

XXII. évfolyam, 10. szám, 2019



AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

NAIK Agrárgazdasági Kutatóintézet

Tej és Tejtermékek
XXII. évfolyam, 10. szám, 2019

Megjelenik havonta
2019. október 22.

Felelős szerkesztő
Dr. Stummer Ildikó

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

Kiadó
NAIK Agrárgazdasági Kutatóintézet
H-1093 Budapest, Zsil utca 3-5.
Telefon: (+36 70) 501-0446
Fax: (+36 1) 217-8111
<https://aki.naik.hu>
aki@aki.naik.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.naik.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	4
Nyerstej.....	7
Tejtermékek	15
Tejfelvásárlás	24
Határidős jegyzések	29
Nemzetközi előrevetítések.....	31

Összefoglaló

A *NAIK AKI PÁIR* adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 100,48 forint/kilogramm volt 2019 szeptemberében. A nyerstej kiviteli ára 112,2 forint/kilogramm volt 2019 szeptemberében, azaz az előző havihoz képest 6 százalékkal emelkedett, míg az egy évvel korábbihoz viszonyítva nem változott. A kiviteli ár 12 százalékkal haladta meg a termelői átlagát.

Az Európai Bizottság októberi előrevetítése szerint az EU tejtermelése 0,4 százalékkal 167,4 millió tonnára, tejfelvásárlása 0,5 százalékkal 158,2 millió tonnára nőhet 2019-ben az előző évihez képest. A tejhozam 1,1 százalékkal, 7327 kilogramm/tehenre javulhat, míg a tejhasznú tehenek száma 0,6 százalékkal, 22,5 millió egyedre csökkenhet a vizsgált időszakban. A tejhozam növekedésének lassulását az aszály és az alacsonyabb takarmányvásárlás okozhatja. A tehenállomány csökkenése várhatóan lassabb ütemű lesz a 2018. évi 0,7 százalékhöz képest, amit az alacsonyabb vágásszám okozhat. A tejfelvásárlás 2019-ben Írországból 8 százalékkal, Lengyelországban és az Egyesült Királyságban 2-2 százalékkal, Dániában 0,5 százalékkal nőhet, Németországban stagnálhat, Franciaországban és Olaszországban egyaránt 0,5 százalékkal, Hollandiában 1 százalékkal csökkenhet.

Tejpiaci jelentés

Világ

A nyerstej termelői ára az USA-ban 17 százalékkal nőtt, míg az EU-ban 3 százalékkal, Új-Zélandon 8 százalékkal csökkent 2019 augusztusában az egy évvel korábbihoz képest.

A világpiacon a sovány tejpör értékesítési ára (*FOB* Óceánia) a 35–41. hét között 5 százalékkal, a teljes tejpöré a 37–41. hét között 2 százalékkal emelkedett, míg az ömlesztett vajé a 39–41. hét között 2 százalékkal, a *cheddar* sajté a 37–41. hét között 3 százalékkal mérséklődött.

Az Európai Bizottság adatai szerint Kína sűrített-tejimportja 32 százalékkal, a sovány tejpöré 30 százalékkal, a teljes tejpöré 22 százalékkal, a kazeiné 10 százalékkal, a sajté 5 százalékkal nőtt, míg a laktózé 17 százalékkal, a tejsavópöré 24 százalékkal, a vaj és vajolaj termékcsoporté 37 százalékkal csökkent 2019 első nyolc hónapjában az előző év azonos időszakához viszonyítva. Az Európai Unió részesedése Kína importjából a sűrített tejnél 49 százalékos, a tejsavópornál 46 százalékos, a kazeinnél 30 százalékos, a laktóznál 26 százalékos, a sajtánál 16 százalékos, a sovány tejpornál, továbbá a vaj és vajolaj termékcsoportnál egyaránt 12 százalékos, a teljes tejpornál 2 százalékos volt a megfigyelt periódusban.

Európai Unió

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban a 27–42. hét között 45,5–46,5 euró/100 kilogramm között ingadozott, a 42. héten 46 euró/100 kilogramm volt. Hollandiában a 4,4 százalékos zsírtartalmú nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel a 22–38. hét között 21 százalékkal nőtt, a 39. héten 3 százalékkal 36 euró/100 kilogrammra csökkent, majd a 42. hétig stagnált. Az olaszországi Veronában a nyerstej spot piaci ára október 14-én áfa nélkül, szállítási költséggel 46 euró/100 kilogramm, a Németországból és az Ausztriából származó 3,6 százalékos zsírtartalmú nyerstejé 43,5 euró/100 kilogramm, a fölözötté 27,5 euró/100 kilogramm, a tejszíné 195 euró/100 kilogramm volt. Olaszországban, Milánó városában október 14-én a nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel, 60 napos

fizetési határidővel 45 euró/100 kilogramm, a 3,6 százalékos zsírtartalmú Franciaországból származó nyerstejé 41,5 euró/100 kilogramm, a Németországból származóé 43 euró/100 kilogramm, a fölözötté 26,75 euró/100 kilogramm volt.

A németországi Élelmiszer-gazdasági Kutató Központ (*ife*) havi rendszerességgel közzéteszi a nyerstej alapanyagértékét 4,0 százalékos zsír- és 3,4 százalékos fehérje-beltartalomra vonatkozóan. Az alapanyagérték tükrözi a nyerstej összetevőinek (zsír, fehérje) árát, amelyet a kempteni árutőzsde vaj- és soványtejpörjegyzései alapján határoznak meg. A zsírérték 39 százalékkal csökkent, míg a fehérjeérték 56 százalékkal nőtt, így az alapanyagérték 11 százalékkal csökkent 2019 szeptemberében az előző év azonos hónapjához képest.

A németországi központi tejpiaci szolgálat gyorsjelentése szerint Németországban a nyerstej felvásárlása 2019 40. hetében az előző hetihez képest 1,1 százalékkal, az előző év azonos hetinél 0,1 százalékkal több volt. Franciaországban ugyanekkor a tejfelvásárlás az előző hetinél 1,1 százalékkal, az előző év azonos hetinél 0,3 százalékkal volt kevesebb.

Németországban az ömlesztett vaj értékesítési ára a 34–39. hét között 4 százalékkal nőtt, majd a 42. hétig stagnált, a sovány tejpöré a 30–42. hét között 15 százalékkal emelkedett. A kempteni árutőzsdén a 25 kilogrammos kiszerezésű ömlesztett vaj értékesítési ára 367,5 euró/100 kilogramm, a 25 kilogrammos kiszerezésű zsákos, élelmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejpöré 238 euró/100 kilogramm volt 2019 42. hetében. Az ömlesztett vaj ára 66 százalékkal, a sovány tejpöré 36 százalékkal volt magasabb az intervenciós árszintnél a vizsgált héten.

Az Európai Bizottság adatai szerint 2019. július végén a sovány tejpör intervenciós készlete 20 tonna volt, magántárolási készlete pedig 2018 márciusában kiürült. A sovány tejpör intervenciós értékesítése 2019 első hónapjában 175 408 tonna volt. A sovány tejpör intervenciós készletéből 2018-ban 926 131 tonnát, 2019 első hat hónapjában 158 287 tonnát tendereztek, amelyből ugyanekkor 276 883 tonnát, illetve 102 570 tonnát értékesítettek. Az értékesítés 2019. januárban 98 938 tonna, februárban 2368 tonna, márciusban 244 tonna, áprilisban 33 tonna, májusban 925 tonna, júniusban 162 tonna volt. A harminchetedik tender június 18-án volt, amikor

162 tonna sovány tejpor került értékesítésre, és így a készletek kiürültek.

Az Európai Bizottság adatai szerint az Európai Unió harmadik országokba irányuló soványtejpor-kivitele 29 százalékkal, a vaj és vajolaj termékcsoporthé 15 százalékkal, a kazeiné 14 százalékkal, a sűrített tejé 9 százalékkal, a laktózé 6 százalékkal, a sajté 3 százalékkal nőtt, míg a tejsavóporé 2 százalékkal, a teljes tejporé 16 százalékkal csökkent 2019 első nyolc hónapjában az előző év azonos időszakához viszonyítva.

Az Európai Bizottság októberi előrevetítése szerint az EU tejtermelése 0,4 százalékkal 167,4 millió tonnára, tejfelvásárlása 0,5 százalékkal 158,2 millió tonnára nőhet 2019-ben az előző évihez képest. A tejhozam 1,1 százalékkal, 7327 kilogramm/tehenre javulhat, míg a tejhasznú tehenek száma 0,6 százalékkal, 22,5 millió egyedre csökkenhet a vizsgált időszakban. A tejhozam növekedésének lassulását az aszály és az alacsonyabb takarmányvásárlás okozhatja. A tehenállomány csökkenése várhatóan lassabb ütemű lesz a 2018. évi 0,7 százalékhöz képest, amit az alacsonyabb vágásszám okozhat. A tejfelvásárlás 2019-ben Írországban 8 százalékkal, Lengyelországban és az Egyesült Királyságban 2-2 százalékkal, Dániában 0,5 százalékkal nőhet, Németországban stagnálhat, Franciaországban és Olaszországban egyaránt 0,5 százalékkal, Hollandiában 1 százalékkal csökkenhet.

A közösség sajtermelése 0,8 százalékkal 10 420 ezer tonnára, sajtxportja 1,8 százalékkal 847 ezer tonnára, a sajt belpiaci felhasználása 0,7 százalékkal 9991 ezer tonnára nőhet, míg az év végi zárókészlete stagnálhat 2019-ben a 2018. évihez viszonyítva. A sajt melléktermékének számító tejsavó termelése 1 százalékkal bővíülhet, míg exportja stagnálhat. A tejsavó 60 százalékát takarmányozásra használják, 10 százalékát pedig exportálják. A tejsavó exportjának legfőbb célpiaca Kína.

Az unió vajtermelése 2,5 százalékkal 2499 ezer tonnára, vajexportja 10 százalékkal 173 ezer tonnára, belpiaci felhasználása 1,4 százalékkal 2322 ezer tonnára bővíülhet, a magántárolási zárókészlete 105 ezer tonnáról 120 ezer tonnára emelkedhet, míg intervenciós készlete üres maradhat 2019-ben a 2018. évihez képest. A vaj árának csökkenése miatt a vaj iránt nőtt a világpiacon kereslet, így kétév csökkenést követően a közösség vajexportja 2019-ben ismét növekedhet.

Az Európai Unió soványtejpor-termelése 3 százalékkal 1577 ezer tonnára, belpiaci felhasználása 0,3 százalékkal 853 ezer tonnára, exportja 16 százalékkal 952

ezer tonnára emelkedhet, míg az év végi magántárolási készlete 220 ezer tonnáról 95 ezer tonnára, az intervenciós készlete 99 ezer tonnáról nulla tonnára csökkenhet 2019-ben a 2018. évihez viszonyítva. Az alacsony soványtejpor-készletek és az emelkedő soványtejpor-árak miatt az EU sovány tejpor-exportjának növekedése lassulhat az idei év végén, azonban Kína erőteljes kereslete miatt rekordszintre emelkedhet 2019-ben.

Az unió teljestejpor-termelése 5 százalékkal 694 ezer tonnára, exportja 15 százalékkal 284 ezer tonnára csökkenhet, míg a belpiaci felhasználása 3,4 százalékkal 412 ezer tonnára nőhet 2019-ben a 2018. évihez viszonyítva.

Az unióban a friss tejtermékek termelése 0,5 százalékkal 45 475 ezer tonnára, belpiaci felhasználása 0,8 százalékkal 44 291 ezer tonnára csökkenhet, míg az exportja 10 százalékkal 1202 ezer tonnára nőhet az idén az előző évihez képest. A folyadéktej termelése 1 százalékkal mérséklődhet, míg a tejszíné és a savanyított tejtermékeké egyaránt 0,5 százalékkal, az egyéb friss tejtermékeké 1 százalékkal emelkedhet.

Magyarország

A *NAIK AKI PÁIR* adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 100,48 forint/kilogramm volt 2019 szeptemberében. A fehérjetartalom és a zsírtartalom egyaránt 0,06 százalékpontos javulása, valamint az alapár 1 százalékos emelkedése mellett a nyerstej átlagára 2 százalékkal nőtt 2019 szeptemberében a 2019. augusztuséhoz képest és 8 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej felvásárlása az előző havi mennyiségnél 2 százalékkal, a 2019. szeptemberinél 4 százalékkal volt magasabb.

A nyerstej kiviteli ára 112,2 forint/kilogramm volt 2019 szeptemberében, azaz az előző havéhoz képest 6 százalékkal emelkedett, míg az egy évvel korábbihoz viszonyítva nem változott. A kiviteli ár 12 százalékkal haladta meg a termelői átlagárát. A *NAIK AKI PÁIR* adatai szerint a nyerstej kiszállítása 39 százalékkal nőtt 2019 szeptemberében az előző év azonos hónapjához viszonyítva, ezen belül a termelők és a kereskedők 57 százalékkal több, míg a feldolgozók 17 százalékkal kevesebb nyerstejet exportáltak. A termelők és a kereskedők nyerstejkivitele hatszorosa volt a feldolgozóknak a vizsgált hónapban.

A *NAIK AKI PÁIR* adatai szerint a hazai előállítású

1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej és a tehéntúró feldolgozóinak értékesítési ára egyaránt 9 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú zacskós friss tejé 7 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tejé, a trappista sajté, a tejfölé és a natúr joghurté egyaránt 6 százalékkal, a kefiré 5 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tejé, a natúr vajkrémé, az adagolt vajé, a gyümölcsös joghurté és az ömlesztett sajté egyaránt 2 százalékkal emelkedett 2019 szeptemberében az előző év azonos hónapjához képest. A KSH adatai szerint a trappista sajt fogyasztói ára (áfavál) 4 százalékkal nőtt, míg a 2,8 százalékos zsírtartalmú ESL- (hosszan friss) tejé 2 százalékkal, az 1,5 százalékos zsírtartalmú

ESL-tejé 3 százalékkal csökkent ugyanebben az összehasonlításban.

Az UHT- és az ESL-tej áfája 2019. január 1-jétől 18 százalékról 5 százalékra mérséklődött. A *NAIK AKI PAIR* 2019 első negyvenegy hetére vonatkozó adatai szerint az áfacsökkentés után a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej feldolgozóinak értékesítési ára 3 százalékkal, a belföldi értékesítése 18 százalékkal nőtt 2018 első negyvenegy hetéhez képest. Az 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej feldolgozóinak értékesítési ára 7 százalékkal, belföldi értékesítése 2 százalékkal emelkedett ugyanekkor.

Agrárpolitikai hírek

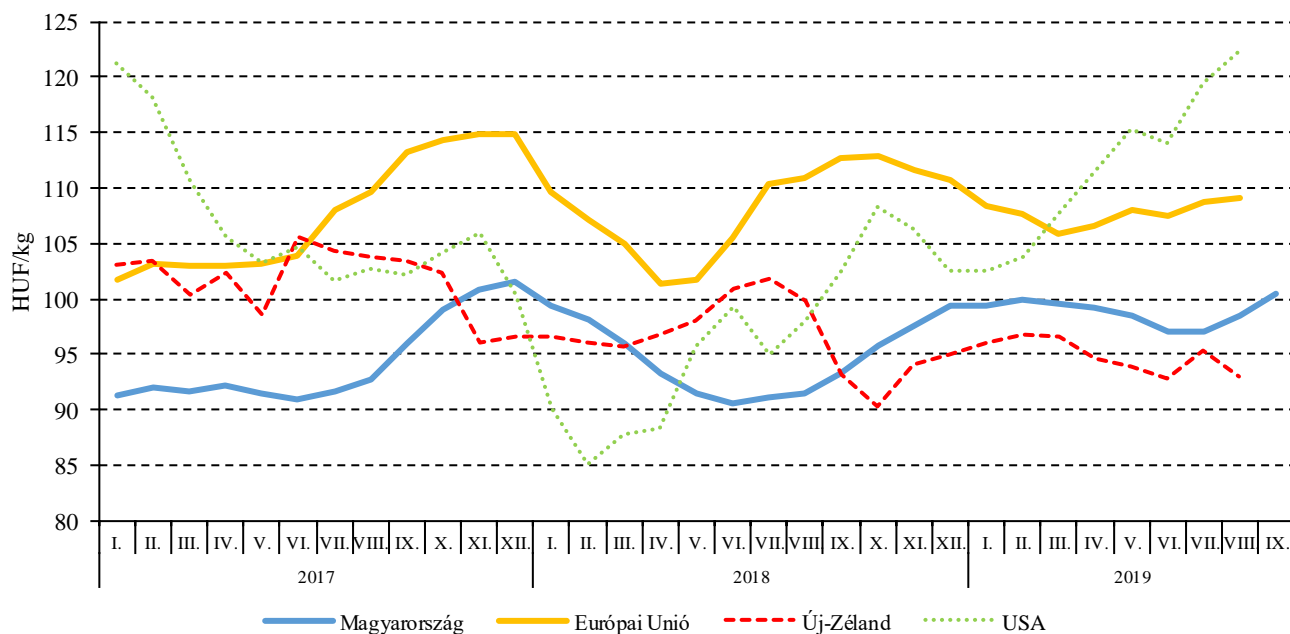
- Megjelent az agrárminiszter 47/2019. (X. 14.) AM rendelete az agrártámogatások 2019. évi mértékének megállapításáról, valamint az agrártámogatások 2018. évi mértékének megállapításáról szóló 31/2018. (X. 15.) AM rendelet módosításáról. Az 5/2015. (II. 19.) FM rendelet alapján az átmeneti tejtámogatásra összesen legfeljebb 9 978 268 830 forint, történelmi jogosultságként legfeljebb 5,36 forint, az anyatehéntartás átmeneti nemzeti támogatása legfeljebb 2 558 486 255 forint, egyedenként legfeljebb 21 867 forint, az extenzifikációs szarvasmarhatartásra összesen legfeljebb

2 323 374 000 forint, történelmi bázis jogosultságként legfeljebb 30 000 forint támogatás vehető igénybe. A támogatást a 2019. évben kell kifizetni. A termeléshez kötött közvetlen támogatások igénybevételének szabályairól szóló 9/2015. (III. 13.) FM rendeletben meghatározott támogatási jogcímekre 2019. október 16. után kifizethető előleg maximális értékei anyatehéntartásra 32 756 forint, hízottbika-tartásra 12 867 forint, a tejhasznú tehéntartás támogatására 76 009 forint.

Ábrák, táblázatok

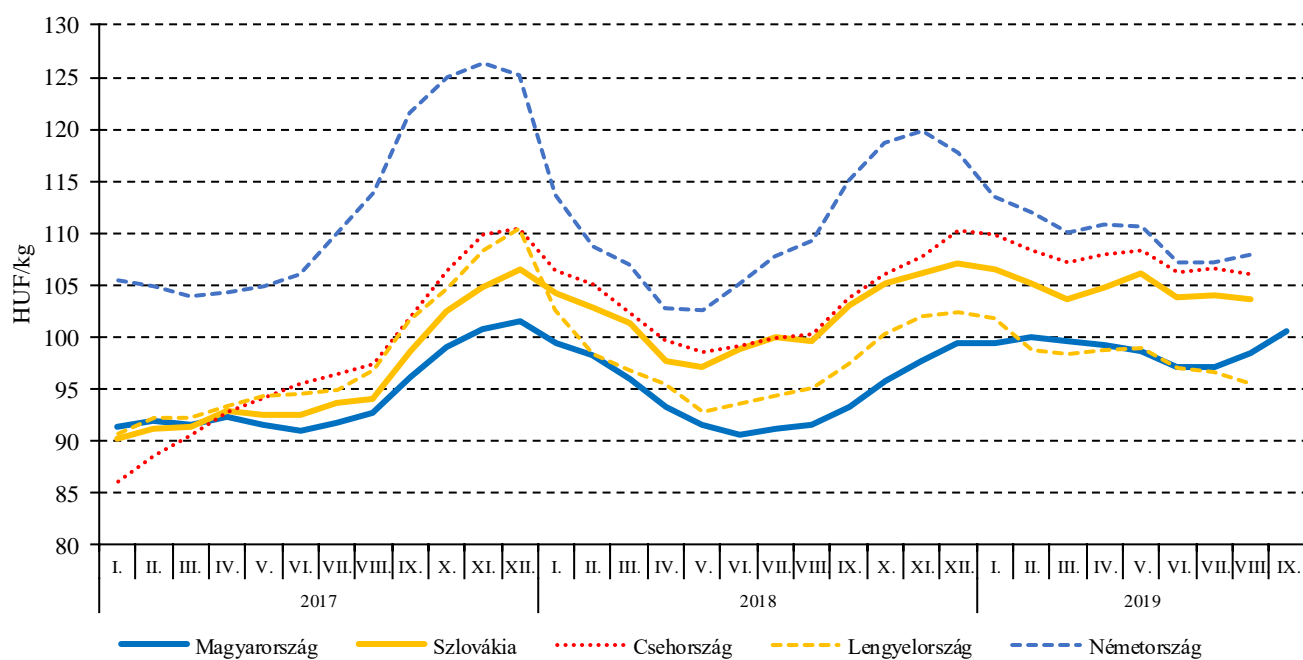
Nyerstej

1. ábra: A nyerstej havi termelői árának alakulása a világon (2017-2019)



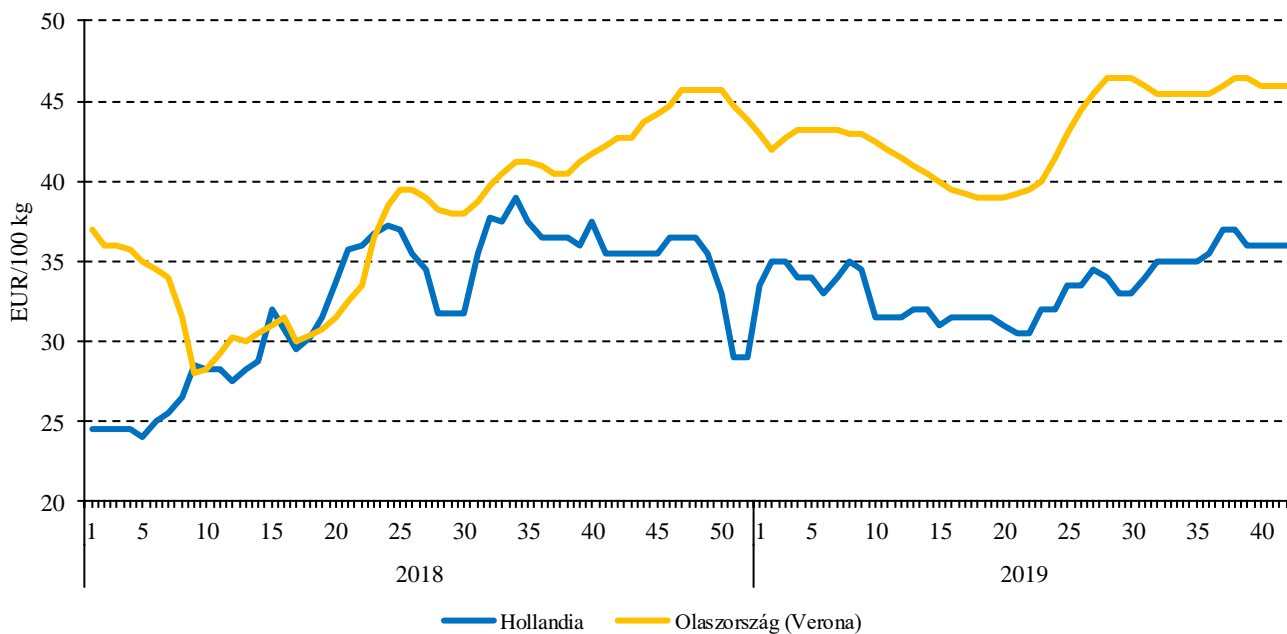
Forrás: NAIK AKI PÁIR, LTO, USDA

2. ábra: A nyerstej havi termelői ára néhány európai országban (2017-2019)



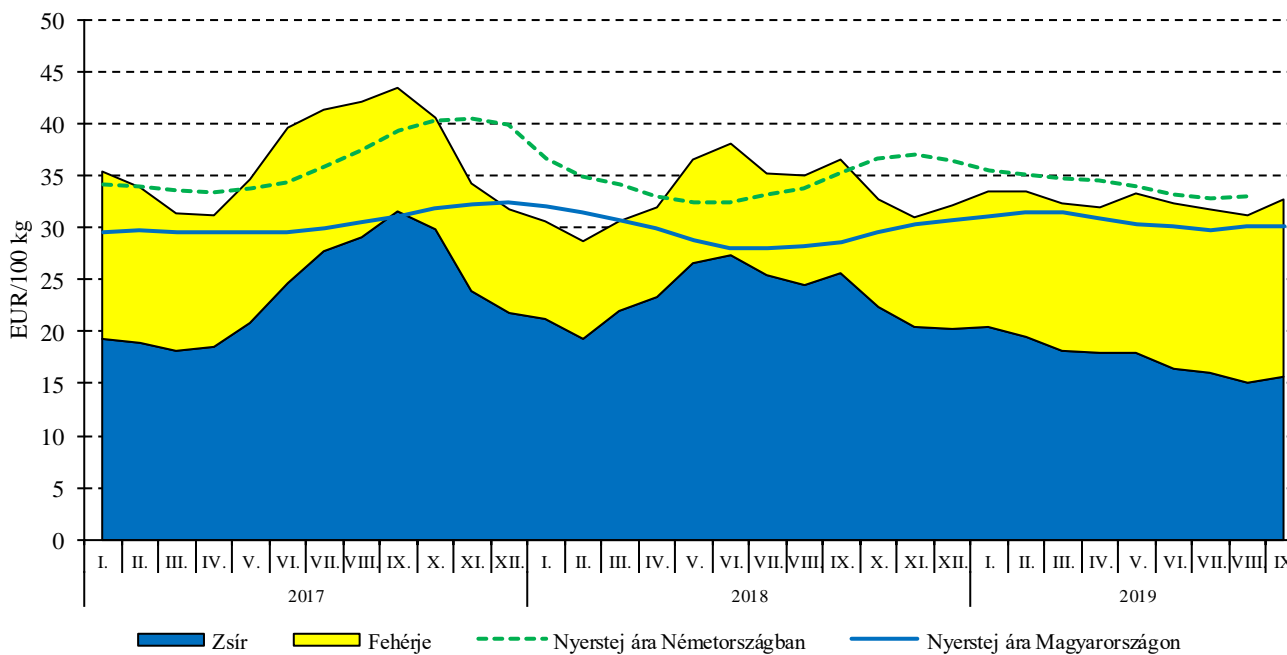
Forrás: NAIK AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

3. ábra: A nyerstej heti azonnali (spot) piaci ára Olaszországban és Hollandiában (2018-2019)



Forrás: CCIAA di Verona-CLAL, DCA-Markt-NieuweOoogst

4. ábra: A nyerstej havi alapanyagértéke és ára Németországban, a nyerstej ára Magyarországon (2017-2019)



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

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

	2018. IX.	2019. VIII.	2019. IX.	2019. IX./ 2018. IX. (százalék)	2019. IX./ 2019. VIII. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	88,47	97,29	97,93	110,70	100,66
Felvásárlás (tonna)	90 063	91 080	91 075	101,12	100
Átlagár (HUF/kg)	93,18	98,45	100,48	107,84	102,07
Fehérje (százalék)	3,31	3,25	3,31	99,93	101,73
Zsír (százalék)	3,71	3,58	3,64	98,22	101,83

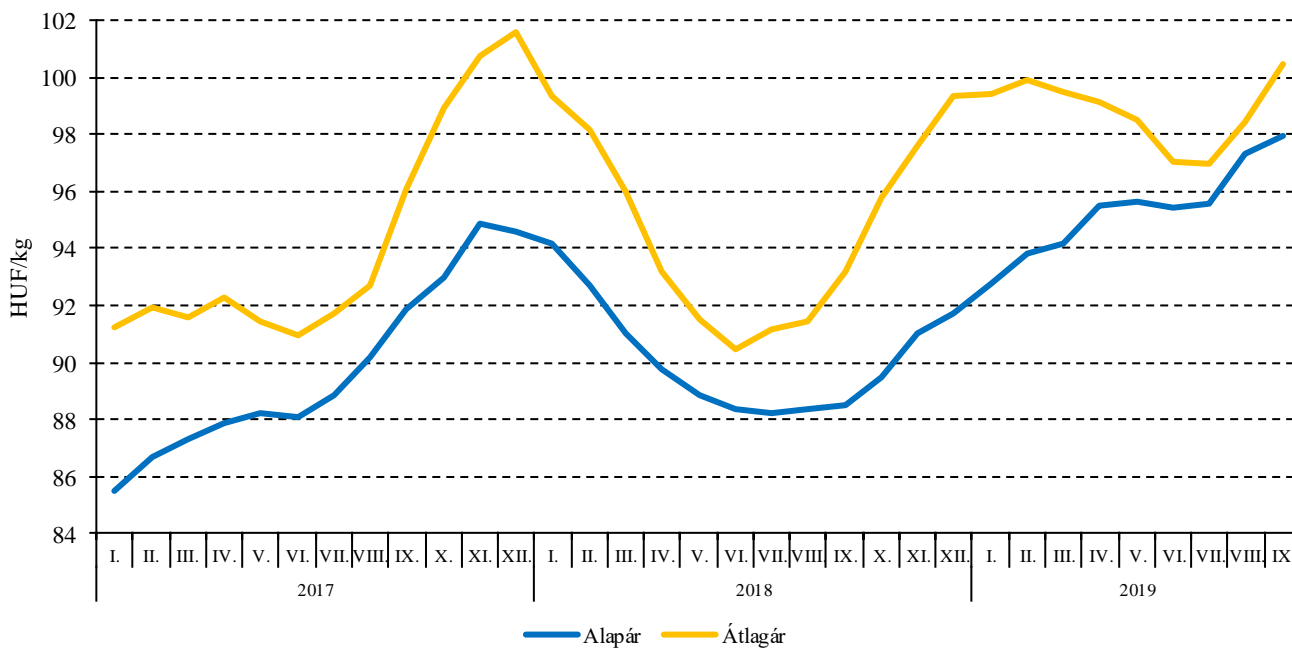
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: NAIK AKI PÁIR

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

	2018. IX.	2019. VIII.	2019. IX.	2019. IX./ 2018. IX. (százalék)	2019. IX./ 2019. VIII. (százalék)
Mennyiség (tonna)	6 518	9 949	9 092	139,48	91,39
Átlagár (HUF/kg)	112,35	105,76	112,20	99,87	106,09
Fehérje (százalék)	3,34	3,28	3,21	96,11	97,87
Zsír (százalék)	3,72	3,69	3,72	100,00	100,81

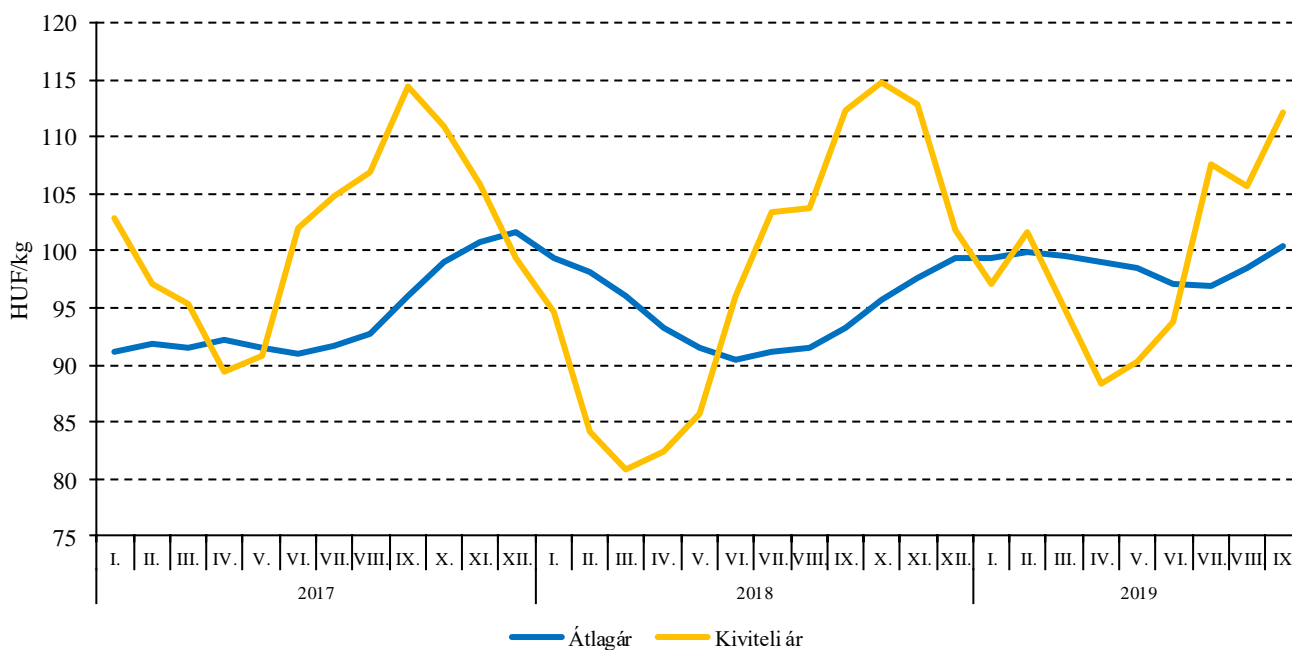
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és teljes tejre vonatkozik.
Forrás: NAIK AKI PÁIR

5. ábra: A nyerstej országos havi termelői alap- és átlagára^{a)} Magyarországon (2017-2019)

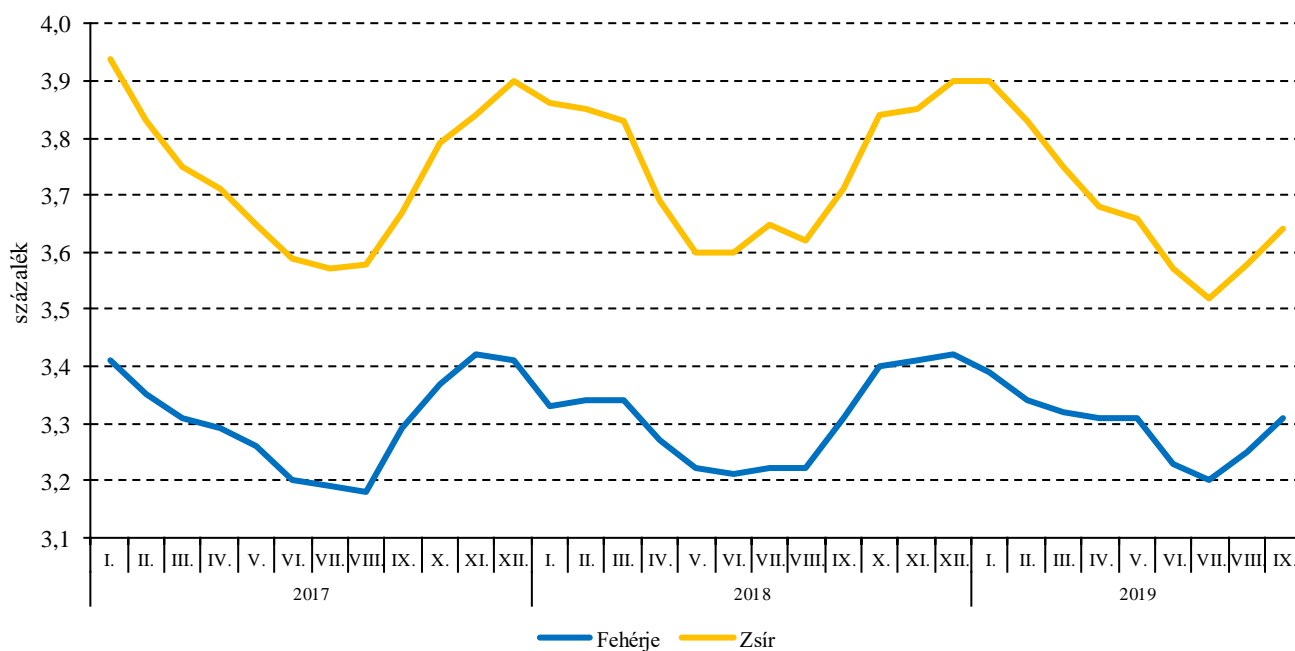


^{a)} A nyerstej valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR

6. ábra: A nyerstej havi termelői átlagára^{a)} és kiviteli ára Magyarországon (2017-2019)

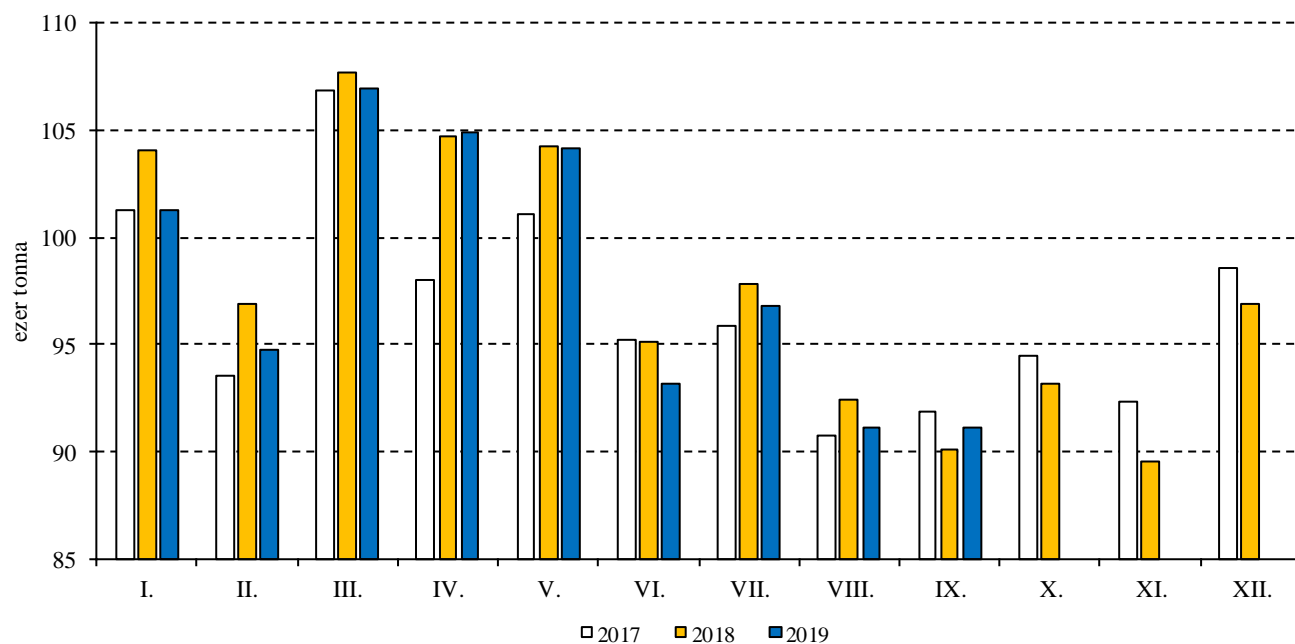


^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR

7. ábra: A nyerstej havi beltartalma^{a)} Magyarországon (2017-2019)

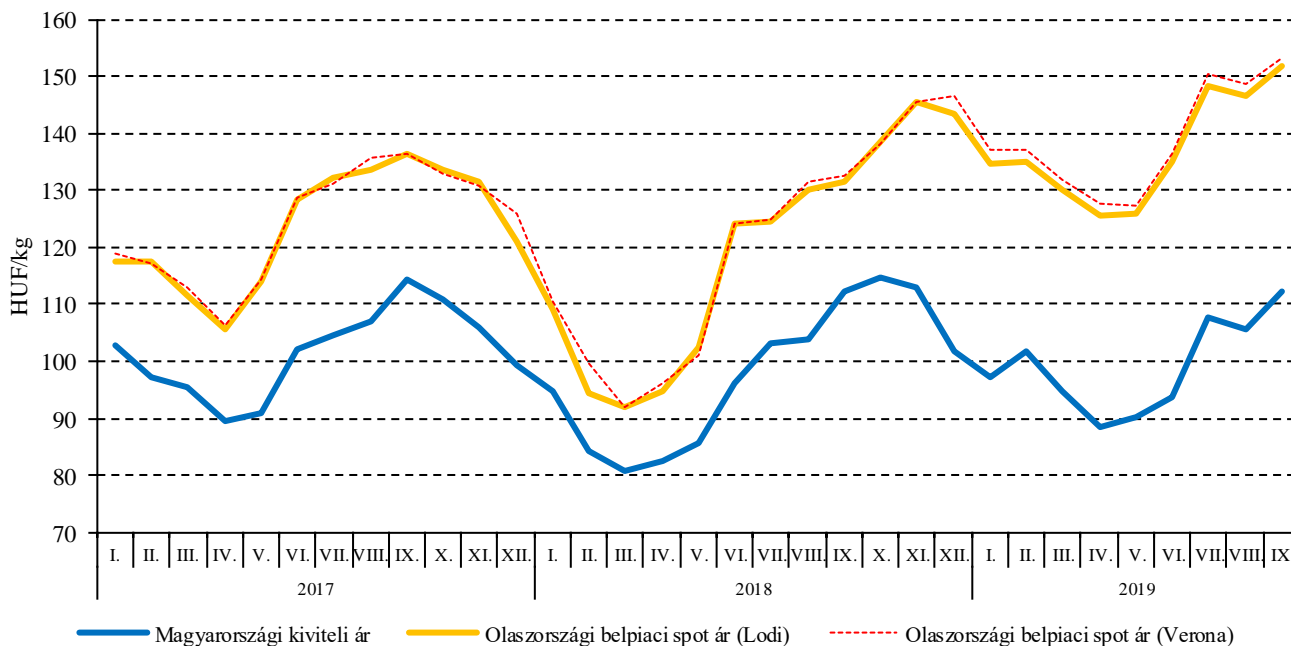
^{a)} A nyerstej beltartalma az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR

8. ábra: A felvásárolt nyerstej havi mennyisége Magyarországon (2017-2019)



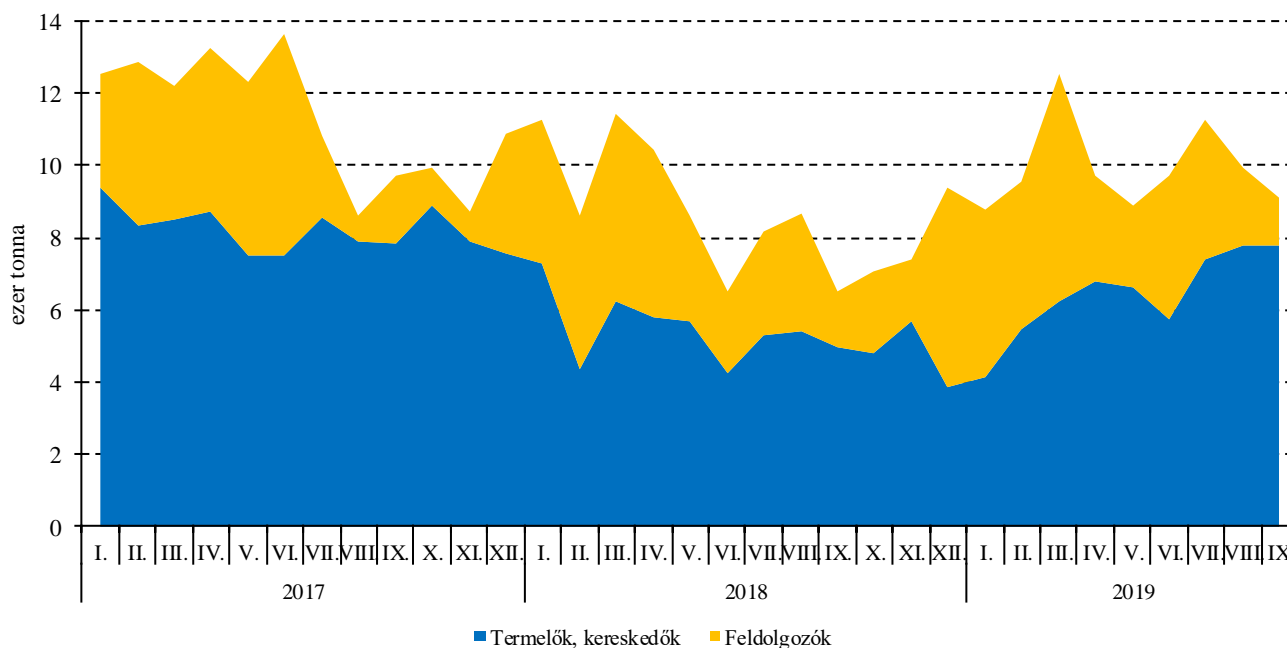
Forrás: NAIK AKI PÁIR

9. ábra: A teljes nyerstej havi kiviteli ára Magyarországon és a nyerstej ára Olaszországban (2017-2019)



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

10. ábra: A termelők, a kereskedők és a feldolgozók havi nyerstejkivitele Magyarországon (2017-2019)



Forrás: NAIK AKI PÁIR

3. táblázat: A nyerstej ára az Európai Unióban (2019. október 9-ig beérkezett adatok)

	2018. VIII.		2019. VII.		2019. VIII.		2019. VIII./ 2018. VIII. (százalék)	2019. VIII./ 2019. VII. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	35,12	113,41	35,97	117,01	35,45	115,89	102,19	99,04
Belgium	31,82	102,75	31,12	101,23	31,50	102,98	100,22	101,73
Dánia	37,15	119,96	34,16	111,12	34,18	111,74	93,15	100,56
Egyesült Királyság	33,09	106,85	30,82	100,26	30,56	99,91	93,50	99,65
Finnország	36,00	116,25	37,27	121,24	37,60	122,92	105,74	101,39
Franciaország	34,63	111,82	35,86	116,65	36,40	119,00	106,42	102,01
Görögország	39,59	127,84	37,93	123,39	37,93	124,00	97,00	100,49
Hollandia	35,75	115,44	35,00	113,86	35,00	114,42	99,12	100,49
Írország	33,41	107,88	31,08	101,10	31,95 ^{a)}	104,45	96,82	103,31
Luxemburg	32,49	104,91	32,69	106,34	33,11	108,24	103,17	101,79
Németország	33,83	109,24	32,93	107,12	33,01	107,91	98,78	100,74
Olaszország	35,26	113,86	39,16	127,39	39,58	129,39	113,64	101,57
Portugália	29,79	96,19	30,15	98,08	30,15 ^{a)}	98,56	102,46	100,49
Spanyolország	30,49	98,46	31,07	101,07	31,36	102,52	104,12	101,43
Svédország	33,29	107,50	34,02	110,67	33,37	109,09	101,48	98,57
Ciprus	56,68	183,03	57,01	185,46	56,92	186,08	101,67	100,33
Csehország	31,17	100,65	32,83	106,80	32,39	105,89	105,21	99,15
Észtország	30,34	97,97	30,34	98,70	30,06	98,27	100,31	99,56
Lengyelország	30,72	99,20	30,78	100,13	30,12	98,47	99,26	98,34
Lettország	27,97	90,32	28,44	92,52	28,37	92,75	102,69	100,25
Litvánia	25,74	83,12	26,21	85,26	26,13	85,42	102,77	100,19
Magyarország	28,33	91,44	29,83	97,00	30,13	98,45	107,67	101,49
Málta	53,21	171,82	50,55	164,44	51,60	168,69	98,18	102,58
Szlovákia	30,82	99,52	31,99	104,06	31,67	103,53	104,03	99,49
Szlovénia	29,89	96,52	31,74	103,25	32,02	104,68	108,45	101,38
Bulgária	29,38	94,87	29,66	96,49	29,78	97,36	102,62	100,90
Románia	29,00	93,64	28,43	92,48	28,96	94,67	101,10	102,37
Horvátország	31,65	102,20	32,44	105,53	32,41	105,95	103,67	100,40
EU-28	33,57	108,40	33,52	109,04	33,63	109,94	101,42	100,83

^{a)} A tagállam becslése.

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

^{c)} A Hollandiai Mezőgazdasági és Kertészeti Szövetség (LTO) becslése.

Megjegyzés: A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik. Átszámítva az MNB hivatalos középárfolyamán.

Forrás: NAIK AKI PAIR, Európai Bizottság

4. táblázat: A nyerstej ára a harmadik országokban

Ország	2018. VIII.		2019. VII.		2019. VIII.		2019. VIII./ 2018. VIII. (százalék)	2019. VIII./ 2019. VII. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Argentína	21,37	75,53	31,81	104,54	26,44	105,48	123,74	83,10
Brazília	33,11	107,31	32,20	104,67	29,29	95,87	88,45	90,96
Japán	81,05	261,53	86,81	282,37	89,36	291,88	110,25	102,93
Svájc	57,92	186,98	58,97	191,76	–	–	–	–
Új-Zéland	30,94	99,91	29,31	95,35	28,44	92,98	91,92	97,03
USA	30,77	99,37	36,80	119,68	37,50	122,57	121,85	101,91

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	2018. VIII.	2019. VII.	2019. VIII.	EUR/100 kg	
					2019. VIII./ 2018. VIII. (százalék)	2019. VIII./ 2019. VII. (százalék)
Belgium	Milcobel	33,97	31,72	31,72	93,38	100,00
Németország	Müller (Leppersdorf)	31,72	31,87	31,48	99,24	98,78
Németország	DMK	34,08	31,26	31,26	91,73	100,00
Németország	Hochwald Milch eG	32,93	32,53	32,53	98,79	100,00
Dánia	Arla Foods DK	34,33	32,56	32,58	94,90	100,06
Finnország	Valio	34,90	35,88	35,88	102,81	100,00
Franciaország	Savencia (Basse Normandie)	34,94	35,91	35,91	102,78	100,00
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	37,39	37,59	37,45	100,16	99,63
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	34,83	34,89	34,89	100,17	100,00
Franciaország	Sodiaal (Pas de Calais)	36,51	35,70	37,16	101,78	104,09
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	33,05	32,06	31,50	95,31	98,25
Írország	Dairygold	32,30	29,80	28,81	89,20	96,68
Írország	Glanbia	32,21	29,68	28,69	89,07	96,66
Írország	Kerry Agribusiness	33,43	30,00	30,00	89,74	100,00
Olaszország	Granarolo (North)	37,87	38,84	39,33	103,86	101,26
Hollandia	Royal A-ware	34,63	–	–	–	–
Hollandia	FrieslandCampina	35,21	34,51	34,51	98,01	100,00
EU átlag	–	34,37	33,43	33,36	97,06	99,79

^{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	2018. IX.	2019. VIII.	2019. IX.	HUF/liter	
				2019. IX./ 2018. IX. (százalék)	2019. IX./ 2019. VIII. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	148,58	155,10	159,49	107,34	102,83
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	160,80	168,23	170,89	106,28	101,58
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	167,08	167,56	169,58	101,50	101,21
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	138,84	146,54	150,97	108,73	103,02

Forrás: NAIK AKI PÁIR

7. táblázat: A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára Magyarországon

Megnevezés	2018. IX.	2019. VIII.	2019. IX.	HUF/kg	
				2019. IX./ 2018. IX. (százalék)	2019. IX./ 2019. VIII. (százalék)
Adagolt vaj	1 846,80	1 822,20	1 885,43	102,09	103,47
Natúr vajkrém	977,88	1 018,75	1 001,38	102,40	98,30
Tehéntúró	620,91	655,66	678,89	109,34	103,54
Tejföl	473,20	480,97	499,94	105,65	103,94
Natúr joghurt	260,99	268,67	275,77	105,66	102,64
Gyümölcsös joghurt	374,65	358,64	383,20	102,28	106,85
Kefir	237,19	248,19	249,27	105,09	100,44
Trappista sajt	1 183,84	1 222,01	1 252,12	105,77	102,46
Ömlesztett sajt	1 161,29	1 195,87	1 180,09	101,62	98,68

Forrás: NAIK AKI PÁIR

8. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének mennyisége

Megnevezés	tonna					
	2018. I-VII.		2019. I-VII.		2019. I-VII. / 2018. I-VII. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	53 538	238 323	48 281	195 890	90,18	82,20
0402 Tej és tejszín ^{b)}	4 748	222	8 496	163	178,94	73,28
0403 Kefir, joghurt	39 314	6 702	34 997	6 818	89,02	101,73
0404 Tejsavó	4 731	21 905	4 525	24 647	95,65	112,52
0405 Vaj és vajkrém	3 499	477	3 971	508	113,48	106,41
0406 Sajt és túró	36 643	18 908	36 214	20 572	98,83	108,80

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

9. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének értéke

Megnevezés	ezer HUF					
	2018. I-VII.		2019. I-VII.		2019. I-VII. / 2018. I-VII. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	10 966 723	27 505 480	11 006 803	24 838 531	100,37	90,30
0402 Tej és tejszín ^{b)}	3 089 405	135 455	4 482 877	109 600	145,10	80,91
0403 Kefir, joghurt	12 704 963	2 832 022	11 427 171	3 175 766	89,94	112,14
0404 Tejsavó	1 885 013	7 360 950	1 967 118	7 934 506	104,36	107,79
0405 Vaj és vajkrém	5 452 536	562 975	5 516 995	629 510	101,18	111,82
0406 Sajt és túró	36 648 593	22 238 805	39 200 896	26 736 135	106,96	120,22
Összesen	70 747 233	60 635 685	73 601 860	63 424 047	104,03	104,60

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

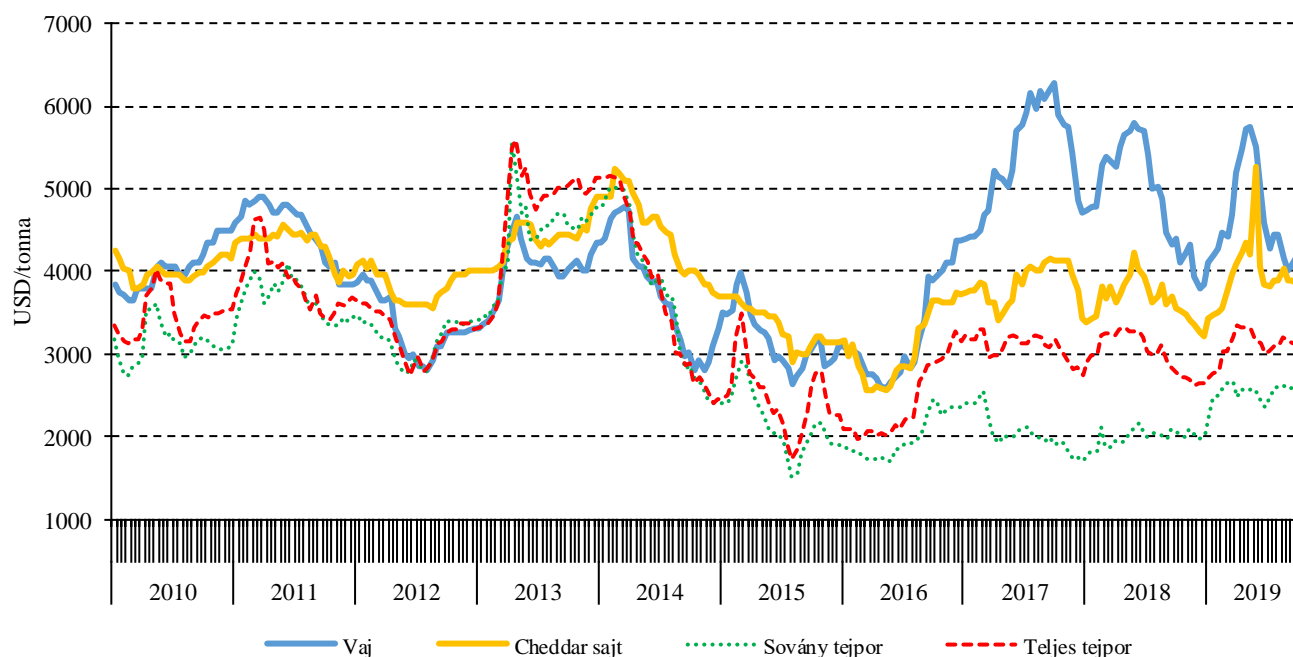
10. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon

Megnevezés	HUF/kg					
	2018. I-VII.		2019. I-VII.		2019. I-VII. / 2018. I-VII. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	204,84	115,41	227,97	126,80	111,29	109,87
0402 Tej és tejszín ^{b)}	650,64	610,06	527,63	673,60	81,09	110,42
0403 Kefir, joghurt	323,17	422,56	326,51	465,79	101,04	110,23
0404 Tejsavó	398,48	336,04	434,73	321,93	109,10	95,80
0405 Vaj és vajkrém	1 558,22	1 179,85	1 389,32	1 239,78	89,16	105,08
0406 Sajt és túró	1 000,15	1 176,17	1 082,48	1 299,61	108,23	110,49

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

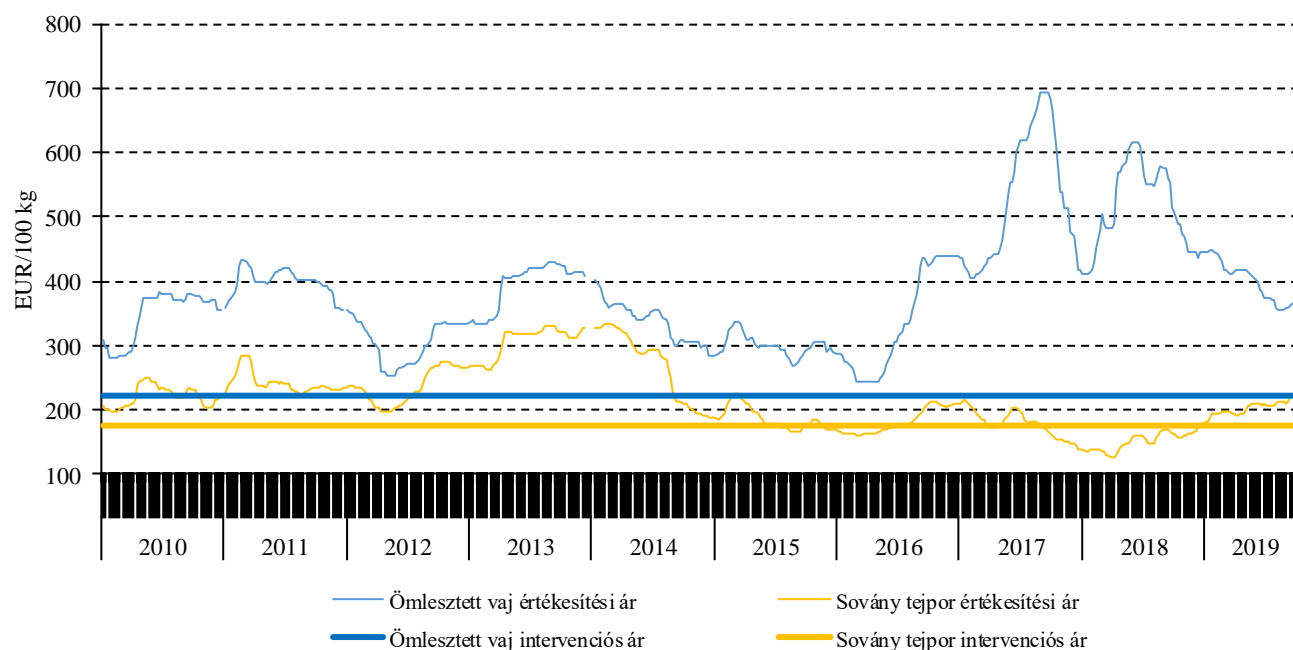
^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

11. ábra: A tejtermékek kétheti világsi^{a)} értékesítési ára (2010-2019)

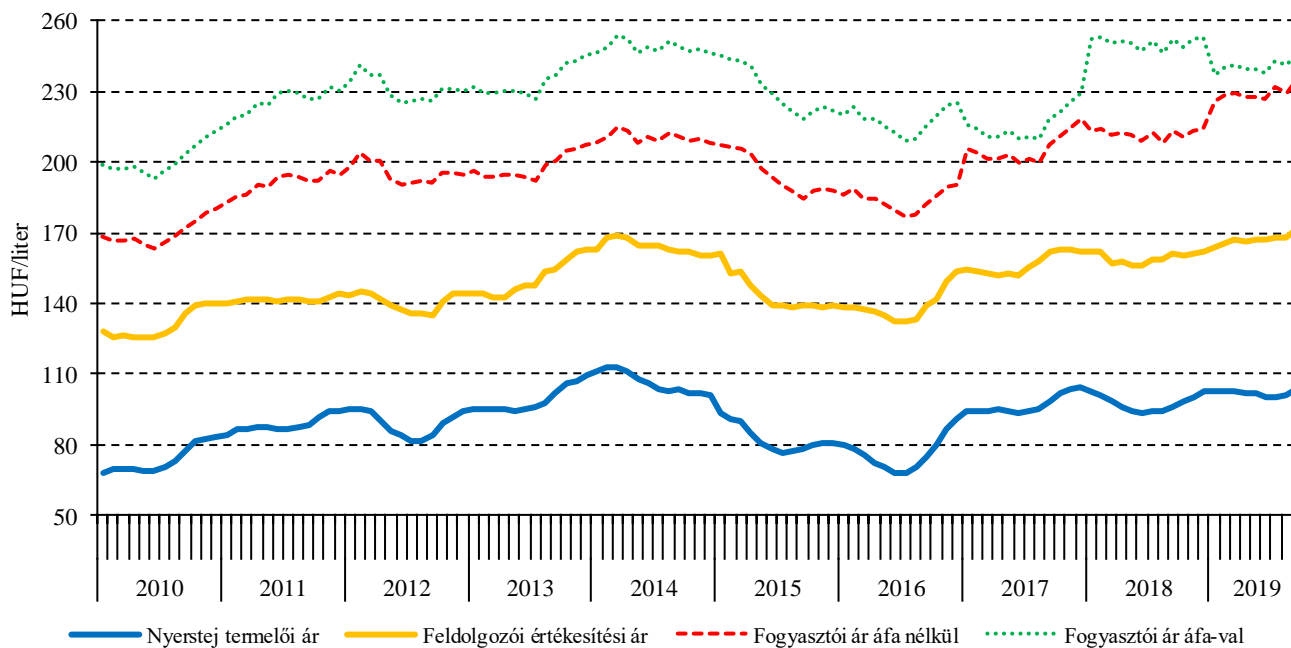
^{a)} FOB Óceánia.
Forrás: USDA

12. ábra: Az ömlesztett vaj és a sovány tejpör heti értékesítési és intervenciósi ára Németországban (2010-2019)



Forrás: Hannoveri árutőzsde, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

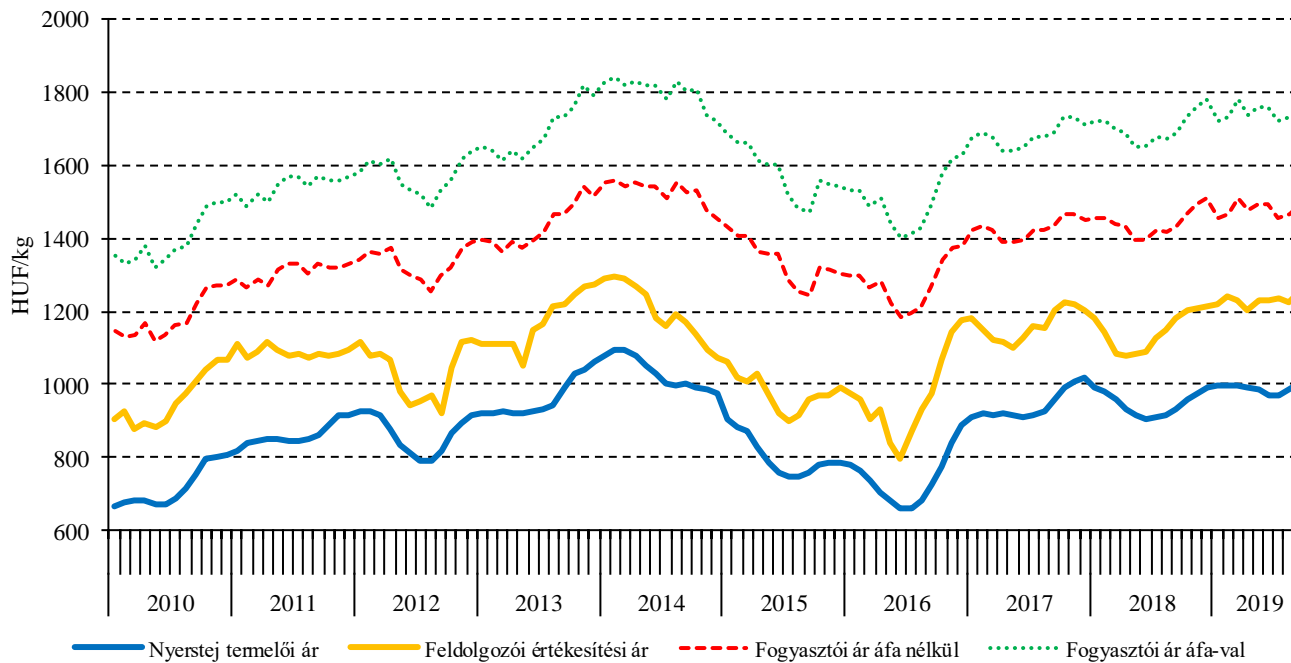
13. ábra: A folyadéktej fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2010-2019)



Megjegyzés: A feldolgozó értékesítési ár 2,8 százalék zsírtartalmú dobozos friss teje, a fogyasztói ár 2017 decemberig a 2,8 százalék zsírtartalmú pasztörözött friss teje, 2018 januártól a 2,8 százalék zsírtartalmú pasztörözött ESL (hosszanfriss) teje vonatkozik.

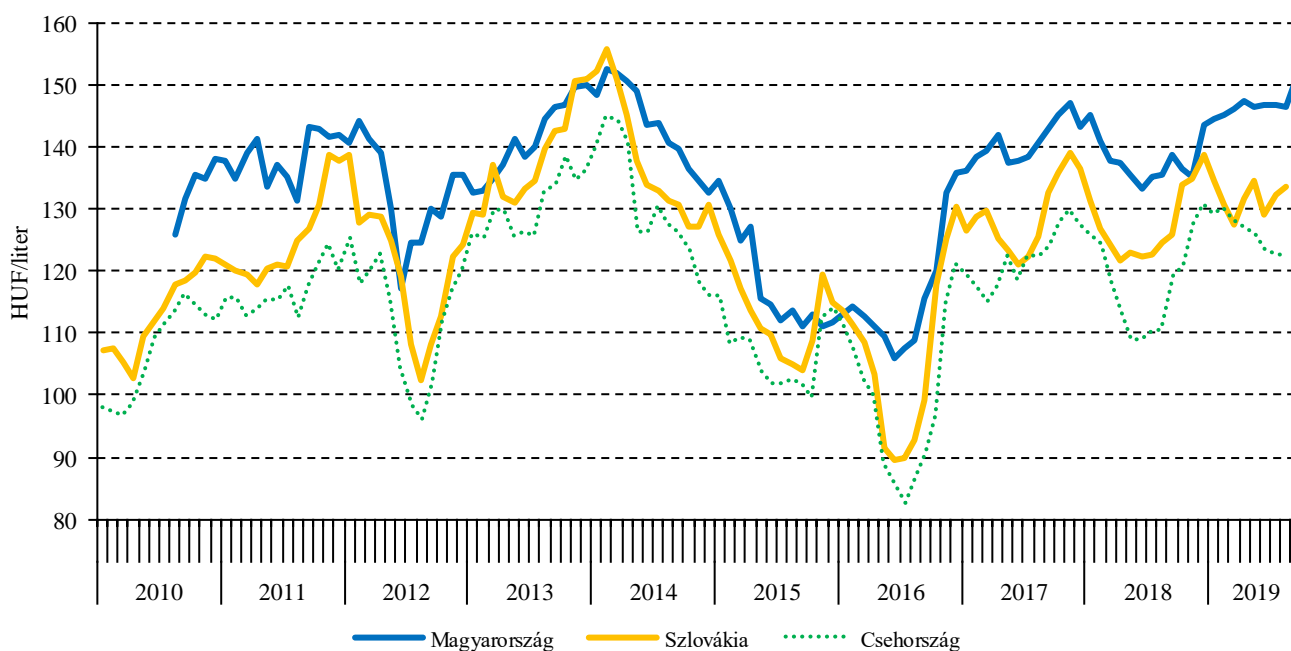
Forrás: NAIK AKI PÁIR, KSH

14. ábra: A trappista sajt fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2010-2019)

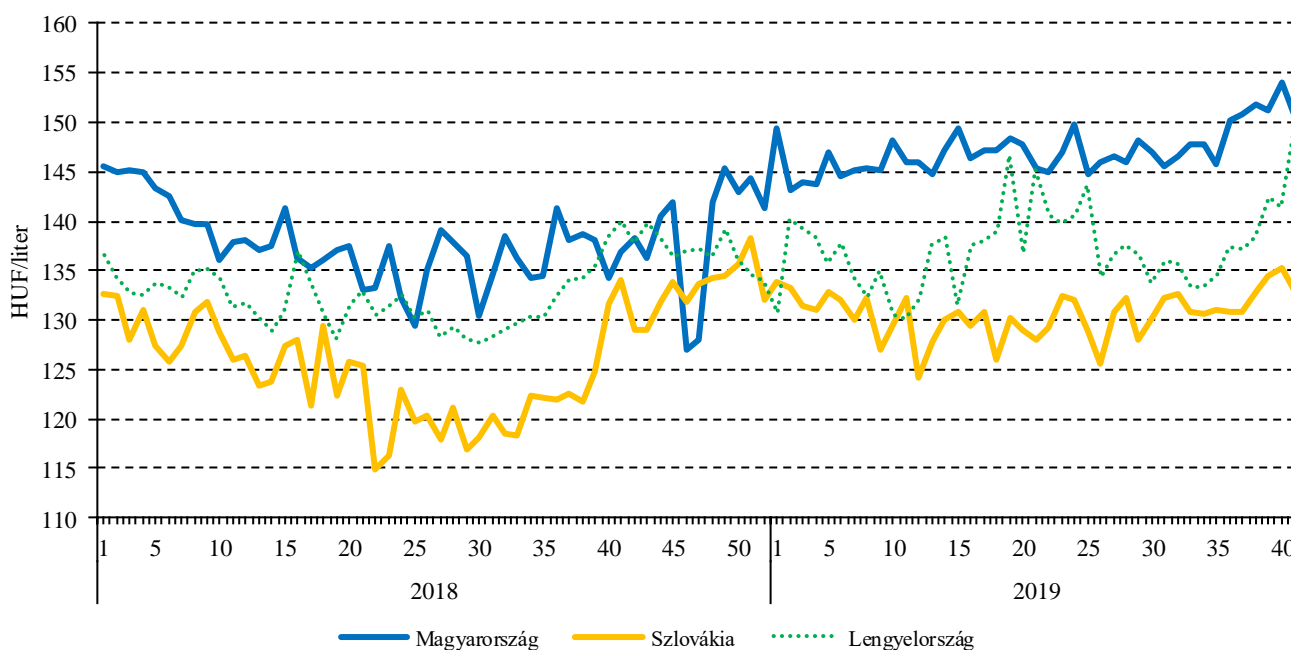


Megjegyzés: A termelői ár 10 kg nyerstej árának felel meg.

Forrás: NAIK AKI PÁIR, KSH

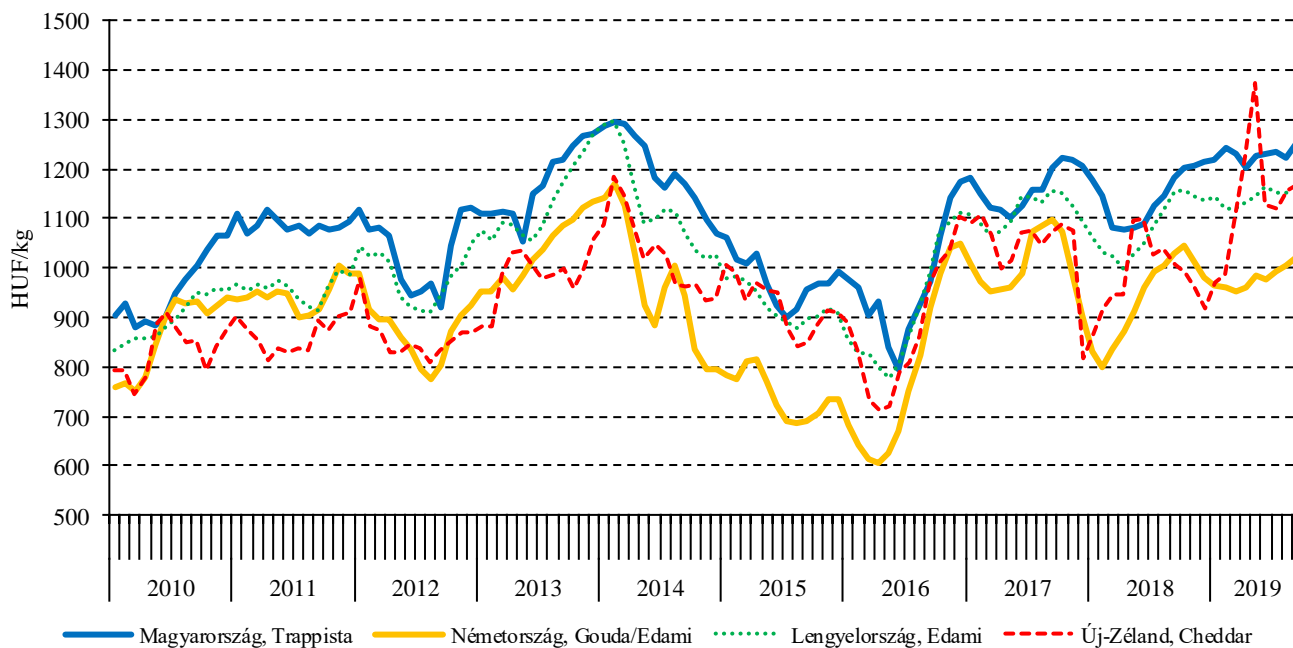
15. ábra: A folyadéktej^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2019)

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

16. ábra: A folyadéktej^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2019)

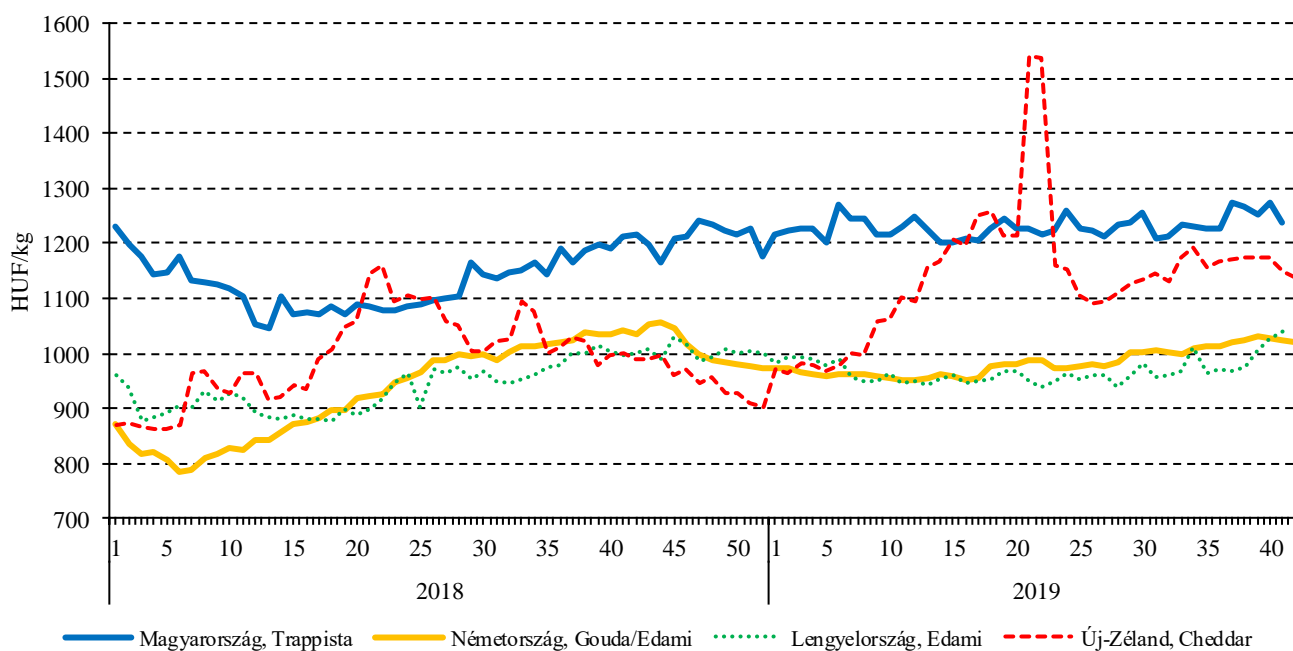
^{a)} 1,5 százalék zsírtartalom dobozos tartós.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR, PPA ATIS, Minrol

17. ábra: A sajt havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2019)

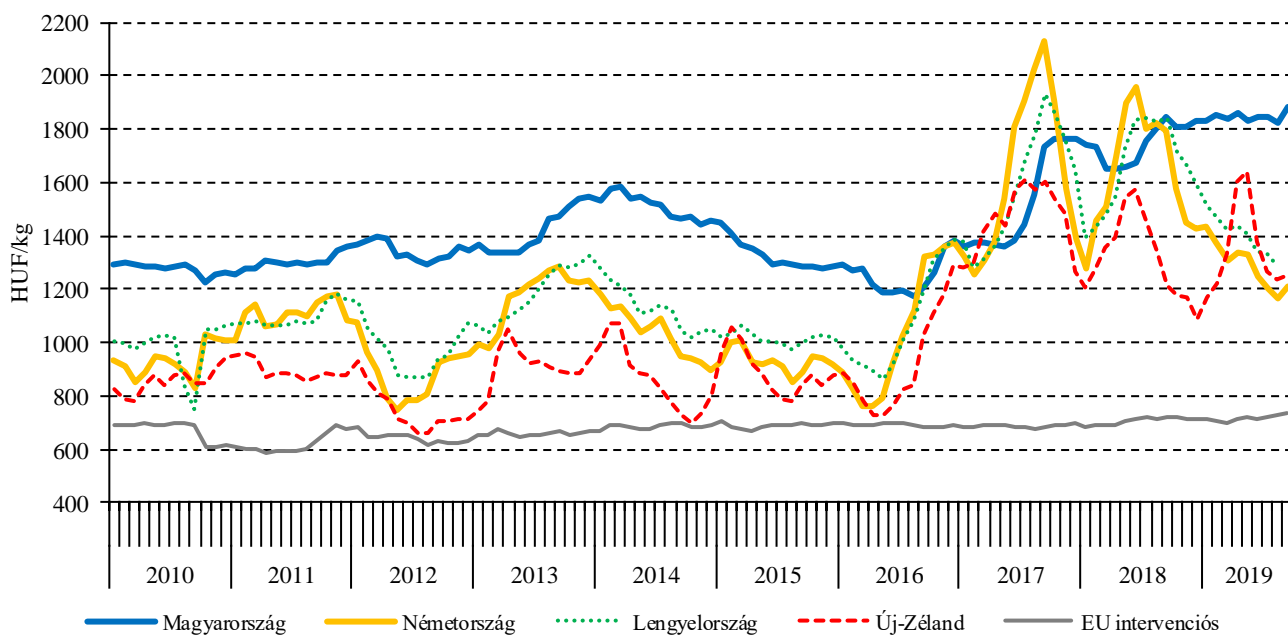


Forrás: NAIK AKI PÁIR, Kempteni árutőzsde – ZMP, Hannoveri árutőzsde – CLAL, GUS-ARR, USDA

18. ábra: A sajt heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2019)

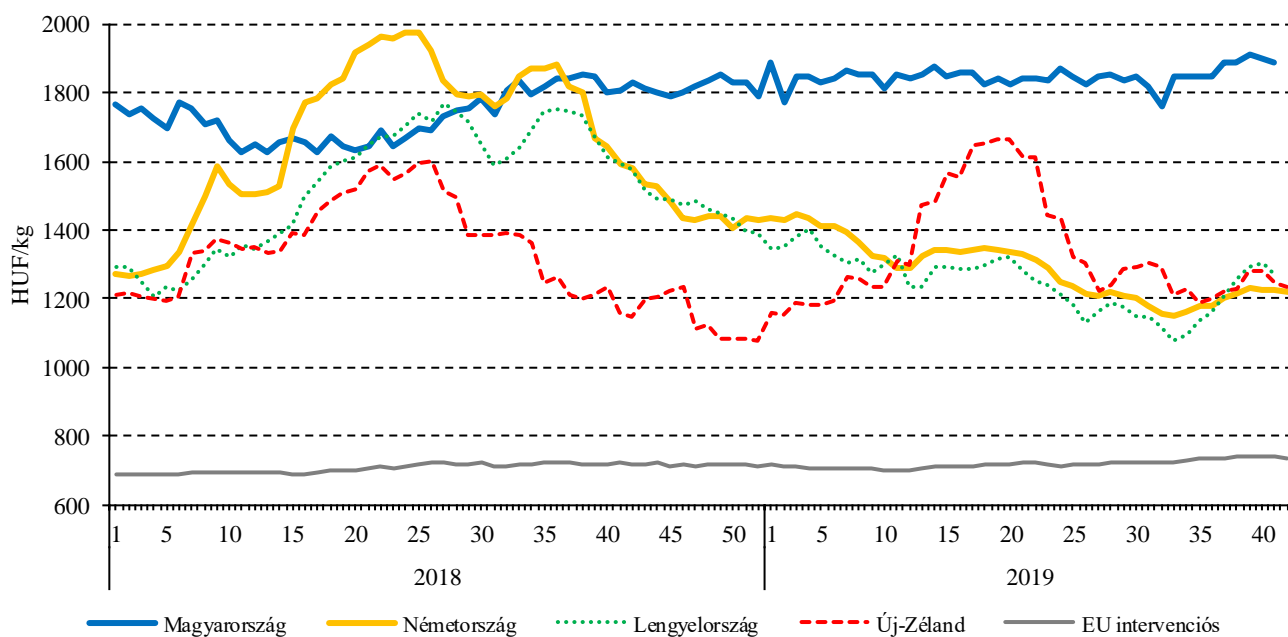


Forrás: NAIK AKI PÁIR, Kempteni árutőzsde – ZMP, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Mintrol, USDA

19. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2019)

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

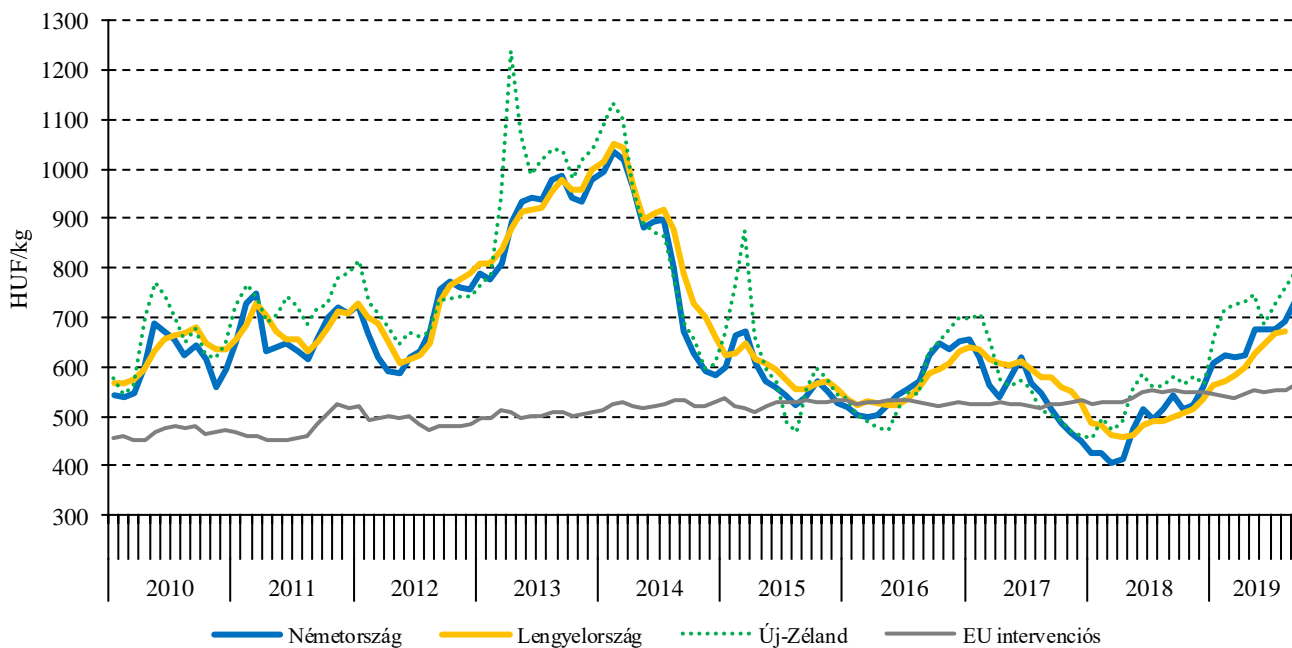
Forrás: NAIK AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

20. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2019)

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

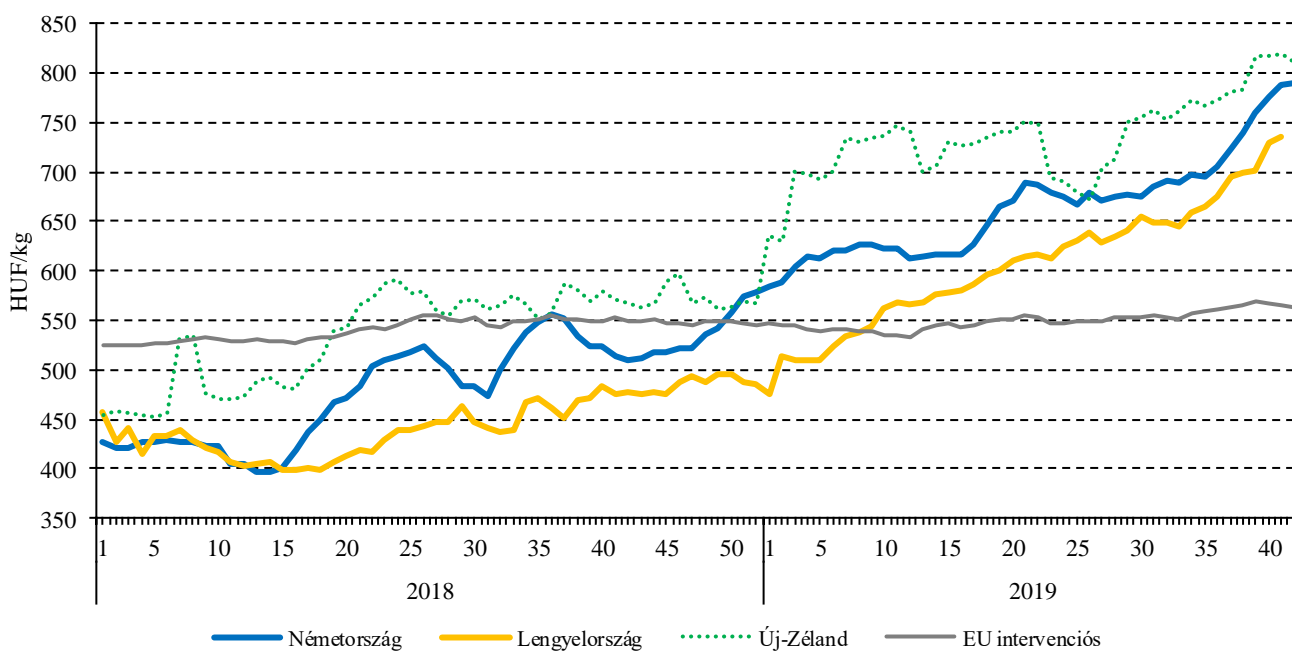
Forrás: NAIK AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Minrol, USDA Európai Bizottság,

21. ábra: A sovány tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2019)



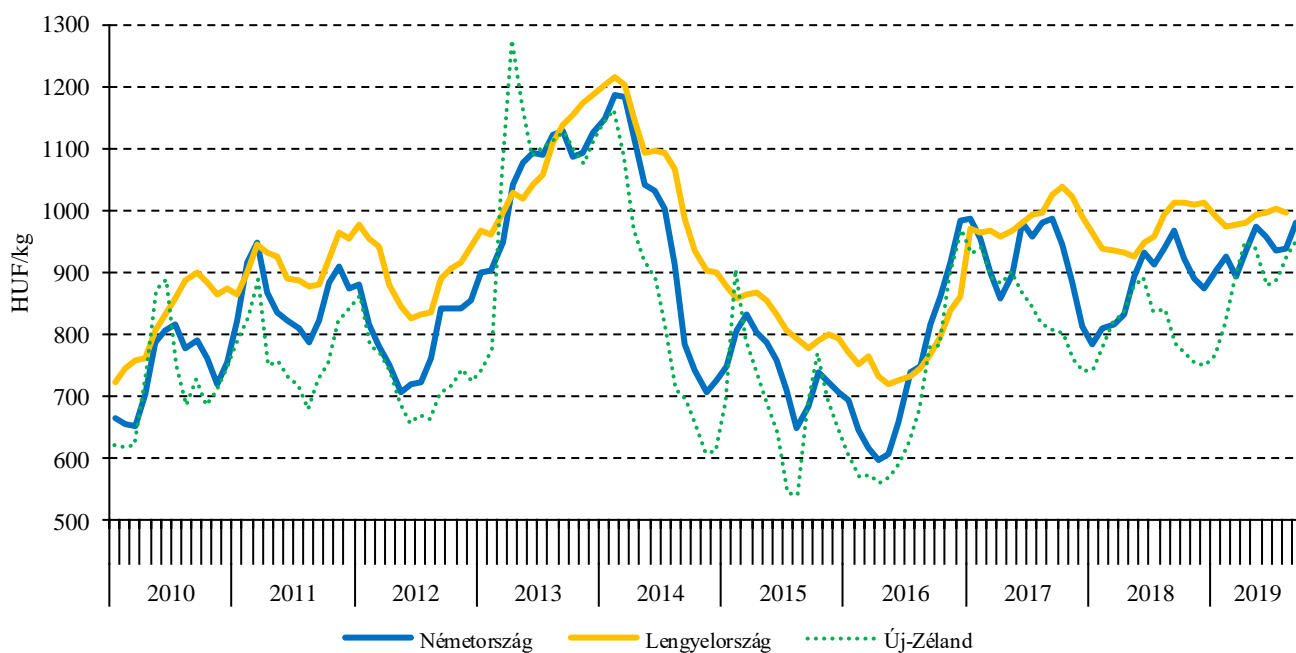
Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

22. ábra: A sovány tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2019)



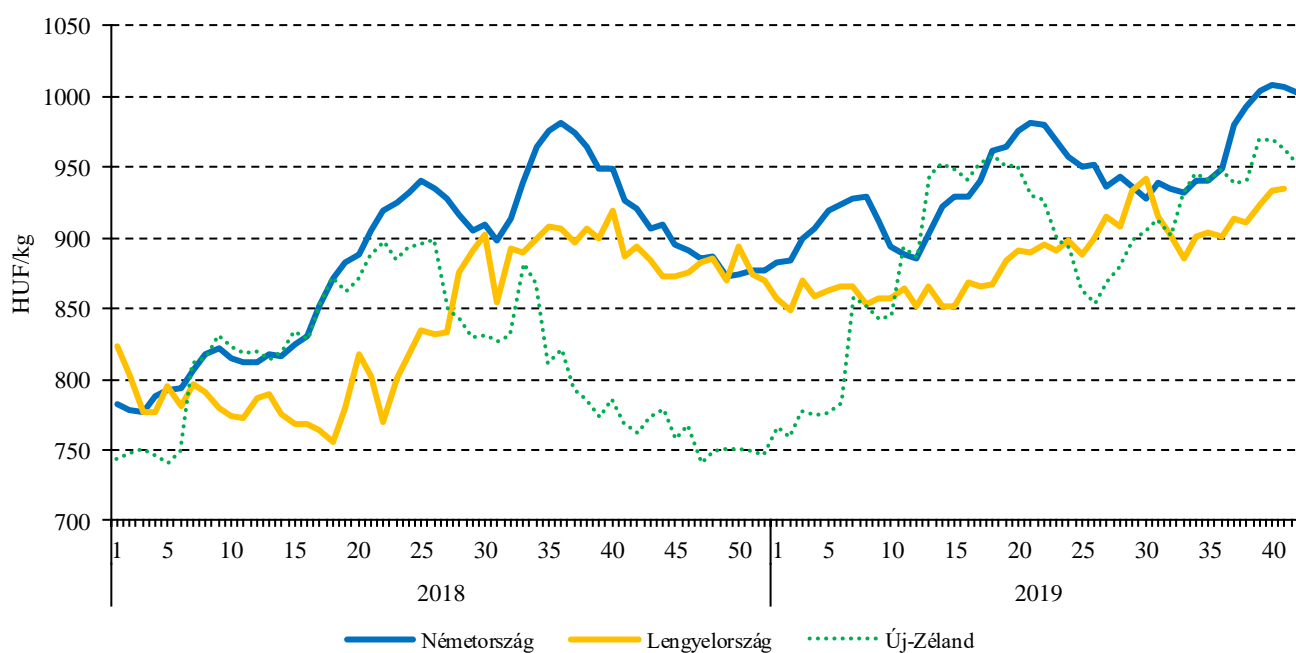
Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, Minrol, USDA, Európai Bizottság

23. ábra: A teljes tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2019)



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

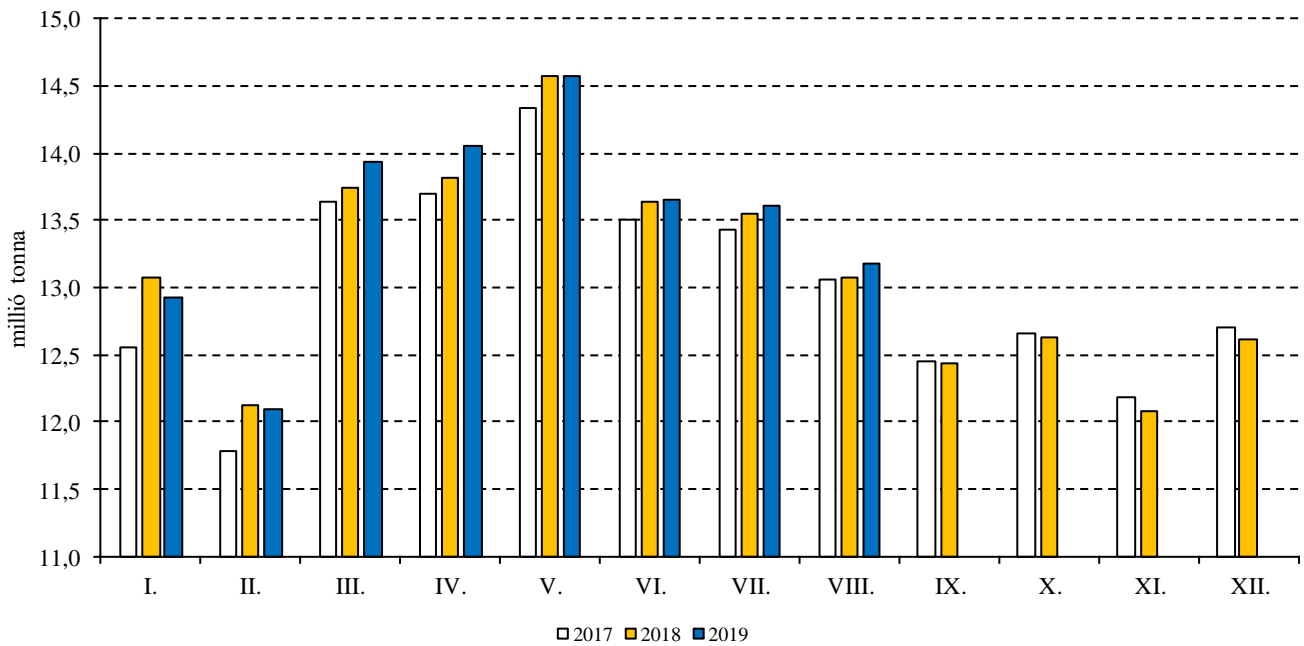
24. ábra: A teljes tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2019)



Forrás: Kempteni árutőzsde, Minrol, USDA

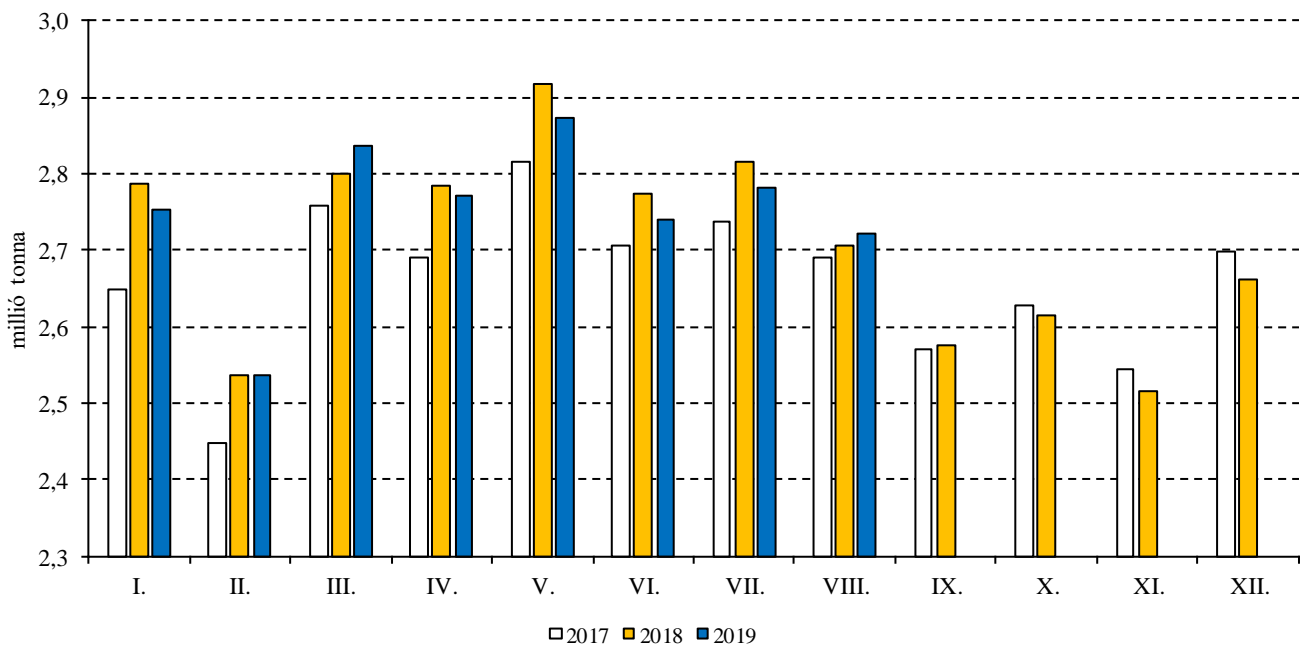
Tejfelvásárlás

25. ábra: Az Európai Unióban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



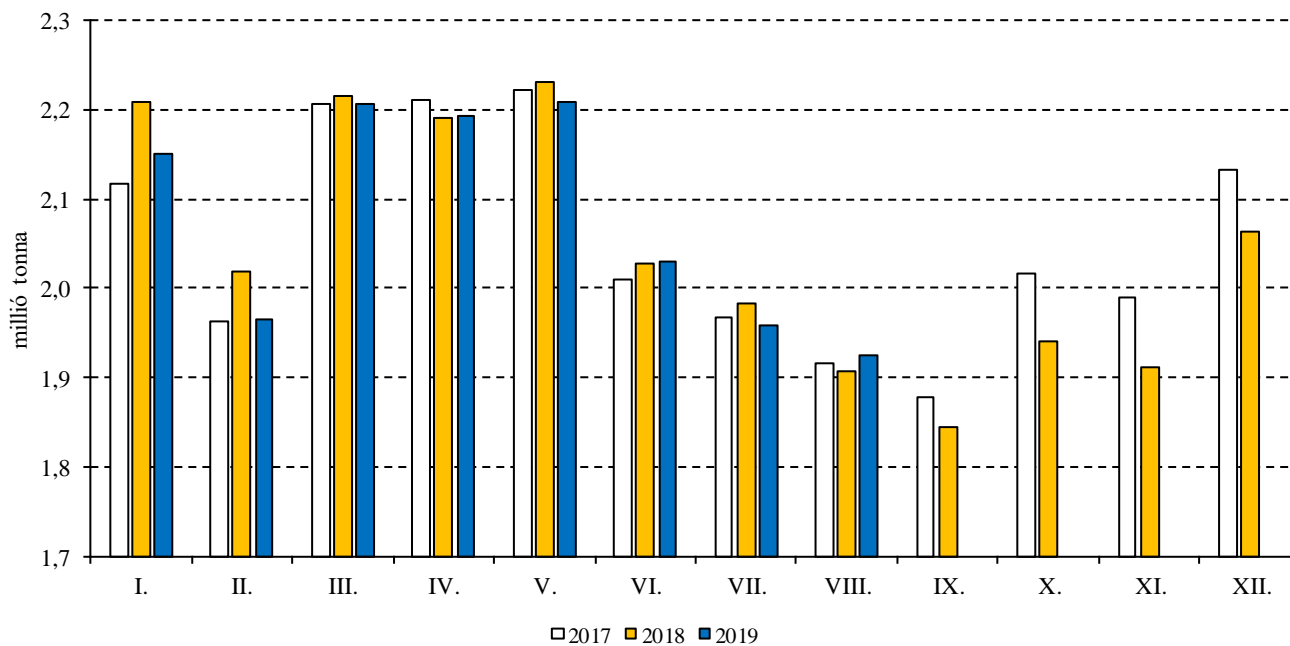
Forrás: Eurostat

26. ábra: A Németországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



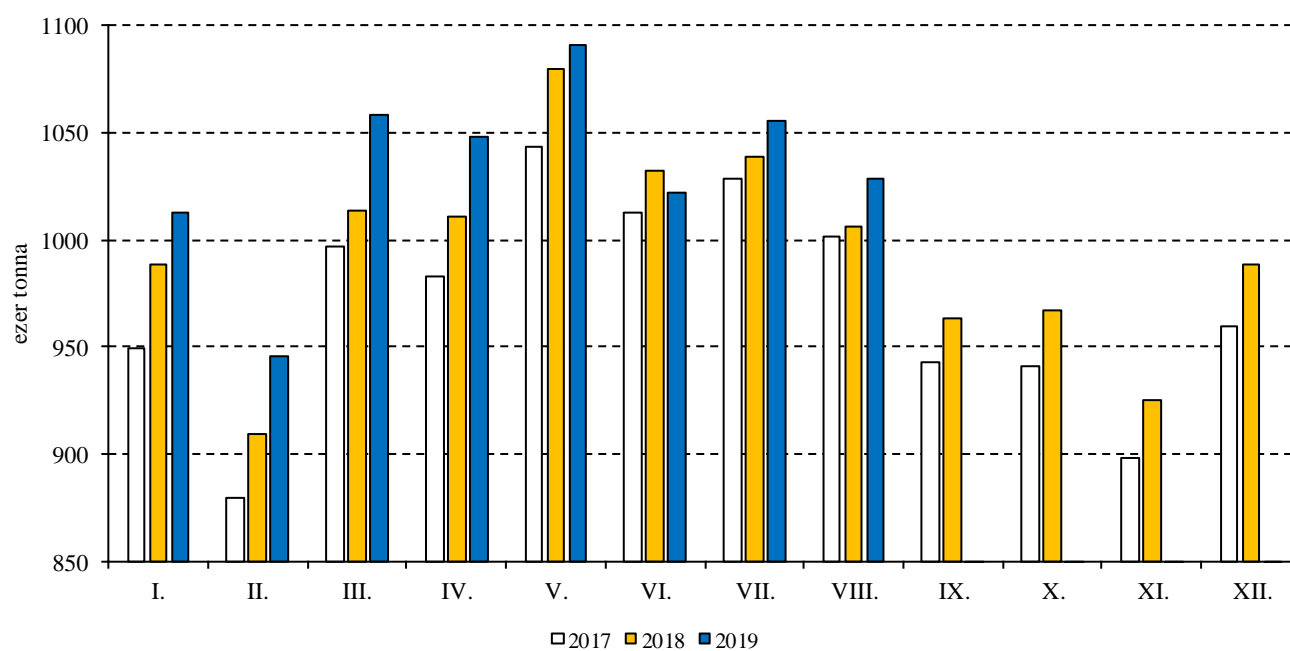
Forrás: Eurostat

27. ábra: A Franciaországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



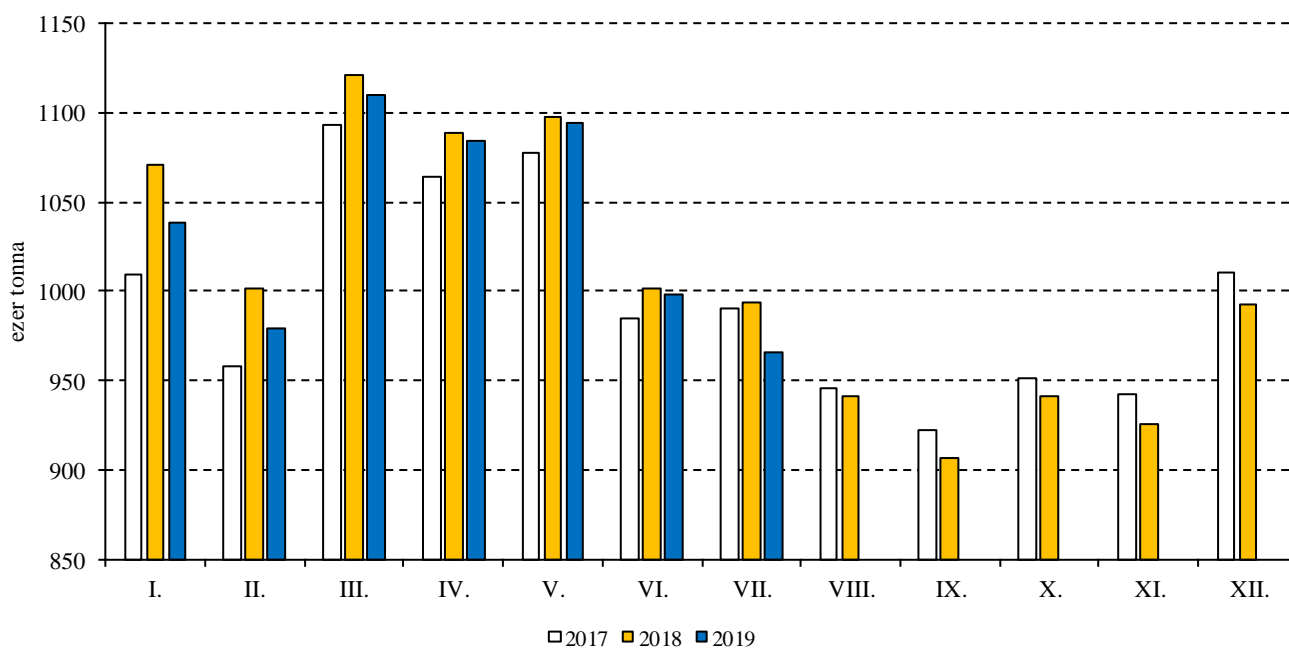
Forrás: Eurostat

28. ábra: A Lengyelországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



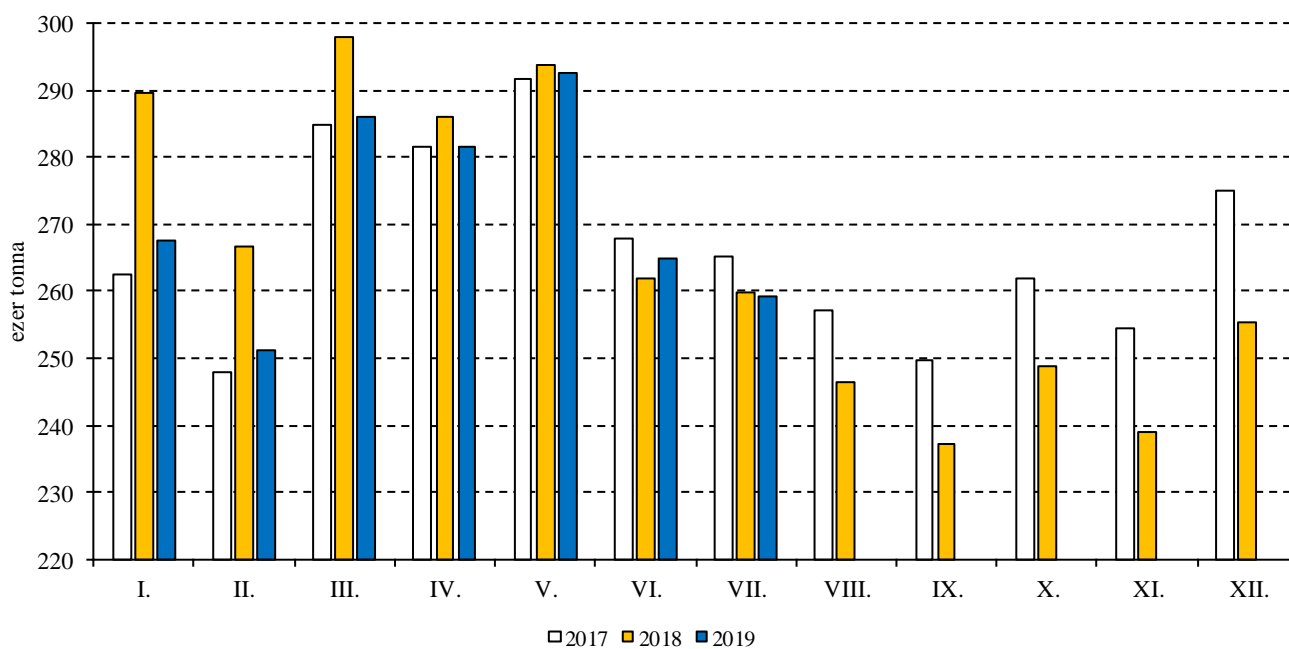
Forrás: GUS

29. ábra: Az Olaszországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



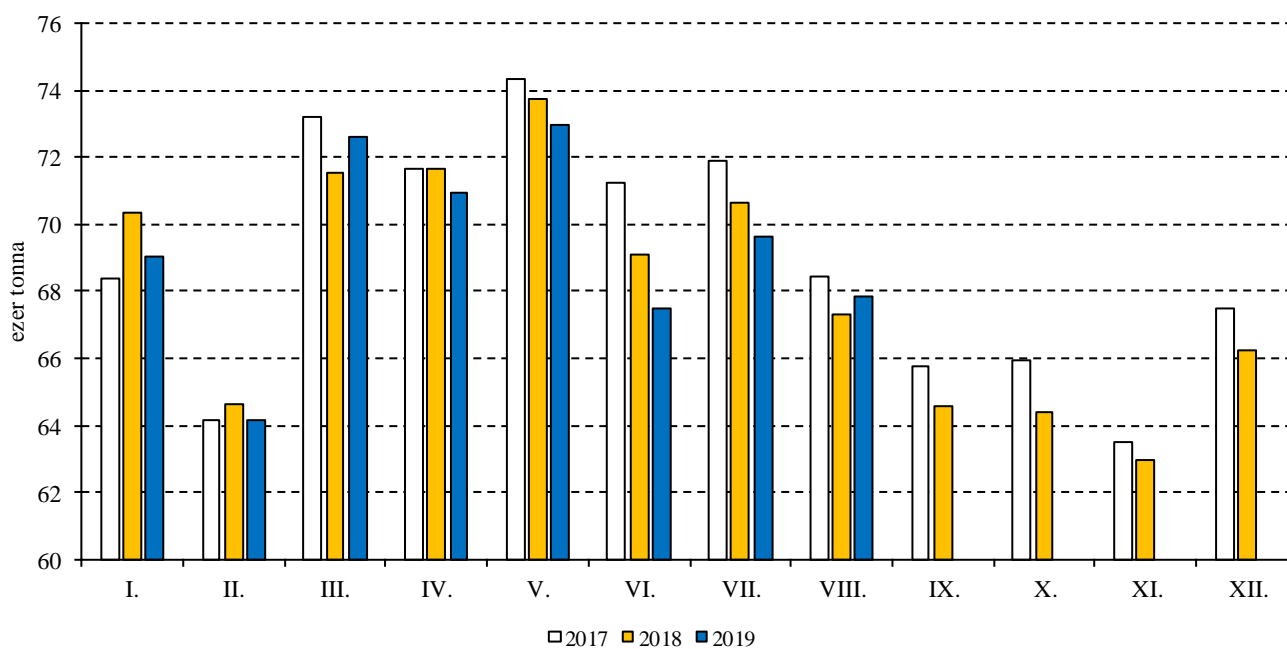
Forrás: AGEA-CLAL

30. ábra: Az Ausztriában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



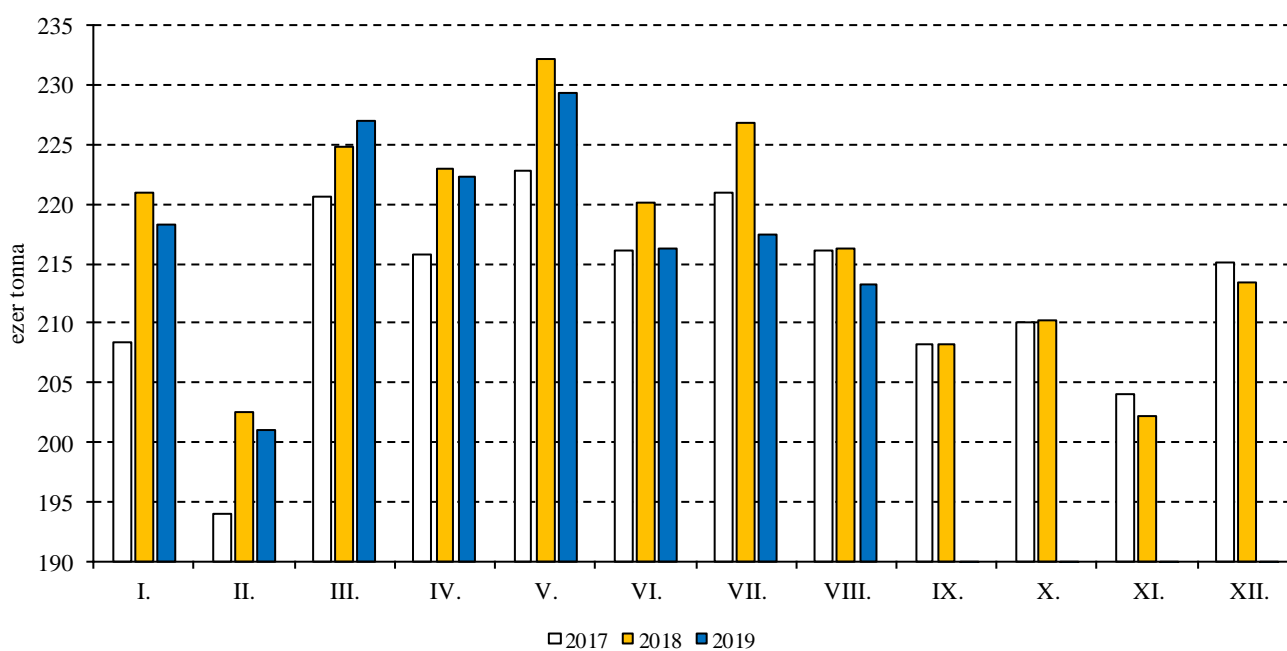
Forrás: AMA

31. ábra: A Szlovákiában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



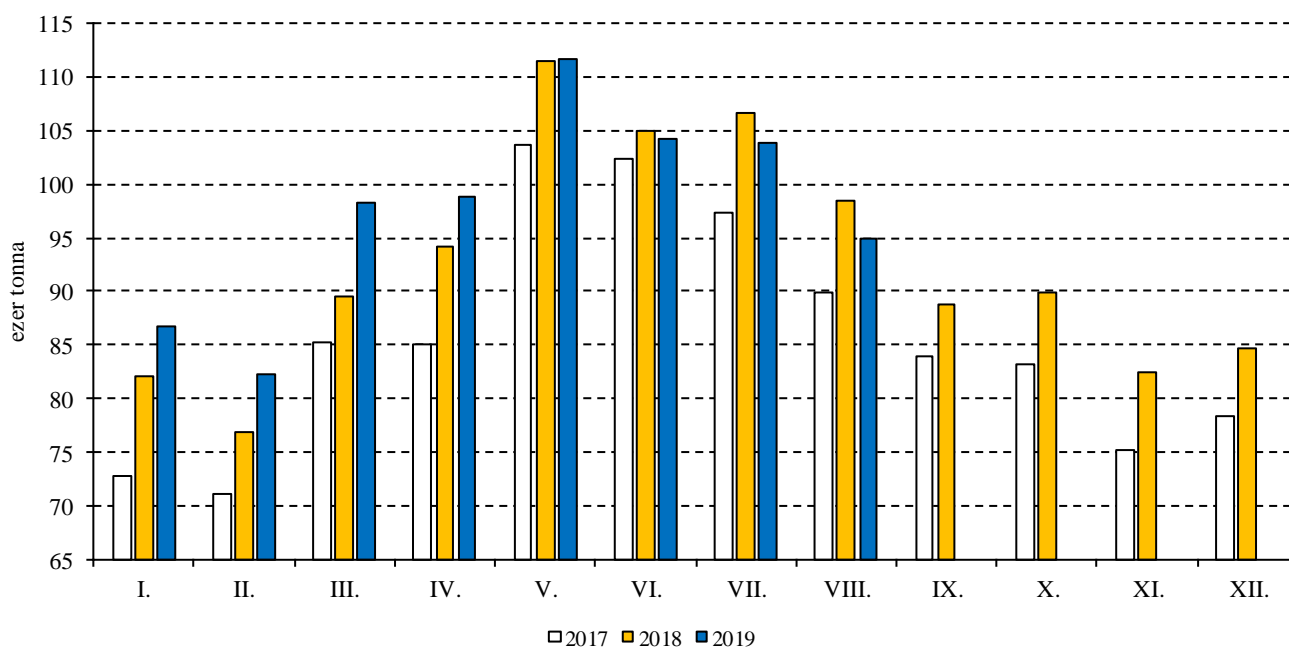
Forrás: APA

32. ábra: A Csehországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



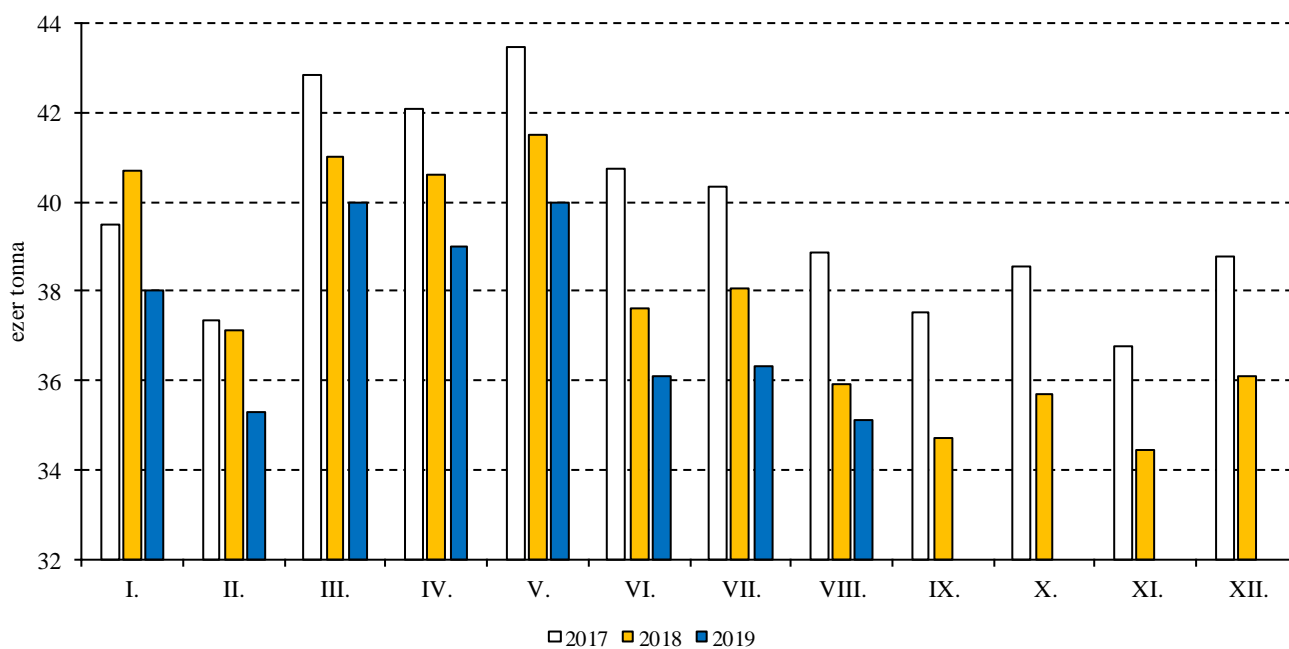
Forrás: MZCR

33. ábra: A Romániában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



Forrás: INSSE

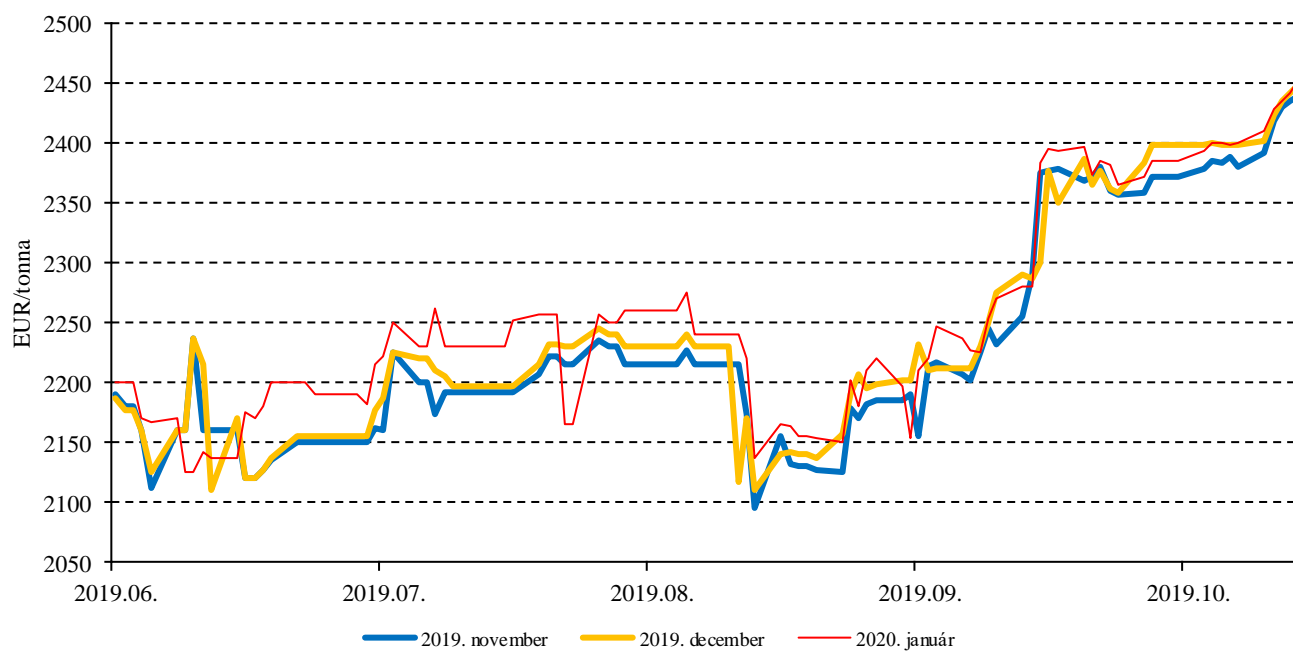
34. ábra: A Horvátországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



Forrás: DZS

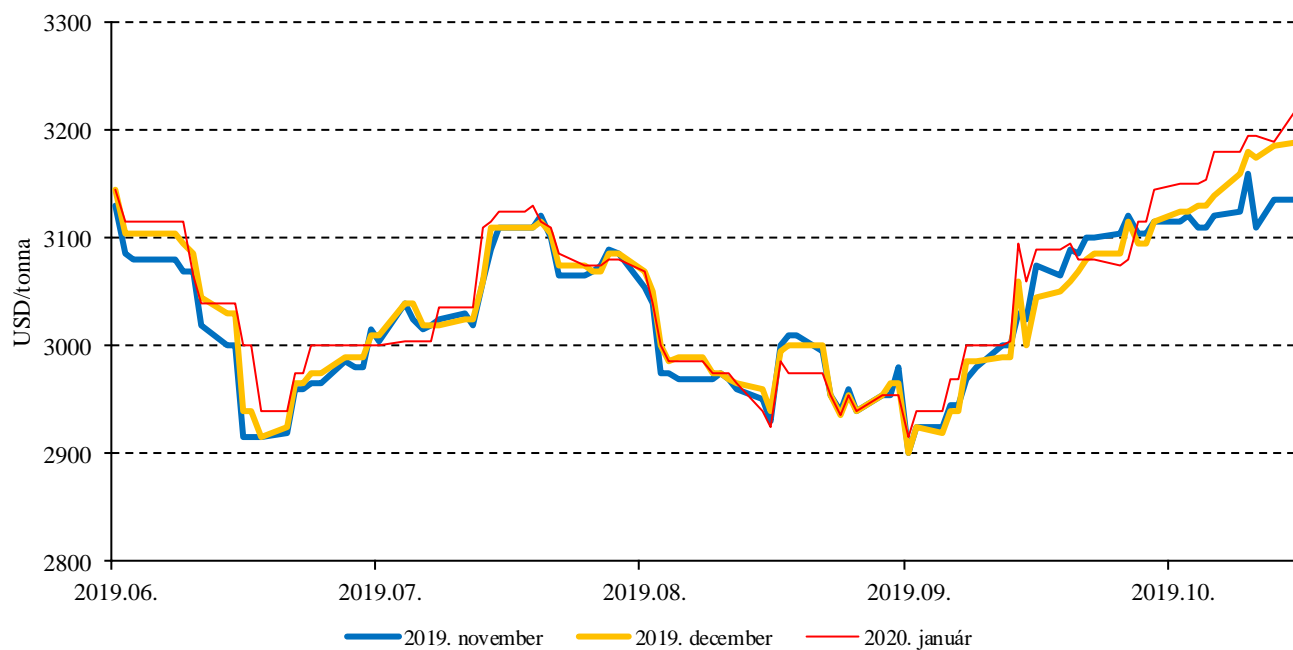
Határidős jegyzések

35. ábra: A sovány tejpor napi jegyzése a lipcei árutőzsdén (2019)



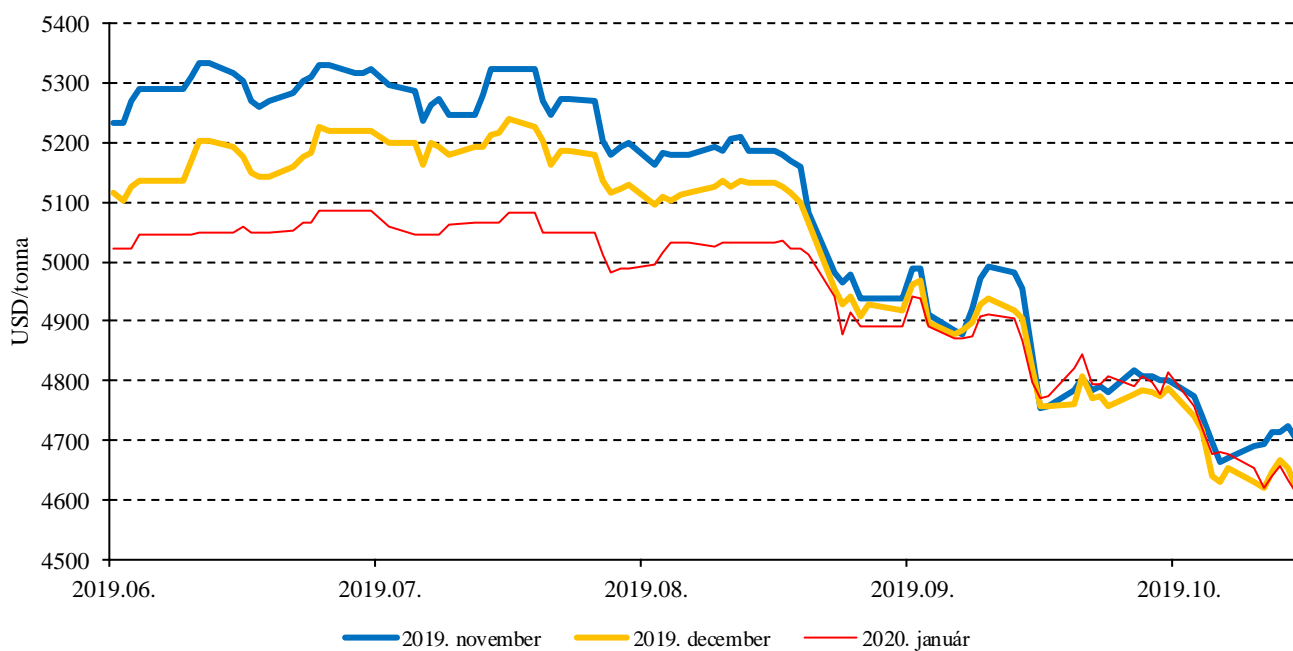
Forrás: European Energy Exchange

36. ábra: A teljes tejpor napi jegyzése az új-zélandi árutőzsdén (2019)



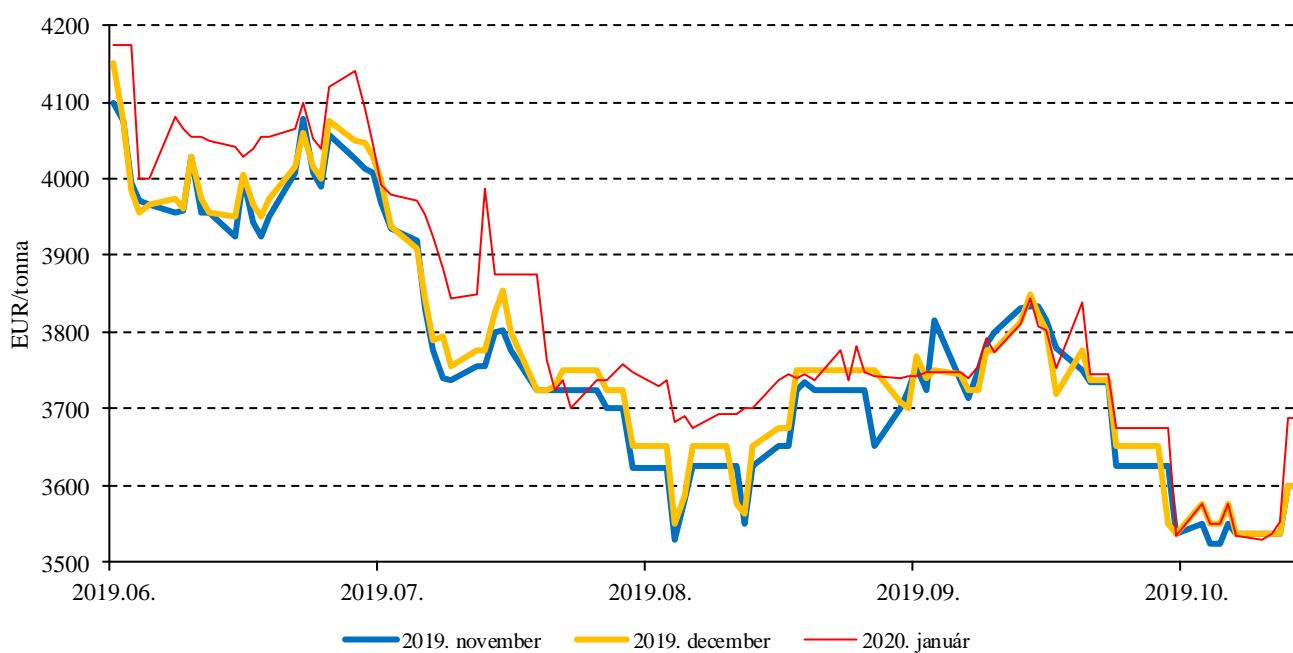
Forrás: NZX

37. ábra: A vaj napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2019)



Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

38. ábra: A vaj napi jegyzése a lipcsei árutőzsdén (2019)



Forrás: European Energy Exchange

Nemzetközi előrevetítések

11. táblázat: Az Európai Unió tejpiaca (2015-2020)

	2015	2016	2017	2018 ^{a)}	2019 ^{b)}	2020 ^{b)}	2019/2018 (százalék)	2020/2019 (százalék)
Tejhasznú tehénállomány (millió egyed)	23,36	23,29	23,06	22,70	22,55	22,44	99,36	99,47
EU-15	18,15	18,12	17,94	17,59	17,44	17,35	99,19	99,47
EU-13	5,22	5,16	5,12	5,11	5,11	5,09	99,94	99,49
Tejhozam (kg/tejhasznú tehén)	6 861	6 894	7 044	7 237	7 318	7 406	101,12	101,20
EU-15	7 358	7 374	7 536	7 777	7 870	7 949	101,20	101,00
EU-13	5 134	5 209	5 321	5 379	5 433	5 552	101,00	102,20
Tejtermelés (millió tonna)	162,93	162,91	164,75	166,74	167,38	168,51	100,38	100,68
EU-15	133,76	133,88	135,42	137,00	137,52	138,15	100,38	100,46
EU-13	29,17	29,02	29,33	29,74	29,86	30,36	100,39	101,68

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: Európai Bizottság

12. táblázat: A világ tehéntejtermelése (2014-2019)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019 ^{a)}	2018/2017 (százalék)	2019/2018 (százalék)
Európai Unió	146 500	150 200	151 000	153 400	154 575	156 000	100,77	100,92
Egyesült Államok	93 462	94 578	96 366	97 761	98 690	98 975	100,95	100,29
India	60 500	64 000	68 000	72 000	76 000	80 000	105,56	105,26
Kína	31 599	31 798	30 640	30 386	30 750	31 500	101,20	102,44
Oroszország	30 499	30 548	30 510	30 934	31 450	31 875	101,67	101,35
Brazília	25 489	24 770	22 726	23 624	22 659	23 150	95,92	102,17
Új-Zéland	21 893	21 587	21 224	21 530	22 012	22 300	102,24	101,31
Mexikó	11 464	11 736	11 956	12 121	12 368	12 578	102,04	101,70
Ukrajna	11 152	10 584	10 375	10 275	10 070	9 900	98,00	98,31
Argentína	11 326	11 552	10 191	10 090	10 837	10 800	107,40	99,66
Ausztrália	9 798	10 091	9 486	9 462	9 297	8 600	98,26	92,50
Kanada	8 437	8 773	9 081	9 675	9 940	10 115	102,74	101,76
Japán	7 334	7 379	7 394	7 281	7 230	7 275	99,30	100,62
Egyéb	9 300	9 603	9 604	9 797	9 791	9 852	99,94	100,62
Összesen	478 753	487 199	488 553	498 336	505 669	512 920	101,47	101,43

^{a)} Előrevetítés.

Forrás: USDA

