

XXII. évfolyam, 8. szám, 2019



AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

NAIK Agrárgazdasági Kutatóintézet

**Tej és Tejtermékek
XXII. évfolyam, 8. szám, 2019**

Megjelenik havonta
2019. augusztus 21.

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 97 forint/kilogramm volt 2019 júliusában. A fehérjetartalom 0,03 százalékpontos és a zsírtartalom 0,05 százalékpontos romlása, valamint az alapár stagnálása mellett a nyerstej átlagára nem változott 2019 júliusában a 2019. júniuséhoz képest, ugyanakkor 6 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej kiviteli ára 107,6 forint/kilogramm volt 2019 júliusában, az előző havihoz képest 15 százalékkal, az egy évvel korábbihoz viszonyítva 4 százalékkal nőtt. A kiviteli ár 11 százalékkal haladta meg a termelői átlagárát.

A KSH adatai szerint Magyarország szarvasmarha-állománya 1,5 százalékkal 892,8 ezer egyedre nőtt, ezen belül az előhasi üszöké 0,3 százalékkal 32,6 ezer egyedre csökkent, míg a teheneké 2 százalékkal 405,3 ezer egyedre emelkedett 2019. június 1-jén az egy évvel korábbihoz viszonyítva.

Az Amerikai Egyesült Államok agrárminisztériumának (USDA) júliusi előrevetítése szerint India tejkibocsátása 5,3 százalékkal, Kínáé 2,4 százalékkal, Oroszországé 1,4 százalékkal, Új-Zélandé 1,2 százalékkal, az Európai Unióé 0,9 százalékkal, az Egyesült Államoké 0,2 százalékkal bővíthet 2019-ben az előző évihez képest.

Tejpiaci jelentés

Világ

A nyerstej termelői ára az USA-ban 11 százalékkal, az EU-ban 2 százalékkal emelkedett, míg Új-Zélandon 8 százalékkal csökkent 2019 júniusában az egy évvel korábbihoz képest. A világpiacon a sovány tejpor értékesítési ára (*FOB* Óceánia) a 25–33. hét között 11 százalékkal, a teljes tejporé a 25–33. hét között 7 százalékkal, a *cheddar* sajté a 27–33. hét között 6 százalékkal emelkedett, míg az ömlesztett vajé a 19–33. hét között 28 százalékkal csökkent.

Az Európai Bizottság adatai szerint Kína sűrített-tej-importja 39 százalékkal, a teljes tejporé 29 százalékkal, a sovány tejporé 28 százalékkal, a sajté 7 százalékkal nőtt, a kazein stagnált, míg a laktózé 17 százalékkal, a tejsavóporé 29 százalékkal, a vaj és vajolaj termékcsoporthé 28 százalékkal csökkent 2019 első hat hónapjában az előző év azonos időszakához viszonyítva. Az Európai Unió részesedése Kína importjából a sűrített tejnél 49 százalékos, a tejsavópornál 46 százalékos, a kazeinél 35 százalékos, a sovány tejpornál 31 százalékos, a laktóznál 29 százalékos, a sajnál 15 százalékos, a vaj és vajolajnál 11 százalékos, a teljes tejpornál 1 százalékos volt a megfigyelt periódusban.

Európai Unió

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban a 20–28. hét között 19 százalékkal nőtt, a 30. hétig stagnált, majd a 32. hétig 2 százalékkal 45,5 euró/100 kilogrammra csökkent. Hollandiában a 4,4 százalékos zsírtartalmú nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel a 22–27. hét között 13 százalékkal nőtt, a 30. hétig 4 százalékkal csökkent, majd a 33. hétig 6 százalékkal 35 euró/100 kilogrammra emelkedett. Az olaszországi Veronában a nyerstej spot piaci ára augusztus 5-én áfa nélkül, szállítási költséggel 45,5 euró/100 kilogramm, a Németországból és az Ausztriából származó 3,6 százalékos zsírtartalmú nyerstejé 40 euró/100 kilogramm, a fölözötté 22 euró/100 kilogramm, a tejszíné 175 euró/100 kilogramm volt. Olaszországban, Milánó városában augusztus 5-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 40,5 euró/100 kilogramm, a Németországból származóé 41,5 euró/100 kilogramm, a fölözötté 23,25 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 soványtejporképzései alapján határoznak meg. A zsírárték 37 százalékkal csökkent, míg a fehérjeérték 60 százalékkal nőtt, így az alapanyagérték 10 százalékkal csökkent 2019 júniusában az előző év azonos hónapjához képest.

A németországi központi tejpiaci szolgálat gyorsjelentése szerint Németországban a nyerstej felvásárlása 2019 31. hetében az előző hetihez képest 1,4 százalékkal kevesebb, míg az előző év azonos hetinél 0,8 százalékkal több volt. Franciaországban ugyanekkor a tejfelvásárlás az előző hetinél 0,6 százalékkal, az előző év azonos hetinél 1 százalékkal volt kevesebb.

Az Amerikai Egyesült Államok agrárminisztériumának (*USDA*) júliusi előrejelzése szerint India tejkibocsátása 5,3 százalékkal, Kínáé 2,4 százalékkal, Oroszországé 1,4 százalékkal, Új-Zélandé 1,2 százalékkal, az Európai Unióé 0,9 százalékkal, az Egyesült Államoké 0,2 százalékkal bővíthet 2019-ben az előző évihez képest. A közösség tejfelvásárlása januárban még 1,2 százalékkal, februárban 0,2 százalékkal mérséklődött, ugyanakkor márciusban és áprilisban 1,5 százalékkal nőtt, majd májusban ismét 0,1 százalékkal, júniusban 0,5 százalékkal csökkent a *CLAL* adatai szerint.

Németországban az ömlesztett vaj értékesítési ára a 18–33. hét között 15 százalékkal csökkent, míg a sovány tejporé a 25–33. hét között 3 százalékkal emelkedett. A kempteni árutőzsdén a 25 kilogrammos kiszerezésű ömlesztett vaj értékesítési ára 355 euró/100 kilogramm, a 25 kilogrammos kiszerezésű zsákos, élelmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejporé 212,5 euró/100 kilogramm volt 2019 33. hetében. Az ömlesztett vaj ára 60 százalékkal, a sovány tejporé 22 százalékkal magasabb volt az intervenciós árszintnél a vizsgált héten.

Az Európai Bizottság adatai szerint 2019. június végén a sovány tejpor intervenciós készlete 182 tonna

volt, magántárolási készlete pedig 2018 márciusában kiürült. A sovány tejpor intervenciós értékesítése 2019 első hat hónapjában 175 246 tonna volt. A sovány tejpor intervenciós készletéből 2018-ban 926 131 tonnát, 2019 első hat hónapjában 158 287 tonnát tendereztettek, 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 31 százalékkal, a sűrített tejé 15 százalékkal, a laktózé 11 százalékkal, a kazeiné 4 százalékkal, a sajté 1 százalékkal nőtt, míg a vaj és vajolaj termékcsoporthoz 1 százalékkal, a tejsavóporé 4 százalékkal, a teljes tejporé 22 százalékkal csökkent 2019 első hat hónapjában az előző év azonos időszakához viszonyítva.

Az *USDA* júliusi előrejelzése szerint Kína teljes tejpor-termelése 11 százalékkal csökkenhet, míg az importja 6 százalékkal 550 ezer tonnára nőhet 2019-ben az előző évihez képest. Az import növekedése elsősorban abból adódhat, hogy a belpiacon előállított teljes tejpor előállításának költsége 1500 dollár/tonnával magasabb, mint az importból származó terméké. Az import bővüléséhez az Új-Zélanddal kötött szabadkereskedelmi megállapodás is hozzájárul, amelynek keretében Kína vámmentesen 162 500 tonna teljes tejporthoz vásárolhat Új-Zélandról.

Az *USDA* előrejelzése szerint az Európai Unió soványtejpor-kibocsátása 1 százalékkal, a kivitele 15 százalékkal 950 ezer tonnára emelkedhet 2019-ben az előző évihez képest. Az export bővülése elsősorban az intervenciós készletek értékesítéséből adódhat. Az Európai Bizottság adatai szerint az unió első félévi soványtejpor-kivitelének 13 százaléka Kínába, 10 százaléka Algériába, 9 százaléka Indonéziába, 8 százaléka a Fülöp-szigetekre, 7 százaléka Egyiptomba, 5 százaléka Malajziába, 4-4 százaléka Szaúd-Arábiába és Mexikóba, 3-3 százaléka Szingapúrba és Nigériába, 33 százaléka egyéb országokba irányult. A sovány tejpor kivitele Mexikóba (33-szorosára), a Fülöp-szigetekre (+124 százalékkal), Szaúd-Arábiába (+121 százalékkal), Indonéziába (+118 százalékkal), Malajziába (+87 százalékkal), Kínába (+71 százalékkal), Nigériába (+64 százalékkal), Szingapúrba (+32 százalékkal), Egyiptomba (+18 százalékkal) és az egyéb

célpiaconra (+5 százalékkal) emelkedett, míg a második legnagyobb célpiaconak számító Algériába (-34 százalékkal) csökkent 2019 első hat hónapjában az előző év azonos időszakához viszonyítva.

Magyarország

A NAIK AKI PÁIR adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 97 forint/kilogramm volt 2019 júliusában. A fehérjetartalom 0,03 százalékpontos és a zsírtartalom 0,05 százalékpontos romlása, valamint az alapár stagnálása mellett a nyerstej átlagára nem változott 2019 júliusában a 2019. júniusihoz képest, ugyanakkor 6 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej felvásárlása az előző havi mennyiségnél 4 százalékkal magasabb, míg a 2018. júliusihoz képest 1 százalékkal alacsonyabb volt.

A nyerstej kiviteli ára 107,6 forint/kilogramm volt 2019 júliusában, az előző havihoz képest 15 százalékkal, az egy évvel korábbihoz viszonyítva 4 százalékkal emelkedett. A kiviteli ár 11 százalékkal haladta meg a termelői átlagárát. A NAIK AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 38 százalékkal nőtt 2019 júliusában az előző év azonos hónapjához viszonyítva, ezen belül a termelők és a kereskedők 40 százalékkal, a feldolgozók 33 százalékkal több nyerstejet exportáltak. A termelők és a kereskedők nyerstejkivitele 92 százalékkal magasabb volt a feldolgozóknál a vizsgált hónapban.

A NAIK AKI PÁIR adatai szerint a hazai előállítású trappista sajt feldolgozóinak értékesítési ára 10 százalékkal, az 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tejé 9 százalékkal, a tehéntúrós 7 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tejé és a natúr joghurté egyaránt 6 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú zacskós friss tejé és az adagolt vajé egyaránt 5 százalékkal, a tejfölé 4 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tejé és a vajkrémé egyaránt 3 százalékkal, a gyümölcsös joghurté és a kefiré egyaránt 2 százalékkal emelkedett, míg az ömlesztett sajté stagnált 2019 júliusában az előző év azonos hónapjához képest. A KSH adatai szerint a trappista sajt fogyasztói ára (áfával) 2 százalékkal nőtt, míg a 2,8 százalékos zsírtartalmú ESL- (hosszan friss) tejé 3 százalékkal, az 1,5 százalékos zsírtartalmú ESL-tejé 6 százalékkal csökkent ugyanebben az összehasonlításban.

Az UHT- és az ESL-tej áfája 2019. január 1-jétől 18 százalékról 5 százalékra mérséklődött. A NAIK AKI

PÁIR 2019 első harminckét hetére vonatkozó adatai szerint az áfacsökkentés után a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej feldolgozói értékesítési ára 3 százalékkal, a belföldi értékesítése 16 százalékkal nőtt 2018 első harminckét hetéhez képest. Az 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej feldolgozói értékesítési ára 6 százalékkal, belföldi értékesítése 4 százalékkal emelkedett ugyanekkor.

A KSH adatai szerint Magyarország szarvasmarhaállománya 1,5 százalékkal 892,8 ezer egyedre nőtt, ezen belül az előhasi üszöké 0,3 százalékkal 32,6 ezer egyedre csökkent, míg a teheneké 2 százalékkal 405,3 ezer egyedre emelkedett 2019. június 1-jén az egy évvel

korábbihoz viszonyítva. A tehenek 52 százalékát a tejhasznú, 41 százalékát a húshasznú, 7 százalékát a kettős hasznosítású fajták adták. A húshasznú tehenek száma egy év alatt 7,4 százalékkal, a tejhasznúaké 0,9 százalékkal nőtt, míg a kettős hasznosításúaké 15,1 százalékkal csökkent. A tejhasznú tehénállomány 81 százalékát a gazdasági szervezetek, 19 százalékát az egyéni gazdaságok tartották. A gazdasági szervezetek tejhasznú tehénállománya egy év alatt 0,5 százalékkal csökkent, míg az egyéni gazdaságoké 7,5 százalékkal nőtt.

A NAIK AKI vágási statisztikai adatai szerint Magyarországon 20 064 tonna (élő súly) tehenet, 2415 tonna üszőt vágta le 2019 első fél évében, 4,4 és 2,8 százalékkal többet, mint 2018 azonos időszakában.

Agrárpolitikai hírek

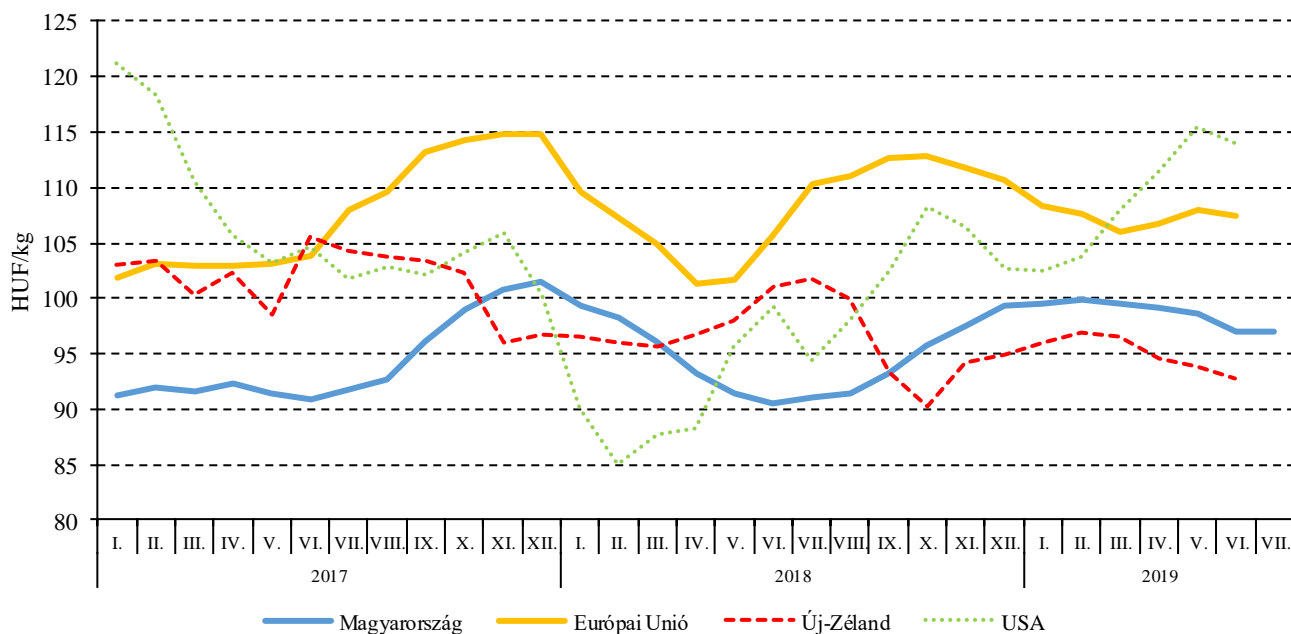
- A Tej Szakmaközi Szervezet és Terméktanács 2013. május 16-án nyújtotta be a „Rögös túró” hagyományos különleges termékként történő bejegyzési kérelmét. Az 1151/2012/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet 49. cikke szerint a C/2019/2258 (2019. március 19.) kérelmet közzétették az Európai Unió hivatalos lapjában. A magyarországi kérelemre három hónapon belül felszólalási nyilatkozat nem érkezett, így a „Rögös túró” az Európai Bizottság 2019/1288/EU (2019. július 25.) végrehajtási rendelete szerint a megjelenést követő huszadik napon hagyományos különleges termékként bejegyzésre került. Az Európai Bizottság DOOR adatbázisa szerint a benyújtás napja 2013. május 16-a, a

publikáció napja 2019. március 25-e, a regisztráció napja 2019. augusztus 1-je volt. A „Rögös túró” a 668/2014/EU bizottsági végrehajtási rendelet XI. melléklete szerinti 1.3 sajtok osztályába tartozó terméket jelöl. Ezt a fajta eredetvédelmet csak olyan termékek kaphatják meg, amelyek összetételükben vagy előállítási módjukban hagyományosak. Ezek a termékek csak az elfogadott termékleírásokban meghatározott hagyományos alapanyagokból és/vagy hagyományos eljárás alkalmazásával állíthatók elő. A Tej Terméktanácsnál jelenleg előkészítés alatt áll az „óvári sajt” uniós védelmére vonatkozó bejegyzési kérelem és termékleírás.

Ábrák, táblázatok

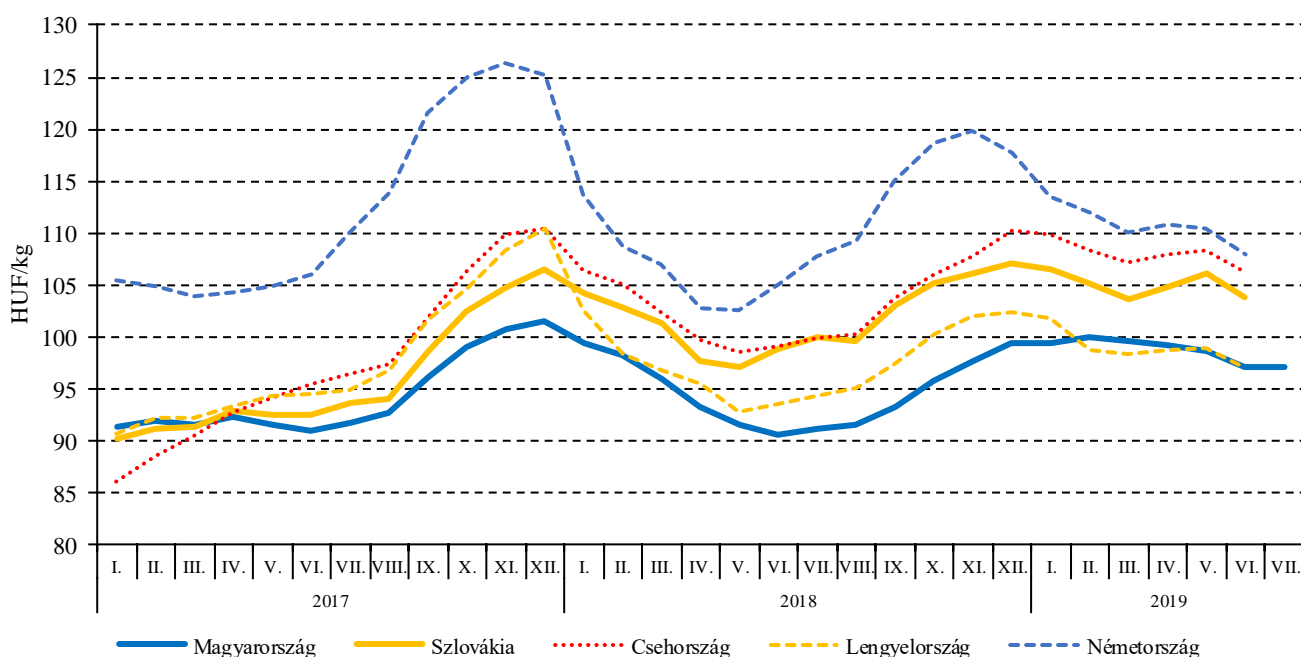
Nyerstej

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



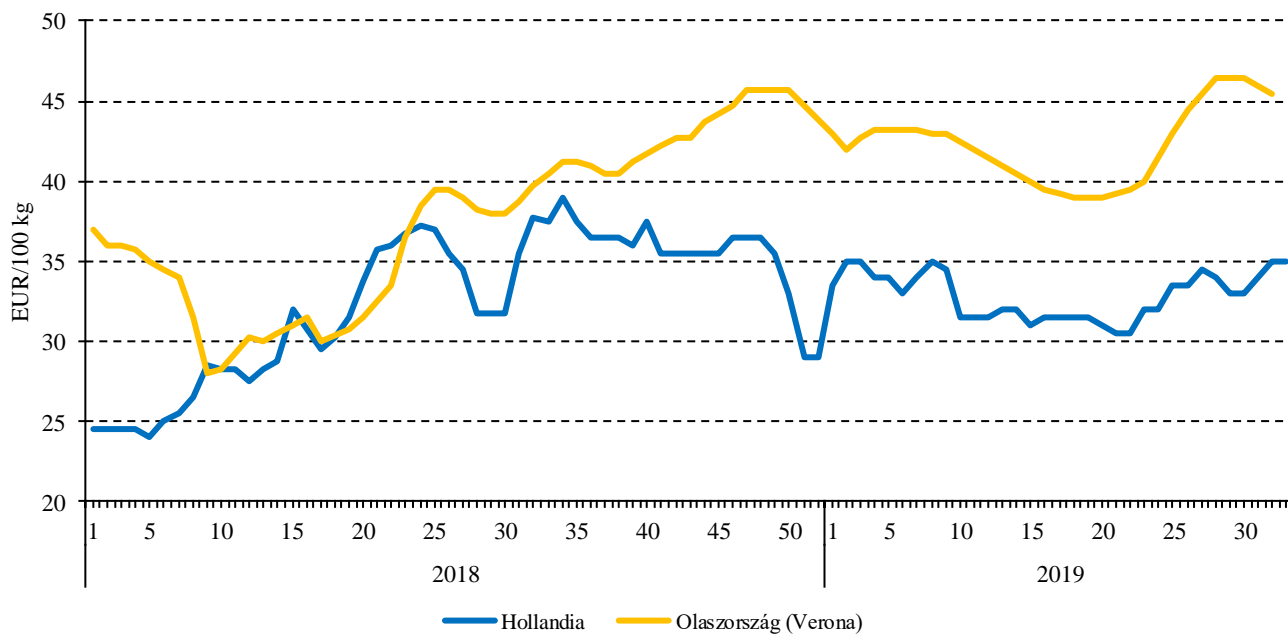
Forrás: NAIK AKI PÁIR, LTO, USDA

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



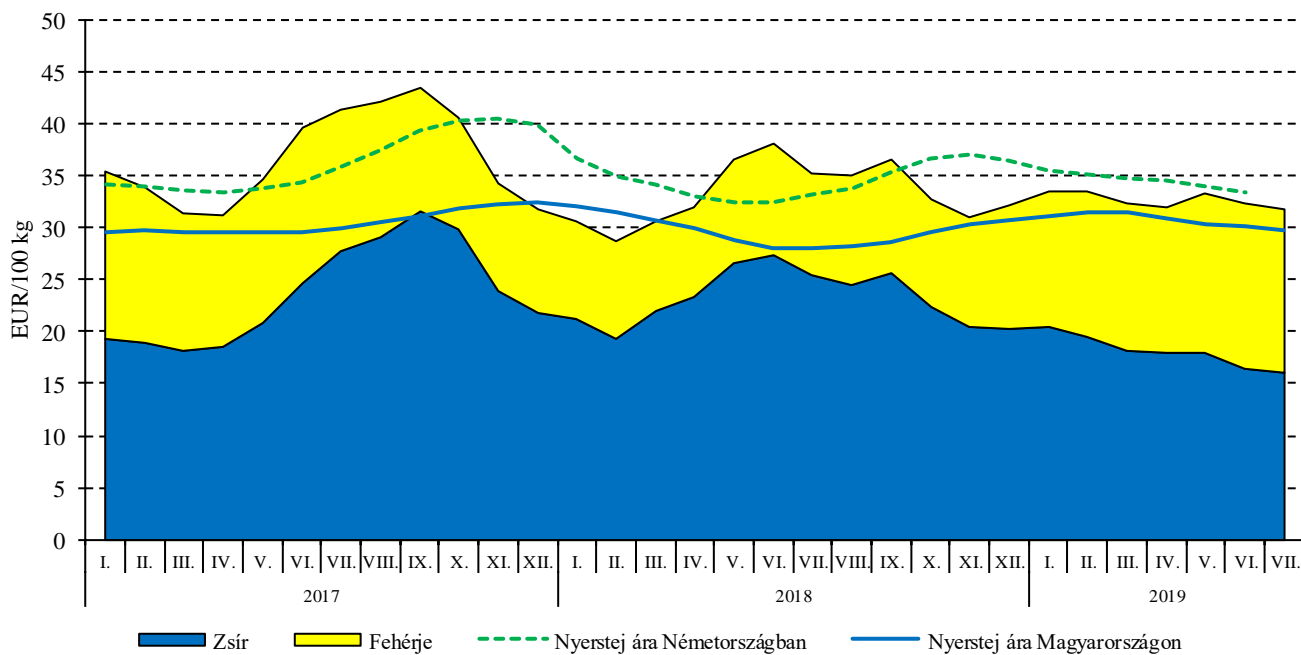
Forrás: NAIK AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

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. VII.	2019. VI.	2019. VII.	2019. VII./ 2018. VII. (százalék)	2019. VII./ 2019. VI. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	88,20	95,44	95,58	108,37	100,14
Felvásárlás (tonna)	97 799	93 210	96 764	98,94	103,81
Átlagár (HUF/kg)	91,14	97,06	97,00	106,42	99,93
Fehérje (százalék)	3,22	3,23	3,20	99,61	99,33
Zsír (százalék)	3,65	3,57	3,52	96,65	98,75

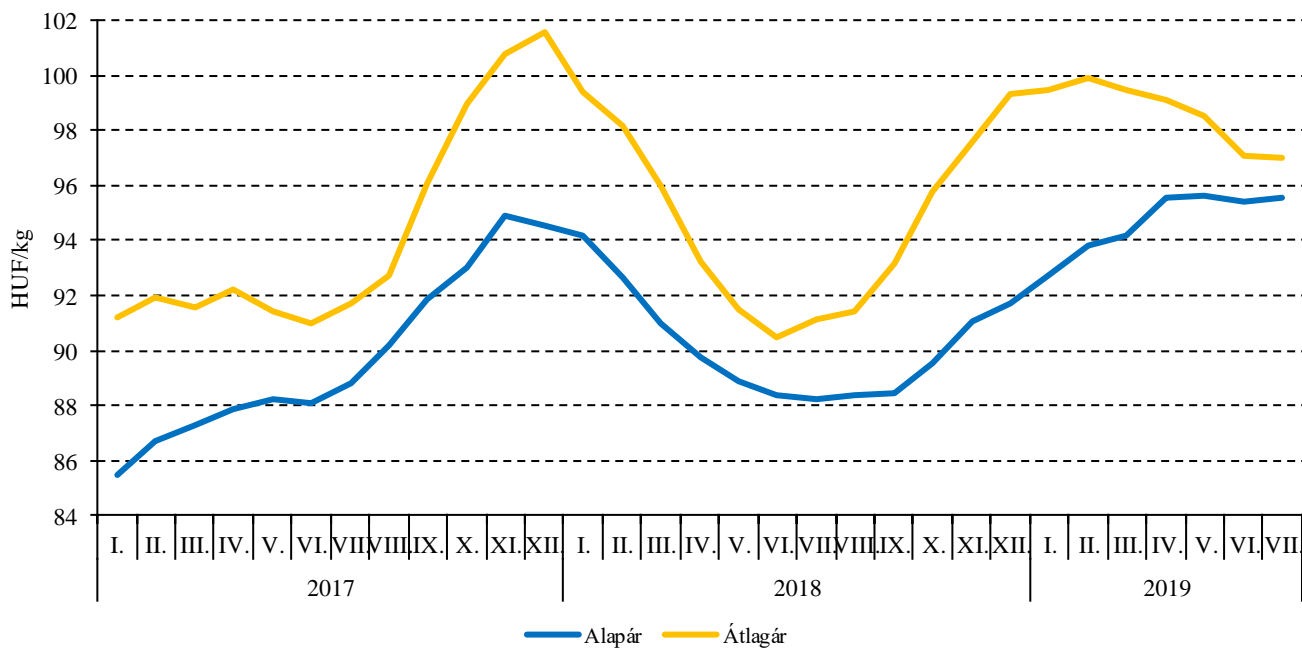
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: NAIK AKI PÁIR

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

	2018. VII.	2019. VI.	2019. VII.	2019. VII./ 2018. VII. (százalék)	2019. VII./ 2019. VI. (százalék)
Mennyiség (tonna)	8 183	9 701	11 256	137,55	116,04
Átlagár (HUF/kg)	103,32	93,84	107,60	104,14	114,66
Fehérje (százalék)	3,24	3,26	3,27	100,93	100,31
Zsír (százalék)	3,69	3,74	3,72	100,81	99,47

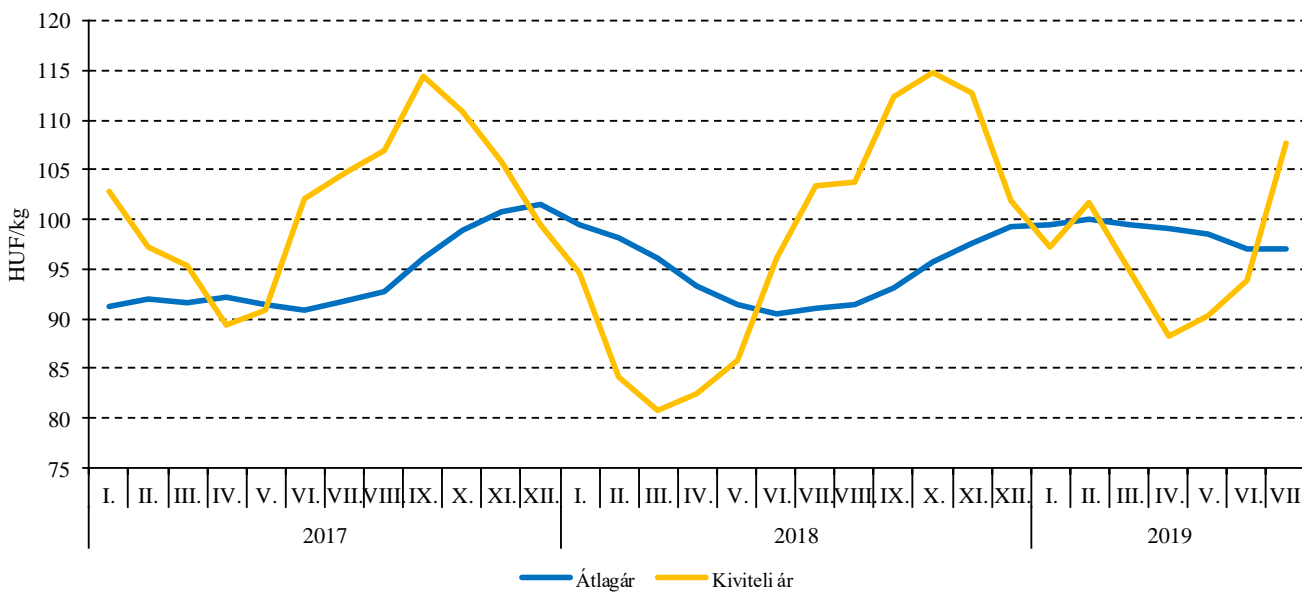
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és teljes tejre vonatkozik.
Forrás: NAIK AKI PÁIR

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

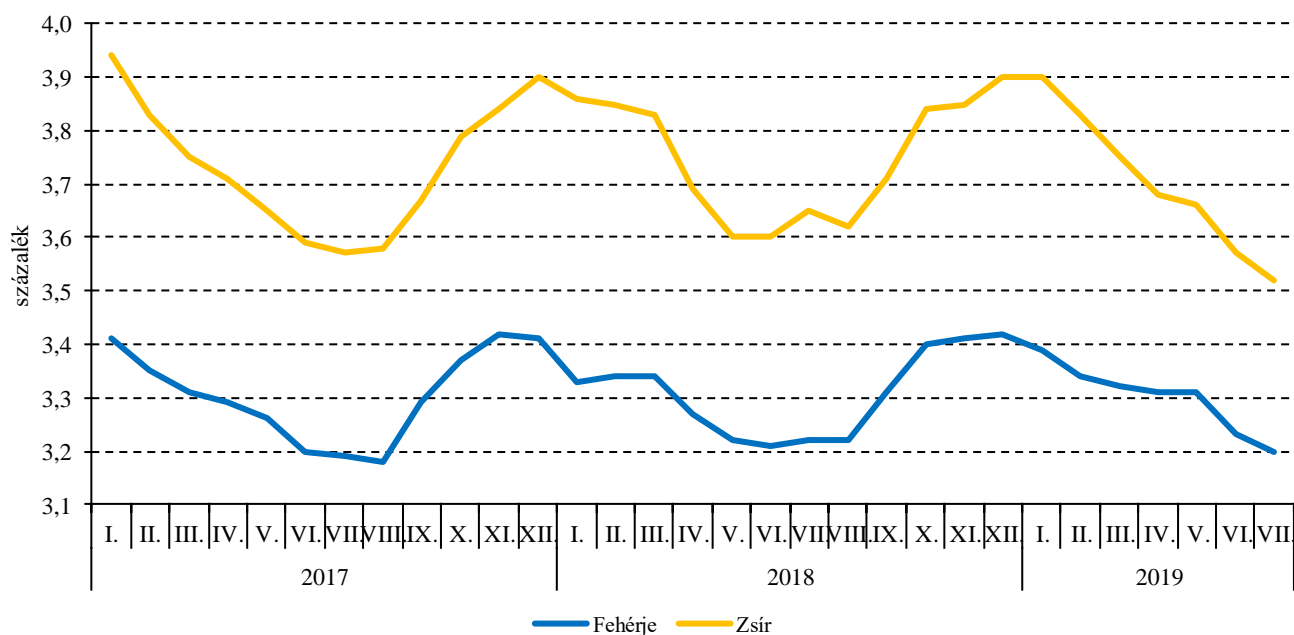


^{a)} A nyerstej valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR

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

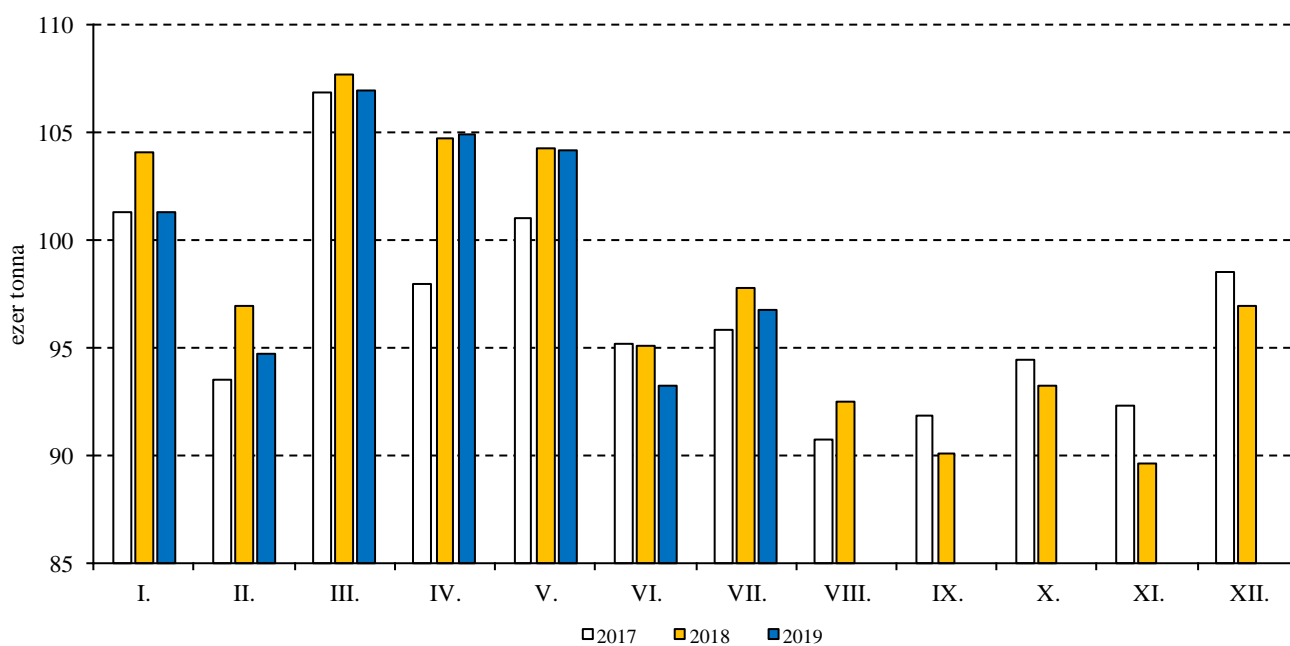


^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR

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

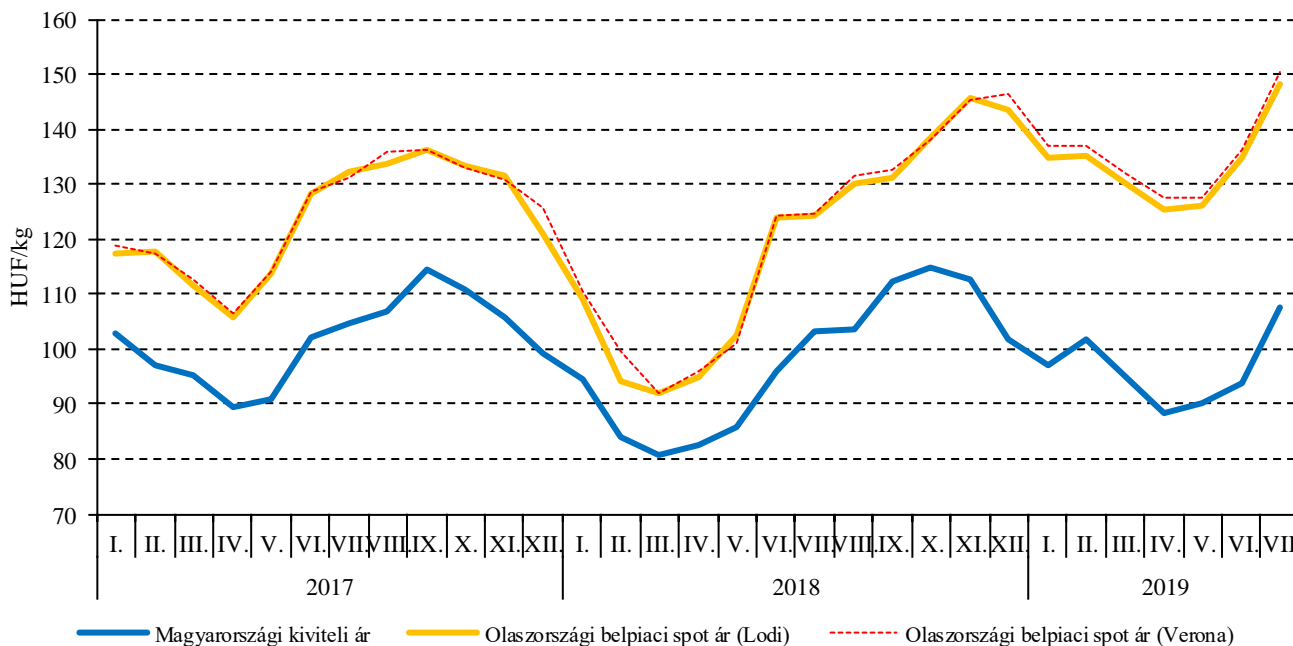
^{a)} A nyerstej beltartalma az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: NAIK AKI PÁIR

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



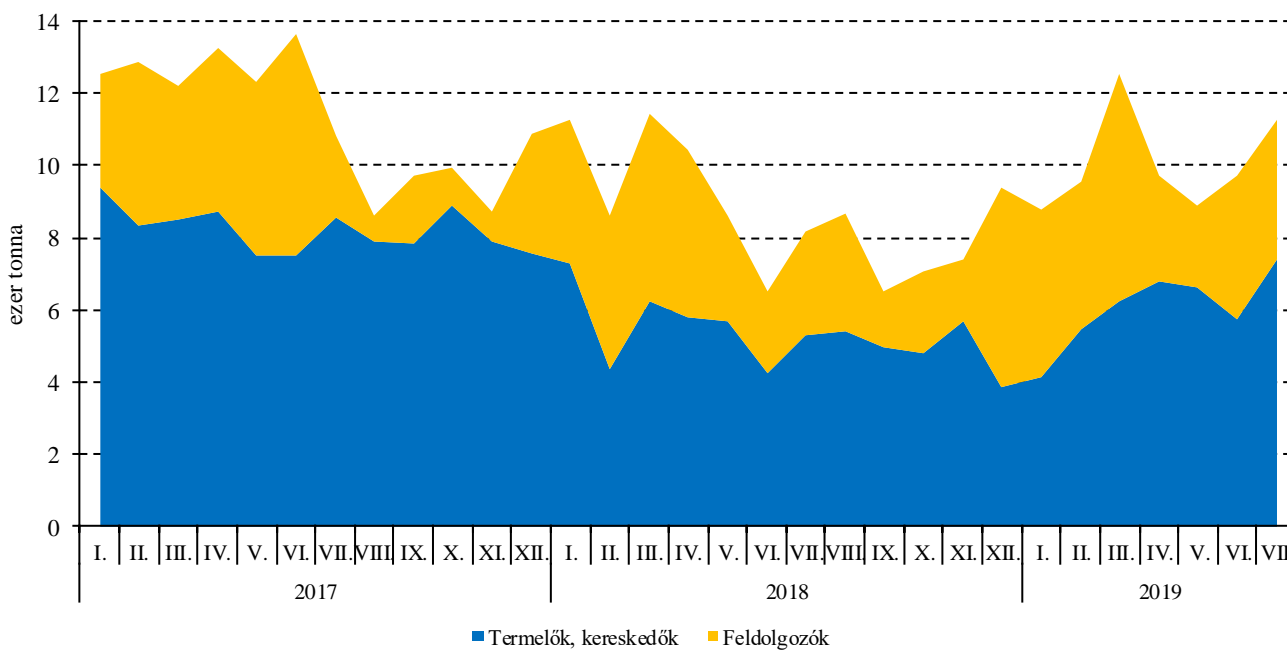
Forrás: NAIK AKI PÁIR

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. augusztus 6-ig beérkezett adatok)

	2018. VI.		2019. V.		2019. VI.		2019. VI./ 2018. VI. (százalék)	2019. VI./ 2019. V. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	34,55	111,49	37,45	121,78	36,33	117,26	105,18	96,29
Belgium	30,44	98,23	32,48	105,62	31,64	102,12	103,96	96,69
Dánia	36,25	116,97	34,15	111,05	34,15	110,23	94,24	99,26
Egyesült Királyság	30,06	97,00	31,09	101,10	30,63	98,86	101,92	97,78
Finnország	36,10	116,49	37,06	120,51	36,62	118,20	101,47	98,08
Franciaország	32,63	105,29	34,84	113,29	34,00	109,74	104,23	96,87
Görögország	39,51	127,49	37,86	123,11	38,09	122,94	96,43	99,86
Hollandia	34,25	110,52	35,25	114,62	35,75	115,39	104,41	100,67
Írország	31,66	102,16	31,47	102,33	31,95 ^{a)}	103,12	100,94	100,77
Luxemburg	30,31	97,81	33,59	109,23	33,06	106,71	109,10	97,69
Németország	32,56	105,07	33,97	110,46	33,46	108,00	102,79	97,77
Olaszország	34,86	112,49	39,09	127,11	39,09	126,17	112,16	99,26
Portugália	30,31	97,81	30,25	98,37	30,24	97,61	99,80	99,23
Spanyolország	30,39	98,06	31,55	102,59	31,17	100,61	102,60	98,07
Svédország	31,63	102,07	34,00	110,56	35,00	112,97	110,68	102,18
Ciprus	55,49	179,06	57,14	185,80	56,79	183,30	102,37	98,65
Csehország	30,78	99,32	33,42	108,67	32,99	106,48	107,21	97,98
Észtország	29,65	95,68	31,08	101,06	30,47	98,35	102,79	97,32
Lengyelország	30,40	98,10	31,49	102,40	31,02	100,12	102,06	97,77
Lettország	26,98	87,06	29,35	95,44	28,53	92,09	105,78	96,49
Litvánia	25,59	82,58	28,09	91,34	26,43	85,31	103,31	93,40
Magyarország	28,07	90,47	30,34	98,54	30,08	97,06	107,28	98,50
Málta	50,03	161,44	45,74	148,73	45,74 ^{a)}	147,63	91,45	99,26
Szlovákia	30,59	98,71	32,61	106,04	32,18	103,87	105,23	97,95
Szlovénia	29,18	94,16	32,10	104,38	31,62	102,06	108,39	97,78
Bulgária	29,04	93,71	29,72	96,64	29,44	95,02	101,40	98,32
Románia	28,21	91,03	28,70	93,32	28,29	91,31	100,31	97,85
Horvátország	31,60	101,97	33,28	108,22	32,52	104,96	102,93	96,99
EU-28	32,27	104,13	33,82	109,97	33,48	108,06	103,77	98,26

^{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. VI.		2019. V.		2019. VI.		2019. VI./ 2018. VI. (százalék)	2019. VI./ 2019. V. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Argentína	21,55	75,36	30,98	97,05	34,46	99,92	159,94	111,25
Brazília	28,57	92,12	32,89	107,12	34,03	109,82	119,10	103,44
Japán	79,36	256,23	84,59	275,04	85,35	275,69	107,55	100,91
Svájc	54,83	177,02	53,50	173,98	56,58	182,64	103,19	105,75
Új-Zéland	31,29	100,97	28,85	93,81	28,75	92,80	91,88	99,65
USA	30,81	99,44	35,53	115,52	35,38	114,23	114,83	99,59

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. VI.	2019. V.	2019. VI.	EUR/100 kg	
					2019. VI./ 2018. VI. (százalék)	2019. VI./ 2019. V. (százalék)
Belgium	Milcobel	32,72	31,72	31,72	96,94	100,00
Németország	Müller (Leppersdorf)	30,73	32,47	32,47	105,66	100,00
Németország	DMK	31,93	31,20	31,26	97,90	100,19
Németország	Hochwald Milch eG	31,46	32,53	32,53	103,40	100,00
Dánia	Arla Foods DK	31,58	32,62	32,62	103,29	100,00
Finnország	Valio	34,90	34,91	34,91	100,03	100,00
Franciaország	Savencia (Basse Normandie)	32,51	34,94	34,94	107,47	100,00
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	33,20	34,37	35,34	106,45	102,82
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	32,66	34,70	34,70	106,25	100,00
Franciaország	Sodiaal (Pas de Calais)	34,08	34,64	34,83	102,20	100,55
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	28,23	30,29	29,91	105,95	98,75
Írország	Dairygold	32,30	30,80	30,80	95,36	100,00
Írország	Glanbia	32,09	30,68	30,68	95,61	100,00
Írország	Kerry Agribusiness	32,43	31,91	31,91	98,40	100,00
Olaszország	Granarolo (North)	37,85	38,84	38,84	102,62	100,00
Hollandia	Royal A-ware	33,58	–	–	–	–
Hollandia	FrieslandCampina	33,75	34,75	35,24	104,41	101,41
EU átlag	–	32,71	33,21	33,29	101,77	100,24

^{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. VII.	2019. VI.	2019. VII.	HUF/liter	
				2019. VII./ 2018. VII. (százalék)	2019. VII./ 2019. VI. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	148,49	155,59	155,83	104,94	100,15
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	158,70	167,17	167,57	105,58	100,24
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	164,57	171,24	168,92	102,64	98,64
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	135,34	146,80	146,89	108,53	100,06

Forrás: NAIK AKI PÁIR

7. táblázat: A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára Magyarországon

Megnevezés	2018. VII.	2019. VI.	2019. VII.	HUF/kg	
				2019. VII./ 2018. VII. (százalék)	2019. VII./ 2019. VI. (százalék)
Adagolt vaj	1 755,75	1 843,82	1 846,54	105,17	100,15
Natúr vajkrém	962,11	1 010,98	994,01	103,32	98,32
Tehéntúró	614,24	654,78	654,26	106,51	99,92
Tejföl	461,31	482,50	477,57	103,53	98,98
Natúr joghurt	258,27	263,00	272,47	105,50	103,60
Gyümölcsös joghurt	351,27	362,51	358,07	101,94	98,78
Kefir	238,87	247,81	244,26	102,26	98,57
Trappista sajt	1 125,18	1 231,76	1 233,00	109,58	100,10
Ömlesztett sajt	1 178,44	1 182,30	1 176,24	99,81	99,49

Forrás: NAIK AKI PÁIR

8. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének mennyisége

Megnevezés	tonna					
	2018. I-V.		2019. I-V.		2019. I-V. / 2018. I-V. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	37 848	171 869	35 982	139 761	95,07	81,32
0402 Tej és tejszín ^{b)}	3 575	97	5 744	125	160,70	129,57
0403 Kefir, joghurt	28 195	4 818	25 155	4 913	89,22	101,98
0404 Tejsavó	3 388	16 243	3 555	18 353	104,92	112,99
0405 Vaj és vajkrém	2 586	339	2 817	365	108,93	107,42
0406 Sajt és túró	25 992	13 758	25 372	14 414	97,62	104,77

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

9. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének értéke

Megnevezés	ezer HUF					
	2018. I-V.		2019. I-V.		2019. I-V. / 2018. I-V. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	7 769 289	19 678 790	7 854 307	17 567 173	101,09	89,27
0402 Tej és tejszín ^{b)}	2 282 011	68 180	3 084 379	86 125	135,16	126,32
0403 Kefir, joghurt	9 112 529	1 998 832	8 182 313	2 288 050	89,79	114,47
0404 Tejsavó	1 299 039	5 394 365	1 425 079	5 812 894	109,70	107,76
0405 Vaj és vajkrém	3 875 617	398 545	3 989 750	449 994	102,94	112,91
0406 Sajt és túró	25 380 763	15 980 919	27 127 267	18 589 772	106,88	116,32
Összesen	49 719 249	43 519 631	51 663 095	44 794 009	103,91	102,93

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

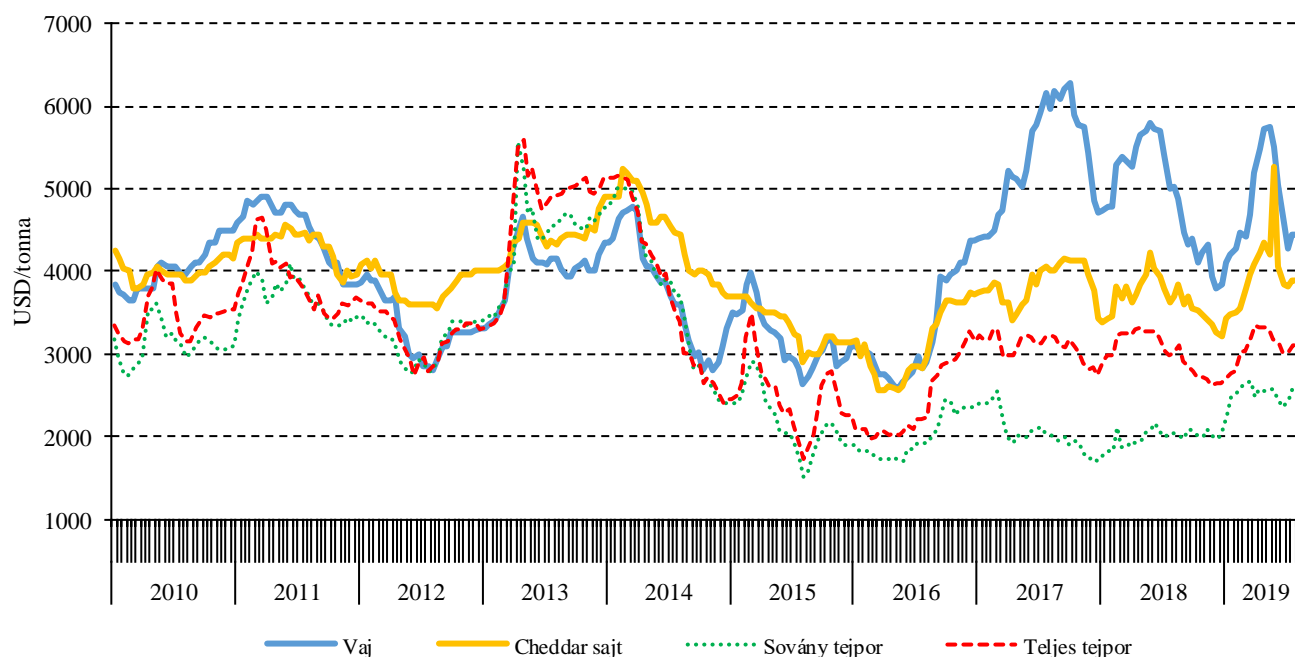
10. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon

Megnevezés	HUF/kg					
	2018. I-V.		2019. I-V.		2019. I-V. / 2018. I-V. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	205,28	114,50	218,28	125,69	106,34	109,78
0402 Tej és tejszín ^{b)}	638,39	704,10	536,94	686,41	84,11	97,49
0403 Kefir, joghurt	323,20	414,91	325,27	465,72	100,64	112,25
0404 Tejsavó	383,41	332,11	400,90	316,73	104,56	95,37
0405 Vaj és vajkrém	1 498,49	1 174,48	1 416,15	1 234,49	94,51	105,11
0406 Sajt és túró	976,50	1 161,60	1 069,19	1 289,71	109,49	111,03

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

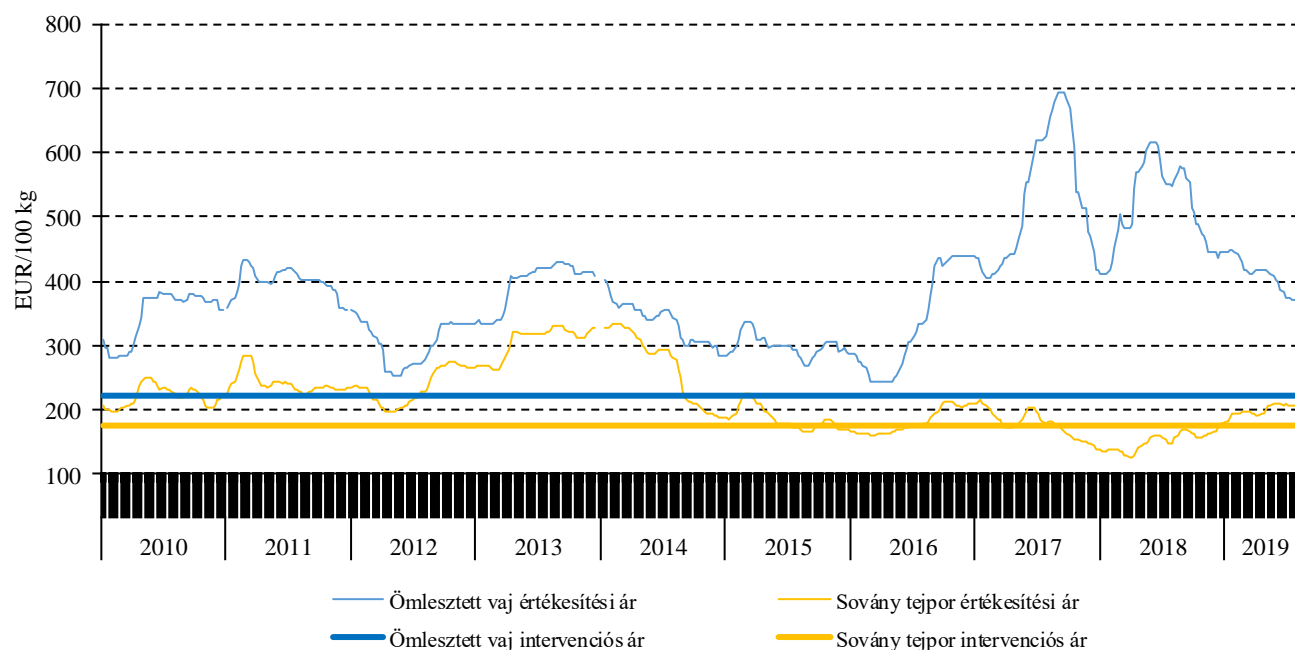
^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

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

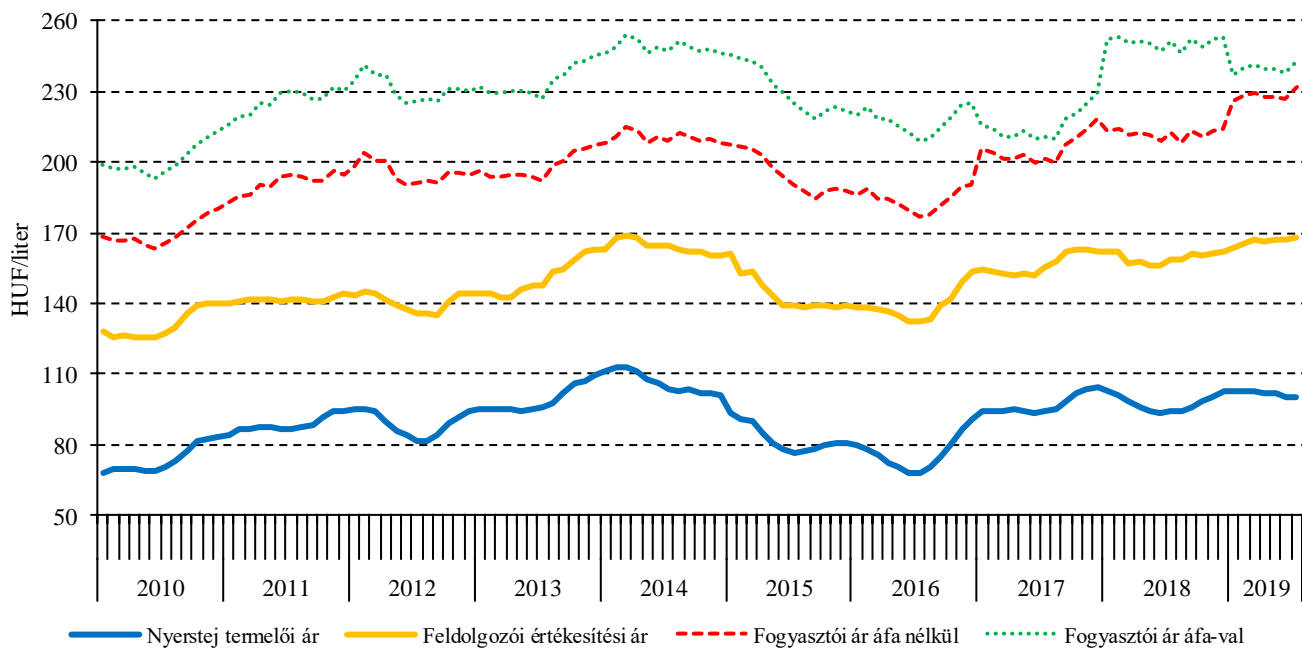
^{a)} FOB Óceánia.
Forrás: USDA

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



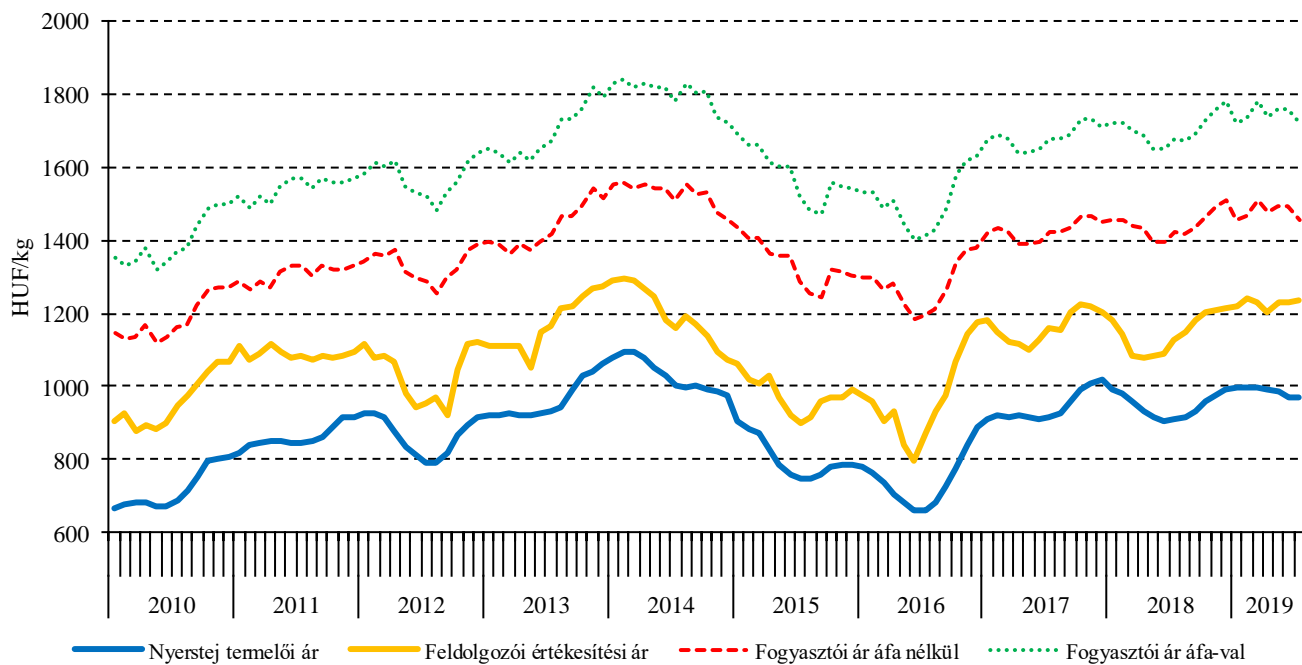
Forrás: Hannoveri árutőzsde, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

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

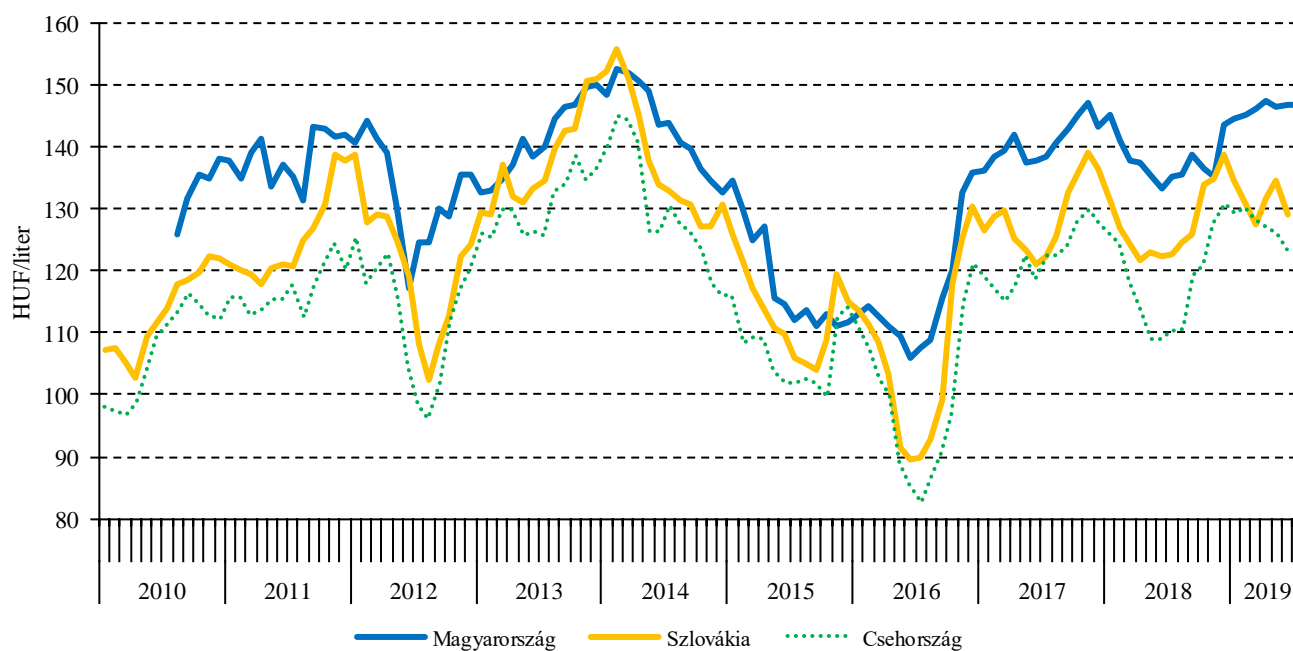


Megjegyzés: A feldolgozó értékesítési ár 2,8 százalék zsírtartalmú dobozos friss teje, a fogyasztói ár 2017 decemberig a 2,8 százalék zsírtartalmú pasztörözött friss teje, 2018 januártól a 2,8 százalék zsírtartalmú pasztörözött ESL (hosszanfriss) teje vonatkozik.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR, KSH

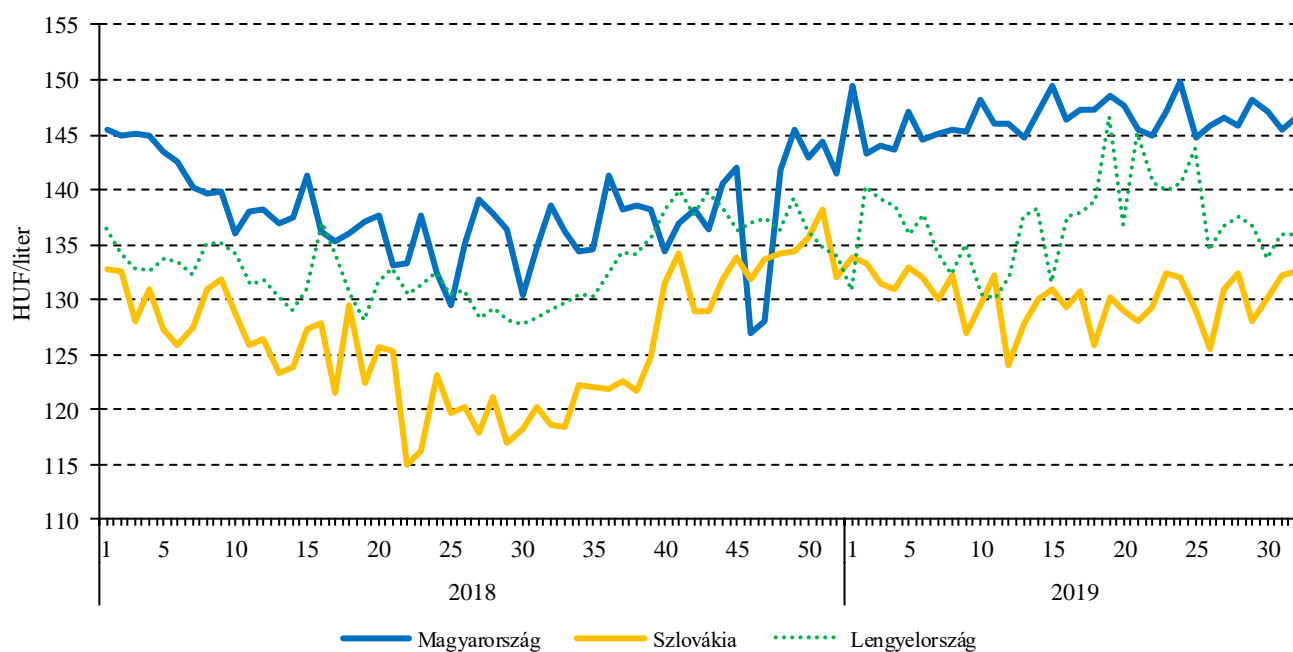
14. ábra: A trappista sajt fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2010-2019)



Megjegyzés: A termelői ár 10 kg nyerstej árának felel meg.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR, KSH

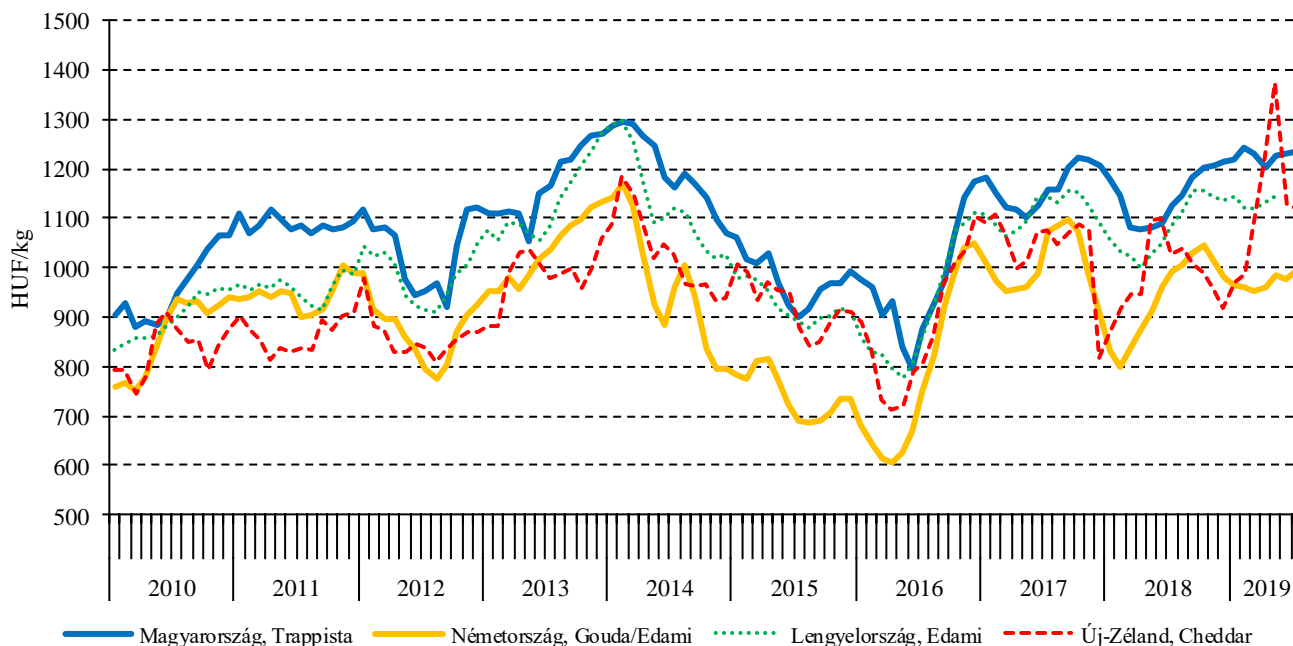
15. ábra: A folyadéktej^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2019)

^{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)

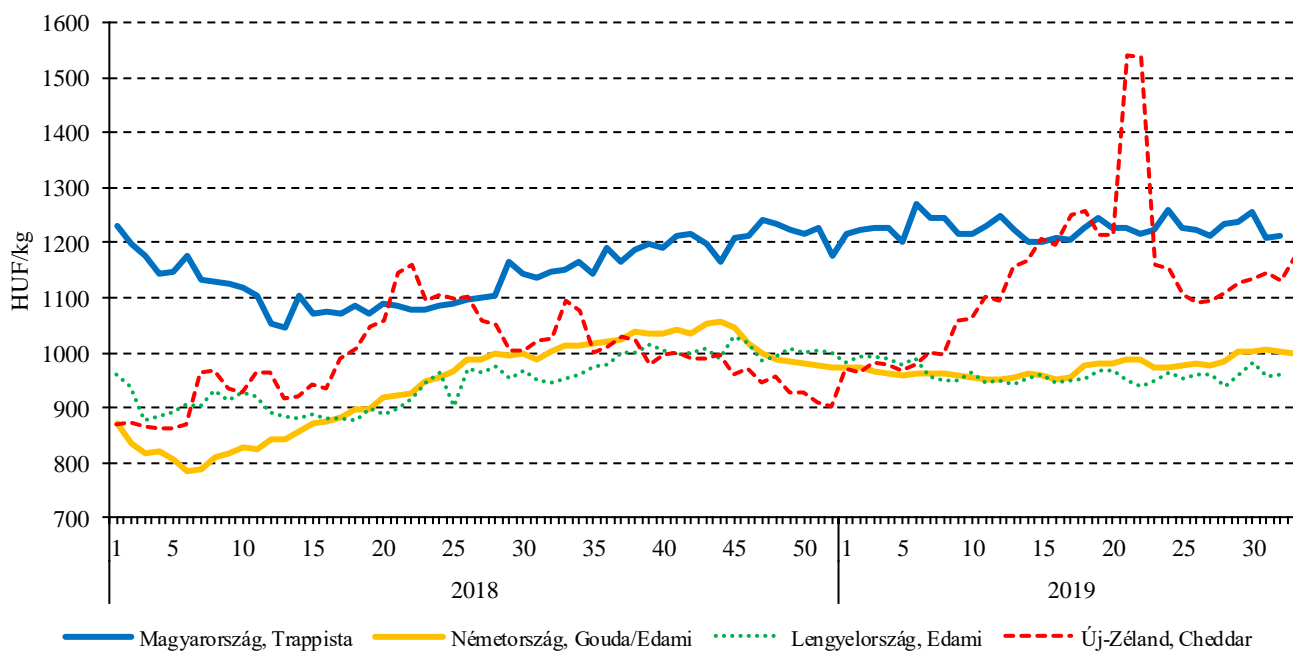
^{a)} 1,5 százalék zsírtartalom dobozos tartós.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR, PPA ATIS, Minrol

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

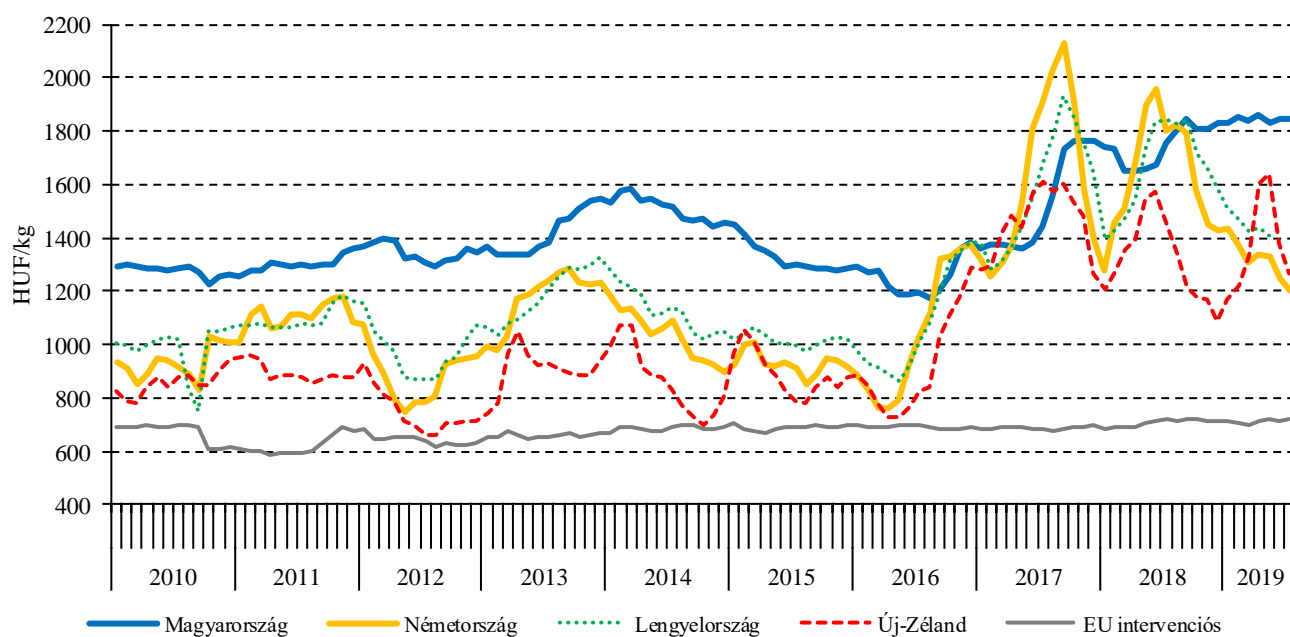


Forrás: NAIK AKI PÁIR, Kempteni árutőzsde – ZMP, Hannoveri árutőzsde – CLAL, GUS-ARR, USDA

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

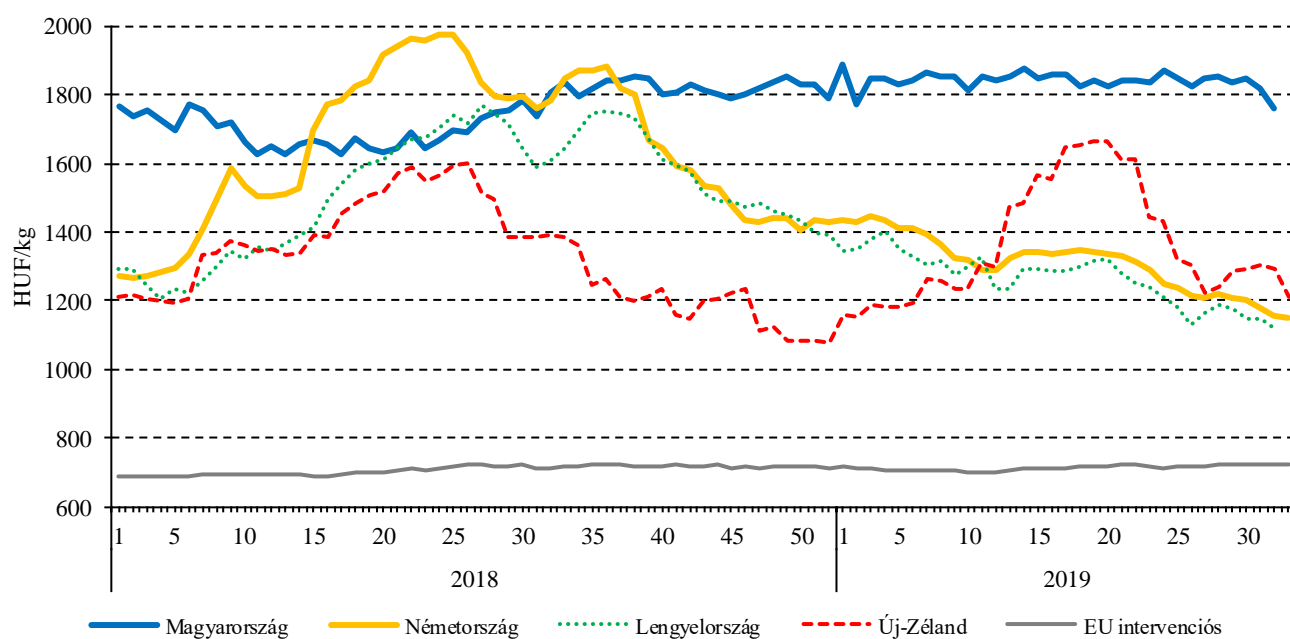


Forrás: NAIK AKI PÁIR, Kempteni árutőzsde – ZMP, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Mintrol, USDA

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.

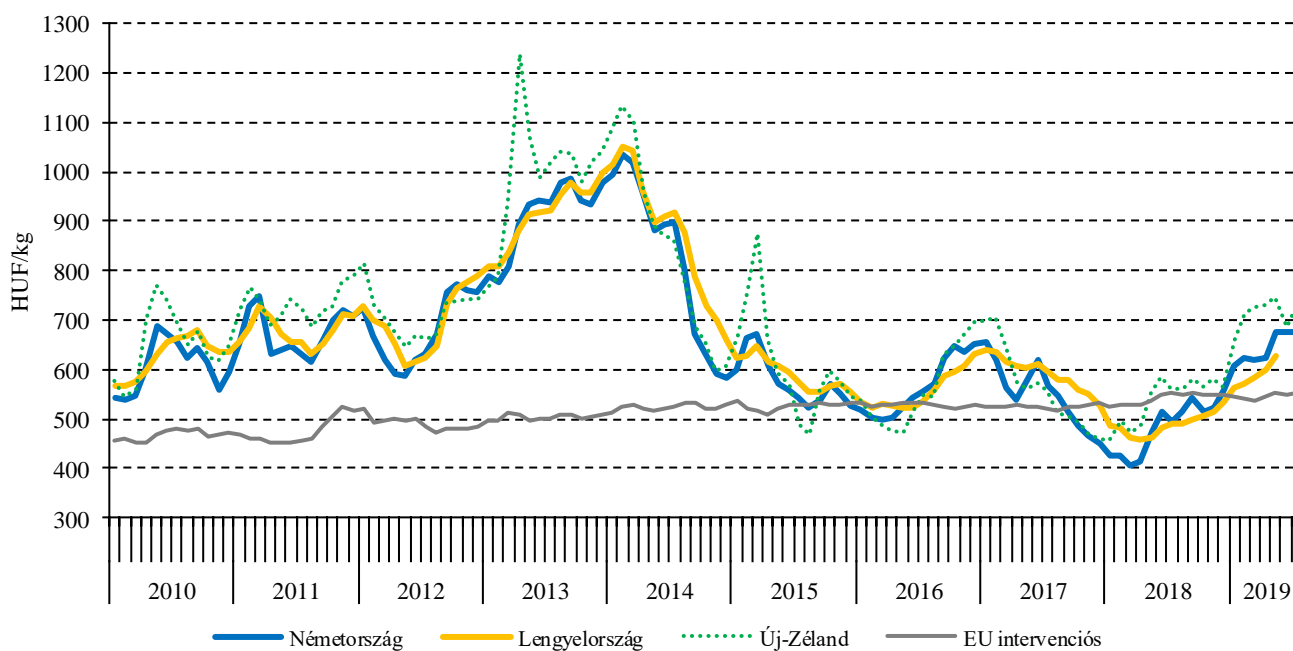
Forrás: NAIK AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

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.

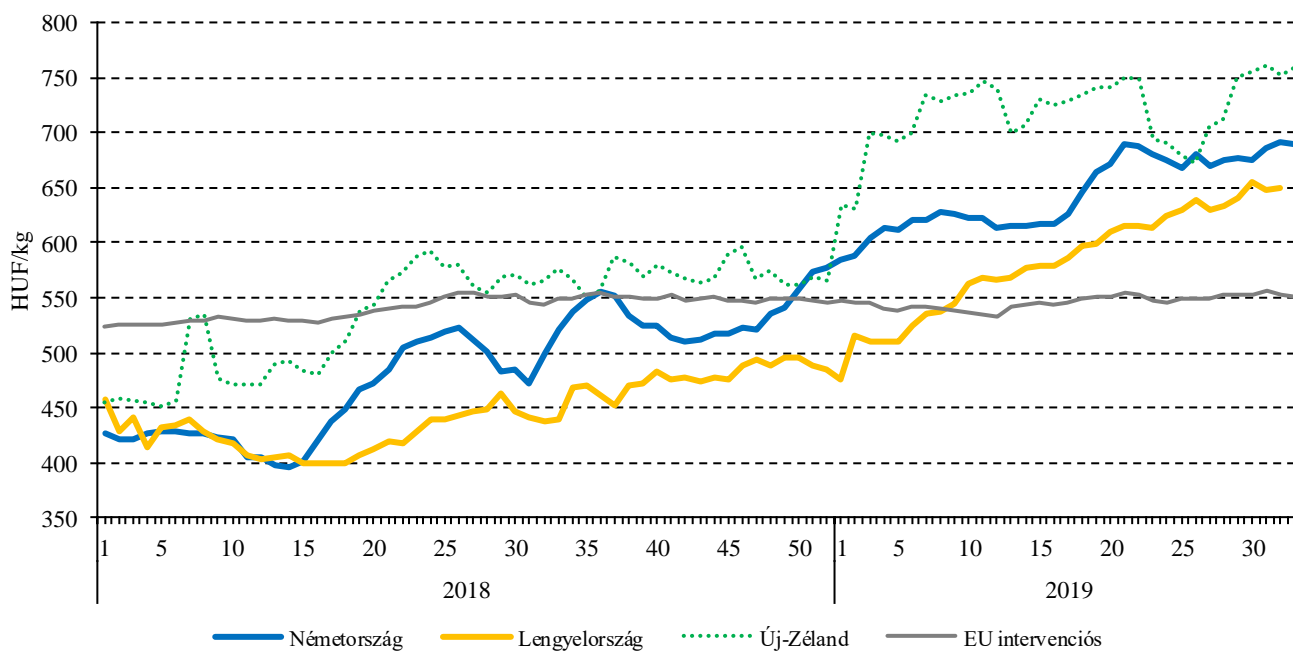
Forrás: NAIK AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Minrol, USDA Európai Bizottság,

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



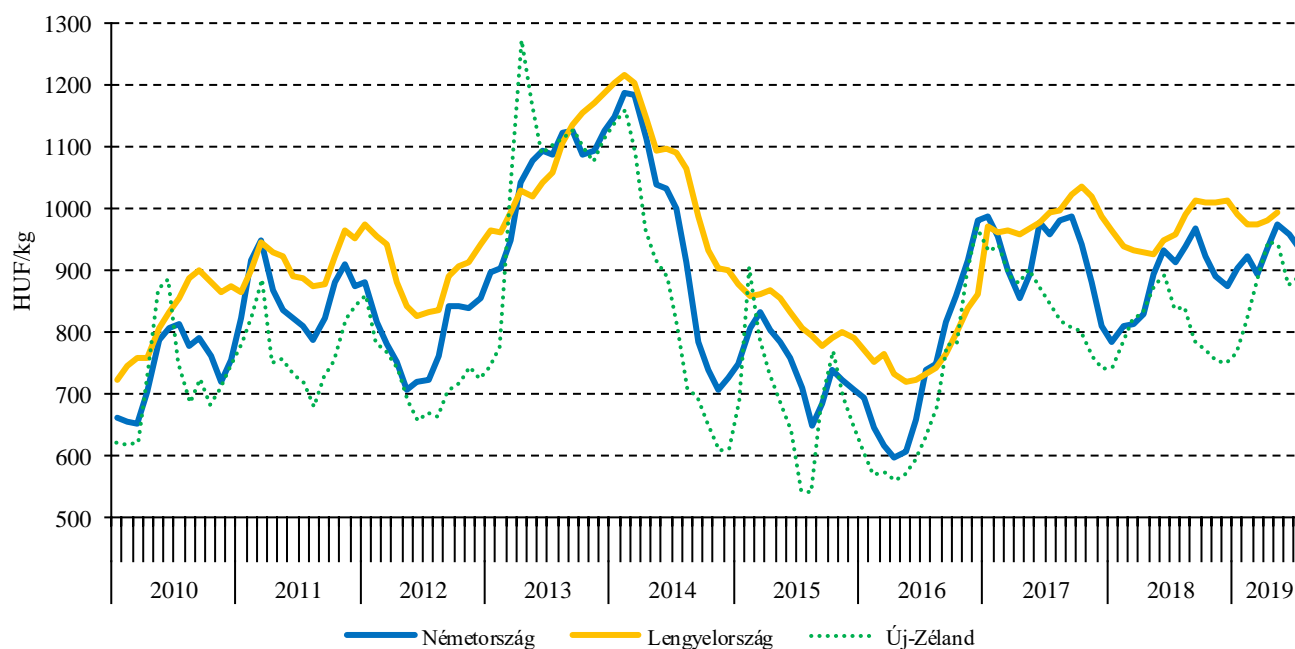
Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

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



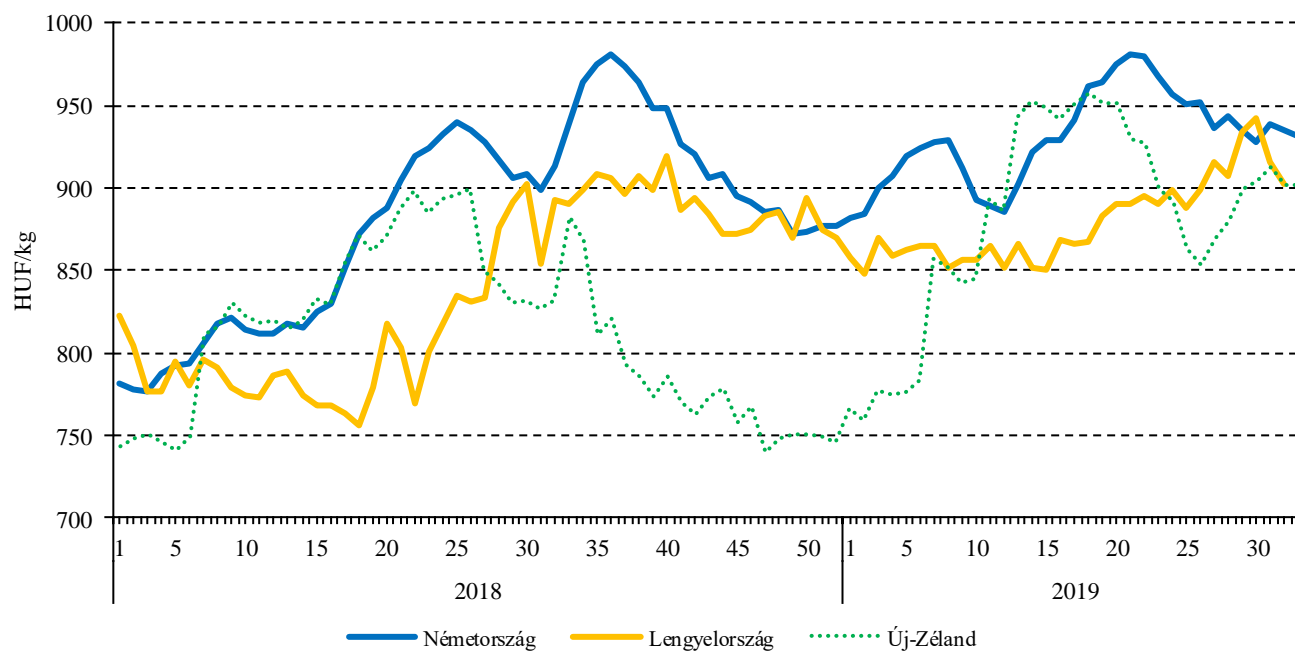
Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, Minrol, USDA, Európai Bizottság

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



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

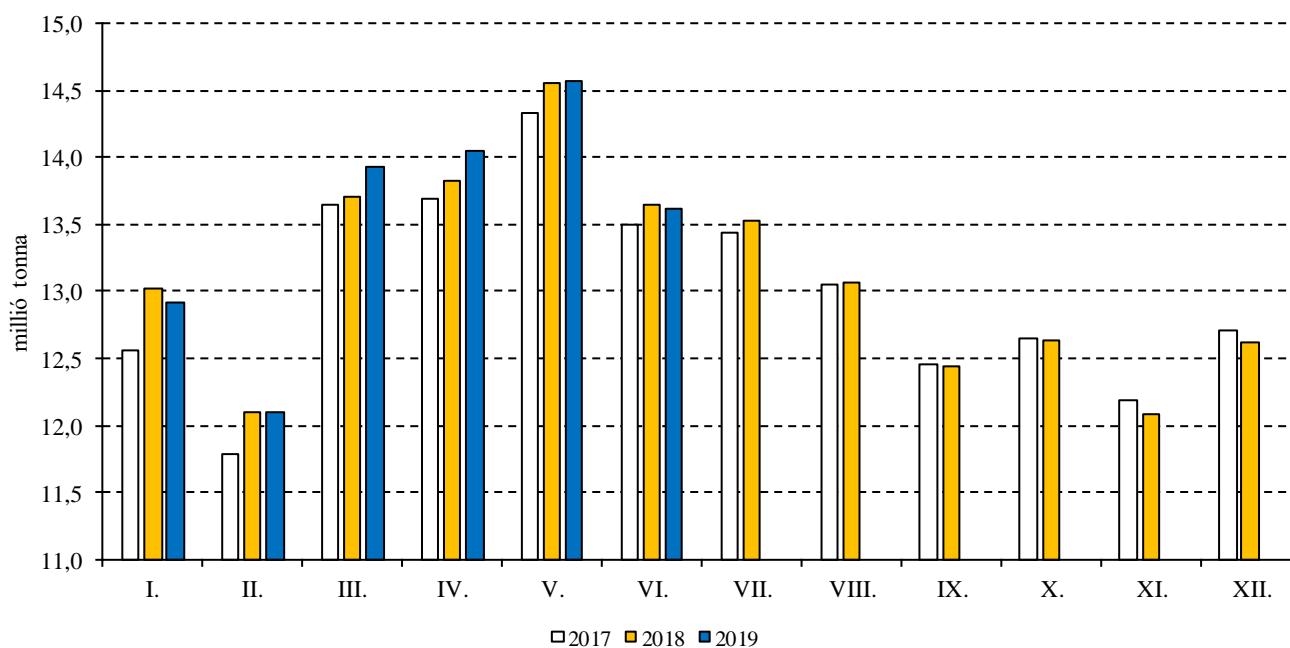
24. ábra: A teljes tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2019)



Forrás: Kempteni árutőzsde, Minrol, USDA

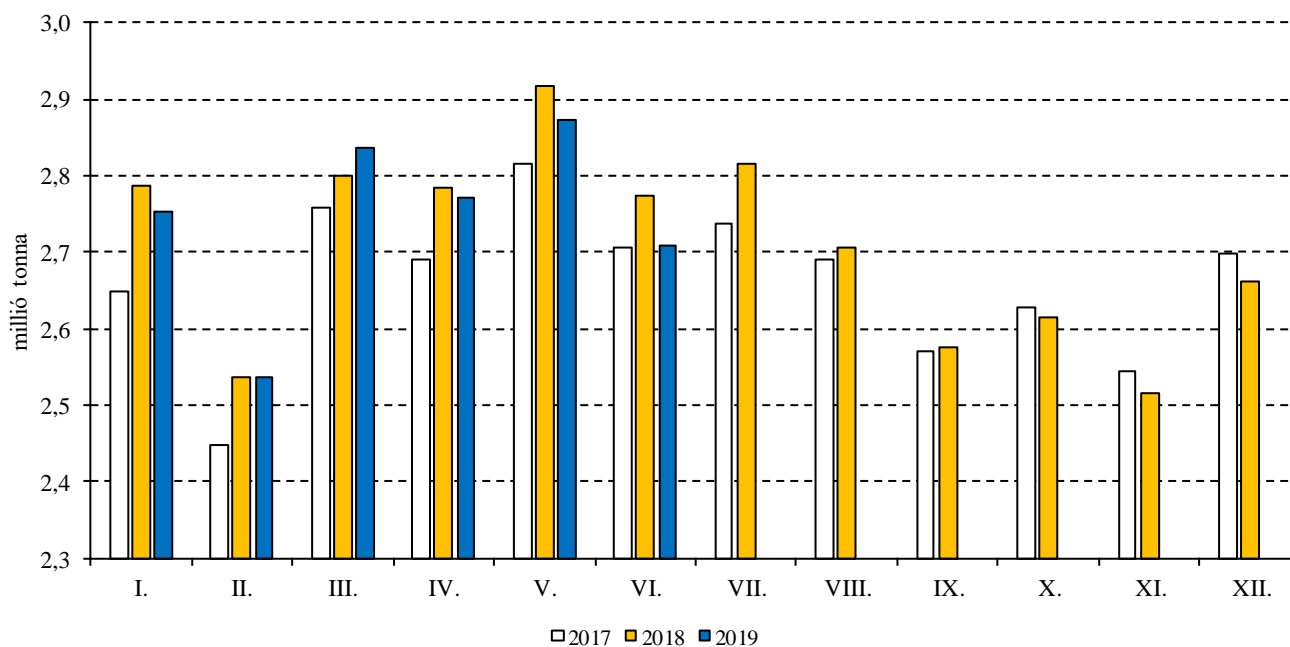
Tejfelvásárlás

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



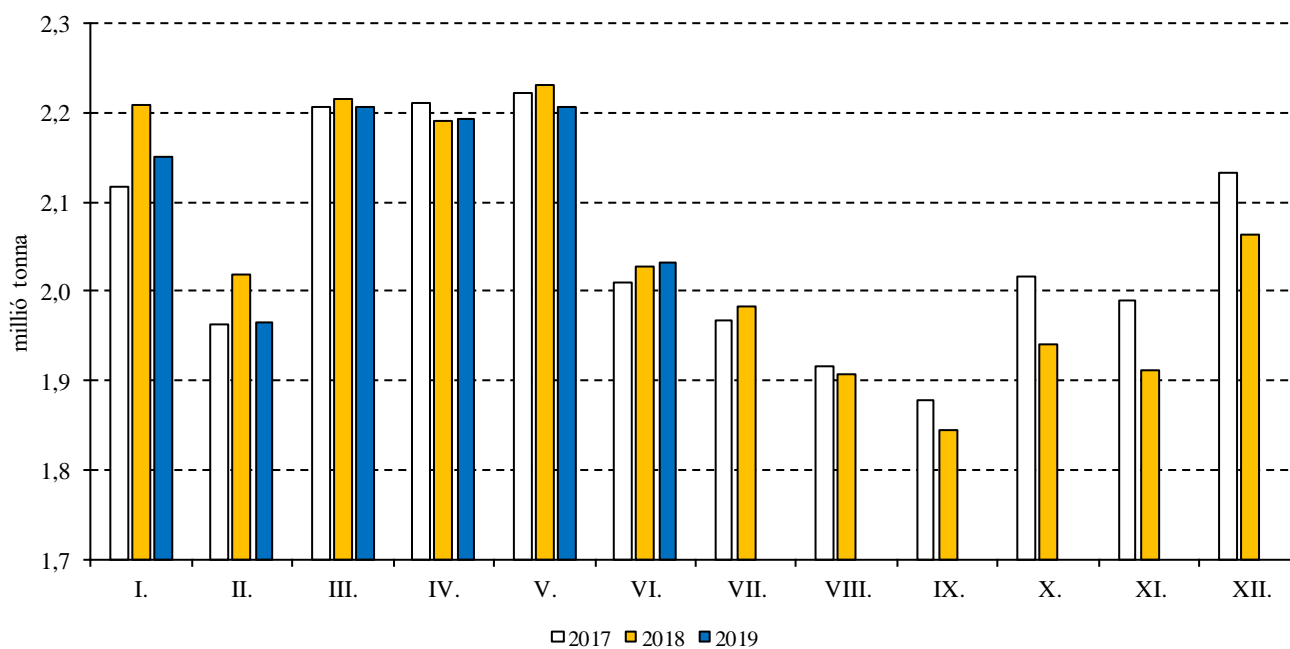
Forrás: Eurostat

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



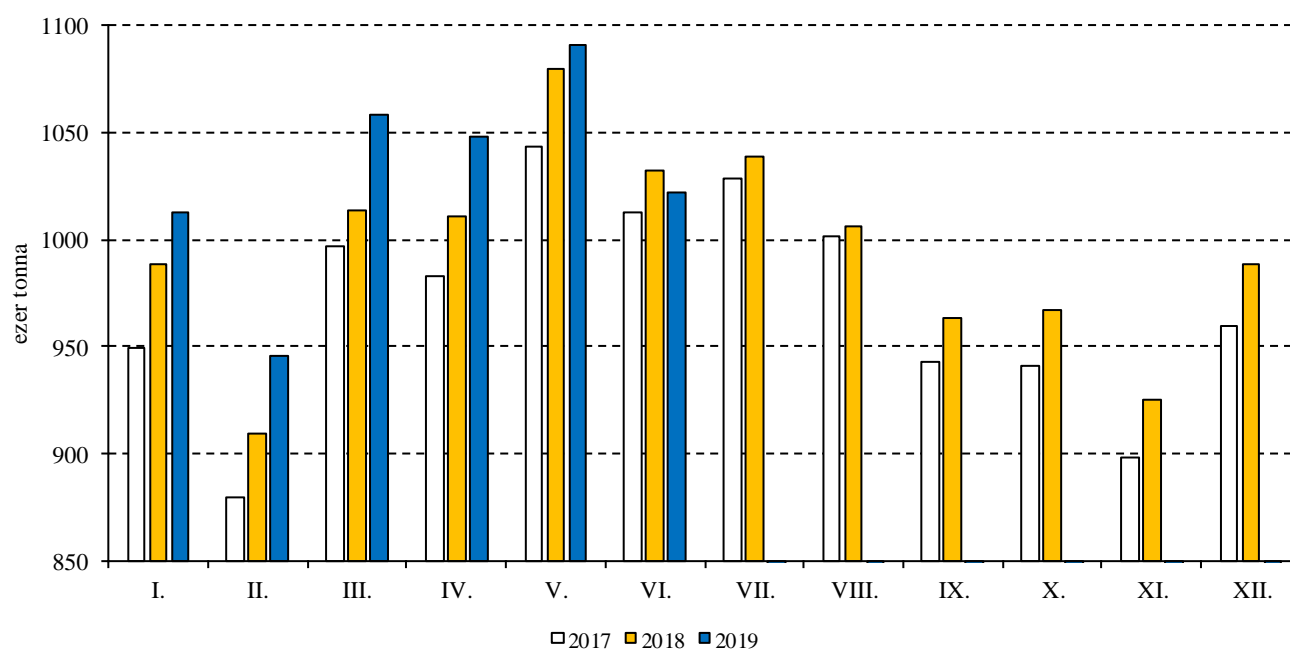
Forrás: Eurostat

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



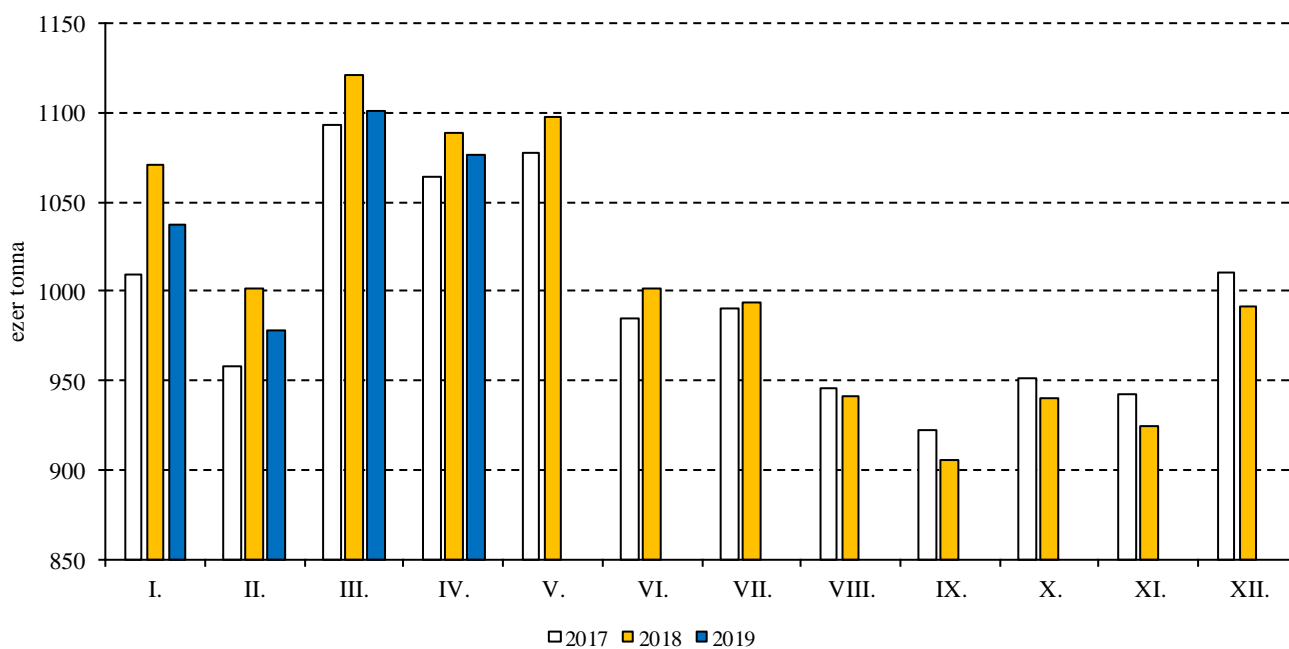
Forrás: Eurostat

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



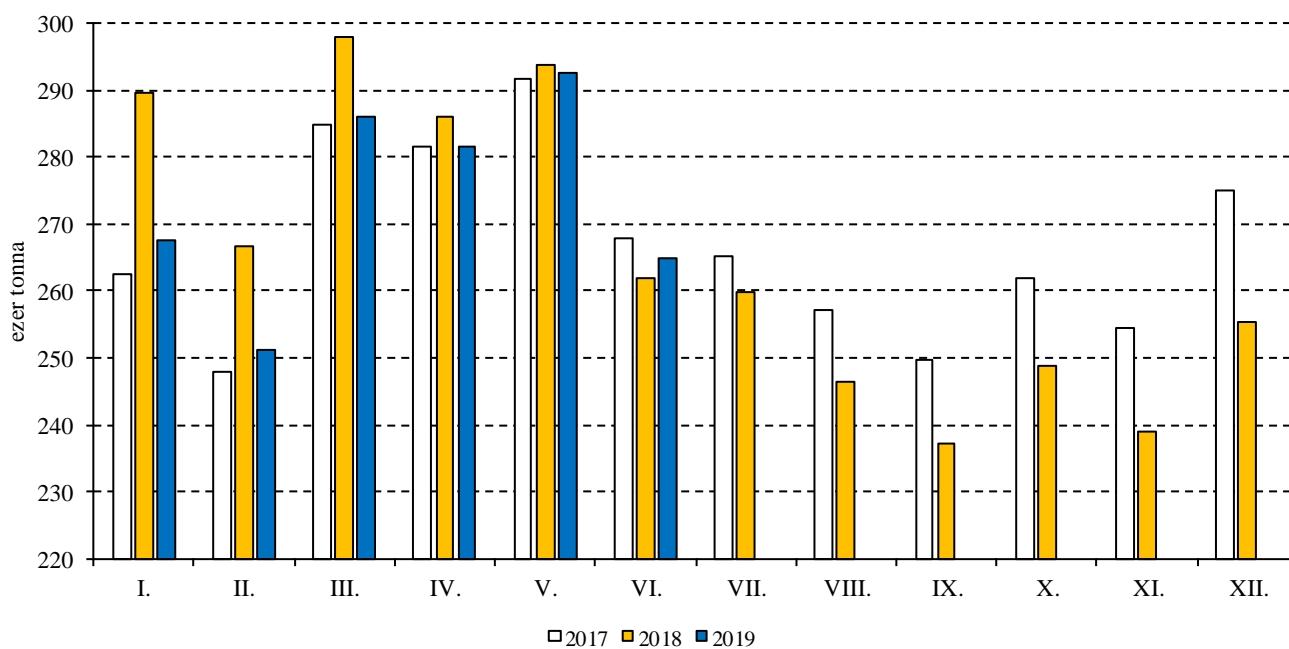
Forrás: GUS

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



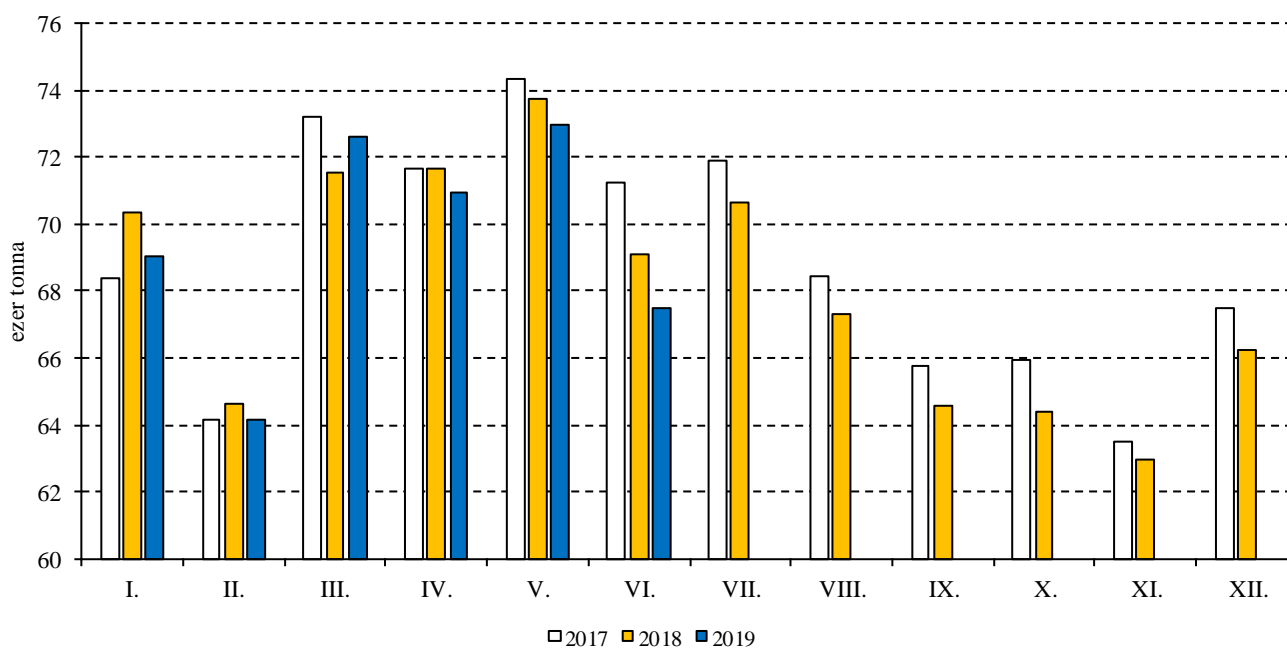
Forrás: AGEA-CLAL

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



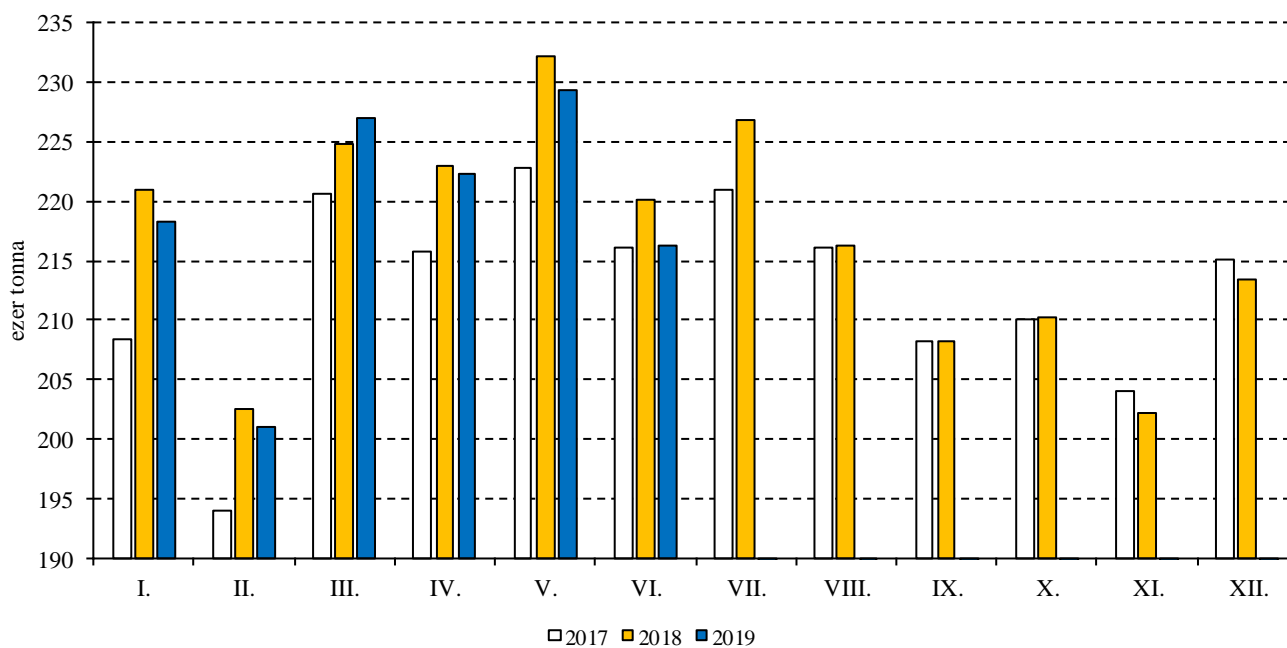
Forrás: AMA

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



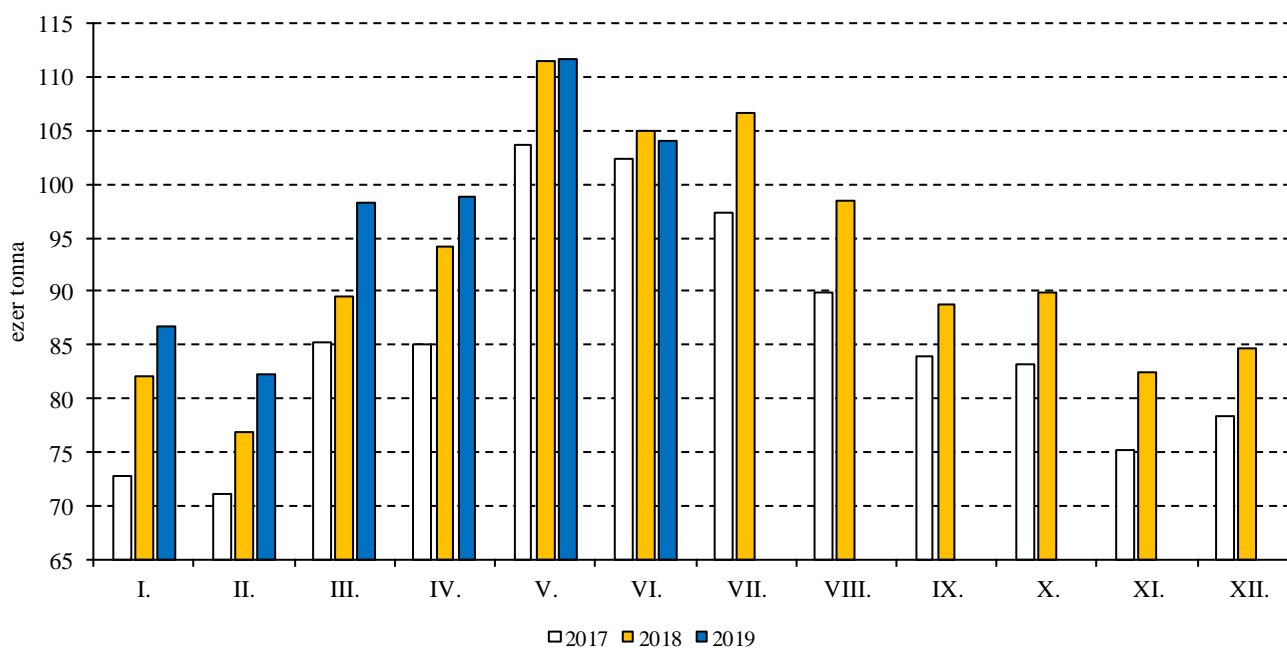
Forrás: APA

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



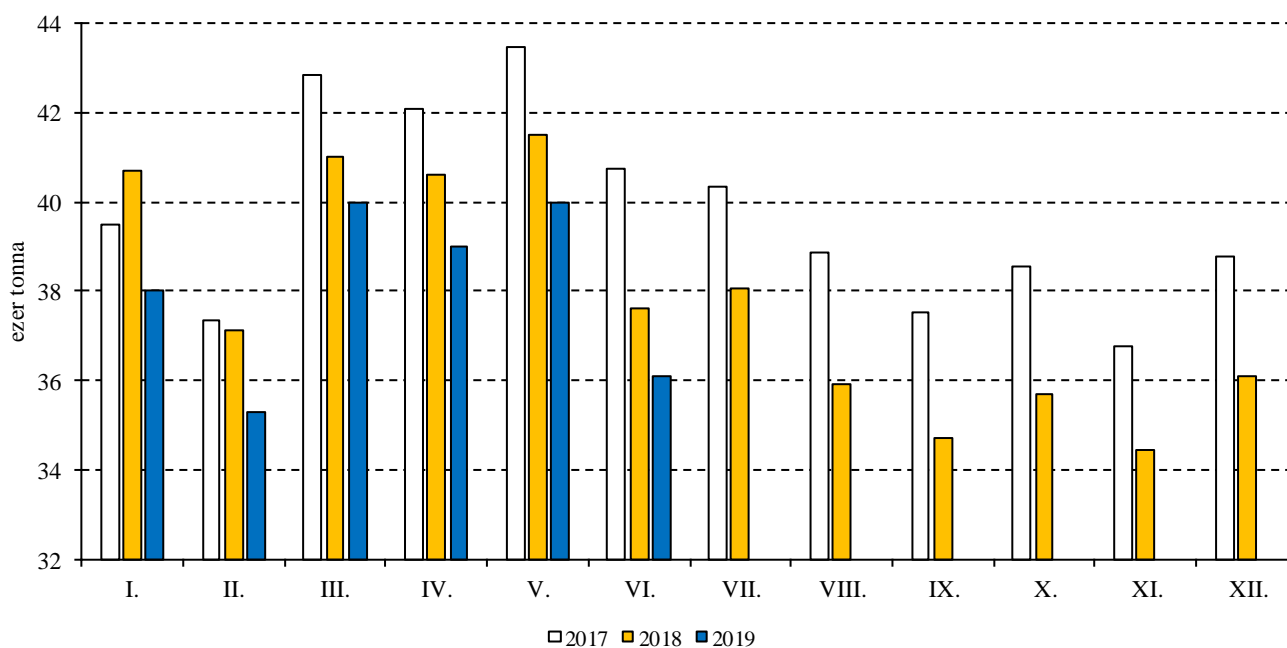
Forrás: MZCR

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



Forrás: INSSE

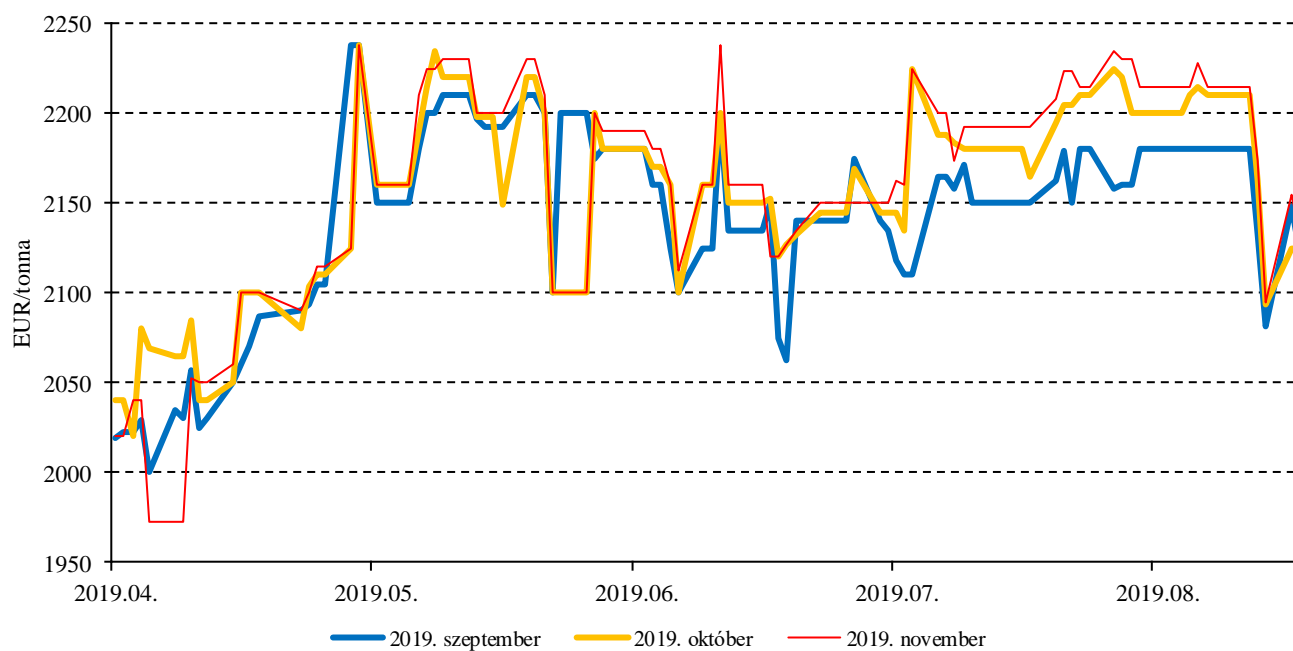
34. ábra: A Horvátországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



Forrás: DZS

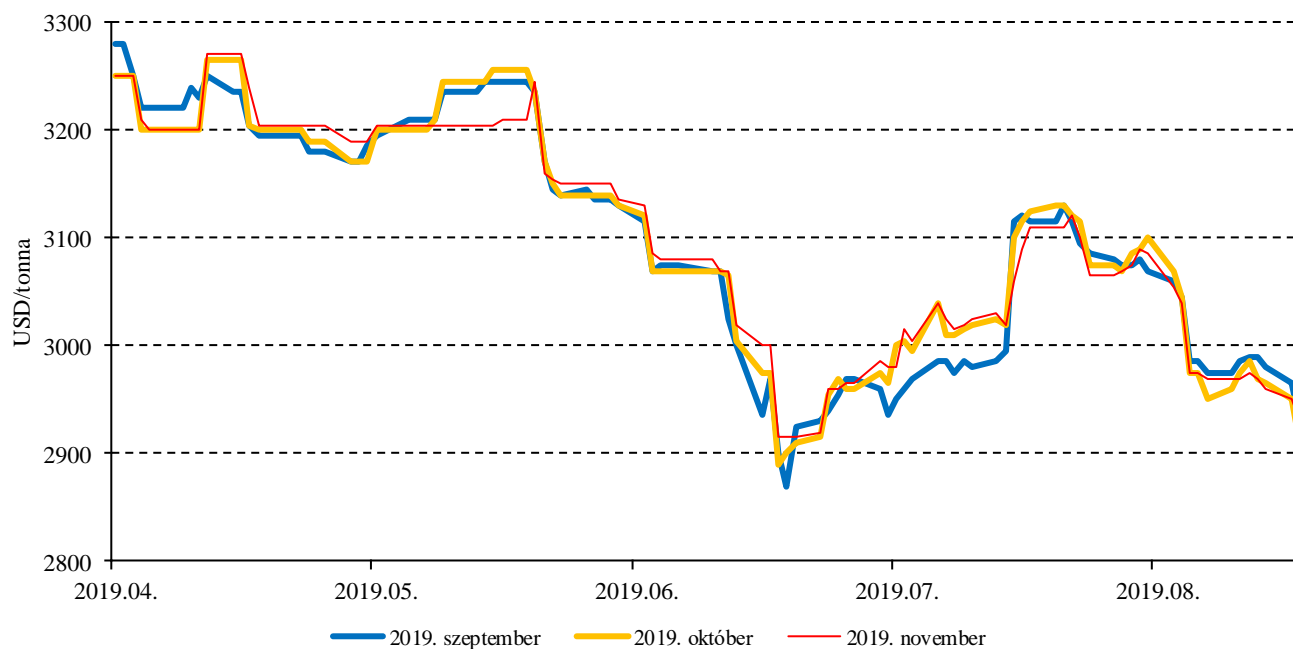
Határidős jegyzések

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



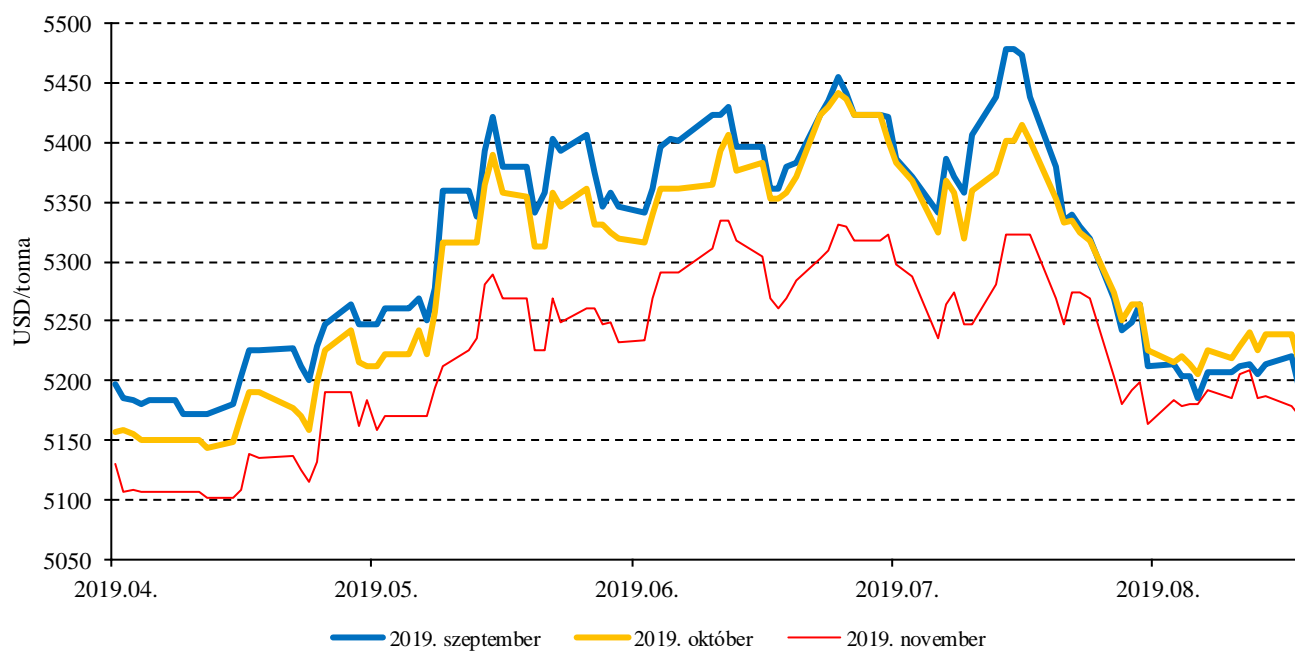
Forrás: European Energy Exchange

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



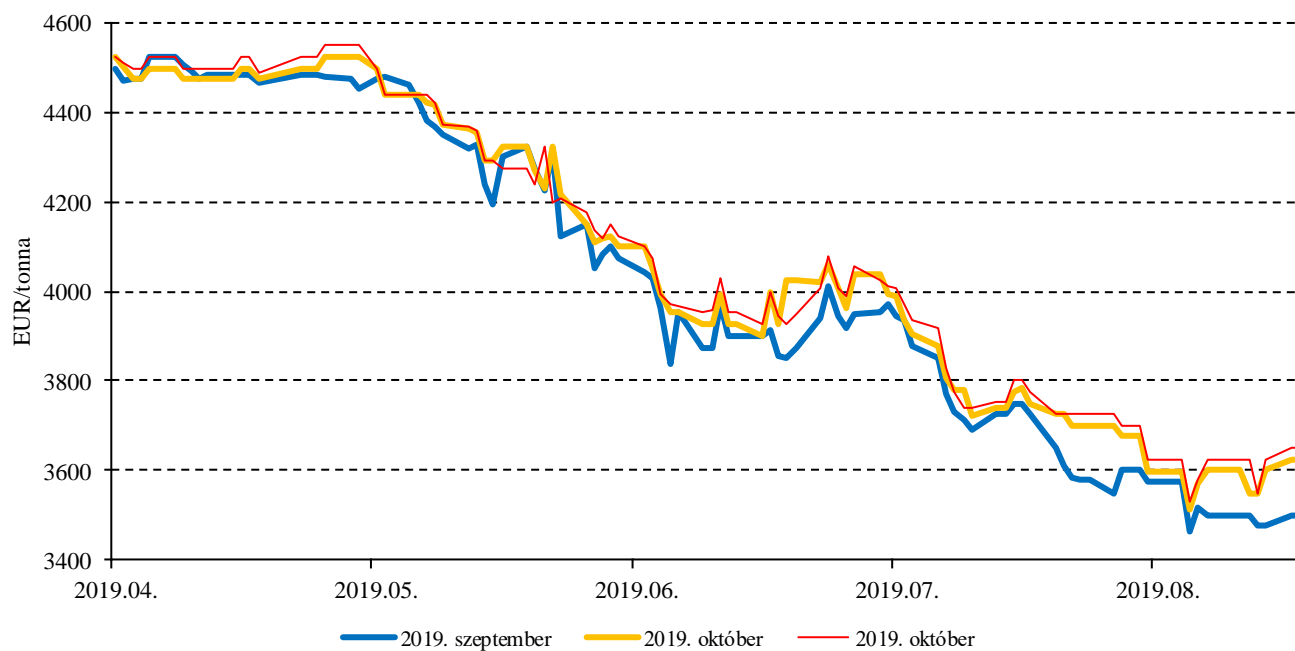
Forrás: NZX

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



Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

38. ábra: A vaj napi jegyzése a lipcei 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	22,62	22,57	99,65	99,76
EU-15	18,15	18,12	17,94	17,59	17,52	17,46	99,63	99,67
EU-13	5,22	5,16	5,12	5,11	5,10	5,10	99,73	100,09
Tejhozam (kg/tejhasznú tehén)	6 861	6 894	7 044	7 241	7 325	7 409	101,16	101,15
EU-15	7 358	7 374	7 536	7 764	7 841	7 920	101,00	101,00
EU-13	5 134	5 209	5 321	5 442	5 551	5 662	102,00	102,00
Tejtermelés (millió tonna)	162,93	162,91	164,75	166,58	167,86	169,30	100,76	100,86
EU-15	133,76	133,88	135,42	136,76	137,61	138,52	100,63	100,66
EU-13	29,17	29,02	29,33	29,83	30,25	30,78	101,40	101,76

^{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

