

XX. évfolyam, 8. szám, 2017



AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

Tej és Tejtermékek
XX. évfolyam, 8. szám, 2017

Megjelenik havonta
2017. augusztus 18.

Felelős szerkesztő
Dr. Stummer Ildikó

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

Kiadó
Agrárgazdasági Kutató Intézet
H-1093 Budapest, Zsil utca 3-5.
Postacím: H-1463 Budapest, Pf.: 944
Telefon: (+36 70) 501-0446
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 70) 501-1156

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
Ábrák, táblázatok	7
Nyerstej.....	7
Tejtermékek	15
Tejfelvásárlás.....	22
Határidős jegyzések	27
Nemzetközi elővetítések.....	31

Összefoglaló

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 91,71 forint/kilogramm volt 2017 júliusában. A zsírtartalom 0,02 százalékpontos, a fehérjetartalom 0,01 százalékpontos csökkenése és az alapár 1 százalékos növekedése miatt a nyerstej átlagára 1 százalékkal emelkedett júliusban a júniuséhoz képest és 39 százalékkal haladta meg az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej kiviteli ára 104,72 forint/kilogramm volt 2017 júliusában, az előző havit 3 százalékkal, az előző év azonos hónapját 31 százalékkal haladta meg. A kiviteli ár 14 százalékkal volt magasabb a termelői átlagárnál.

A KSH adatai szerint Magyarország szarvasmarha-állománya 3 százalékkal 864 ezer egyedre, a tehenek száma 4 százalékkal 393 ezer egyedre nőtt, míg az előhasi üszöké 37 ezer egyedre csökkent 2017. június 1-jén az egy évvel korábbihoz viszonyítva. A tehenek 54 százalékát a tejhasznú (211 ezer egyed), 38 százalékát a húshasznú (148 ezer egyed), 9 százalékát a kettős hasznosítású (34 ezer egyed) fajták adták. A húshasznú tehenek száma egy év alatt 12 százalékkal nőtt, a kettős hasznosításúaké stagnált, míg a tejhasznúaké 1 százalékkal csökkent.

Az Európai Bizottság júliusi előrevetítése szerint az EU tejfelvásárlása 0,7 százalékkal 154,3 millió tonnára, a tejtermelése 0,4 százalékkal 164,5 millió tonnára nőhet 2017-ben az előző évihez képest. A tejhozam 1,9 százalékkal 7057 kilogramm/tehénre javulhat, míg a tejhasznú tehenek száma 1,4 százalékkal 23 millió egyedre csökkenhet a vizsgált időszakban.

Tejpiaci jelentés

Világ

A nyerstej termelői ára Új-Zélandon 50 százalékkal, az Európai Unióban 34 százalékkal, az USA-ban 17 százalékkal nőtt 2017 júniusában az egy évvel korábbihoz képest. A világpiacon a sovány tejpör értékesítési ára (FOB Óceánia) 2017 33. hetén a 27. heti árnál 7 százalékkal, a *cheddar* sajté a 29. hetinél 1 százalékkal alacsonyabb, míg a teljes tejpöré a 25. hetinél 2 százalékkal, az ömlesztett vajé a 31. hetinél 3 százalékkal magasabb volt. Kína sajtimportja 29 százalékkal, a sovány tejpöré 16 százalékkal, a vaj és vajolajé 7 százalékkal, a teljes tejpöré 1 százalékkal nőtt 2017 első hat hónapjában az előző év hasonló időszakához viszonyítva.

Európai Unió

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban 2017. 26–31. hét között nem változott, az ezt követő két hétben nem volt jegyzés. Hollandiában a 4,4 százalék zsírtartalmú nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel augusztus 16-án 43,5 euró/100 kilogramm volt, 40 százalékkal emelkedett az április végihez képest. Olaszországban, Lodi városában augusztus 7-én a nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel, 60 napos fizetési határidővel 43,25 euró/100 kilogramm, a 3,6 százalék zsírtartalmú, Franciaországból származó nyerstejé 41,5 euró/100 kilogramm, a Németországból származóé 43,5 euró/100 kilogramm, a fölötté 17 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 soványtejpör-jegyzései alapján határoznak meg. A zsírérték 106 százalékkal, a fehérjeérték 5 százalékkal nőtt, így az alapanyagérték 56 százalékkal volt magasabb 2017 júliusában az előző év azonos hónapjához képest.

Németországban az ömlesztett vaj értékesítési ára 2017. 7–33. hét között 64 százalékkal nőtt, míg a sovány tejpöré a 29–33. hét között stagnált. A kempteni áru-

tőzsdén a 25 kilogrammos kiszerelésű ömlesztett vaj értékesítési ára 665 euró/100 kilogramm, a 25 kilogrammos kiszerelésű zsákos, élelmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejpöré 181,5 euró/100 kilogramm volt a 33. héten. Az ömlesztett vaj ára a háromszorosa volt az intervenciós árszintnek, míg a sovány tejpöré mindössze 4 százalékkal volt magasabb annál a vizsgált héten.

Az Európai Bizottság adatai szerint vajból továbbra sem érkezett intervenciós felajánlás. A vaj magántárolási készlete 2017. június végén 227 tonna, a sovány tejpöré 28 348 tonna, a sajté 10 865 tonna, a sovány tejpöré intervenciós készlete 357 466 tonna volt. A Bizottságnak a 2016. október – 2017. június közötti időszakban vajból magántárolási felvásárlása nem volt, viszont a sovány tejpöré intervenciós felvásárlása április–május időszakban 7339 tonnával nőtt. Az Európai Bizottság a sovány tejpöré magántárolását február végén lezárta, míg az intervenciós felvásárlást 2017. szeptember 30-áig nyitva tartja. A Bizottság folyamatosan figyeli a piacot és amennyiben szükséges, újranitja a magántárolás lehetőségét.

Az Európai Bizottság a vaj és a sovány tejpöré intervenciós felvásárlásának lehetőségét 2017. szeptember 30-ig nyitva tartja. A sovány tejpöré intervenciós készletéből 2016 decembere és 2017 júliusa között 44 705 tonnát tendereztettek, amelyből mindössze 140 tonnát értékesítettek. A következő tender szeptember 19-én lesz, amikor 21 962 tonna sovány tejpöré kerülhet értékesítésre.

Németországban a központi tejpiaci szolgálat gyorsjelentése szerint a 31. héten a nyerstej felvásárlása az előző hetitől 0,4 százalékkal, a 2016. 31. hetitől 1,6 százalékkal maradt el. Franciaországban a tejfelvásárlás a 31. héten az előző hetéhez képest 0,8 százalékkal, az előző év azonos hetéhez viszonyítva 1,8 százalékkal csökkent.

Az Európai Bizottság júliusi előrevetítése szerint az EU tejfelvásárlása 0,7 százalékkal 154,3 millió tonnára, a tejtermelése 0,4 százalékkal 164,5 millió tonnára nőhet 2017-ben az előző évihez képest. A tejhozam 1,9

százalékkal 7057 kilogramm/tehenre javulhat, míg a tejhasznú tehenek száma 1,4 százalékkal 23 millió egyedre csökkenhet a vizsgált időszakban. A tejfelvásárlás Írországból, Lengyelországból, az Egyesült Királyságból és Olaszországból emelkedhet, míg Németországból, Franciaországból és Hollandiából előreláthatóan csökken.

A közösség sajtexportja 6 százalékkal 848 ezer tonnára, a sajtermelése 2,2 százalékkal 10 246 ezer tonnára, a sajt belpiaci felhasználása 1,3 százalékkal 9484 ezer tonnára nőhet, míg a sajt készlete 15 ezer tonnával csökkenhet 2017-ben a 2016. évihez viszonyítva. A jelenlegi árak és piaci feltételek mellett a tejfeldolgozók a sajttal érhetik el a legnagyobb árbevételt. Az EU sajtermelésének bővülését a pizzához, a burgerekhez, a szendvicsekhez és a vendéglátásban felhasznált sajtok mennyiségének növekedése okozta. Az egy főre jutó sajt fogyasztás 1 százalékkal 18 kilogrammra emelkedhet 2017-ben az előző évihez képest. A világ sajt fogyasztása folyamatosan nő, különösen az ázsiai országokban. Új-Zélandon alacsonyabb a kínálat, ezért az EU és az USA bővítheti a kivitelét. Az unió harmadik országokba irányuló sajtexportja az év első hat hónapjában 8 százalékkal bővült. A közösség legnagyobb exportpartnere az idén is az USA maradhat, ahova az uniós kivitel 16 százaléka irányult. Az USA-ba irányuló export nem változott, míg Japánba 32 százalékkal, Dél-Koreába 31 százalékkal több sajtot szállítottak.

A kínálat és a kereslet közötti egyensúlytalanság világsszerte a vajárak rekordszintre történő emelkedését okozta. A vaj és a tejszír iránt nagyon erős a globális kereslet. Az elmúlt négy évben az EU-ban a margarin és a vajkrém értékesítése 6 százalékkal csökkent, míg a vajé 3 százalékkal emelkedett. Az ipari vaj és a tejszín felhasználása elsősorban a sütő- és tésztaiparban nőtt erőteljesen. A közösség vajtermelése 3 százalékkal 2331 ezer tonnára, az exportja 20 százalékkal 169 ezer tonnára, a zárókészlete 60 ezer tonnával csökkenhet, míg a belpiaci felhasználása 1 százalékkal 2227 ezer tonnára nőhet 2017-ben a 2016. évihez képest. A 2017. évi erőteljes kereslet ellenére az EU vajtermelésének csökkenését a tejszírtartalom romlása okozhatja. Az alacsonyabb vajtermelés hatására a közösség harmadik országokba irányuló vajkivitele 18 százalékkal csökkent az év első hat hónapjában az előző év azonos időszakához képest. Az USA-ba 51 százalékkal, Iránba 44 százalékkal, Kínába 20 százalékkal nőtt a kivitel, ugyanakkor Szaúd-Arábiába 58 százalékkal és Szingapúrba 26

százalékkal csökkent.

Az Európai Unió soványtejpor-termelése 11,3 százalékkal 1416 ezer tonnára, a zárókészlete 72 ezer tonnával csökkenhet, míg belpiaci felhasználása 2,3 százalékkal 779 ezer tonnára, az exportja 24 százalékkal 712 ezer tonnára emelkedhet 2017-ben a 2016. évihez viszonyítva. Az export növekedését a termelés csökkenése mellett a magántárolási készletek értékesítése és az alacsony soványtejpor-árak tehetik lehetővé. Az év első hat hónapjában az EU soványtejpor-kiszállítása 35 százalékkal bővült. Az export Szaúd-Arábia és Egyiptom kivételével a többi célpiacra emelkedett. A Kínába irányuló uniós export nőtt a legerőteljesebben, 67 százalékkal, de az ázsiai piacokon is jelentős bővülés figyelhető meg: Vietnámba +127 százalék, Thaiföldre +31 százalék, Indonéziába +47 százalék, a Fülöp-szigetekre +36 százalék és Malajziába +144 százalék. Az EU legnagyobb vásárlójának tekintett Algériába 50 százalékkal nőtt az export.

Az unió teljestejpor-termelése 2 százalékkal 744 ezer tonnára, az exportja 5 százalékkal 361 ezer tonnára csökkenhet, míg a belpiaci felhasználása 0,9 százalékkal 387 ezer tonnára nőhet 2017-ben a 2016. évihez viszonyítva.

Az unióban a friss tejtermékek termelése 0,1 százalékkal 47 134 ezer tonnára, belpiaci felhasználása 0,3 százalékkal 46 087 ezer tonnára nőhet, míg az exportja 5 százalékkal 1064 ezer tonnára csökkenhet a vizsgált időszakban. A régi tagországokban a folyadéktej fogyasztásának csökkenését csaknem teljesen ellensúlyozhatja a tejszín, a joghurt és az organikus tej fogyasztásának növekedése. Az EU13-ban folytatódhat a fogyasztás bővülése, de szintje továbbra is fele a régi tagországokénak.

Magyarország

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 91,71 forint/kilogramm volt 2017 júliusában. A zsírtartalom 0,02 százalékpontos, a fehérjetartalom 0,01 százalékpontos csökkenése és az alapár 1 százalékos növekedése miatt a nyerstej átlagára 1 százalékkal emelkedett júliusban a júniuséhoz képest és 39 százalékkal haladta meg az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej felvásárlása a 2016. júliusival megegyezett, az előző havinál viszont 1 százalékkal több volt.

A nyerstej kiviteli ára 104,72 forint/kilogramm volt

2017 júliusában, az előző havit 3 százalékkal, az előző év azonos hónapját 31 százalékkal haladta meg. A kiviteli ár 14 százalékkal volt magasabb a termelői átlagárnál. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 32 százalékkal csökkent júliusban az előző év azonos hónapjához viszonyítva, ezen belül a termelők és a kereskedők 14 százalékkal több, míg a feldolgozók 73 százalékkal kevesebb nyerstejet exportáltak. A termelők és a kereskedők nyerstejkivitele csaknem négyeszerese volt a feldolgozókéénak a vizsgált hónapban.

Az AKI PÁIR adatai szerint a hazai előállítású trappista sajt feldolgozói értékesítési ára 32 százalékkal, az 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tejé 29 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú friss zacskós tejé 26 százalékkal, a tejföl és a tehéntúróé egyaránt 20 százalékkal, az adagolt vajé és a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tejé egyaránt 17 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tejé 13 százalékkal emelkedett 2017 júliusában az előző év azonos hónapjához képest. A KSH adatai szerint az 1,5 százalékos zsírtartalmú friss tej fogyasztói ára áfa nélkül 13 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú friss tejé 12 százalékkal, a trappista sajté 2 százalékkal nőtt ugyanebben az összehasonlításban. A 2,8 százalékos zsírtartalmú friss tej áfa nélküli fogyasztói ára kisebb mértékben emelkedett, mint a feldolgozói értékesítési ára (+17 százalék), illetve mint a nyerstej termelői ára (+39 százalék), ami-

hez a 2017 januárjától életbe lépő áfacsökkentés is hozzájárulhatott.

A KSH adatai szerint Magyarország szarvasmarhaállománya 3 százalékkal 864 ezer egyedre, a tehenek száma 4 százalékkal 393 ezer egyedre nőtt, míg az előhasi üszöké 37 ezer egyedre csökkent 2017. június 1-jén az egy évvel korábbihoz viszonyítva. A tehenállomány 44 százalékát az Alföldön, 38 százalékát a Dunántúlon, 11 százalékát Észak-Magyarországon, 7 százalékát Közép-Magyarországon tartották. A tehenek 54 százalékát a tejhasznú (211 ezer egyed), 38 százalékát a húshasznú (148 ezer egyed), 9 százalékát a kettős hasznosítású (34 ezer egyed) fajták adták. A húshasznú tehenek száma egy év alatt 12 százalékkal nőtt, a kettős hasznosításúaké stagnált, míg a tejhasznúaké 1 százalékkal csökkent. A tejhasznú tehenállomány 81 százalékát gazdasági szervezetek (171 ezer egyed), 19 százalékát az egyéni gazdaságok (41 ezer egyed) tartották. A gazdasági szervezetek tejhasznú tehenállománya egy év alatt 3 százalékkal (5000 egyeddel) csökkent, míg az egyéni gazdaságoké 11 százalékkal (3900 egyeddel) nőtt. A tejhasznú tehenállomány mérséklődése miatt a nyerstej felvásárlása 1 százalékkal 794 ezer tonnára csökkent 2017 első fél évében az előző év azonos időszakához képest, míg a teljes zsírtartalmú nyerstej kivitele az év első öt hónapjában 1 százalékkal 112 ezer tonnára nőtt 2016 hasonló periódusához viszonyítva.

Agrárpolitikai hírek

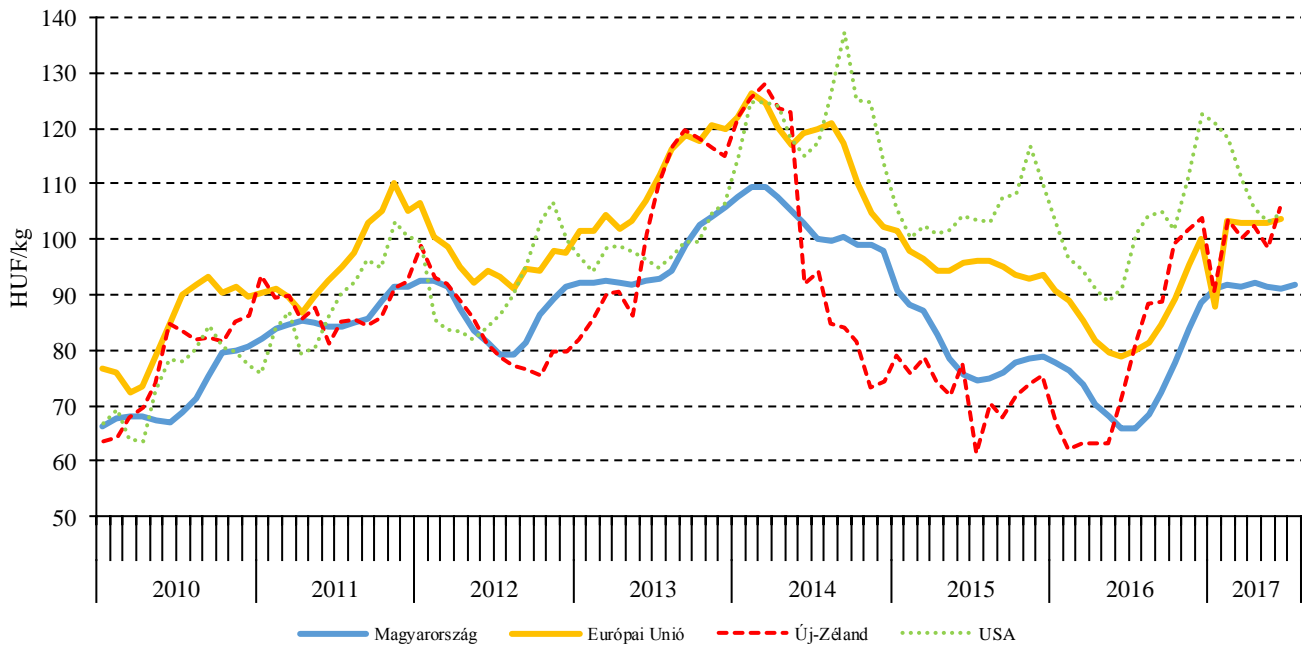
- A Magyar Államkincstár 89/2017. (VII. 31.) számú közleménye szerint a 2017. évi termeléshez kötött és átmeneti nemzeti anyatehéntartás támogatási kérelem benyújtását követő naptól számított 6 hónapig birtokon tartási kötelezettség áll fenn. A birtokon tartási időszak alatt kieső egyedek a kieséstől számított 60 napon belül a kérelmező saját költségén pótolni kötelesek. A kieséspótlás bejelentése kizárólag elektronikus úton, a www.mvh.allamkincstar.gov.hu honlapon található elektronikus bejelentő felületen tölthető ki, és kizárólag az ügyfélkapun keresztül, elektronikus úton nyújtható be. A kiesés tényének és a pótlásként beállítani kívánt

állat azonosítójának bejelentésére irányadó határidő: legkésőbb a pótlásra előírt határidőt (kieséstől számított 60 nap) követő 15. nap, a kötelező birtokon tartás utolsó hatvan napjában kieső és nem pótoltt állatok esetében a kiesést követő 15. nap. Amennyiben a jelen közlemény hatályba lépését követően kerül benyújtásra papíralapú nyomtatványon bejelentés, azt a támogatási döntés meghozatala során nem lehet figyelembe venni. A bejelentéshez a kieső egyed vonatkozásában a kiesés okáról szóló állatorvosi igazolás másolatban történő csatolása szükséges! Termeléshez kötött anyatehéntartás támogatás esetében az igazolást hatósági állatorvos vagy járási főállatorvos állíthatja ki!

Ábrák, táblázatok

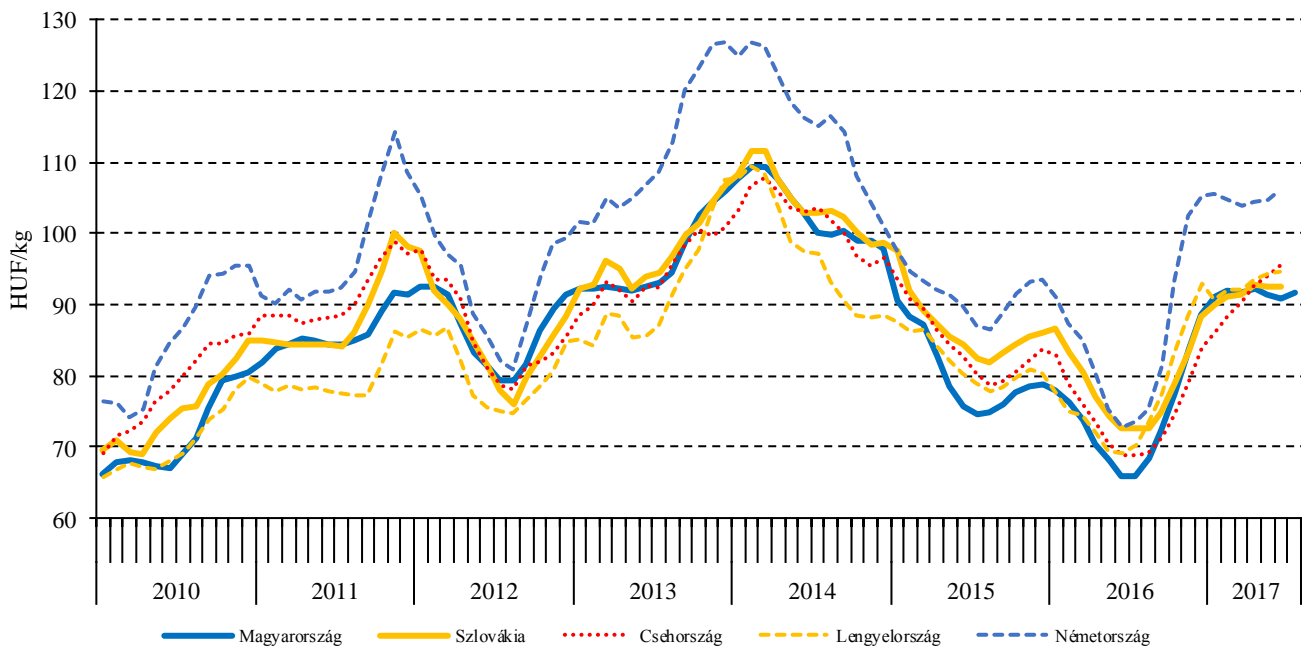
Nyerstej

1. ábra: A nyerstej havi termelői árának alakulása a világon (2010-2017)



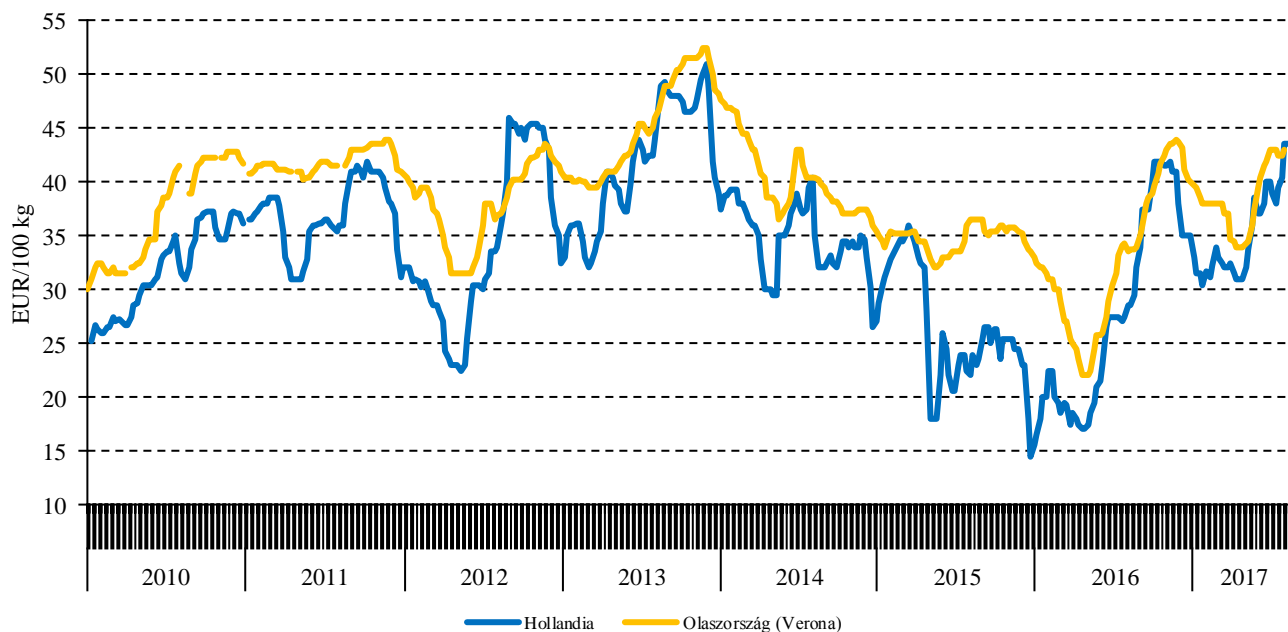
Forrás: AKI PÁIR, LTO, USDA

2. ábra: A nyerstej havi termelői ára néhány európai országban (2010-2017)



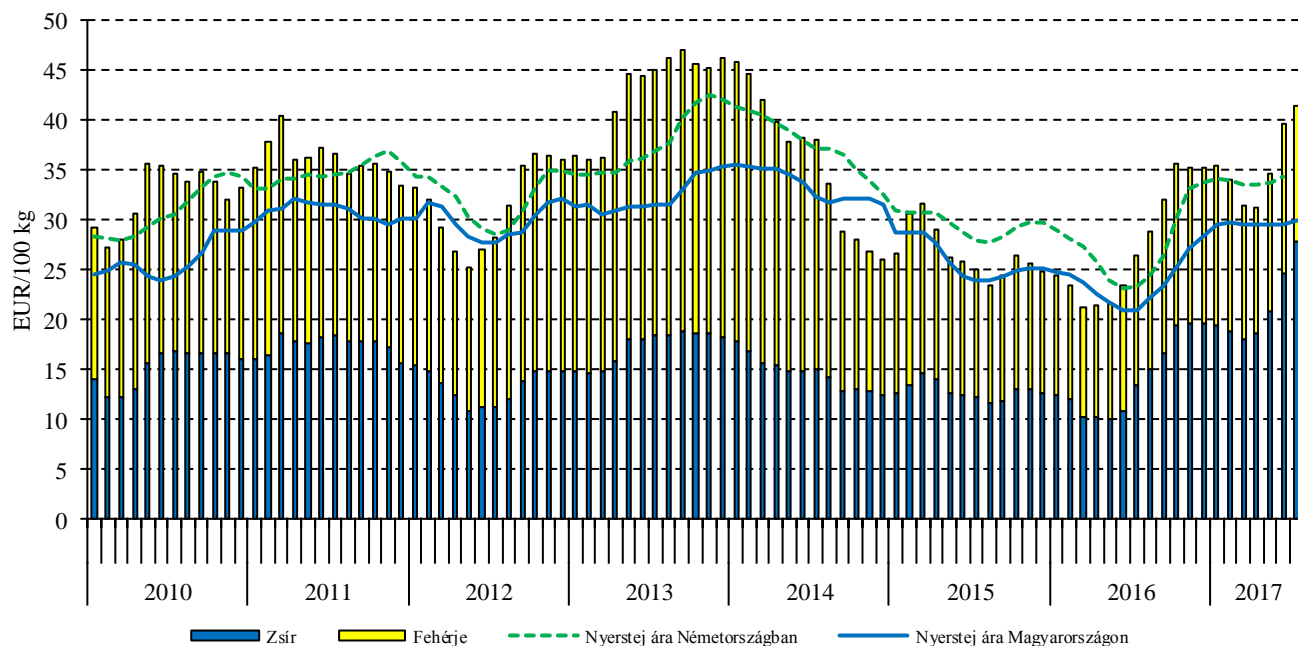
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

3. ábra: A nyerstej heti azonnali (spot) piaci ára Olaszországban és Hollandiában (2010-2017)



Forrás: CCIAA di Verona, DCA-Markt

4. ábra: A nyerstej havi alapanyagértéke és ára Németországban, a nyerstej ára Magyarországon (2010-2017)



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

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

	2016. VII.	2017. VI.	2017. VII.	2017. VII./ 2016. VII. (százalék)	2017. VII./ 2017. VI. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	64,58	88,09	88,83	137,56	100,84
Felvásárlás (tonna)	96 203	95 179	95 860	99,64	100,72
Átlagár (HUF/kg)	65,90	90,95	91,71	139,15	100,83
Fehérje (százalék)	3,21	3,20	3,19	99,23	99,62
Zsír (százalék)	3,65	3,59	3,57	97,83	99,47

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

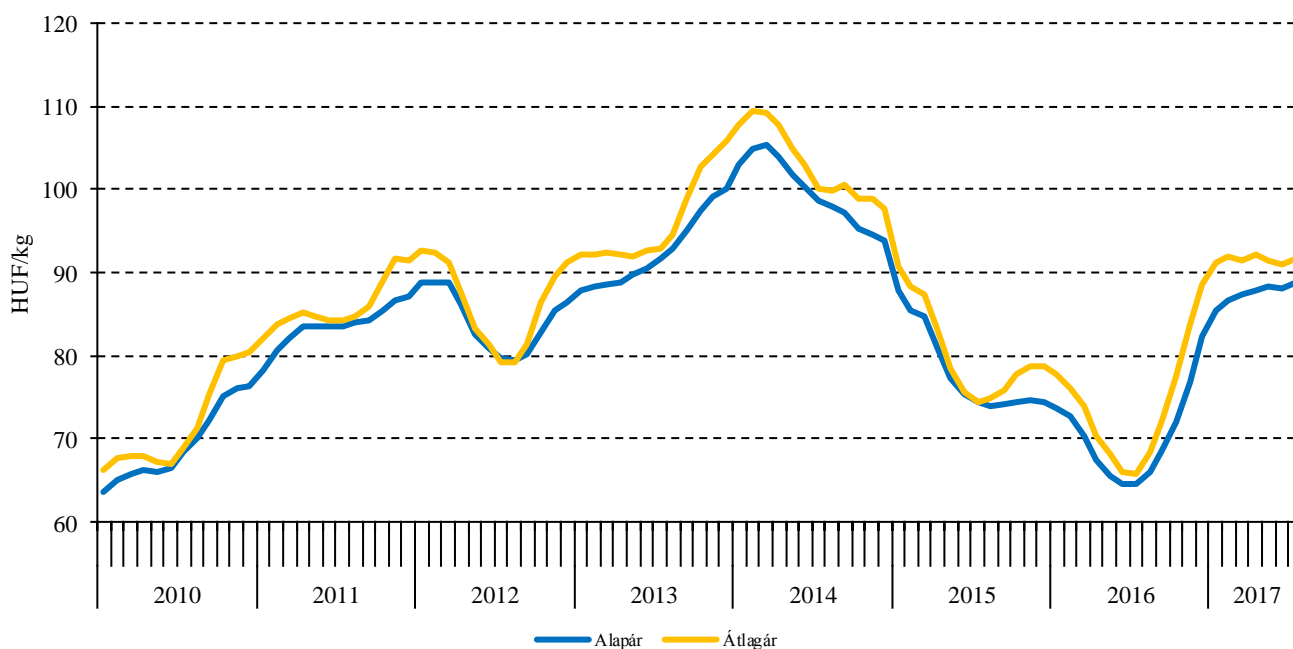
2. táblázat: **A nyerstej kiviteli ára^{a)} Magyarországon**

	2016. VII.	2017. VI.	2017. VII.	2017. VII./ 2016. VII. (százalék)	2017. VII./ 2017. VI. (százalék)
Mennyiség (tonna)	15 847	13 625	10 836	68,38	79,53
Átlagár (HUF/kg)	80,15	102,02	104,72	130,66	102,65
Fehérje (százalék)	3,21	3,21	3,20	99,69	99,69
Zsír (százalék)	3,66	3,61	3,61	98,63	100,00

Megjegyzés: A 2017. májusi nyerstej kiviteli ár 2017. 07. 14-én módosult.

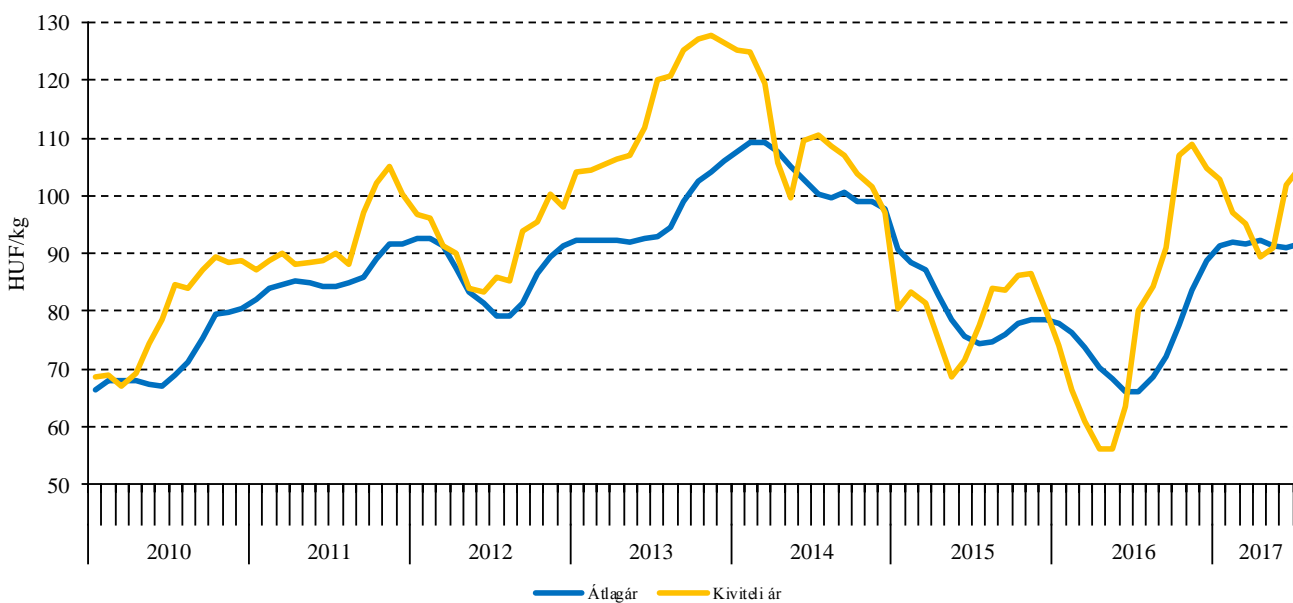
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és teljes tejre vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

5. ábra: A nyerstej országos havi termelői alap- és átlagára^{a)} Magyarországon (2010-2017)

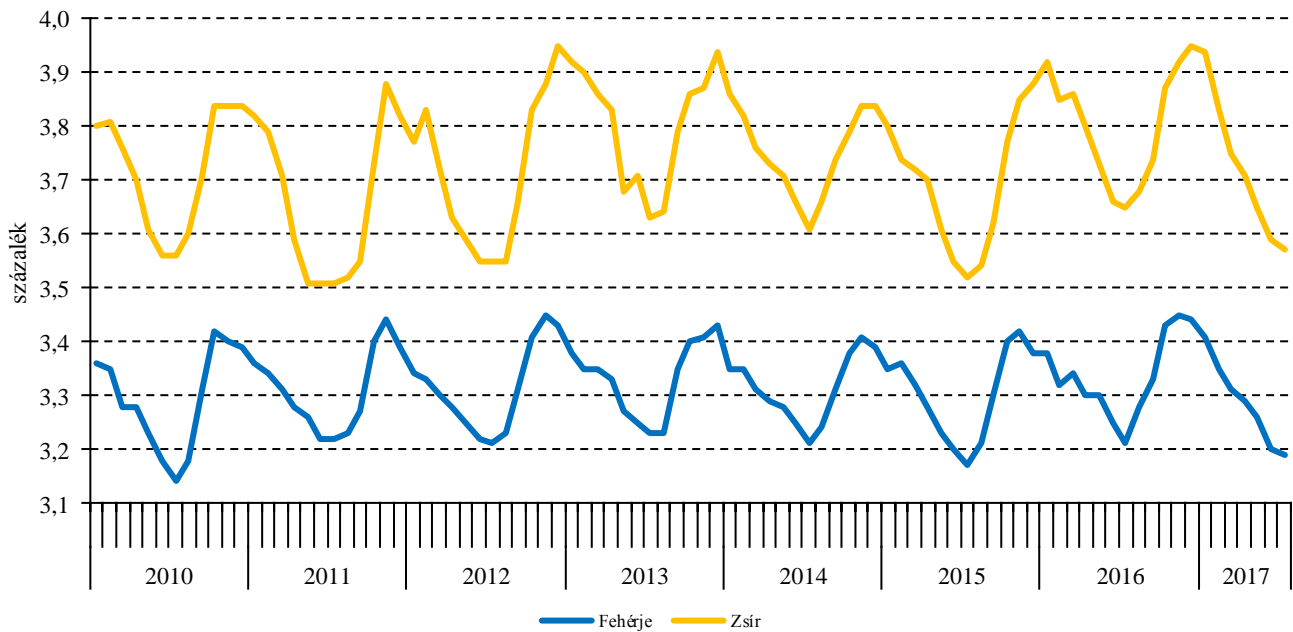


^{a)} A nyerstej valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR

6. ábra: A nyerstej havi termelői átlagára^{a)} és kiviteli ára Magyarországon (2010-2017)

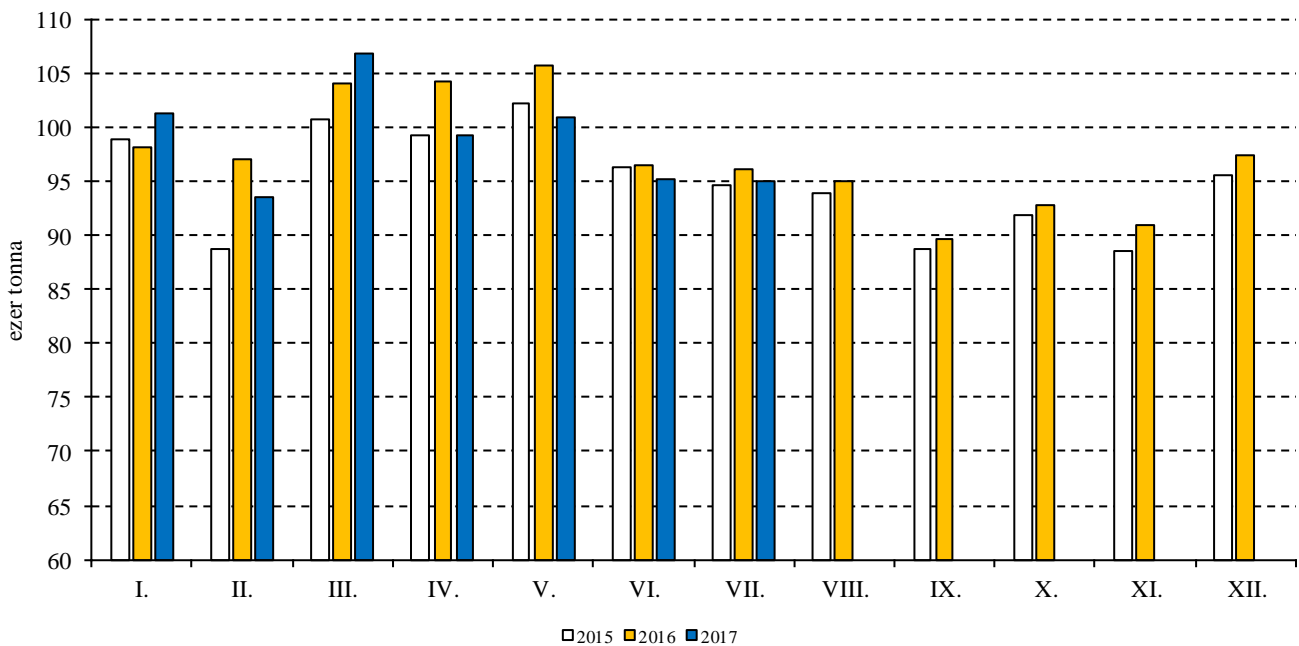


^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR

7. ábra: A nyerstej havi beltartalma^{a)} Magyarországon (2010-2017)

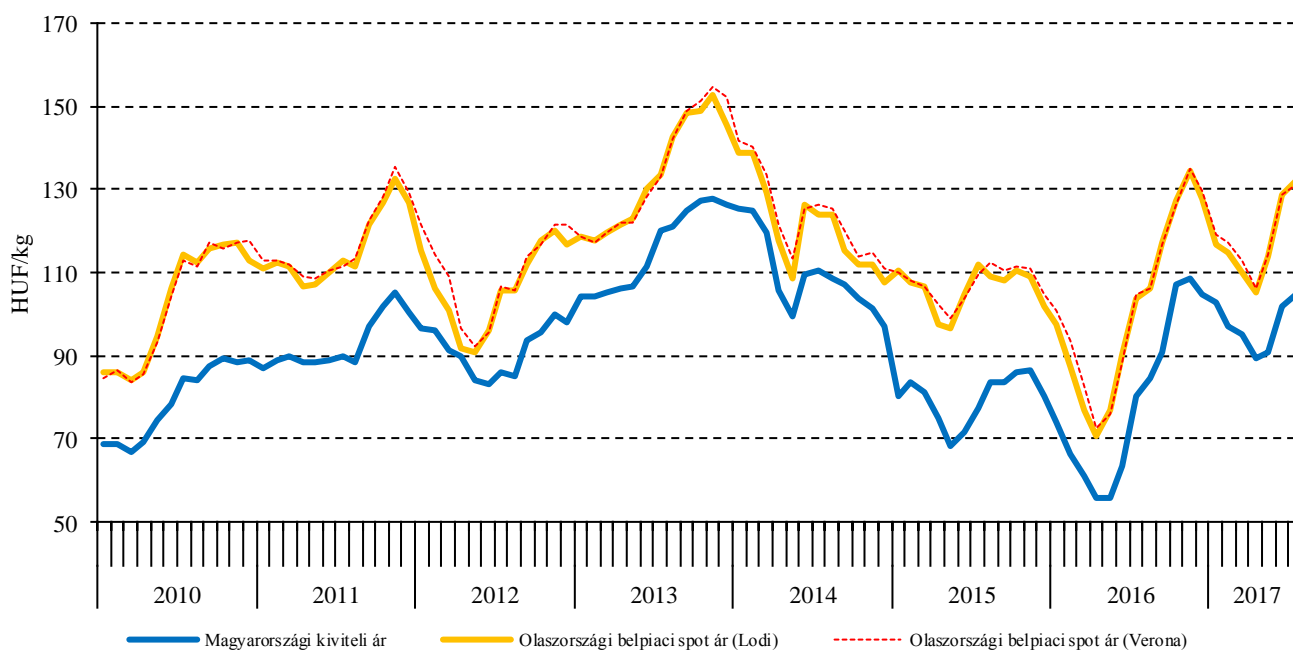
^{a)} A nyerstej beltartalma összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR

8. ábra: A felvásárolt nyerstej havi mennyisége Magyarországon (2015-2017)



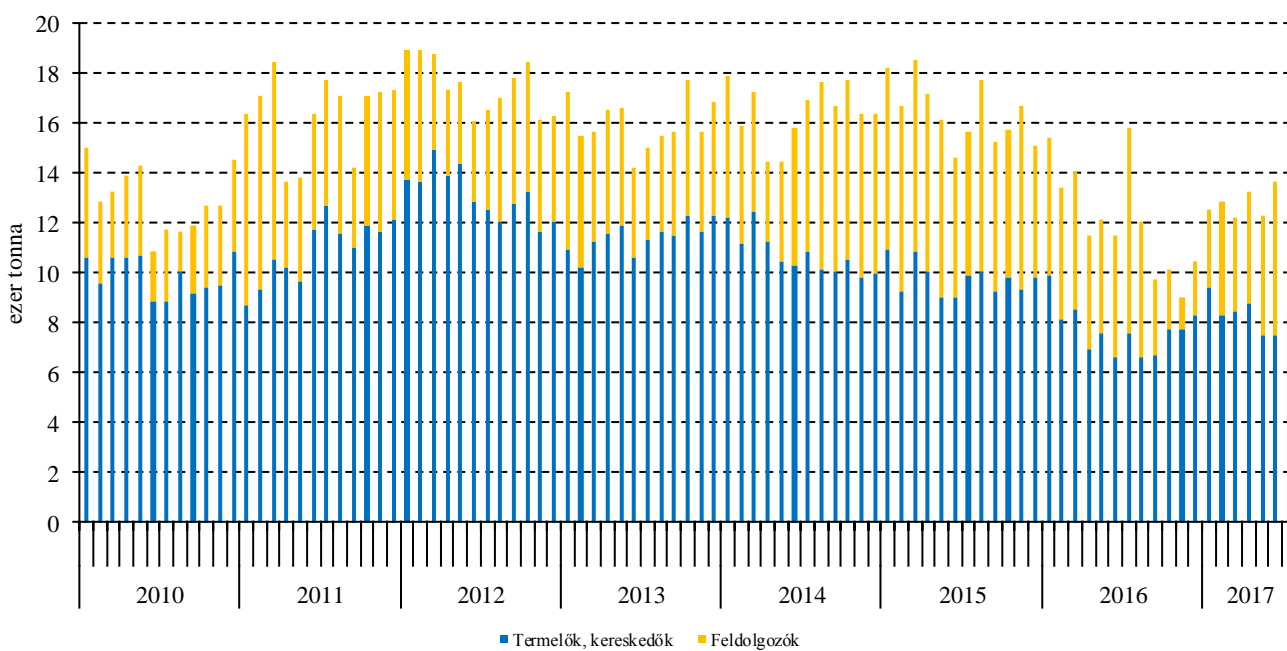
Forrás: AKI PÁIR

9. ábra: A teljes nyerstej havi kiviteli ára Magyarországon és a nyerstej ára Olaszországban (2010-2017)



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

10. ábra: A termelők, a kereskedők és a feldolgozók havi nyerstejkivitele Magyarországon (2010-2017)



Forrás: AKI PÁIR

3. táblázat: A nyerstej ára az Európai Unióban (2017. augusztus 7-ig beérkezett adatok)

	2016. VI.		2017. V.		2017. VI.		2017. VI./ 2016. VI. (százalék)	2017. VI./ 2017. V. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	29,26	91,85	34,68	107,47	35,82	110,43	120,23	102,75
Belgium	22,26	69,88	32,95	102,11	33,19	102,33	146,44	100,22
Dánia	26,22	82,31	34,68 ^{a)}	107,47	34,35 ^{c)}	105,91	128,67	98,55
Egyesült Királyság	24,60	77,22	31,34	97,12	30,52	94,09	121,85	96,88
Finnország	36,64	115,02	36,96	114,54	36,79	113,42	98,61	99,02
Franciaország	28,68	90,03	32,43	100,50	32,32	99,64	110,67	99,14
Görögország	37,35	117,25	37,90	117,45	38,02	117,22	99,97	99,80
Hollandia	25,00	78,48	36,00	111,56	36,75	113,30	144,37	101,56
Írország	23,50	73,77	32,63	101,12	33,60	103,59	140,42	102,44
Luxemburg	25,04	78,60	32,98	102,20	32,86	101,31	128,89	99,13
Németország	23,18	72,76	33,83	104,84	34,38	105,99	145,67	101,10
Olaszország	30,63	96,15	36,62	113,48	36,78 ^{a)}	113,39	117,93	99,92
Portugália	27,40	86,01	28,60	88,63	28,74	88,61	103,02	99,98
Spanyolország	27,96	87,77	30,29	93,87	30,10	92,80	105,73	98,86
Svédország	27,96	87,77	35,34	109,52	35,15 ^{a)}	108,37	123,47	98,95
Ciprus	55,00	172,65	54,42	168,65	54,67	168,55	97,63	99,94
Csehország	22,02	69,12	30,42	94,27	31,02	95,64	138,37	101,45
Észtország	20,24	63,54	30,76	95,32	31,55	97,27	153,08	102,05
Lengyelország	23,12	72,58	30,95	95,91	31,25	96,34	132,74	100,45
Lettország	17,78	55,81	28,82	89,31	29,15	89,87	161,03	100,63
Litvánia	16,91	53,08	26,79	83,02	26,64	82,13	154,73	98,93
Magyarország	21,02	65,98	29,50	91,45	29,51	90,95	137,84	99,45
Málta	45,03	141,35	45,17	139,98	45,17 ^{a)}	139,26	98,52	99,49
Szlovákia	23,17	72,73	29,86	92,54	29,99	92,46	127,13	99,91
Szlovénia	23,16	72,70	28,47	88,23	28,97	89,31	122,85	101,22
Bulgária	24,60	77,22	29,33	90,89	28,98	89,35	115,71	98,31
Románia	21,62	67,87	26,90	83,36	26,28	81,02	119,38	97,19
Horvátország	28,16	88,40	30,87	95,67	30,54	94,16	106,52	98,42
EU-28	25,71	80,71	33,07	102,48	33,23	102,45	126,94	99,97

^{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	2016. VI.		2017. V.		2017. VI.		2017. VI./ 2016. VI. (százalék)	2017. VI./ 2017. V. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Argentína	25,22	82,91	30,57	101,50	29,90	94,63	118,52	97,79
Brazília	33,42	105,01	37,97	117,79	36,28	111,72	108,56	95,56
Japán	84,51	265,33	82,04	254,31	81,39	251,02	96,31	99,22
Svájc	54,44	170,78	54,37	168,54	–	–	–	–
Új-Zéland	22,86	71,76	31,78	98,49	34,23	105,53	149,74	107,71
USA	29,10	91,27	33,34	103,41	34,01	104,84	116,89	102,02

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

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

Ország	Feldolgozó	2016. VI.	2017. V.	2017. VI.	EUR/100 kg	
					2017. VI./ 2016. VI. (százalék)	2017. VI./ 2017. V. (százalék)
Belgium	Milcobel	22,27	34,01	35,01	157,21	102,94
Németország	Müller (Leppersdorf)	22,66	32,81	34,79	153,53	106,03
Németország	DMK	20,24	32,81	33,90	167,49	103,32
Dánia	Arla Foods DK	24,54	33,12	32,81	133,70	99,06
Finnország	Valio	–	35,10	35,10	–	100,00
Franciaország	Savencia (Basse Normandie)	28,86	32,51	33,49	116,04	103,01
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	31,14	33,70	34,16	109,70	101,36
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	27,75	31,88	30,84	111,14	96,74
Franciaország	Sodiaal (Pas de Calais)	28,96	32,06	32,10	110,84	100,12
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	23,30	30,64	29,05	124,68	94,81
Írország	Dairygold	22,56	32,80	33,80	149,82	103,05
Írország	Glanbia	21,00	31,87	32,86	156,48	103,11
Írország	Kerry Agribusiness	22,93	32,02	32,98	143,83	103,00
Olaszország	Granarolo (North)	36,35	38,77	38,77	106,66	100,00
Hollandia	DOC Cheese	20,25	–	–	–	–
Hollandia	FrieslandCampina	24,24	35,02	35,75	147,48	102,08
EU átlag	–	25,14	33,28	33,69	134,01	101,23

^{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	2016. VII.	2017. VI.	2017. VII.	HUF/liter	
				2017. VII./ 2016. VII. (százalék)	2017. VII./ 2017. VI. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	112,89	138,81	142,75	126,45	102,84
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	132,50	152,11	154,81	116,84	101,78
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	140,64	160,67	158,75	112,88	98,80
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	107,62	137,87	138,59	128,79	100,53

Forrás: AKI PÁIR

7. táblázat: A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára Magyarországon

Megnevezés	2016. VII.	2017. VI.	2017. VII.	HUF/kg	
				2017. VII./ 2016. VII. (százalék)	2017. VII./ 2017. VI. (százalék)
Adagolt vaj	1 192,79	1 382,02	1 439,71	120,70	104,17
Natúr vajkrém	787,63	843,78	885,65	112,45	104,96
Tehéntúró	519,86	612,06	622,11	119,67	101,64
Tejföl	341,05	400,82	410,02	120,22	102,30
Natúr joghurt	209,17	242,12	244,16	116,73	100,84
Gyümölcsös joghurt	326,89	345,91	340,18	104,07	98,34
Kefir	224,79	238,57	242,17	107,73	101,51
Trappista sajt	874,19	1 126,24	1 157,82	132,45	102,80
Ömlesztett sajt	1 028,22	1 067,76	1 048,14	101,94	98,16

Forrás: AKI PÁIR

8. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének mennyisége

Megnevezés	tonna					
	2016. I-V.		2017. I-V.		2017. I-V./2016. I-V. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	38 785	180 633	40 242	169 434	103,76	93,80
0402 Tej és tejszín ^{b)}	3 731	61	3 033	56	81,28	91,65
0403 Kefir, joghurt	21 903	1 460	24 869	4 434	113,54	303,63
0404 Tejsavó	3 314	14 523	3 123	15 660	94,24	107,82
0405 Vaj és vajkrém	3 204	354	2 868	348	89,50	98,11
0406 Sajt és túró	25 248	11 498	25 155	14 748	99,63	128,26

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

9. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének értéke

Megnevezés	ezer HUF					
	2016. I-V.		2017. I-V.		2017. I-V./2016. I-V. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	5 810 540	15 443 975	7 107 013	19 509 219	122,31	126,32
0402 Tej és tejszín ^{b)}	2 066 673	50 366	2 084 365	49 533	100,86	98,35
0403 Kefir, joghurt	6 507 305	522 260	7 361 826	1 691 372	113,13	323,86
0404 Tejsavó	1 349 231	3 969 950	1 367 066	5 622 365	101,32	141,62
0405 Vaj és vajkrém	3 062 951	274 455	3 763 111	338 511	122,86	123,34
0406 Sajt és túró	20 175 465	13 226 576	24 120 778	17 308 085	119,56	130,86
Összesen	38 972 165	33 487 582	45 804 160	44 519 085	117,53	132,94

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

10. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon

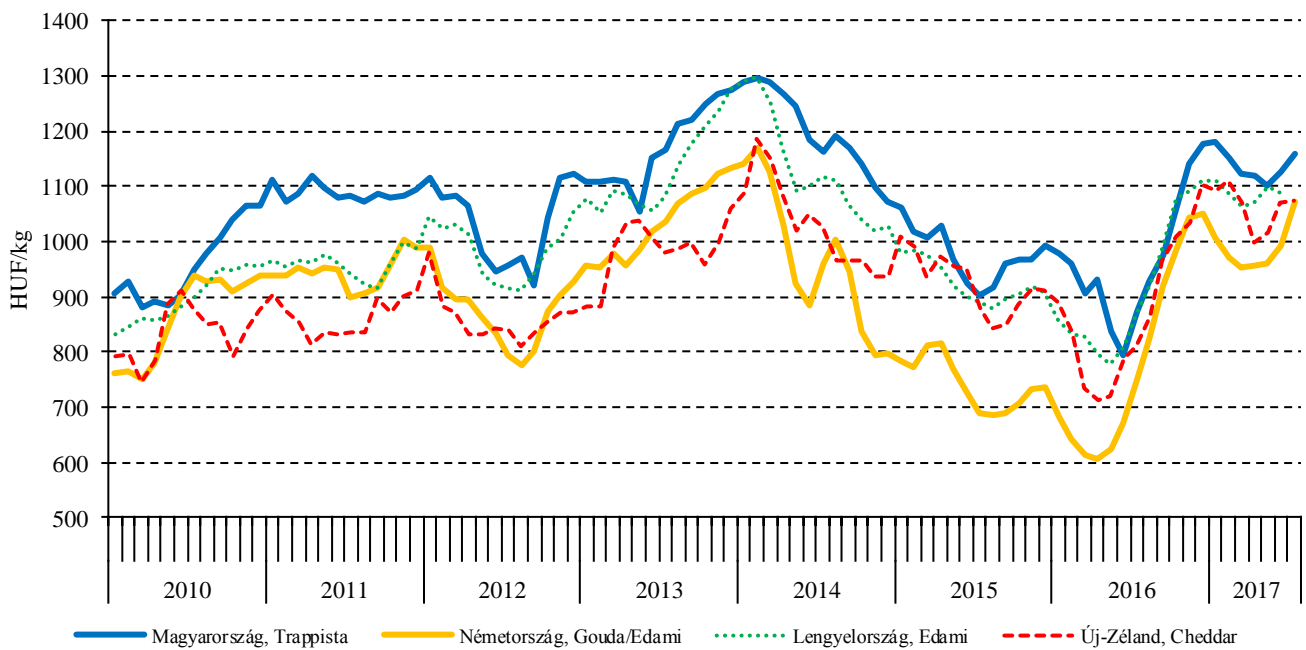
Megnevezés	HUF/kg					
	2016. I-V.		2017. I-V.		2017. I-V./2016. I-V. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	149,82	85,50	176,61	115,14	117,88	134,67
0402 Tej és tejszín ^{b)}	553,86	823,83	687,24	884,05	124,08	107,31
0403 Kefir, joghurt	297,09	357,66	296,03	381,49	99,64	106,66
0404 Tejsavó	407,10	273,35	437,70	359,04	107,52	131,35
0405 Vaj és vajkrém	955,83	774,42	1 312,08	973,55	137,27	125,71
0406 Sajt és túró	799,08	1 150,29	958,90	1 173,56	120,00	102,02

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

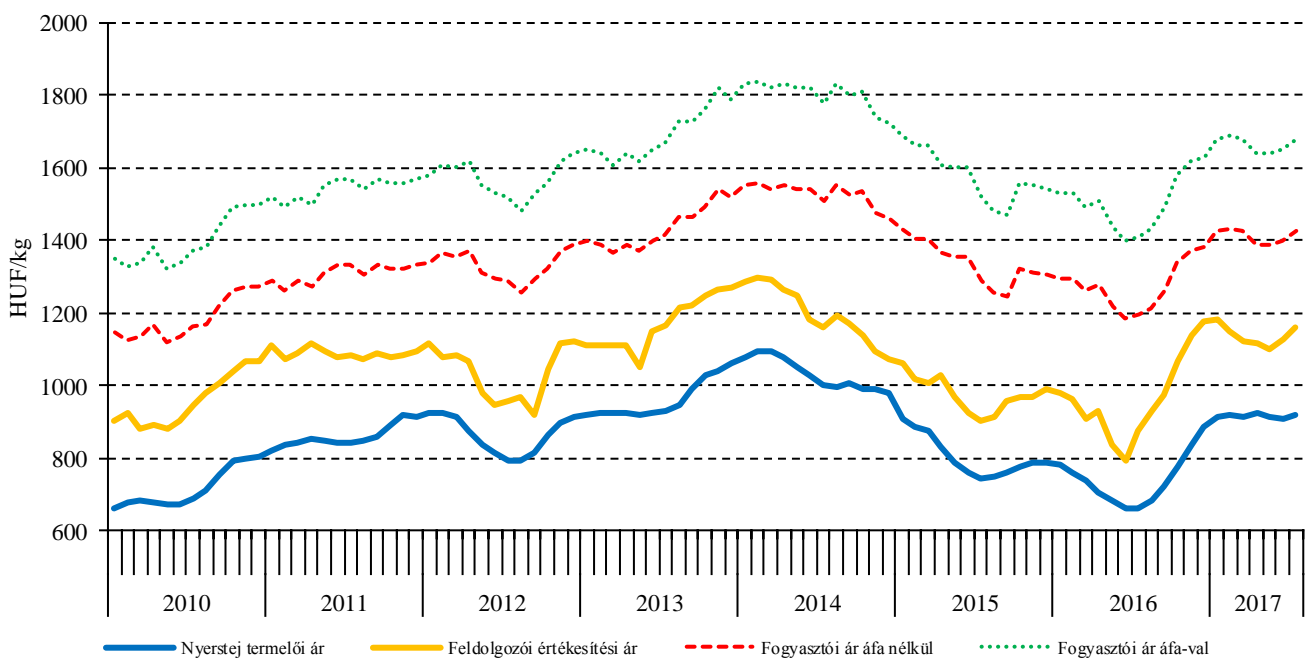
Forrás: KSH

11. ábra: A sajt havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2017)



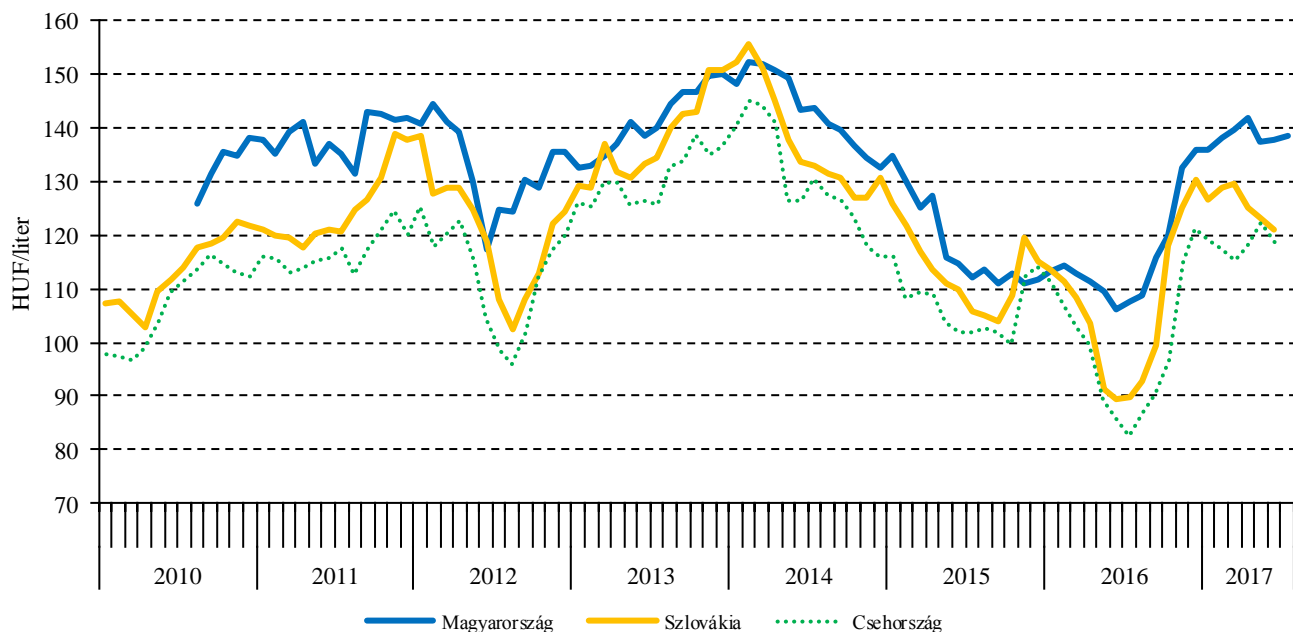
Forrás: AKI PÁIR, Kempteni árutózsde – ZMP, Hannoveri árutózsde – CLAL, GUS-ARR, USDA

12. ábra: A trappista sajt fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2010-2017)



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

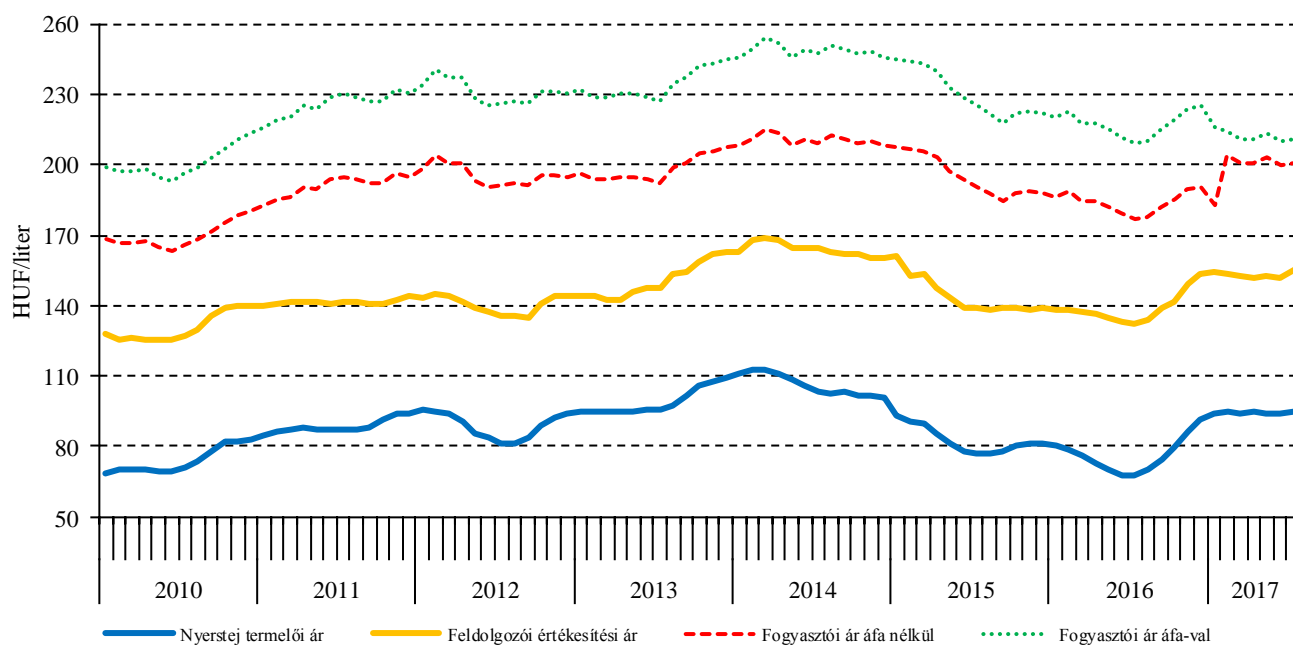
Forrás: AKI PÁIR, KSH

13. ábra: A folyadéktej^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2017)

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

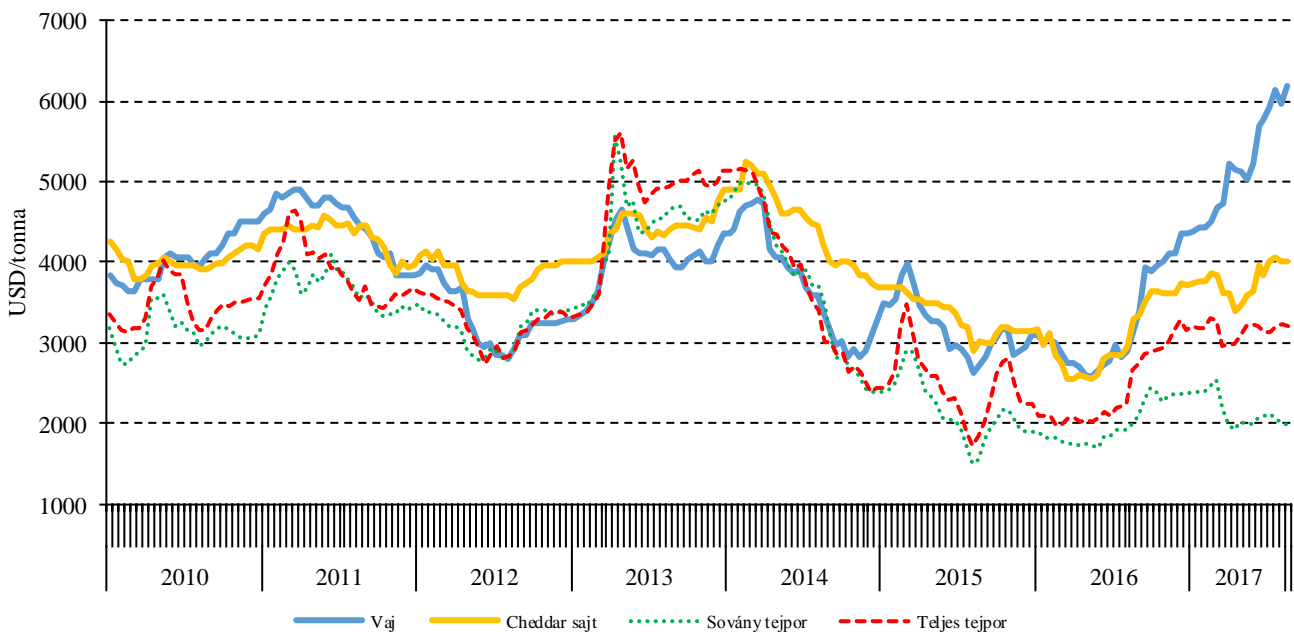
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR

14. ábra: A folyadéktej fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2010-2017)



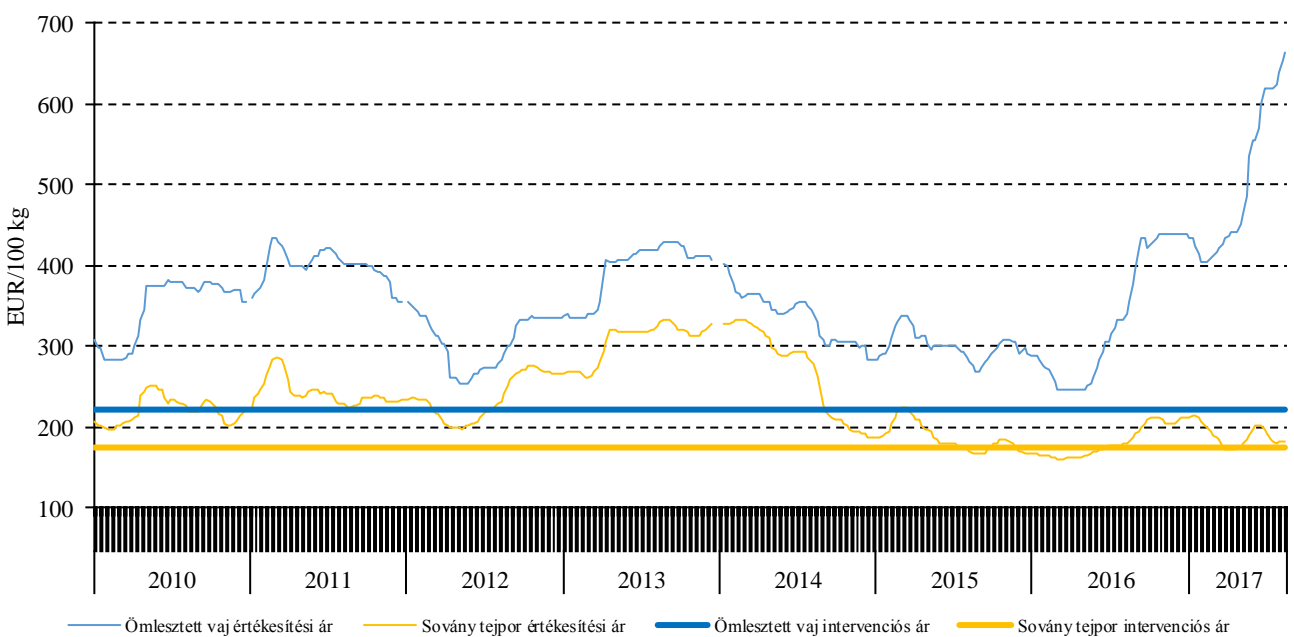
Megjegyzés: A feldolgozó értékesítési ár 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss teje, a fogyasztói ár 2,8 százalékos zsírtartalmú pasztőrözött teje vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR, KSH

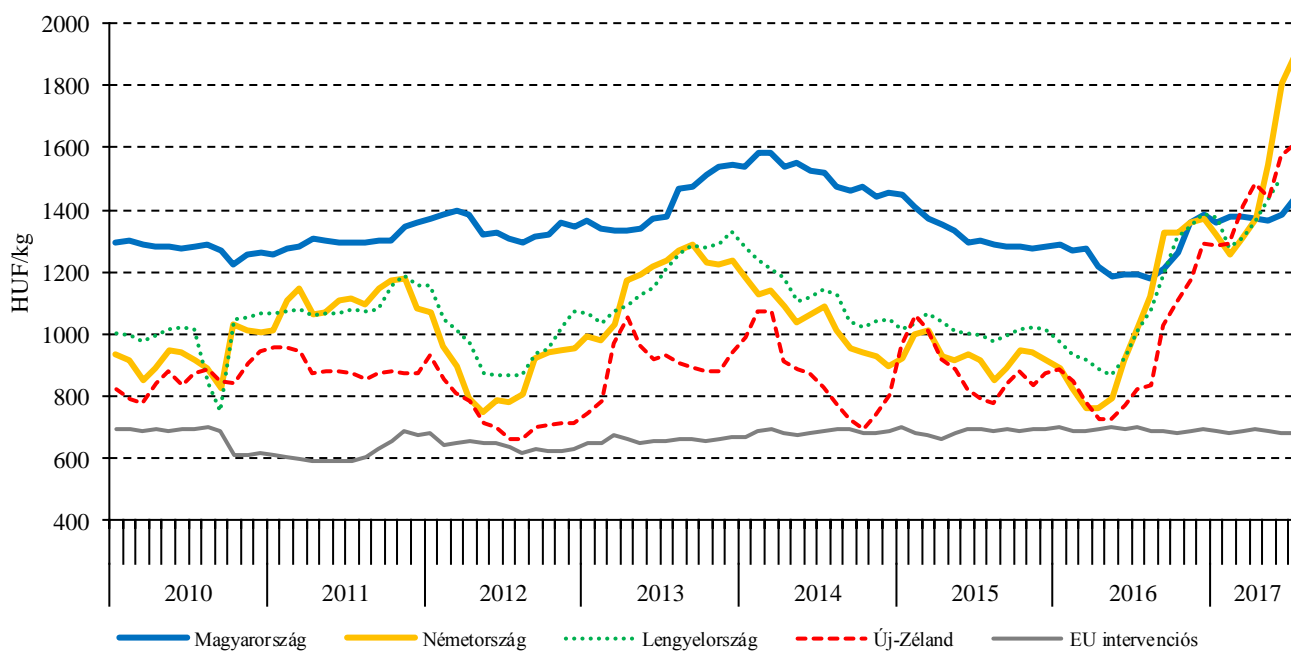
15. ábra: A tejtermékek kétheti világgpiaci^{a)} értékesítési ára (2010-2017)

^{a)} FOB Óceánia.
Forrás: USDA

16. ábra: Az ömlesztett vaj és a sovány tejpor heti értékesítési és intervenciósi ára Németországban (2010-2017)



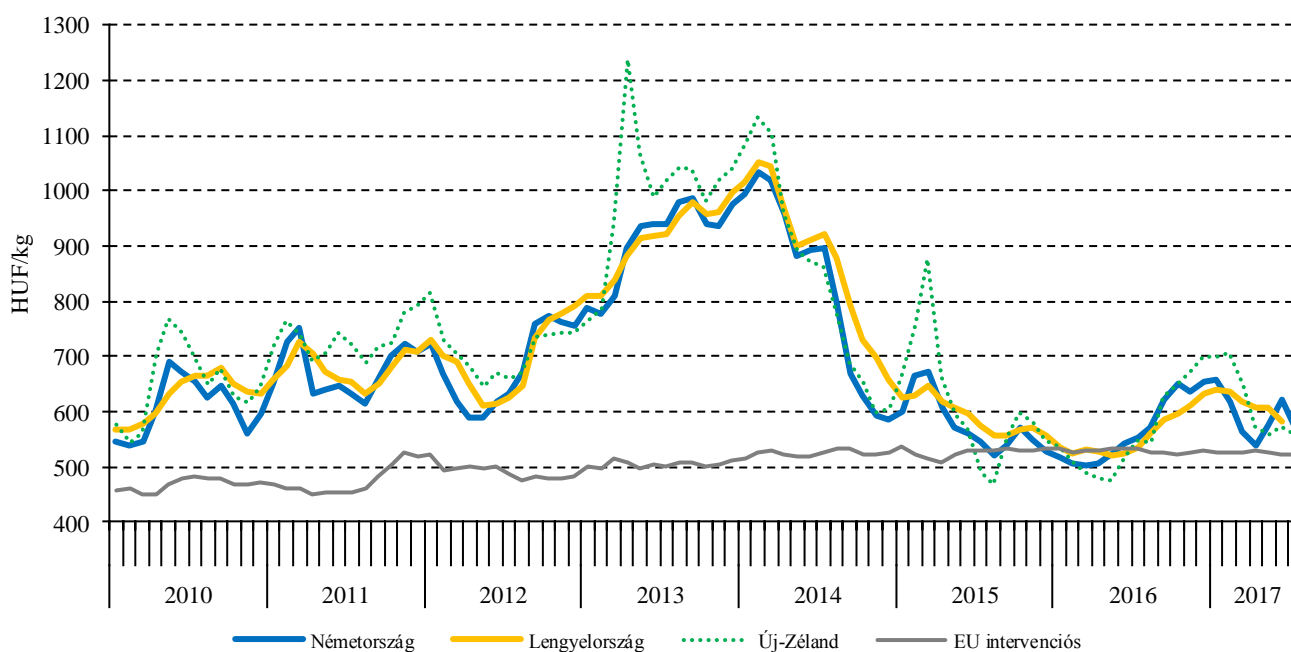
Forrás: Hannoveri árutőzsde, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

17. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2017)

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

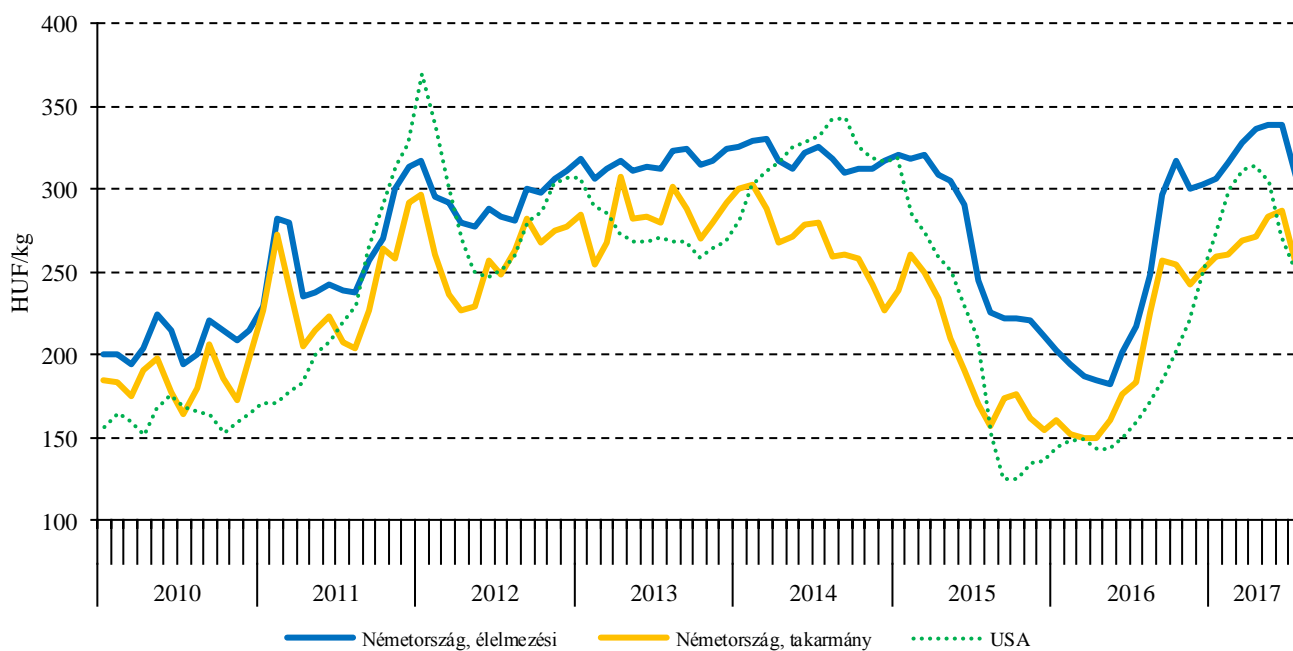
Forrás: AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

18. ábra: A sovány tejpör havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2017)



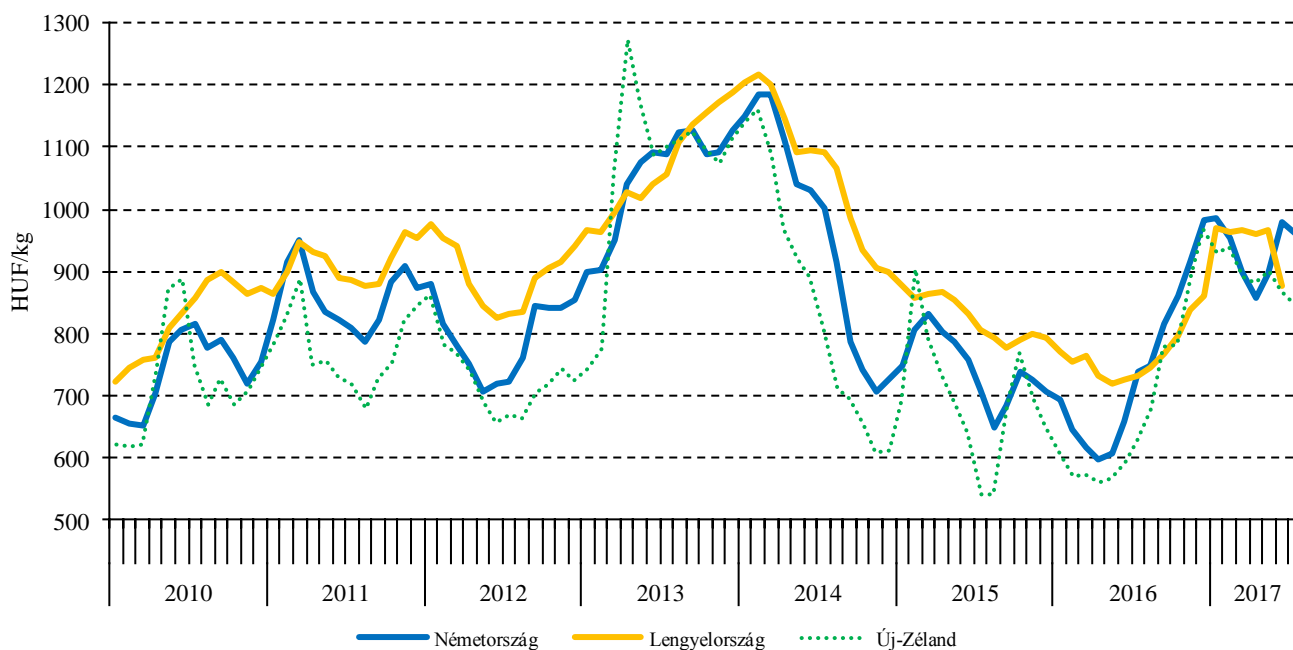
Forrás: ZMP, Kempeni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

19. ábra: A tejsavópor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2017)



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

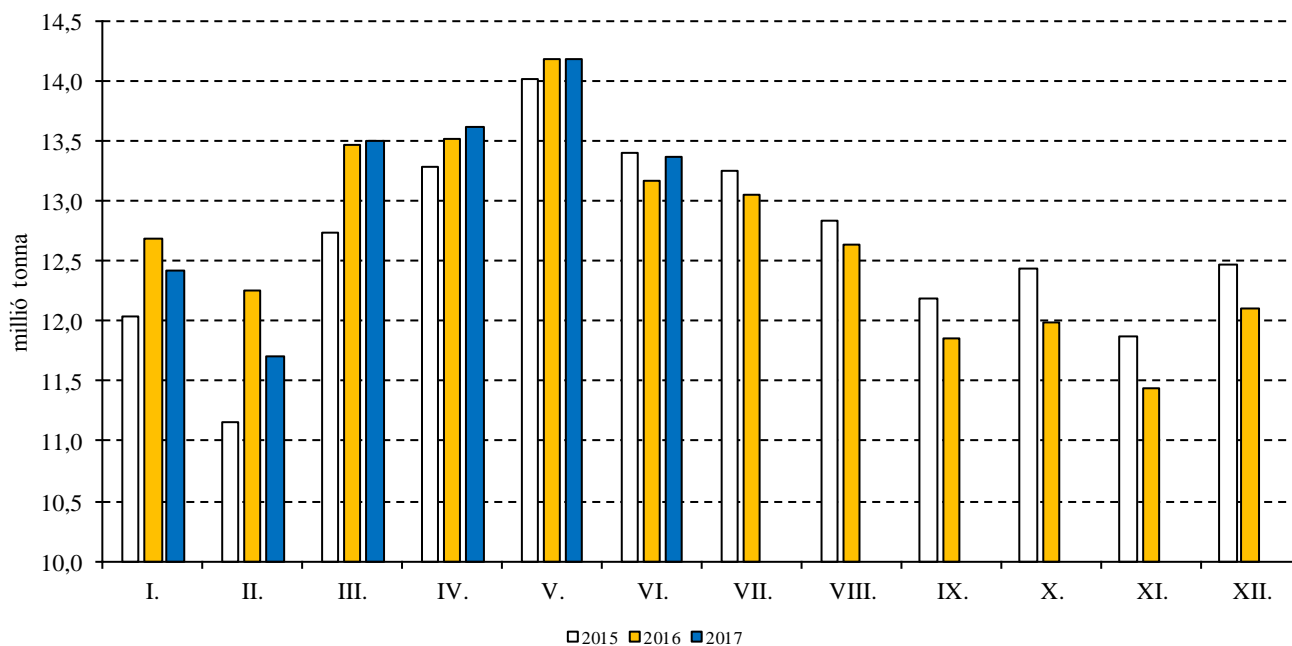
20. ábra: A teljes tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2017)



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

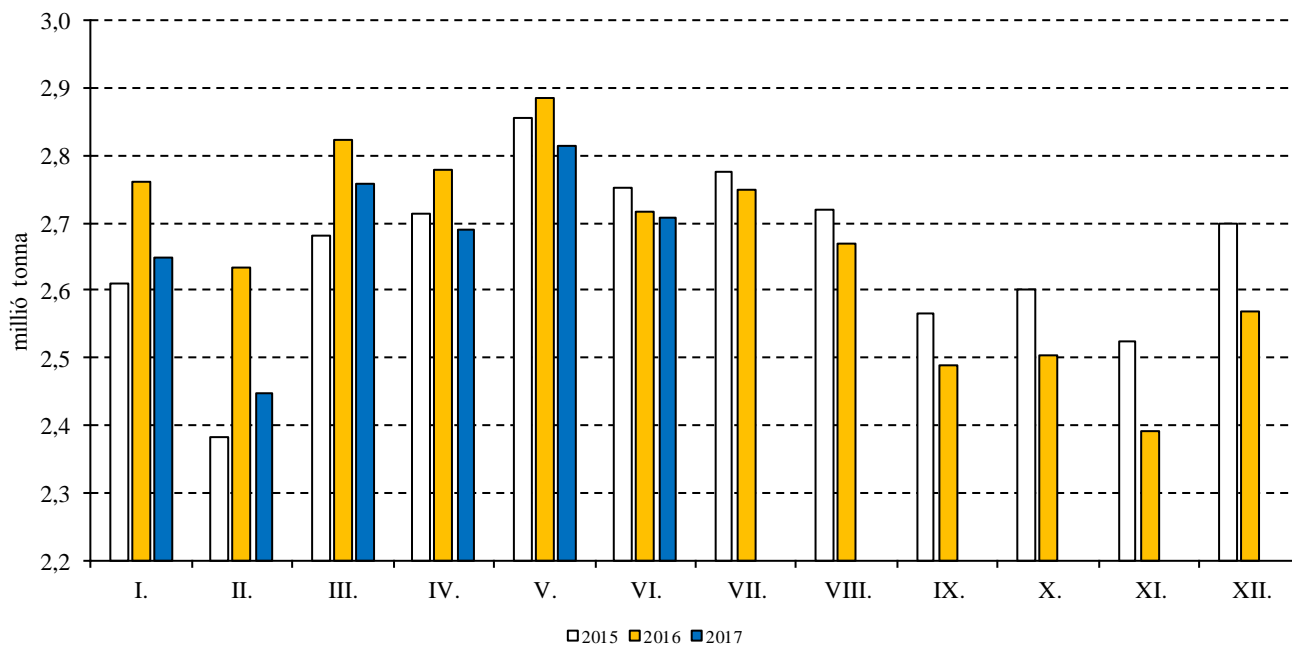
Tejfelvásárlás

21. ábra: Az Európai Unióban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2015-2017)



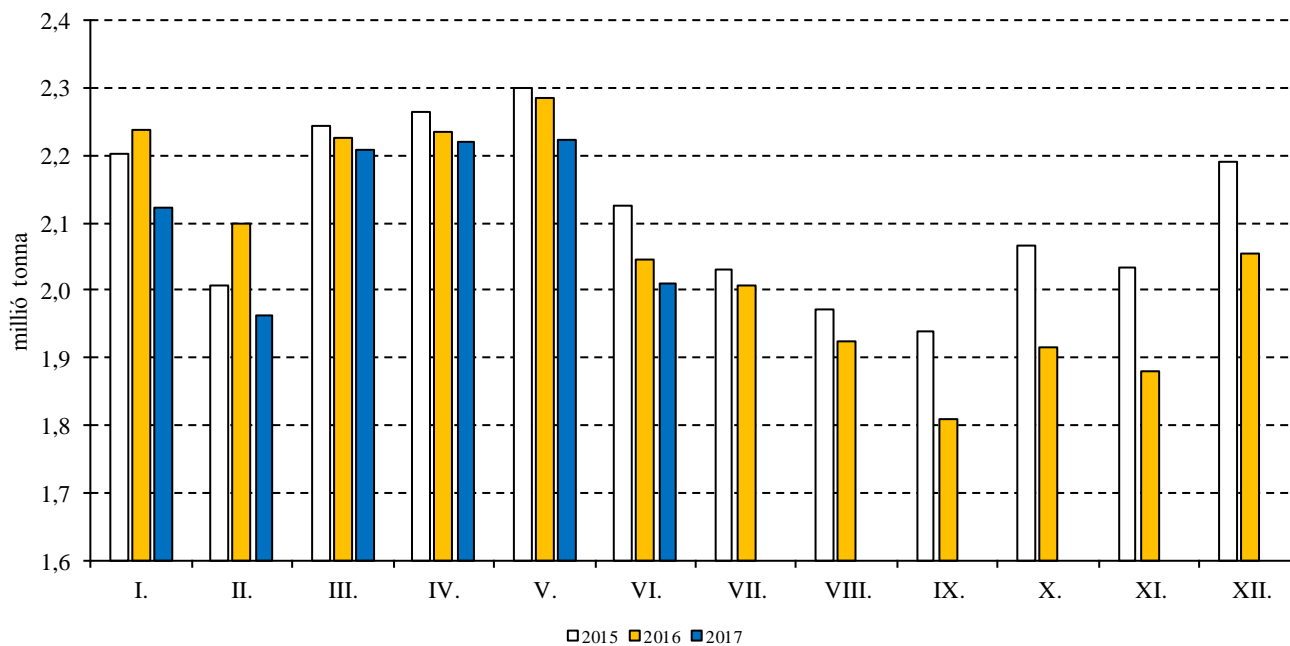
Forrás: Eurostat

22. ábra: A Németországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2015-2017)



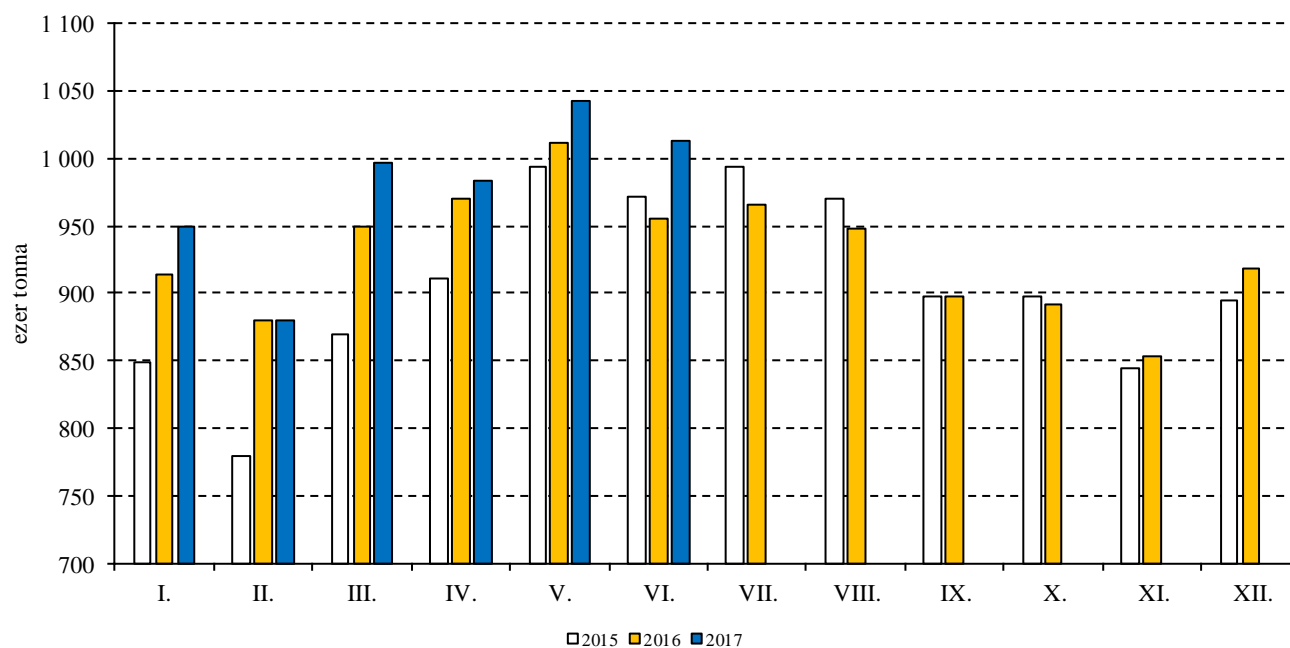
Forrás: Eurostat

23. ábra: A Franciaországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2015-2017)



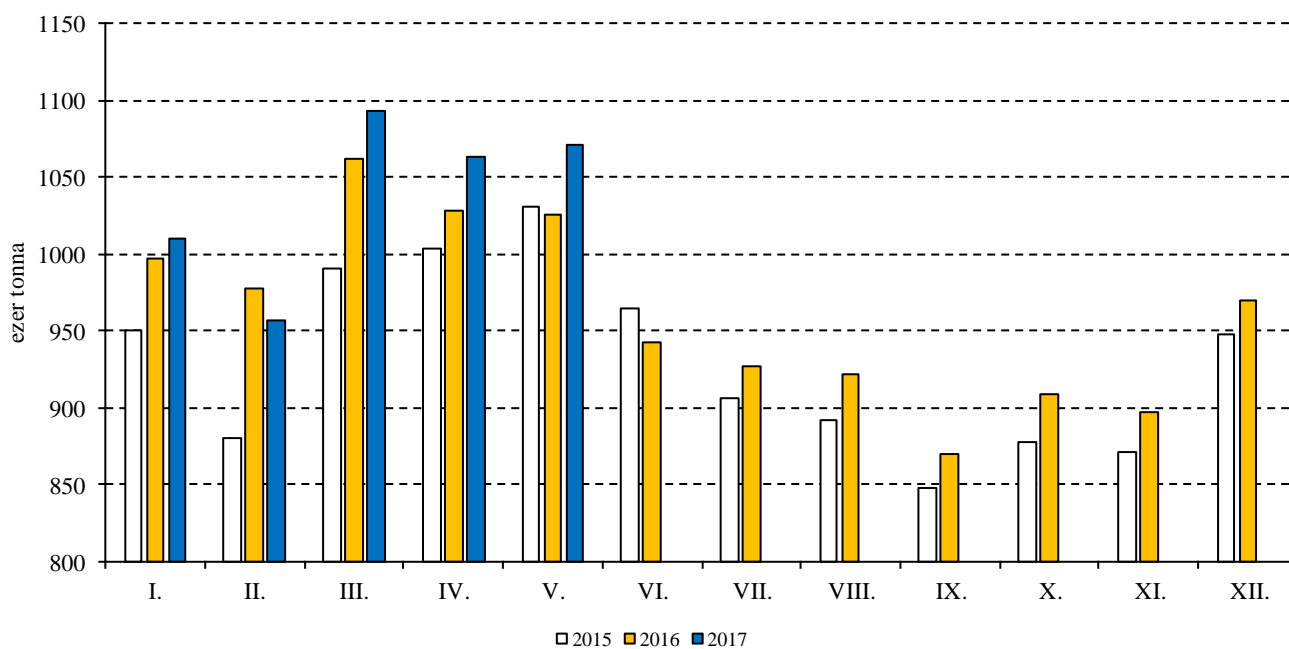
Forrás: Eurostat

24. ábra: A Lengyelországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2015-2017)



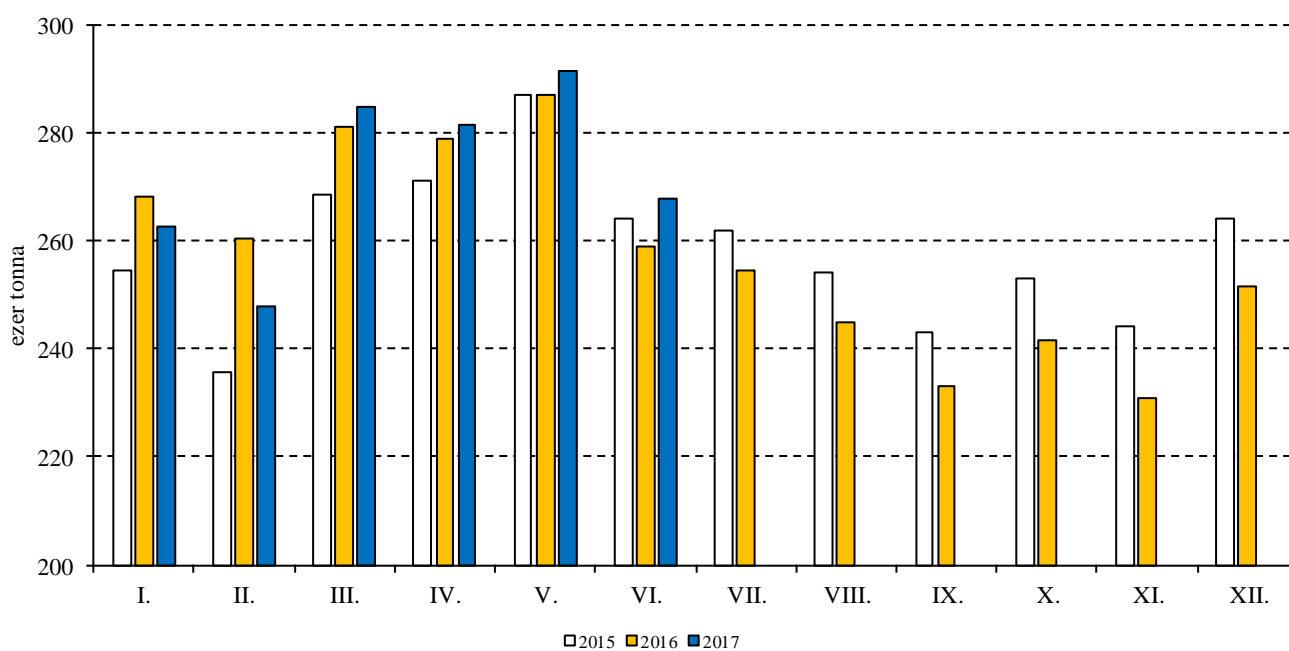
Forrás: GUS

25. ábra: Az Olaszországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2015-2017)



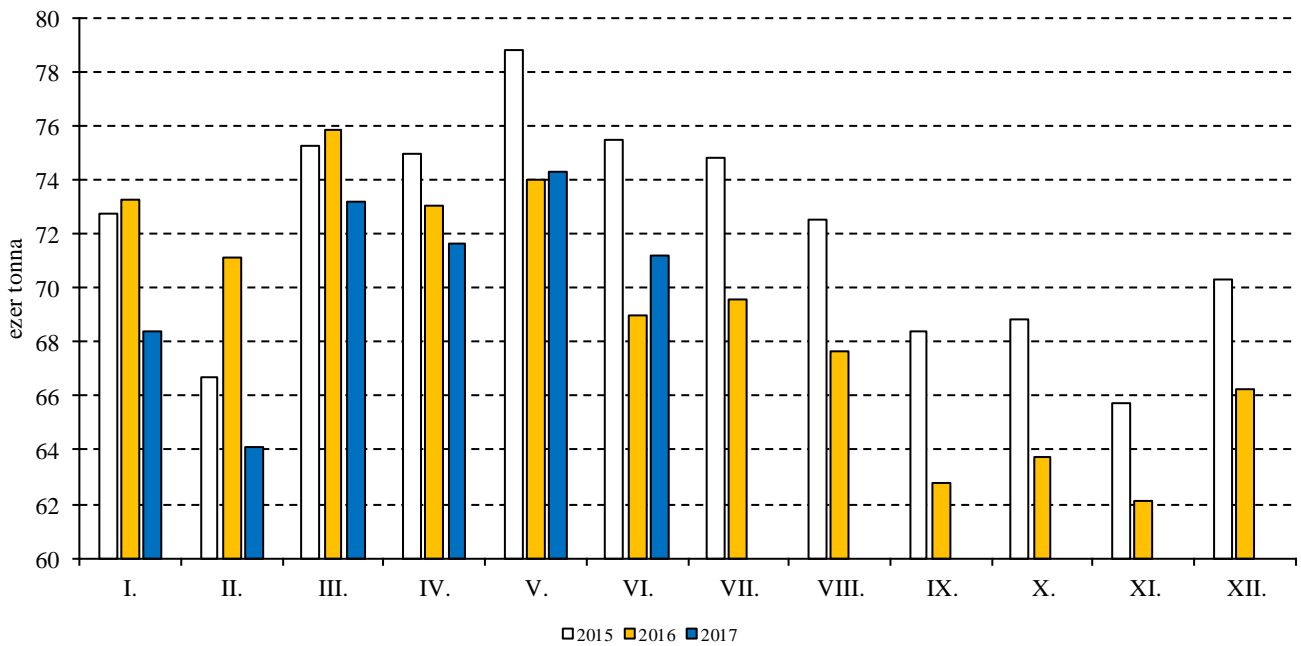
Forrás: AGEA-CLAL

26. ábra: Az Ausztriában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2015-2017)



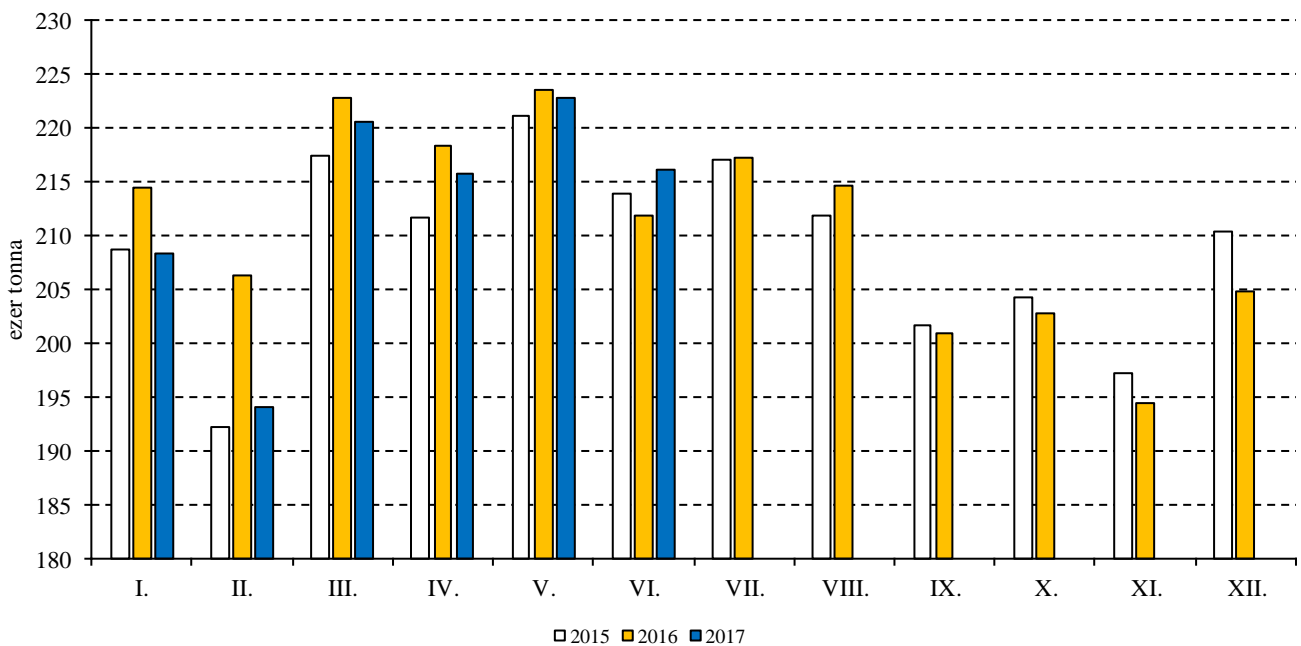
Forrás: AMA

27. ábra: A Szlovákiában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2015-2017)



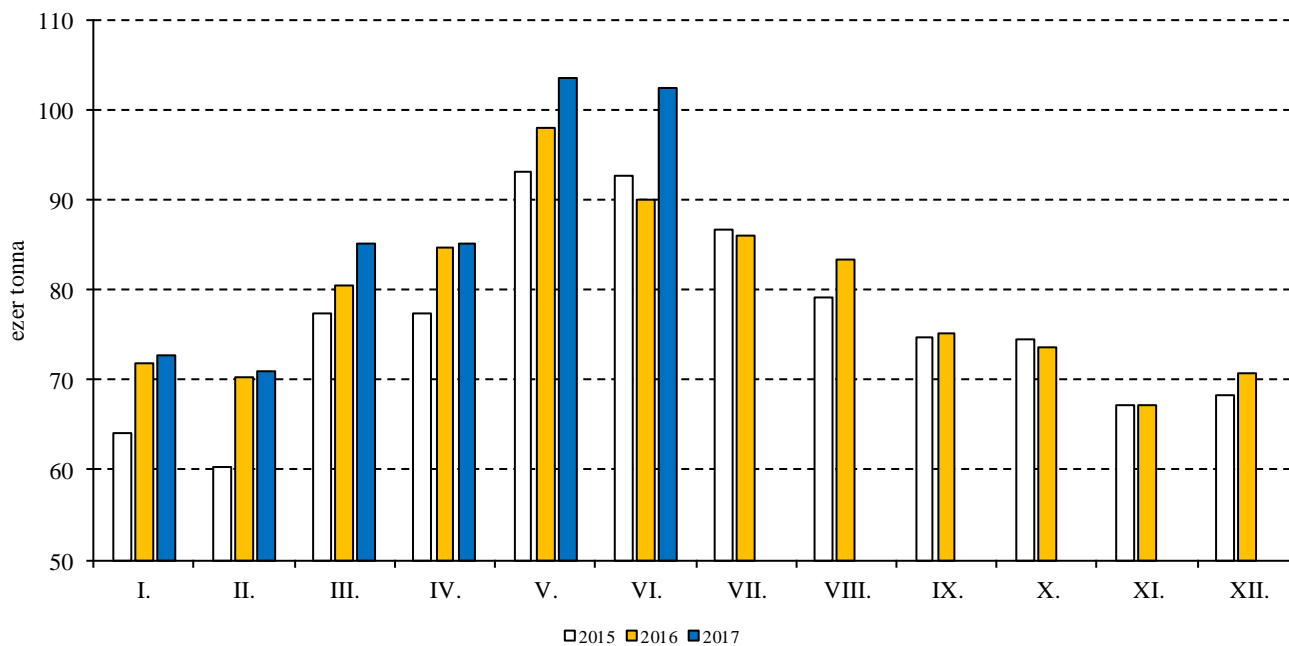
Forrás: APA

28. ábra: A Csehországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2015-2017)



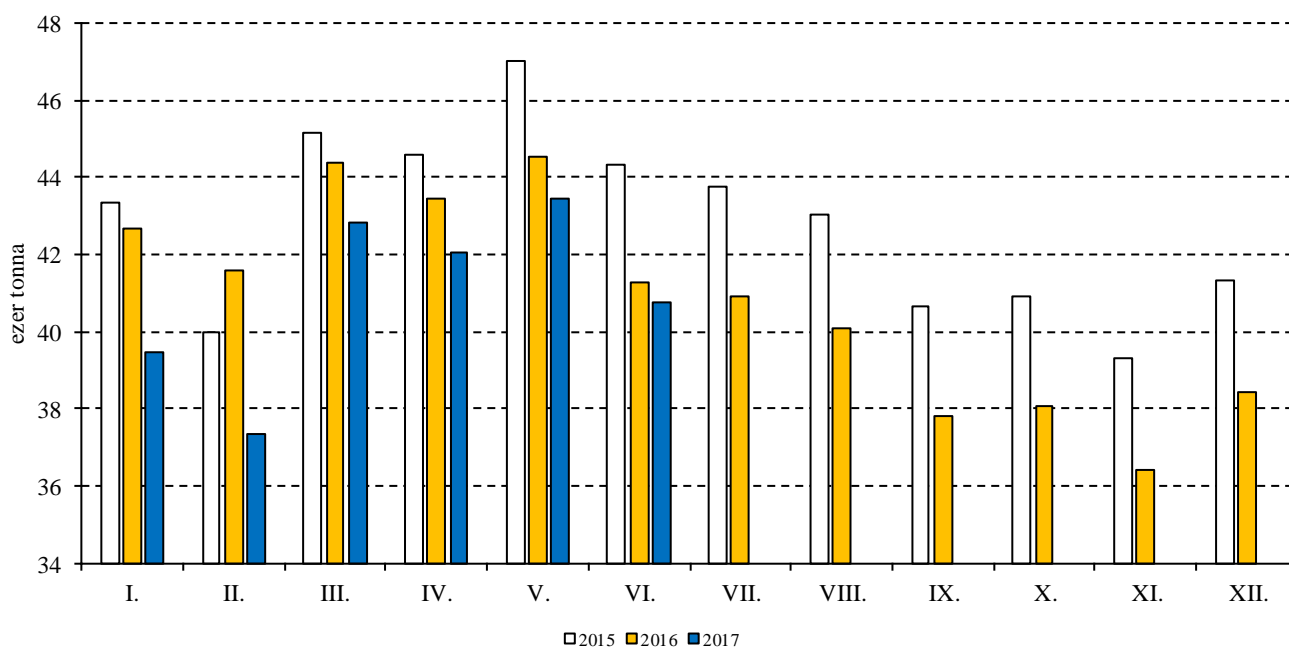
Forrás: MZCR

29. ábra: A Romániában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2015-2017)



Forrás: INSSE

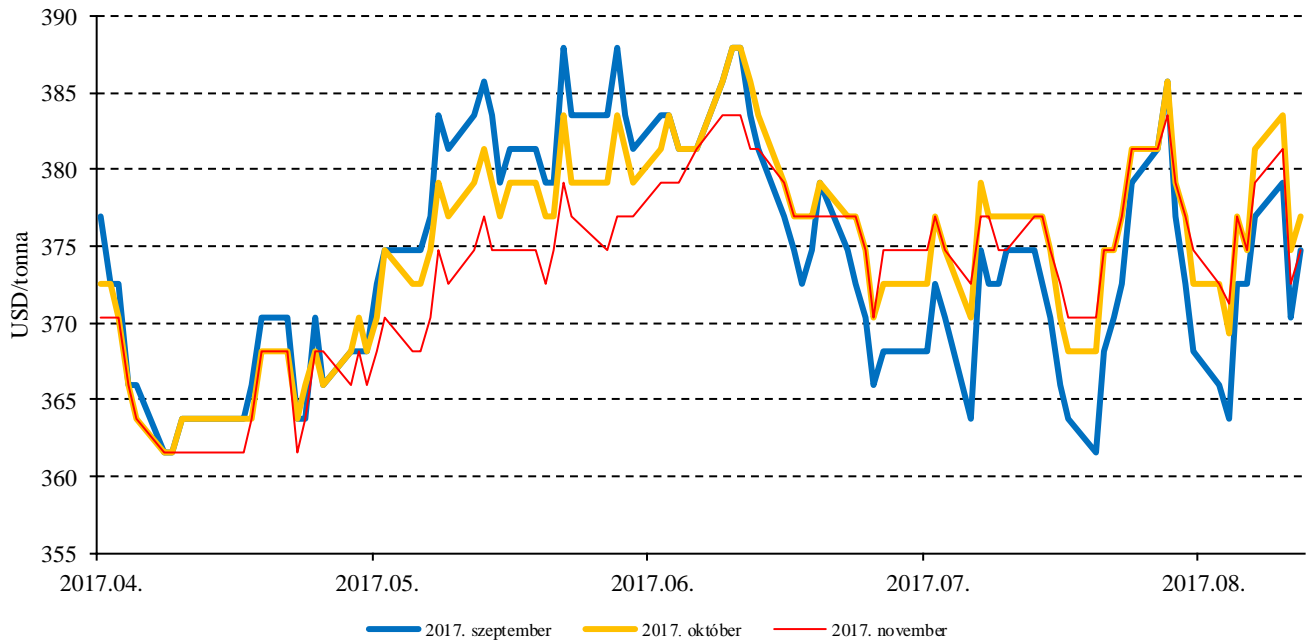
30. ábra: A Horvátországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2015-2017)



Forrás: DZS

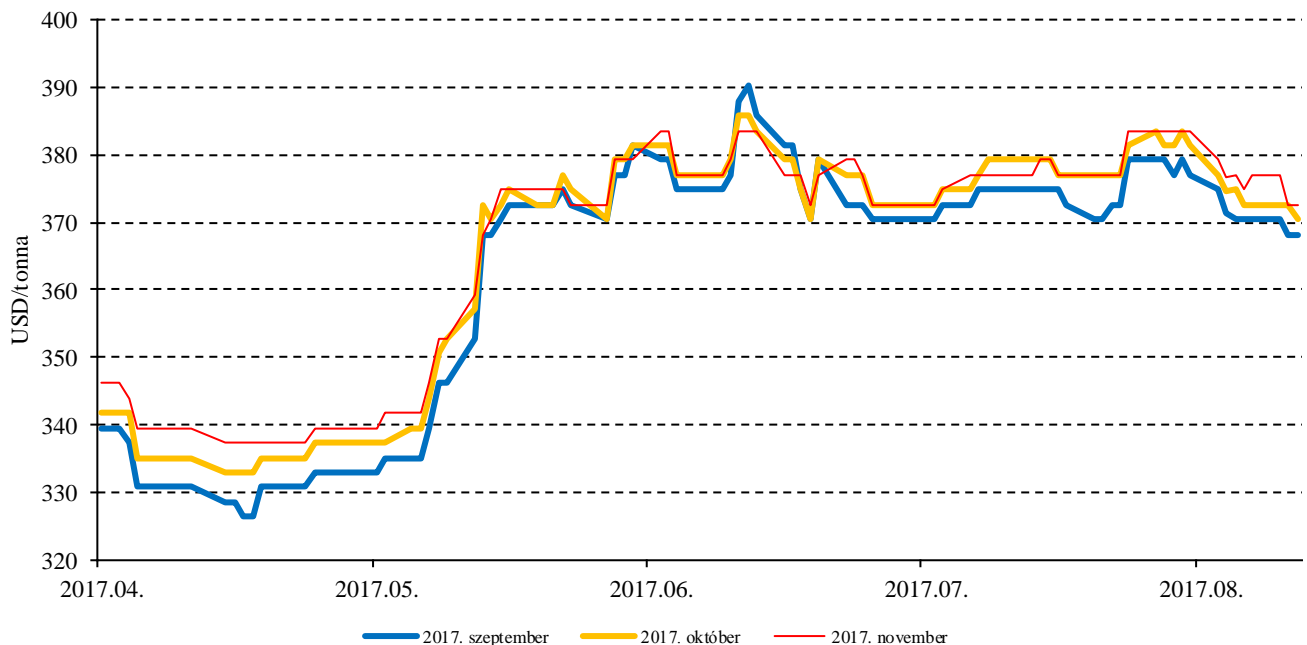
Határidős jegyzések

31. ábra: A III. árkategóriájú nyerstej^{a)} napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2017)



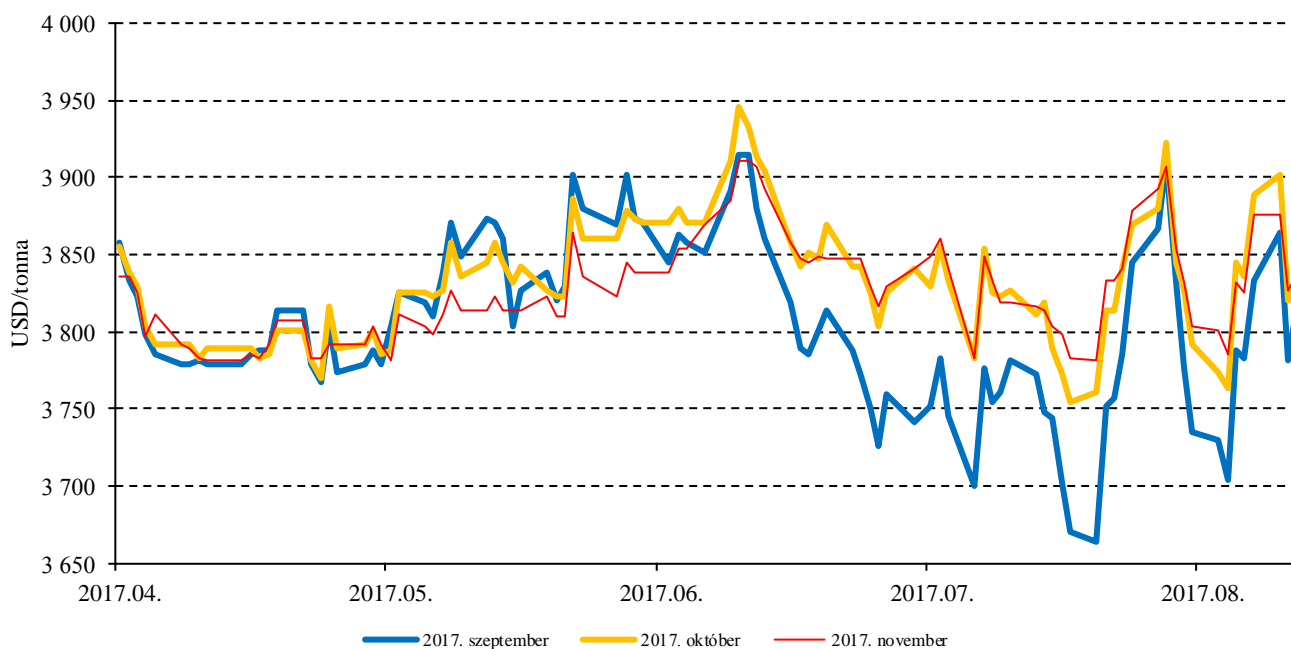
^{a)} A kemény sajtok előállításához felhasznált nyerstej.
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

32. ábra: A IV. árkategóriájú nyerstej^{a)} napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2017)



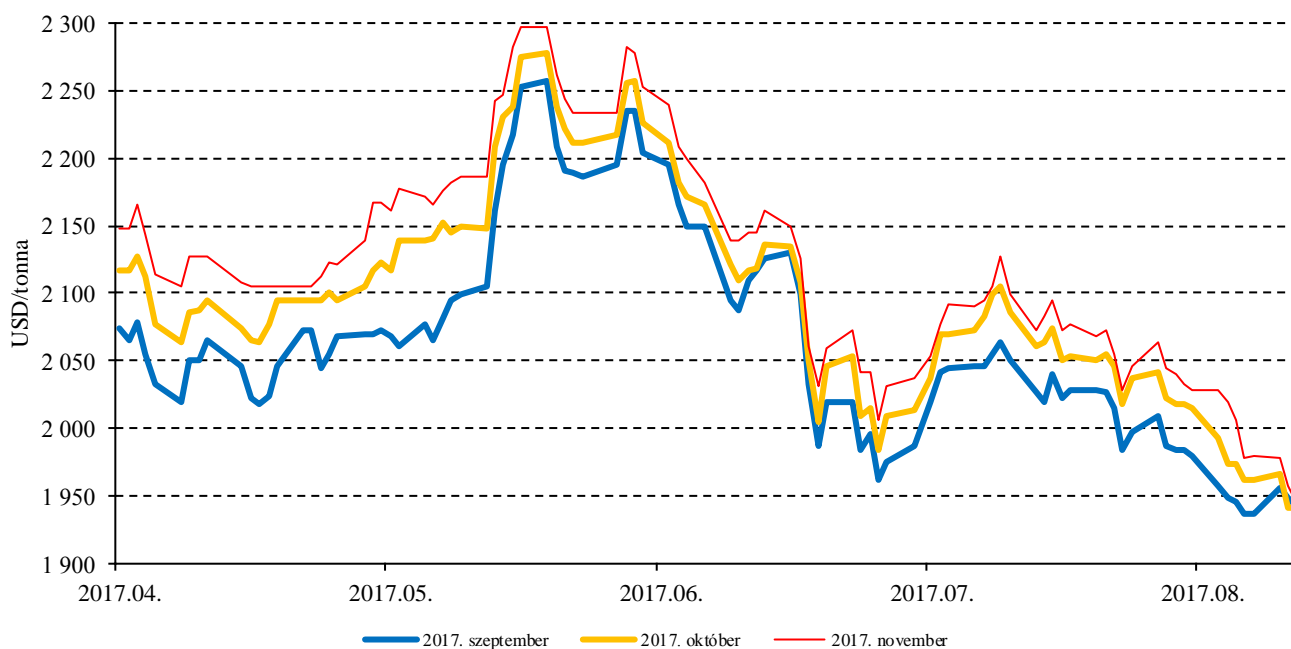
^{a)} A vaj és a tejpor előállításához felhasznált nyerstej.
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

33. ábra: A sajt napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2017)



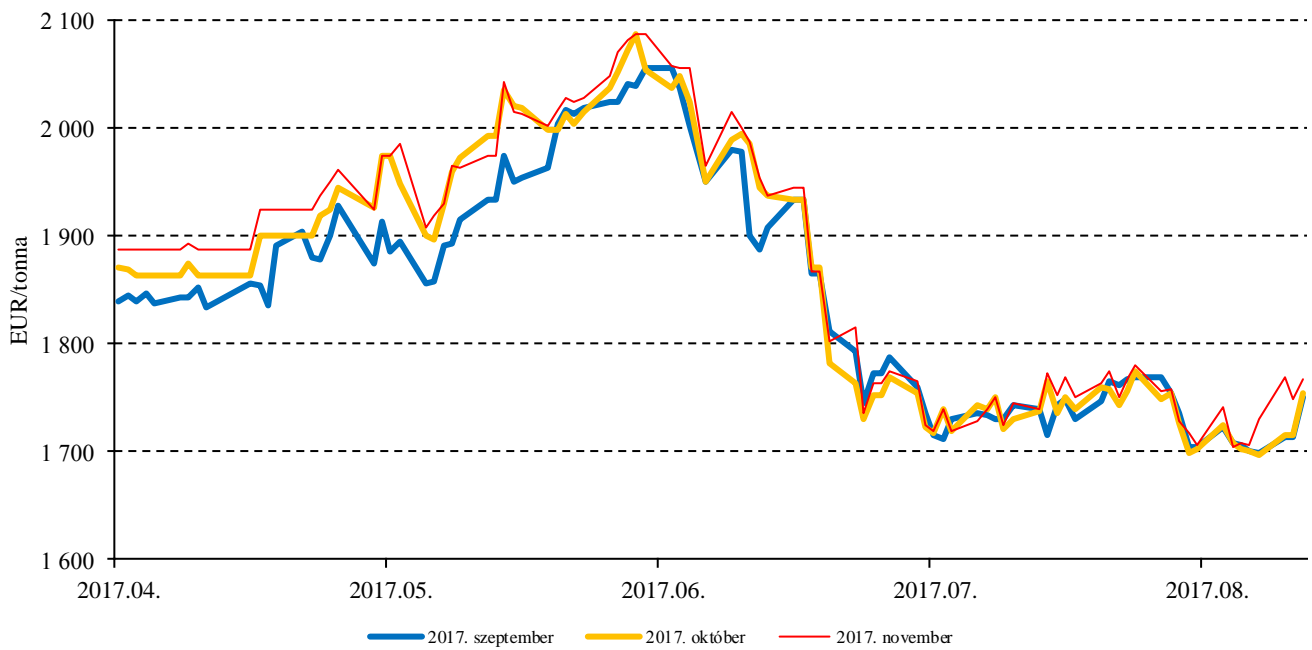
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

34. ábra: A sovány tejpör napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2017)



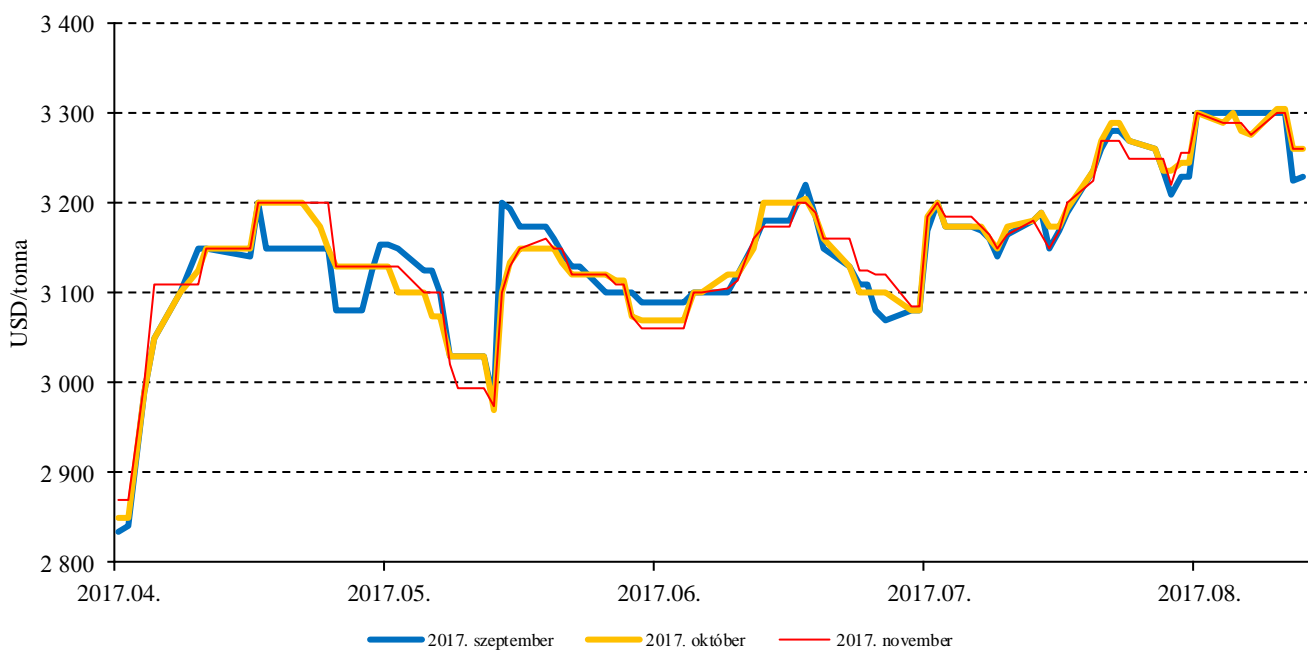
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

35. ábra: A sovány tejpor napi jegyzése a lipcei árutőzsdén (2017)



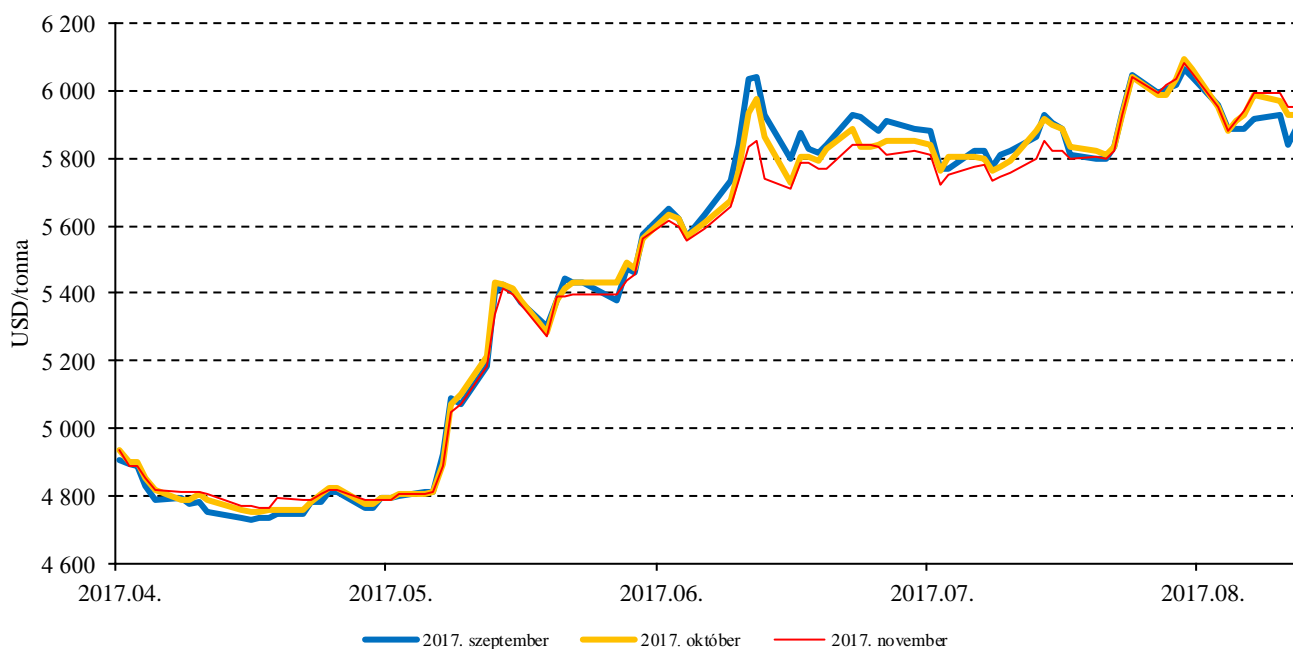
Forrás: European Energy Exchange

36. ábra: A teljes tejpor napi jegyzése az új-zélandi árutőzsdén (2017)



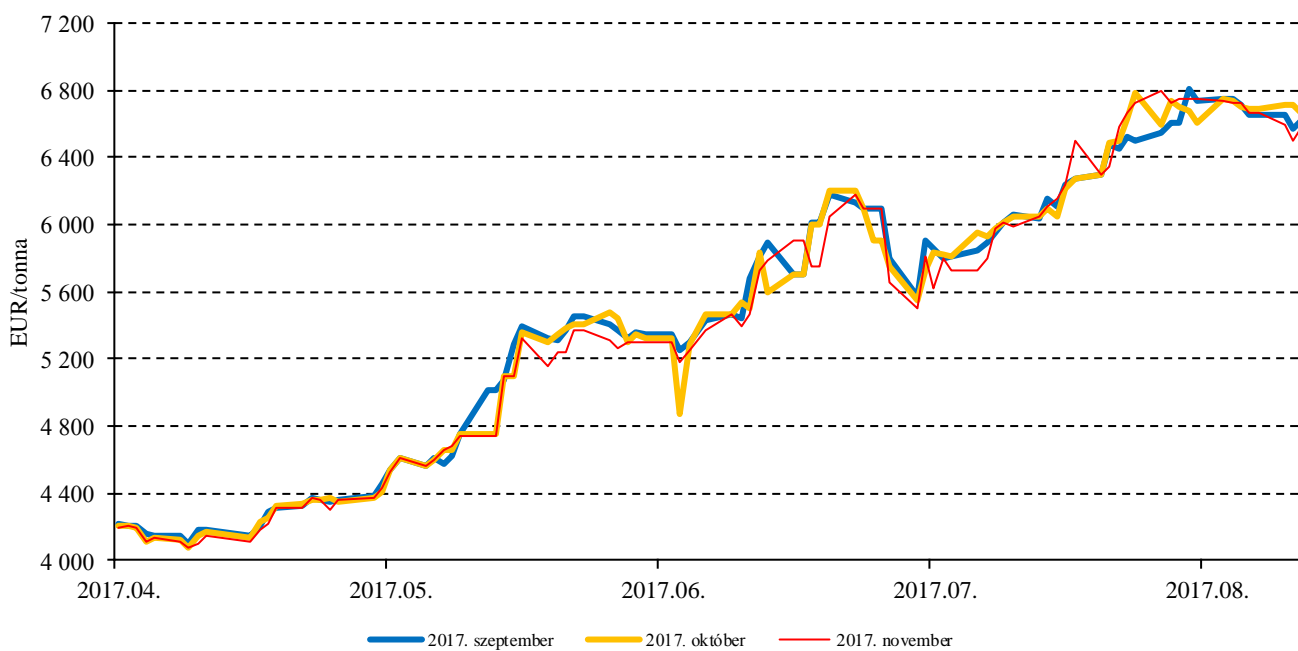
Forrás: NZX

37. ábra: A vaj napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2017)



Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

38. ábra: A vaj napi jegyzése a lipcsei árutőzsdén (2017)



Forrás: European Energy Exchange

Nemzetközi előrevetítések

11. táblázat: Az Európai Unió tejszíciaca (2013-2018)

	2013	2014	2015	2016 ^{a)}	2017 ^{b)}	2018 ^{b)}	2017/2016 (százalék)	2018/2017 (százalék)
Tejhasznú tehénállomány (millió egyed)	23,26	23,32	23,36	23,24	22,92	22,64	98,62	98,80
EU-15	17,82	17,94	18,15	18,09	17,89	17,77	98,90	99,36
EU-13	5,44	5,38	5,22	5,15	5,03	4,87	97,64	96,82
Tejhozam (kg/tejhasznú tehén)	6 489	6 737	6 863	6 936	7 068	7 213	101,90	102,05
EU-15	7 040	7 272	7 359	7 417	7 528	7 641	101,50	101,50
EU-13	4 684	4 951	5 134	5 249	5 432	5 650	103,50	104,00
Tejtermelés (millió tonna)	153,94	159,72	162,97	163,79	164,52	165,77	100,45	100,76
EU-15	125,65	130,69	133,79	134,39	134,91	136,06	100,39	100,85
EU-13	28,29	29,03	29,18	29,40	29,61	29,72	100,73	100,36

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: Európai Bizottság

12. táblázat: A világ tehéntejtermelése (2012-2017)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017 ^{a)}	2016/2015 (százalék)	2017/2016 (százalék)
Európai Unió	139 000	140 100	146 500	150 200	151 000	151 300	100,53	100,20
Egyesült Államok	91 010	91 277	93 485	94 619	96 343	98 112	101,82	101,84
India	55 500	57 500	60 500	64 000	68 000	72 000	106,25	105,88
Kína	32 600	34 300	37 250	37 550	36 020	35 500	95,93	98,56
Oroszország	31 831	30 529	30 499	30 548	30 470	30 700	99,74	100,75
Brazília	23 008	24 259	25 489	24 770	22 726	24 208	91,75	106,52
Új-Zéland	20 567	20 200	21 893	21 587	21 224	21 900	98,32	103,19
Mexikó	11 274	11 294	11 464	11 736	11 956	12 200	101,87	102,04
Ukrajna	11 080	11 189	11 152	10 584	10 380	10 200	98,07	98,27
Argentína	11 679	11 519	11 326	11 552	10 191	10 395	88,22	102,00
Ausztrália	9 811	9 400	9 700	9 800	9 350	9 100	95,41	97,33
Kanada	8 614	8 443	8 437	8 773	9 100	9 450	103,73	103,85
Japán	7 631	7 508	7 334	7 379	7 420	7 400	100,56	99,73
Egyéb	9 243	9 110	9 302	9 600	9 660	9 738	100,63	100,81
Összesen	462 848	466 628	484 331	492 698	493 840	502 203	100,23	101,69

^{a)} Előrevetítés.

Forrás: USDA

