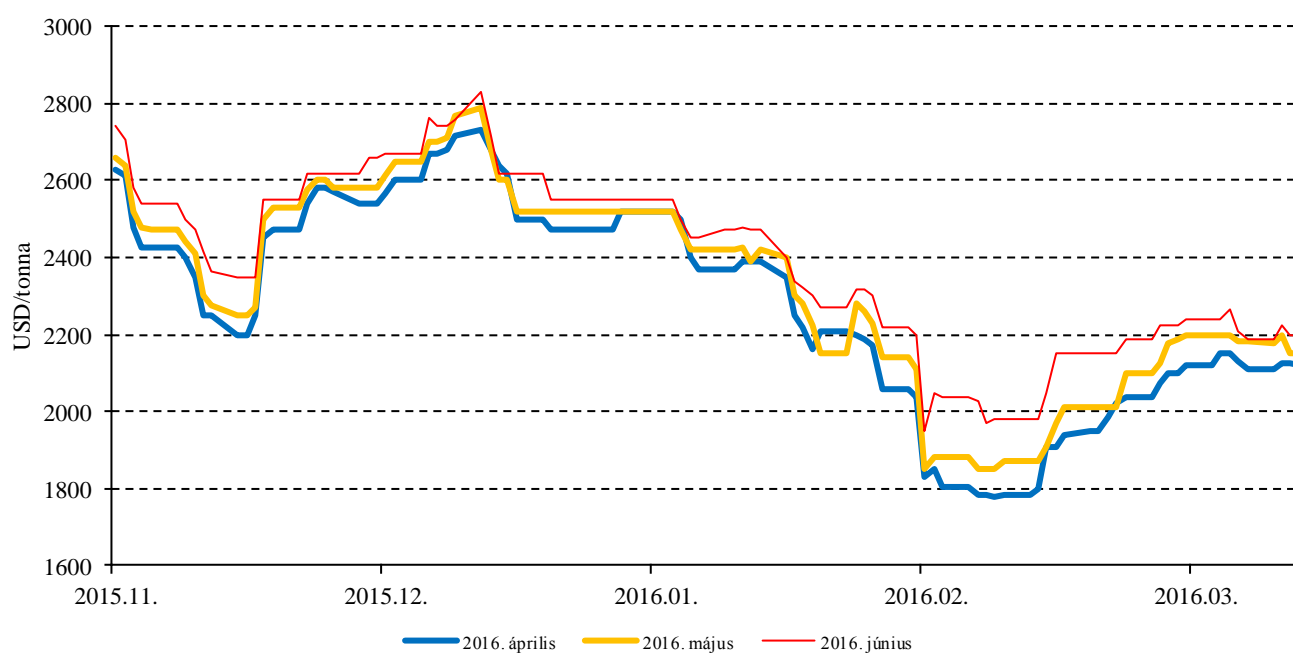
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

35. ábra: A sovány tejpor napi jegyzése a lipcei árutőzsdén (2015-2016)



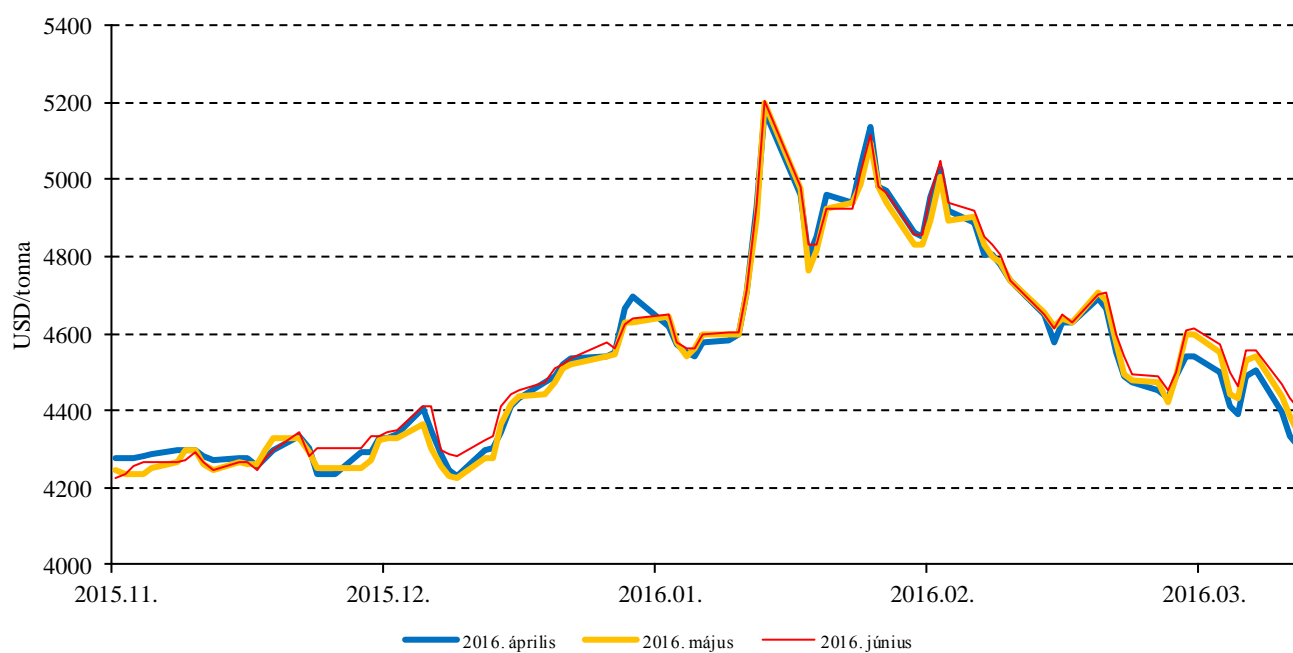
Forrás: European Energy Exchange

36. ábra: A teljes tejpor napi jegyzése az új-zélandi árutőzsdén (2015-2016)



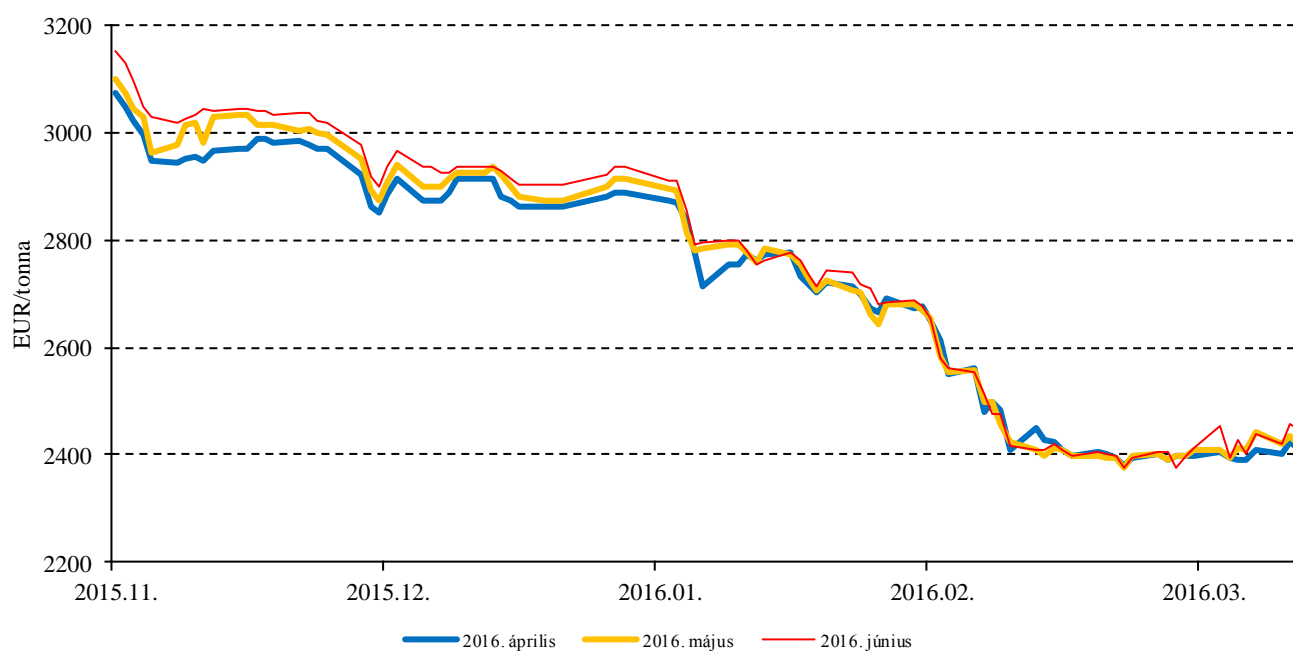
Forrás: NZX

37. ábra: A vaj napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2015-2016)



Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

38. ábra: A vaj napi jegyzése a frankfurti és a lipcsei árutőzsdén (2015-2016)



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

