

XXII. évfolyam, 5. szám, 2019



AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

NAIK Agrárgazdasági Kutatóintézet

Tej és Tejtermékek
XXII. évfolyam, 5. szám, 2019

Megjelenik havonta
2019. május 20.

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.....	6
Tejtermékek	14
Tejfelvásárlás	23
Határidős jegyzések	28
Nemzetközi előrevetítések.....	31

Összefoglaló

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 99,11 forint/kilogramm volt 2019 áprilisában. A fehérjetartalom 0,01 százalékpontos és a zsírtartalom 0,07 százalékpontos romlása, valamint az alapár 1 százalékos növekedése mellett a nyerstej átlagára nem változott jelentősen 2019 áprilisában a 2019. márciusihoz képest, ugyanakkor 6 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej kiviteli ára 88,33 forint/kilogramm volt 2019 áprilisában, az előző havhoz képest 7 százalékkal csökkent, míg az egy évvel korábbihoz viszonyítva 7 százalékkal emelkedett. A kiviteli ár 11 százalékkal maradt el a termelői átlagártól.

A nyerstej termelői ára az USA-ban 11 százalékkal csökkent, míg Új-Zélandon és az EU-ban nem változott jelentősen 2019 márciusában az egy évvel korábbihoz képest. Az Európai Bizottság rövid távú előrejelzése szerint az unióban a tejfelvásárlás tavaszi szezonális emelkedése és a zsírtartalom javulása a következő hónapokban nyomást gyakorolhat a nyerstej árára.

Az Európai Bizottság áprilisi előrejelzése szerint az EU tejtermelése 0,6 százalékkal 167,3 millió tonnára, a tejfelvásárlása 0,7 százalékkal 158,5 millió tonnára nőhet 2019-ben az előző évihez képest. A tejhozam 1,2 százalékkal 7302 kilogramm/tehenre javulhat, míg a tejhasznú tehenek száma 0,6 százalékkal 22,6 millió egyedre csökkenhet a vizsgált időszakban.

Tejpiaci jelentés

Világ

A nyerstej termelői ára az USA-ban 11 százalékkal csökkent, míg Új-Zélandon és az EU-ban nem változott jelentősen 2019 márciusában az egy évvel korábbihoz képest. Az Európai Bizottság rövid távú előrejelzése szerint az unióban a tejfelvásárlás tavaszi szezonális emelkedése és a zsírtartalom javulása a következő hónapokban nyomást gyakorolhat a nyerstej árára. A világpiacra az ömlesztett vaj értékesítési ára (*FOB Óceánia*) 2018. 49. – 2019. 18. hét között 51 százalékkal, a *cheddar* sajté 2018. 51. – 2019. 17. hét között 35 százalékkal emelkedett, majd két hét alatt 3 százalékkal csökkent, a sovány tejpore 2018. 49. – 2019. 15. hét között 30 százalékkal nőtt, majd a 18. hétig nem változott jelentősen, a teljes tejpore 2018. 47. – 2019. 13. hét között 27 százalékkal emelkedett, majd a 18. hétig 2 százalékkal csökkent.

Az Európai Bizottság adatai szerint Kína teljestejpor-importja 29 százalékkal, a sovány tejpore 28 százalékkal, a sűrített tejé 25 százalékkal, a sajté 3 százalékkal nőtt, míg a laktózé 1 százalékkal, a tejsavópore 16 százalékkal, a kazeiné 18 százalékkal, a vaj és vajolajé 21 százalékkal csökkent 2019 első negyedében az előző év azonos időszakához viszonyítva.

Európai Unió

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban a 7–18. hét között 10 százalékkal 39 euró/100 kilogrammra csökkent, majd a 20. hétig stagnált. Hollandiában a 4,4 százalékos zsírtartalmú nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel a 3–10. hét között 10 százalékkal csökkent, ezt követően nem változott jelentősen, a 20. héten 31,5 euró/100 kilogramm volt. Az olaszországi Veronában a nyerstej spot piaci ára május 13-án áfa nélkül, szállítási költséggel 39 euró/100 kilogramm, a Németországból és az Ausztriából származó 3,6 százalékos zsírtartalmú nyerstejé 34 euró/100 kilogramm, a főlözötté 14,5 euró/100 kilogramm volt. Olaszországban, Milánó városában május 13-án a nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel, 60 napos fizetési határidővel 38,5 euró/100 kilogramm, a 3,6 százalékos zsírtartalmú Franciaországból származó nyerstejé 33 euró/100 kilogramm, a Németországból

származóé 34 euró/100 kilogramm, a főlözötté 14,5 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 soványtejpor-jegyzései alapján határoznak meg. A zsírárték 23 százalékkal csökkent, míg a fehérjeérték 65 százalékkal nőtt, így az alapanyagérték nem változott jelentősen 2019 áprilisában az előző év azonos hónapjához képest.

A németországi központi tejpiaci szolgálat gyorsjelentése szerint Németországban a nyerstej felvásárlása 2019 18. hetében az előző hetihez képest 0,4 százalékkal, az előző év azonos hetinél 1,2 százalékkal volt kevesebb. Franciaországban ugyanekkor a tejfelvásárlás az előző hetinél 1,6 százalékkal, az előző év azonos hetinél 1 százalékkal volt kevesebb.

Németországban az ömlesztett vaj értékesítési ára a 18–20. hét között 1 százalékkal csökkent, míg a sovány tejpore a 17–20. hét között 6 százalékkal emelkedett. A kempteni árutőzsdén a 25 kilogrammos kiszerezésű ömlesztett vaj értékesítési ára 412,5 euró/100 kilogramm, a 25 kilogrammos kiszerezésű zsákos, élelmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejpore 207 euró/100 kilogramm volt 2019 20. hetében. Az ömlesztett vaj ára 86 százalékkal, a sovány tejpore 18 százalékkal magasabb volt az intervenciós árszintnél a vizsgált héten.

Az Európai Bizottság adatai szerint 2019. március végén a sovány tejpore intervenciós készlete 2743 tonna volt, magántárolási készlete pedig 2018 márciusában kiürült. A sovány tejpore intervenciós értékesítése 2019 első három hónapjában 172 685 tonna volt. A sovány tejpore intervenciós készletéből 2018-ban 926 131 tonnát, 2019 első négy hónapjában 156 266 tonnát tendereltettek, amelyből ugyanekkor 276 883 tonnát, illetve 101 483 tonnát értékesítettek. Az értékesítés 2019. januárban 98 938 tonna, februárban 2368 tonna, márciusban 244 tonna, áprilisban 33 tonna volt. A harminchatodik tender május 21-én lesz, amikor 1106 tonna sovány tejpore kerülhet értékesítésre.

Az Európai Bizottság adatai szerint az Európai Unió harmadik országokba irányuló soványtejpor-kivitele 35 százalékkal, a sűrített tejé 22 százalékkal, a laktózé 17

százalékkal, a kazeiné 5 százalékkal, a sajté 2 százalékkal nőtt, míg a tejsavóporé 6 százalékkal, a vaj és vajolaj termékcsoporté 22 százalékkal, a teljes tejporé 26 százalékkal csökkent 2019 első negyedében az előző év azonos időszakához viszonyítva.

Az Európai Bizottság áprilisi előrevetítése szerint az EU tejtermelése 0,6 százalékkal 167,3 millió tonnára, tejfelvásárlása 0,7 százalékkal 158,5 millió tonnára nőhet 2019-ben az előző évihez képest. A tejhozam 1,2 százalékkal 7302 kilogramm/tehenre javulhat, míg a tejhasznú tehének száma 0,6 százalékkal 22,6 millió egyedre csökkenhet a vizsgált időszakban. A közösség sajttermelése 0,8 százalékkal 10 345 ezer tonnára, sajtexportja 1 százalékkal 841 ezer tonnára, a sajt belpiaci felhasználása 0,5 százalékkal 9958 ezer tonnára nőhet, míg a sajt készlete 35 ezer tonnával csökkenhet 2019-ben a 2018. évihez viszonyítva. Az EU-15-ben a sajttermelés 0,8 százalékkal 8760 ezer tonnára, az EU-13-ban 0,5 százalékkal 1585 ezer tonnára bővülhet. Az unió vajtermelése 0,8 százalékkal 2414 ezer tonnára, vajexportja 2 százalékkal 160 ezer tonnára, belpiaci felhasználása 0,5 százalékkal 2259 ezer tonnára bővülhet, a magántárolási zárókészlete 105 ezer tonnán stagnálhat, míg intervenciósi készlete üres maradhat 2019-ben a 2018. évihez képest. Az Európai Unió soványtejpor-termelése 1 százalékkal 1516 ezer tonnára, belpiaci felhasználása 0,8 százalékkal 827 ezer tonnára, exportja 3 százalékkal 846 ezer tonnára emelkedhet, míg az év végi magántárolási készlete 55 ezer tonnával, intervenciósi készlete 99 ezer tonnával csökkenhet 2019-ben a 2018. évihez viszonyítva. Az unió teljestejpor-termelése 2 százalékkal 720 ezer tonnára, exportja 8 százalékkal 308 ezer tonnára csökkenhet, míg a belpiaci felhasználása 3 százalékkal 414 ezer tonnára nőhet 2019-ben a 2018. évihez viszonyítva. Az unióban a friss tejtermékek termelése 0,2 százalékkal 45 895 ezer tonnára, belpiaci felhasználása 0,2 százalékkal 44 819 ezer tonnára csökkenhet, míg az exportja 1093 ezer tonnán stagnálhat a vizsgált időszakban. A folyadéktej termelése 0,6 százalékkal mérséklődhet, míg a tejszíné és az egyéb friss tejtermékeké 0,5 százalékkal, a savanyított tejtermékeké 0,7 százalékkal emelkedhet.

Magyarország

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlag-

ára 99,11 forint/kilogramm volt 2019 áprilisában. A fehérjetartalom 0,01 százalékpontos és a zsírtartalom 0,07 százalékpontos romlása, valamint az alapár 1 százalékos növekedése mellett a nyerstej átlagára nem változott jelentősen 2019 áprilisában a 2019. márciusihoz képest, ugyanakkor 6 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej felvásárlása az előző havi mennyiségnél 2 százalékkal kevesebb volt, míg a 2018. áprilisihoz képest nem változott jelentősen.

A nyerstej kiviteli ára 88,33 forint/kilogramm volt 2019 áprilisában, az előző havihoz képest 7 százalékkal csökkent, míg az egy évvel korábbihoz viszonyítva 7 százalékkal emelkedett. A kiviteli ár 11 százalékkal maradt el a termelői átlagártól. A NAIK AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 7 százalékkal csökkent 2019 áprilisában az előző év azonos hónapjához viszonyítva, ezen belül a termelők és a kereskedők 17 százalékkal több, míg a feldolgozók 36 százalékkal kevesebb nyerstejet exportáltak. A termelők és a kereskedők nyerstejkivitele 129 százalékkal magasabb volt a feldolgozóknál a vizsgált hónapban.

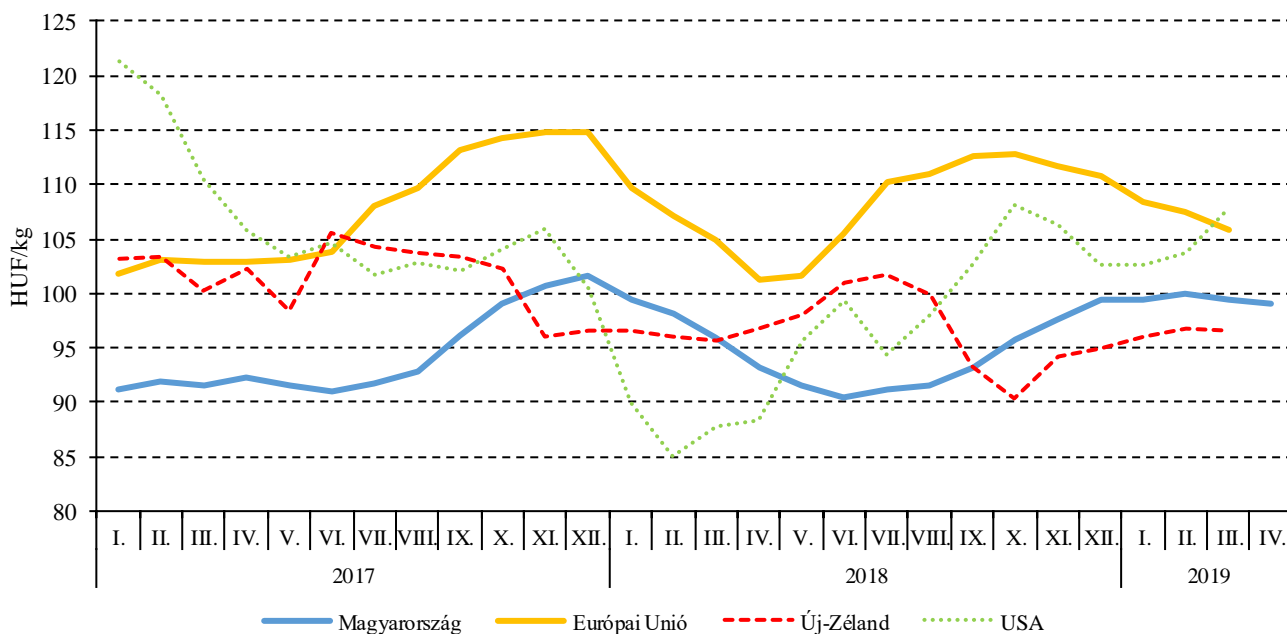
A NAIK AKI PÁIR adatai szerint a hazai előállítású adagolt vaj feldolgozói értékesítési ára 13 százalékkal, a tejfölé és a trappista sajté egyaránt 12 százalékkal, a natúr vajkrémé 10 százalékkal, az 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tejé 7 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú friss zacskós és dobozos, illetve a tartós dobozos tejé, valamint a tehéntúróé egyaránt 6 százalékkal, az ömlesztett sajté 3 százalékkal, a natúr joghurté 1 százalékkal emelkedett, míg a gyümölcsös joghurté és a kefiré stagnált 2019 áprilisában az előző év azonos hónapjához képest. A KSH adatai szerint a trappista sajt fogyasztói ára (áfával) 3 százalékkal nőtt, míg a 2,8 százalékos zsírtartalmú ESL- (hosszan friss) tejé 5 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 tizenkilenc hetére vonatkozó adatai szerint az áfacsökkentés után a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej feldolgozói értékesítési ára 3 százalékkal, a belföldi értékesítése 13 százalékkal nőtt 2018 első tizenkilenc hetéhez képest. Az 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej feldolgozói értékesítési ára 4 százalékkal, belföldi értékesítése 2 százalékkal emelkedett ugyanekkor.

Ábrák, táblázatok

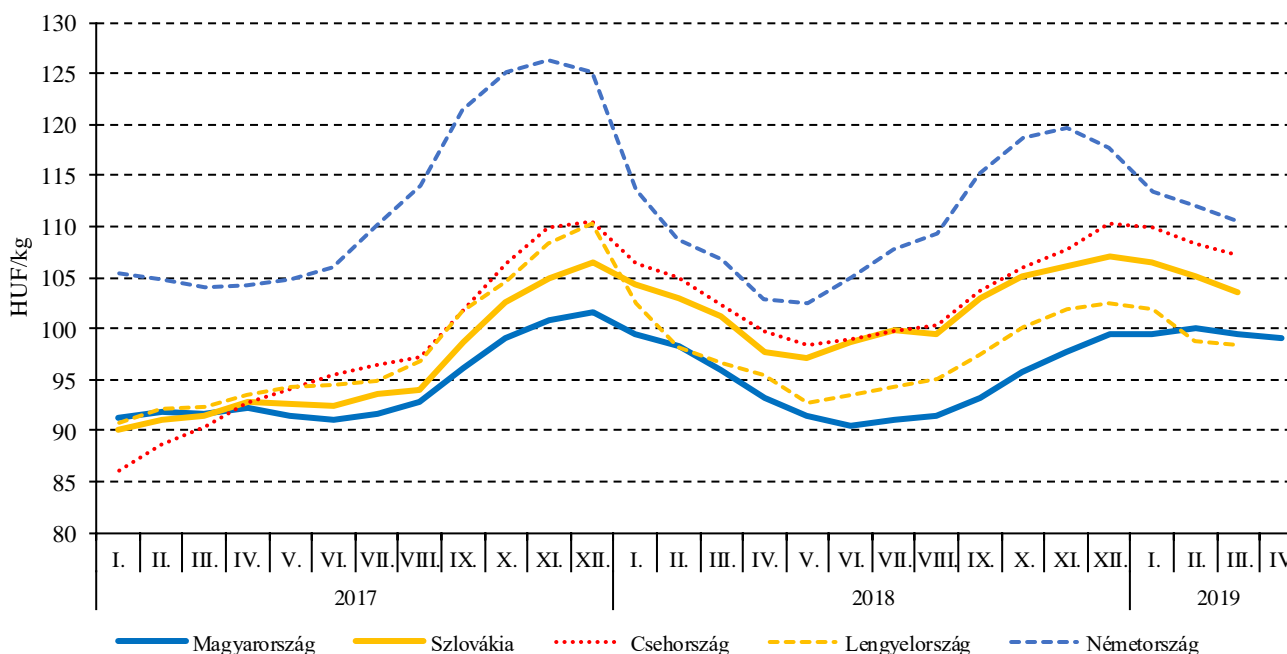
Nyerstej

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



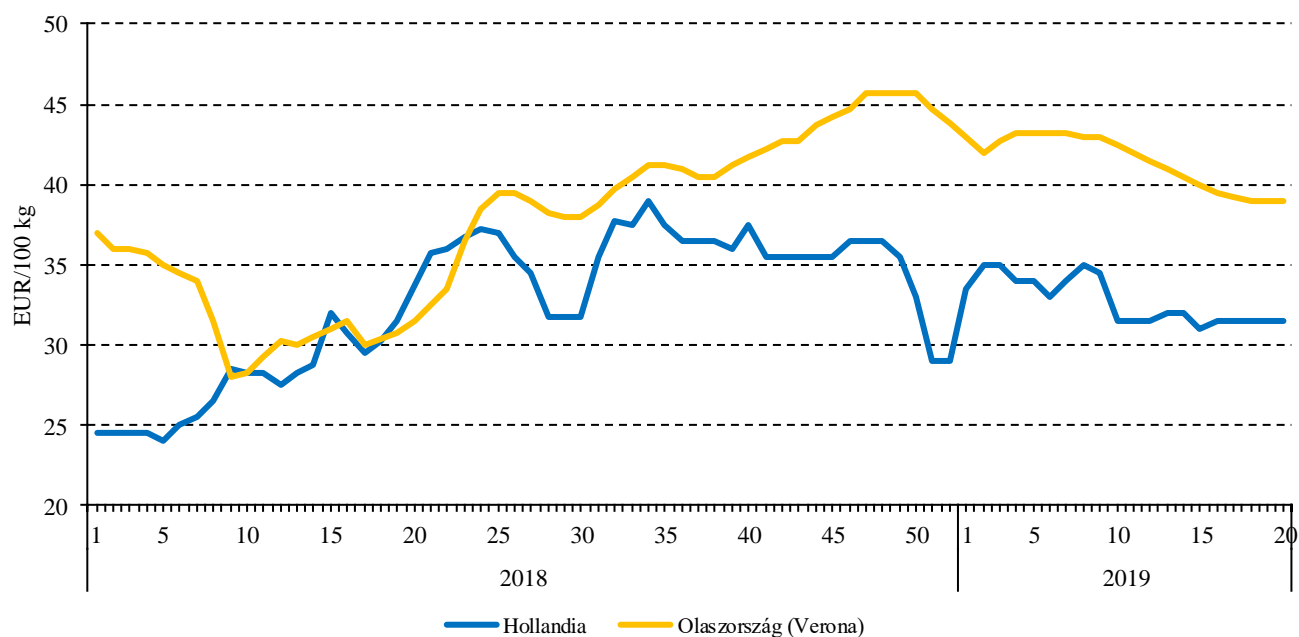
Forrás: NAIK AKI PÁIR, LTO, USDA

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



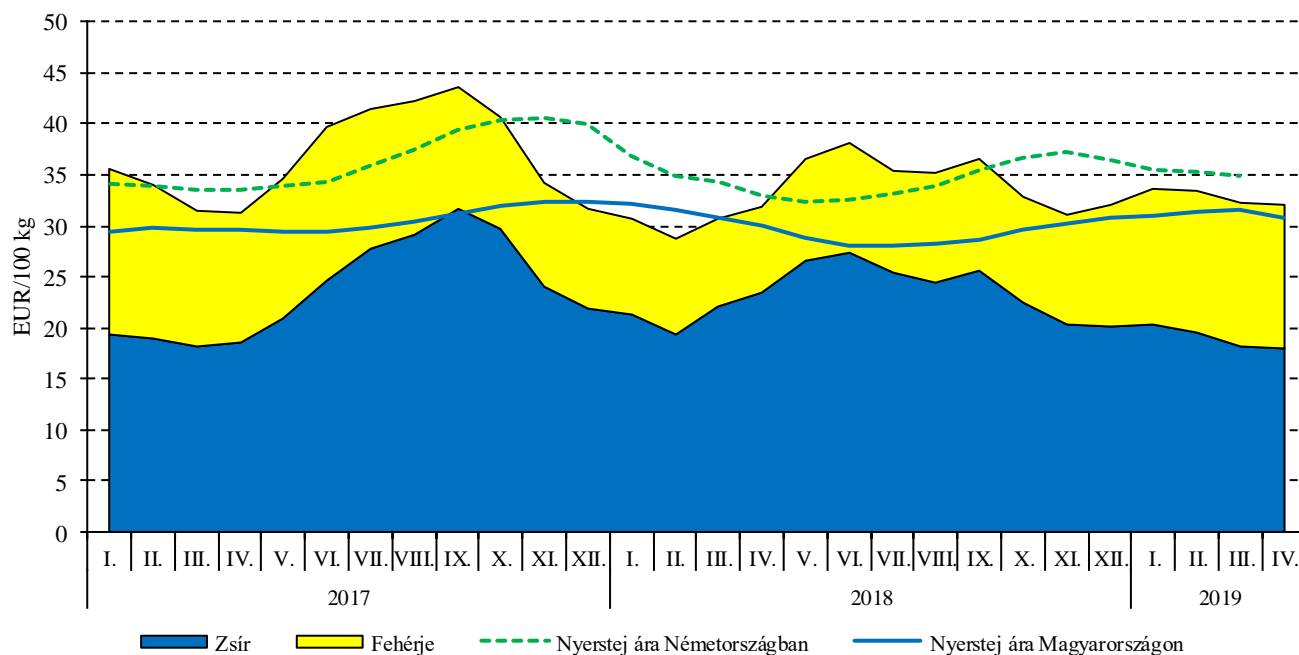
Forrás: NAIK AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

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**

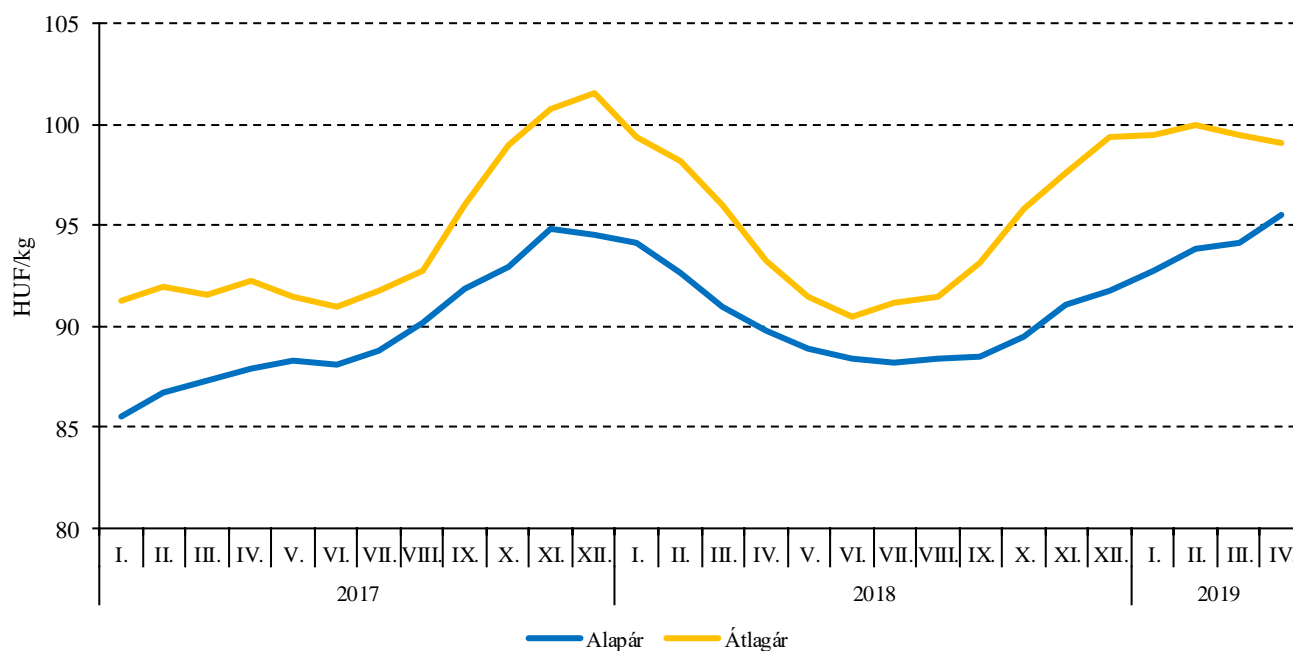
	2018. IV.	2019. III.	2019. IV.	2019. IV./ 2018. IV. (százalék)	2019. IV./ 2019. III. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	89,74	94,17	95,53	106,46	101,45
Felvásárlás (tonna)	104 698	106 909	104 880	100,17	98,10
Átlagár (HUF/kg)	93,22	99,49	99,11	106,31	99,61
Fehérje (százalék)	3,27	3,32	3,31	101,17	99,76
Zsír (százalék)	3,69	3,75	3,68	99,79	98,20

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

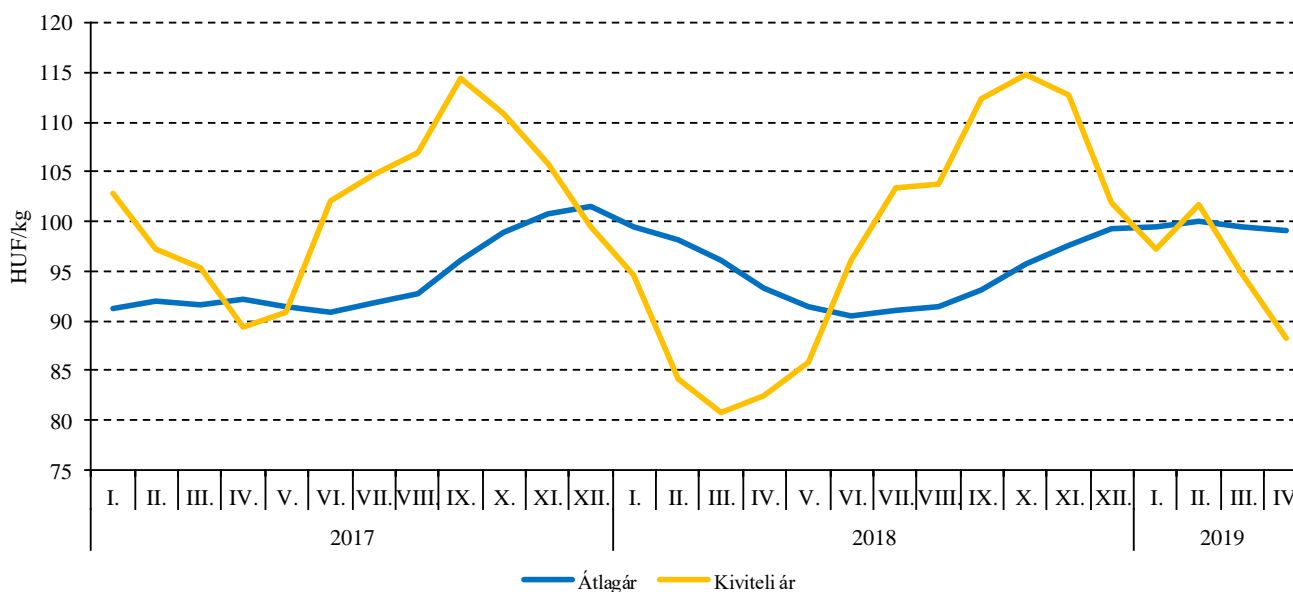
2. táblázat: **A nyerstej kiviteli ára^{a)} Magyarországon**

	2018. IV.	2019. III.	2019. IV.	2019. IV./ 2018. IV. (százalék)	2019. IV./ 2019. III. (százalék)
Mennyiség (tonna)	10 426	12 540	9 731	93,34	77,60
Átlagár (HUF/kg)	82,44	94,86	88,33	107,14	93,12
Fehérje (százalék)	3,29	3,29	3,29	100,00	100,00
Zsír (százalék)	3,77	3,79	3,78	100,27	99,74

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

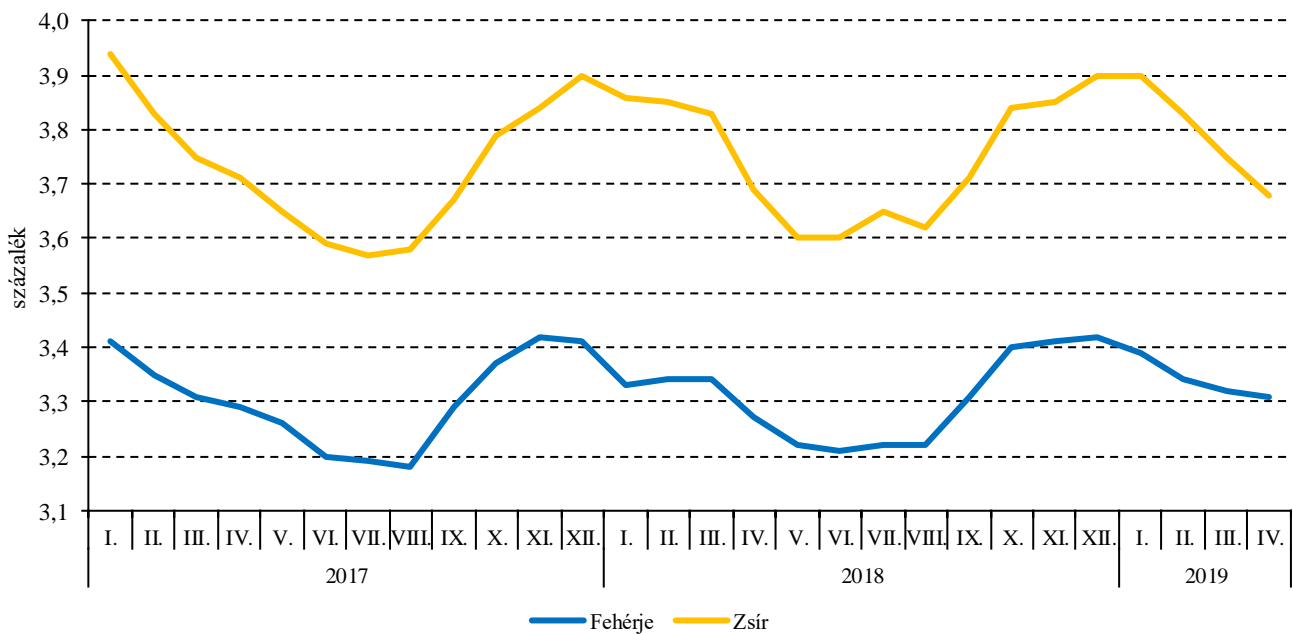
5. ábra: A nyerstej országos havi termelői alap- és átlagára^{a)} Magyarországon (2017-2019)

^{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)

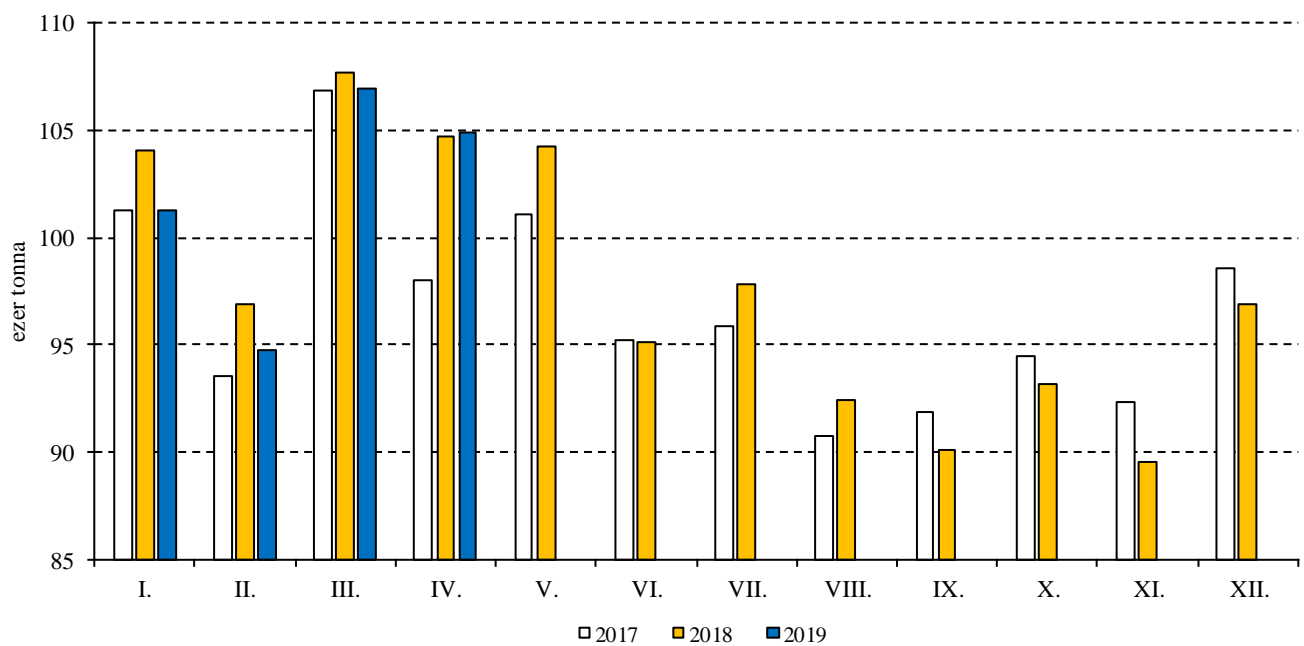
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: NAIK AKI PÁIR

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



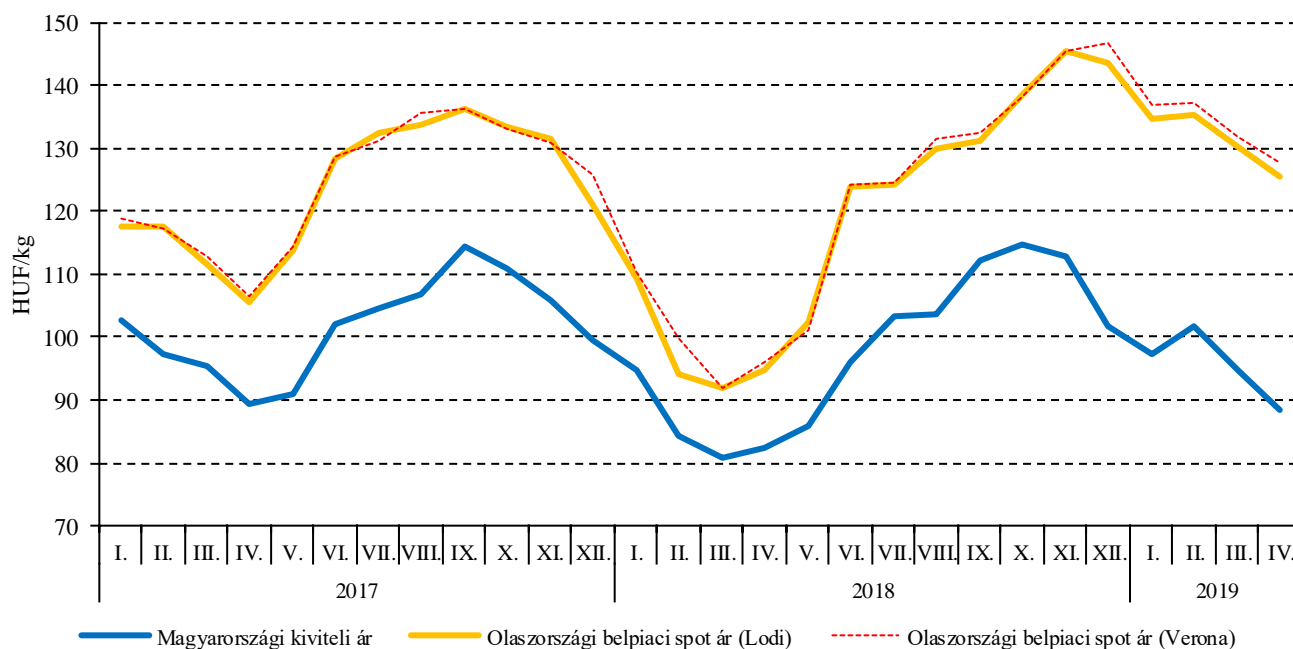
^{a)} A nyerstej beltartalma az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR

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



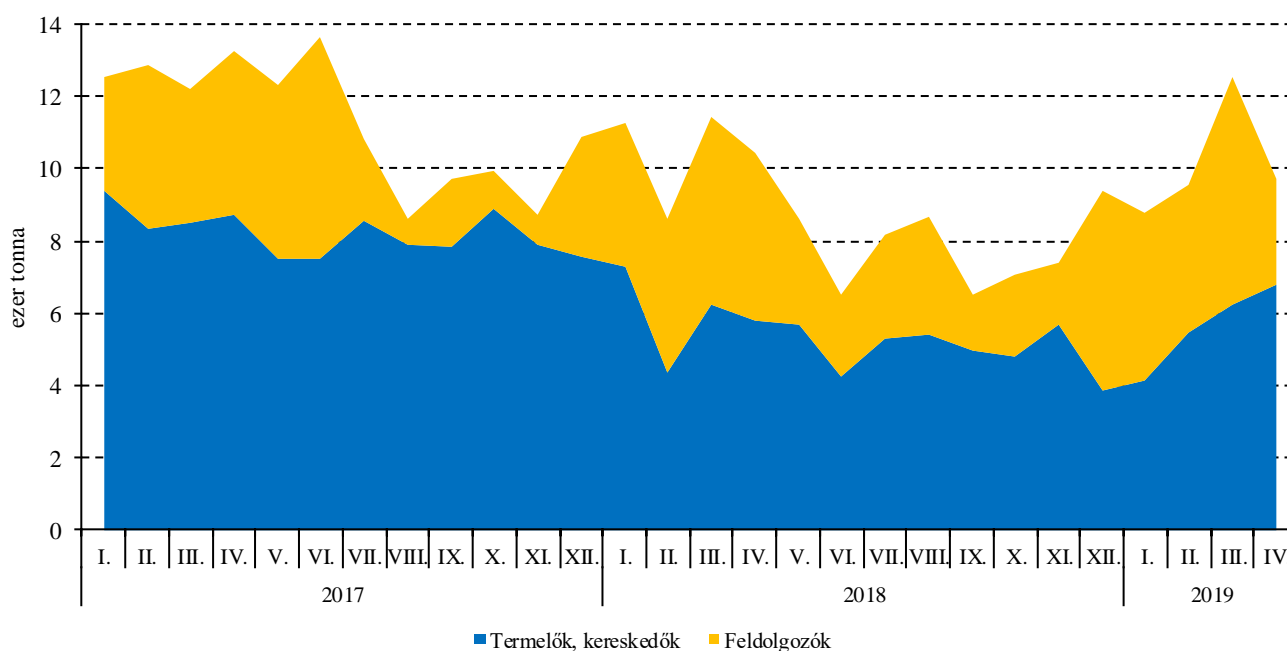
Forrás: NAIK AKI PÁIR

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. május 3-ig beérkezett adatok)

	2018. III.		2019. II.		2019. III.		2019. III./ 2018. III. (százalék)	2019. III./ 2019. II. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	36,96	115,46	38,02	120,93	37,64	118,93	103,01	98,35
Belgium	31,01	96,87	33,71	107,22	33,59	106,13	109,56	98,98
Dánia	33,29	103,99	34,17	108,68	34,17	107,97	103,83	99,35
Egyesült Királyság	31,32	97,84	32,52	103,43	32,76	103,51	105,80	100,08
Finnország	39,32	122,83	37,96	120,74	37,60	118,80	96,72	98,39
Franciaország	33,85	105,74	35,91	114,22	33,54	105,98	100,23	92,79
Görögország	39,98	124,89	38,88	123,66	38,29	120,98	96,87	97,83
Hollandia	35,50	110,89	36,50	116,09	36,50	115,33	104,00	99,35
Írország	33,31	104,05	34,38	109,35	32,63 ^{a)}	103,10	99,09	94,28
Luxemburg	31,98	99,90	34,16	108,65	34,44	108,82	108,93	100,16
Németország	34,21	106,86	35,22	112,02	34,98	110,53	103,43	98,67
Olaszország	35,81	111,86	39,65	126,11	39,32	124,24	111,07	98,52
Portugália	30,18	94,28	31,71	100,86	30,55	96,53	102,39	95,71
Spanyolország	31,46	98,27	32,04	101,91	31,65	100,00	101,76	98,13
Svédország	33,46	104,52	35,17	111,86	35,04	110,72	105,93	98,98
Ciprus	54,09	168,97	58,16	184,99	57,89	182,91	108,25	98,88
Csehország	32,82	102,52	34,17	108,68	34,21	108,09	105,43	99,46
Észtország	29,97	93,62	32,03	101,88	31,57	99,75	106,55	97,91
Lengyelország	32,41	101,24	32,23	102,51	32,39	102,34	101,09	99,83
Lettország	27,48	85,84	30,30	96,37	30,34	95,86	111,67	99,47
Litvánia	28,72	89,72	30,66	97,52	30,56	96,56	107,62	99,02
Magyarország	30,74	96,01	31,43	99,94	31,48	99,49	103,62	99,55
Málta	46,35	144,79	46,95	149,33	46,71	147,59	101,93	98,83
Szlovákia	32,42	101,27	33,03	105,06	32,78	103,57	102,27	98,58
Szlovénia	29,22	91,28	32,18	102,35	32,27	101,96	111,70	99,62
Bulgária	30,03	93,81	30,93	98,38	30,76	97,19	103,60	98,79
Románia	30,70	95,90	31,37	99,78	31,04	98,08	102,27	98,30
Horvátország	33,08	103,33	33,70	107,19	33,33	105,31	101,92	98,25
EU-28	33,57	104,87	34,94	111,13	34,39	108,66	103,61	97,78

^{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. III.		2019. II.		2019. III.		2019. III./ 2018. III. (százalék)	2019. III./ 2019. II. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Argentína	23,14	76,09	23,35	77,54	24,55	83,61	106,06	105,11
Brazília	25,81	80,70	32,52	103,54	33,10	104,72	128,25	101,77
Japán	78,02	243,92	81,82	260,25	81,72	258,15	104,74	99,88
Svájc	52,12	162,92	54,08	172,04	53,39	168,68	102,44	98,72
Új-Zéland	30,62	95,65	30,44	96,82	30,56	96,56	99,80	100,39
USA	28,09	87,79	32,67	103,94	34,18	107,95	121,66	104,62

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. III.	2019. II.	2019. III.	EUR/100 kg	
					2019. III./ 2018. III. (százalék)	2019. III./ 2019. II. (százalék)
Belgium	Milcobel	29,94	32,72	32,72	109,29	100,00
Németország	Müller (Leppersdorf)	31,13	31,97	32,47	104,30	101,56
Németország	DMK	30,79	31,73	31,71	102,99	99,94
Németország	Hochwald Milch eG	33,67	32,93	31,94	94,86	96,99
Dánia	Arla Foods DK	30,69	32,70	32,70	106,55	100,00
Finnország	Valio	37,33	34,91	34,91	93,52	100,00
Franciaország	Savencia (Basse Normandie)	33,15	34,60	34,60	104,37	100,00
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	34,56	34,31	34,02	98,44	99,15
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	32,69	34,89	34,89	106,73	100,00
Franciaország	Sodiaal (Pas de Calais)	33,65	35,07	35,07	104,22	100,00
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	32,72	33,05	33,60	102,69	101,66
Írország	Dairygold	34,25	31,30	31,30	91,39	100,00
Írország	Glanbia	32,98	35,52	30,69	93,06	86,40
Írország	Kerry Agribusiness	33,89	31,51	31,82	93,89	100,98
Olaszország	Granarolo (North)	40,71	37,87	37,87	93,02	100,00
Hollandia	Royal A-ware	33,86	–	–	–	–
Hollandia	FrieslandCampina	34,85	35,97	35,97	103,21	100,00
EU átlag	–	33,58	33,82	33,52	99,82	99,11

^{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. IV.	2019. III.	2019. IV.	HUF/liter	
				2019. IV./ 2018. IV. (százalék)	2019. IV./ 2019. III. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	145,74	154,74	154,86	106,26	100,08
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	157,52	167,00	166,61	105,77	99,76
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	161,52	173,88	171,51	106,18	98,63
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	137,40	146,12	147,49	107,35	100,94

Forrás: NAIK AKI PÁIR

7. táblázat: A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára Magyarországon

Megnevezés	2018. IV.	2019. III.	2019. IV.	HUF/kg	
				2019. IV./ 2018. IV. (százalék)	2019. IV./ 2019. III. (százalék)
Adagolt vaj	1 651,57	1 841,39	1 859,47	112,59	100,98
Natúr vajkrém	918,94	1 001,58	1 008,94	109,79	100,73
Tehéntúró	607,75	641,05	641,98	105,63	100,14
Tejföl	431,34	485,26	481,87	111,71	99,30
Natúr joghurt	261,55	264,96	263,67	100,81	99,51
Gyümölcsös joghurt	362,02	362,34	360,33	99,53	99,44
Kefir	241,14	238,90	241,06	99,96	100,90
Trappista sajt	1 077,21	1 229,76	1 204,38	111,81	97,94
Ömlesztett sajt	1 076,27	1 154,33	1 105,86	102,75	95,80

Forrás: NAIK AKI PÁIR

8. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének mennyisége

Megnevezés	tonna					
	2018. I-II.		2019. I-II.		2019. I-II. / 2018. I-II. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	14 460	68 979	14 930	52 354	103,25	75,90
0402 Tej és tejszín ^{b)}	1 162	36	2 562	53	220,51	148,66
0403 Kefir, joghurt	10 990	1 947	9 763	2 022	88,83	103,90
0404 Tejsavó	1 275	6 249	1 663	7 356	130,49	117,71
0405 Vaj és vajkrém	1 019	110	1 171	126	114,92	114,45
0406 Sajt és túró	10 336	5 395	10 157	5 437	98,27	100,79

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

9. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének értéke

Megnevezés	ezer HUF					
	2018. I-II.		2019. I-II.		2019. I-II. / 2018. I-II. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	2 871 295	7 677 670	3 051 885	6 746 122	106,29	87,87
0402 Tej és tejszín ^{b)}	792 211	29 487	1 055 245	34 881	133,20	118,29
0403 Kefir, joghurt	3 538 029	831 367	3 199 789	939 971	90,44	113,06
0404 Tejsavó	472 463	2 030 388	604 829	2 214 608	128,02	109,07
0405 Vaj és vajkrém	1 503 935	126 900	1 700 090	158 288	113,04	124,73
0406 Sajt és túró	9 712 272	6 345 108	10 680 779	6 989 197	109,97	110,15
Összesen	18 890 205	17 040 921	20 292 617	17 083 066	107,42	100,25

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

10. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon

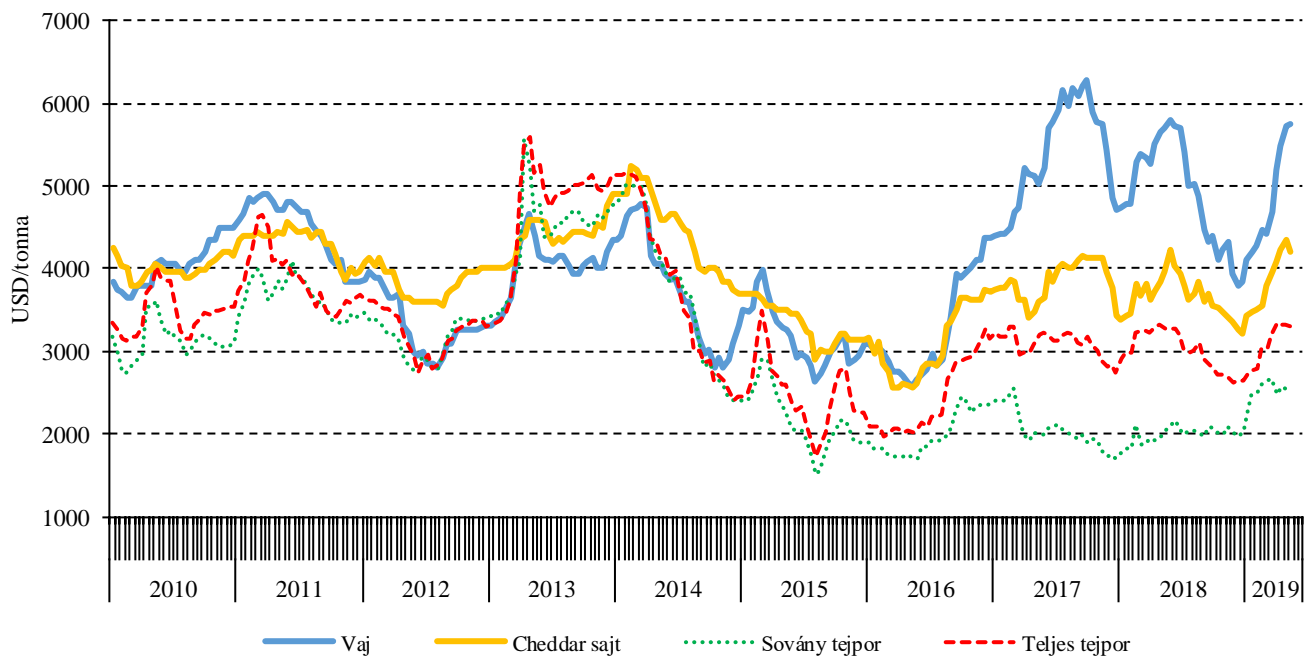
Megnevezés	HUF/kg					
	2018. I-II.		2019. I-II.		2019. I-II. / 2018. I-II. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	198,57	111,31	204,42	128,86	102,94	115,77
0402 Tej és tejszín ^{b)}	681,82	827,18	411,86	658,20	60,41	79,57
0403 Kefir, joghurt	321,93	427,10	327,75	464,79	101,81	108,82
0404 Tejsavó	370,66	324,92	363,64	301,08	98,11	92,66
0405 Vaj és vajkrém	1 476,24	1 156,20	1 452,13	1 260,10	98,37	108,99
0406 Sajt és túró	939,69	1 176,20	1 051,58	1 285,49	111,91	109,29

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

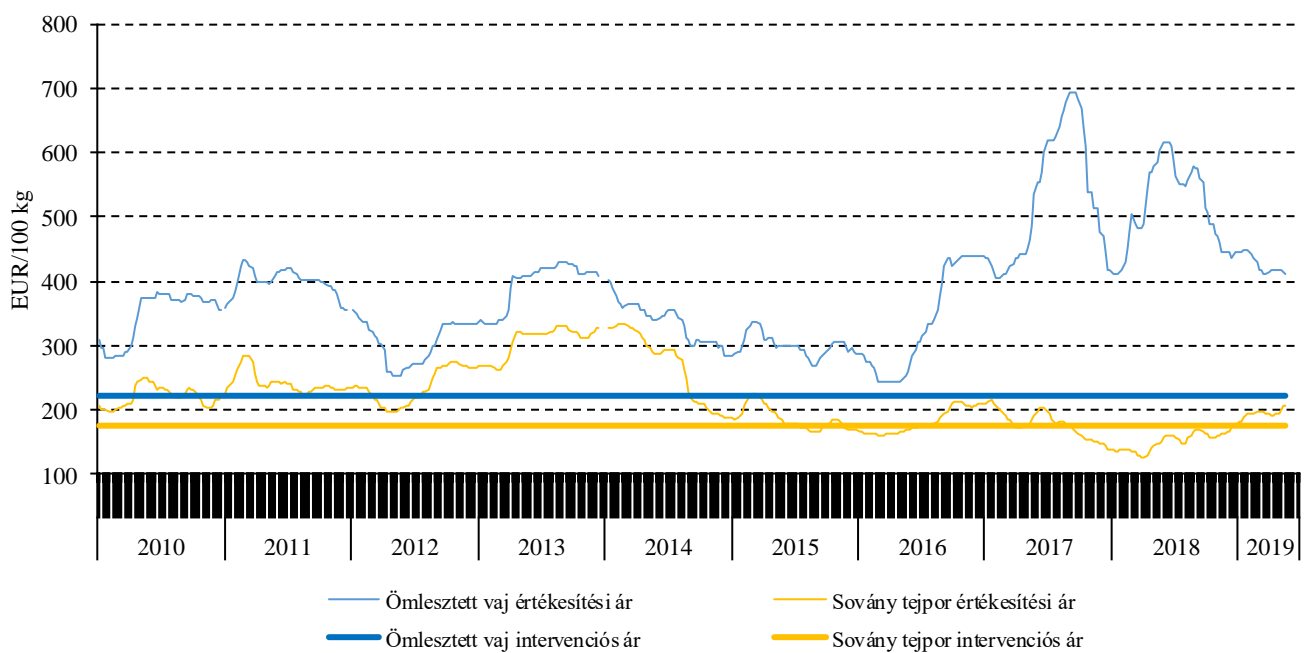
Forrás: KSH

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



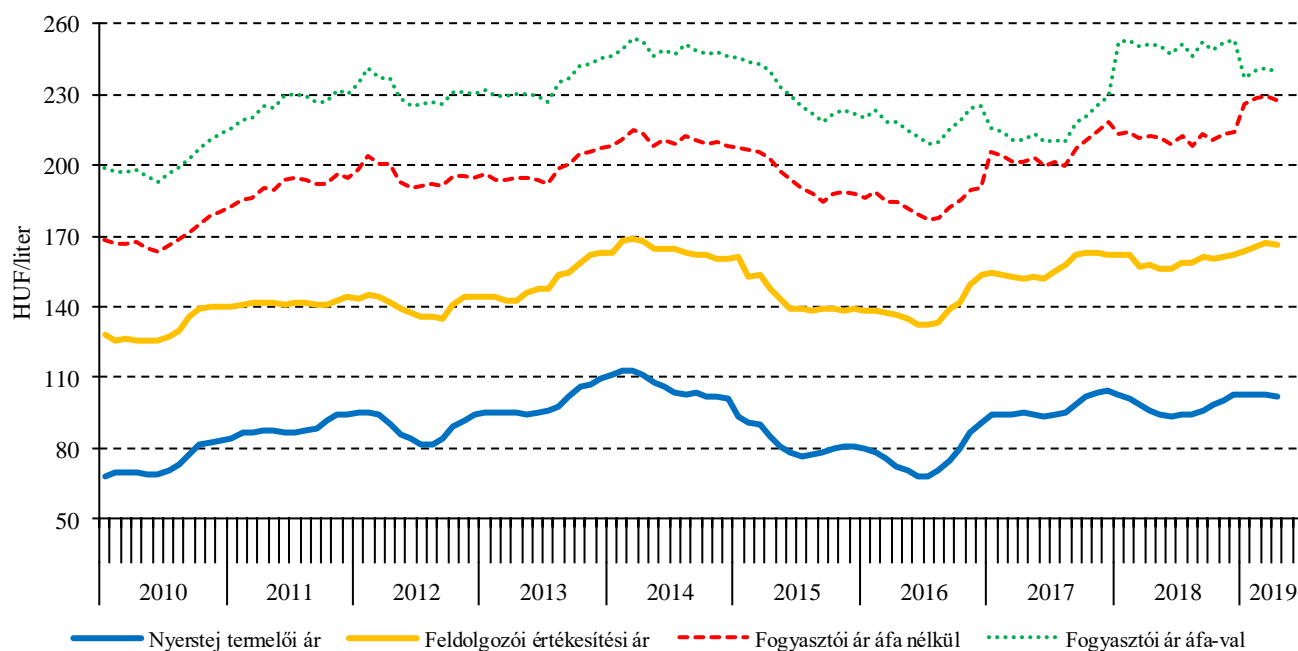
^{a)} FOB Óceánia.
Forrás: USDA

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



Forrás: Hannoveri árutőzsde, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

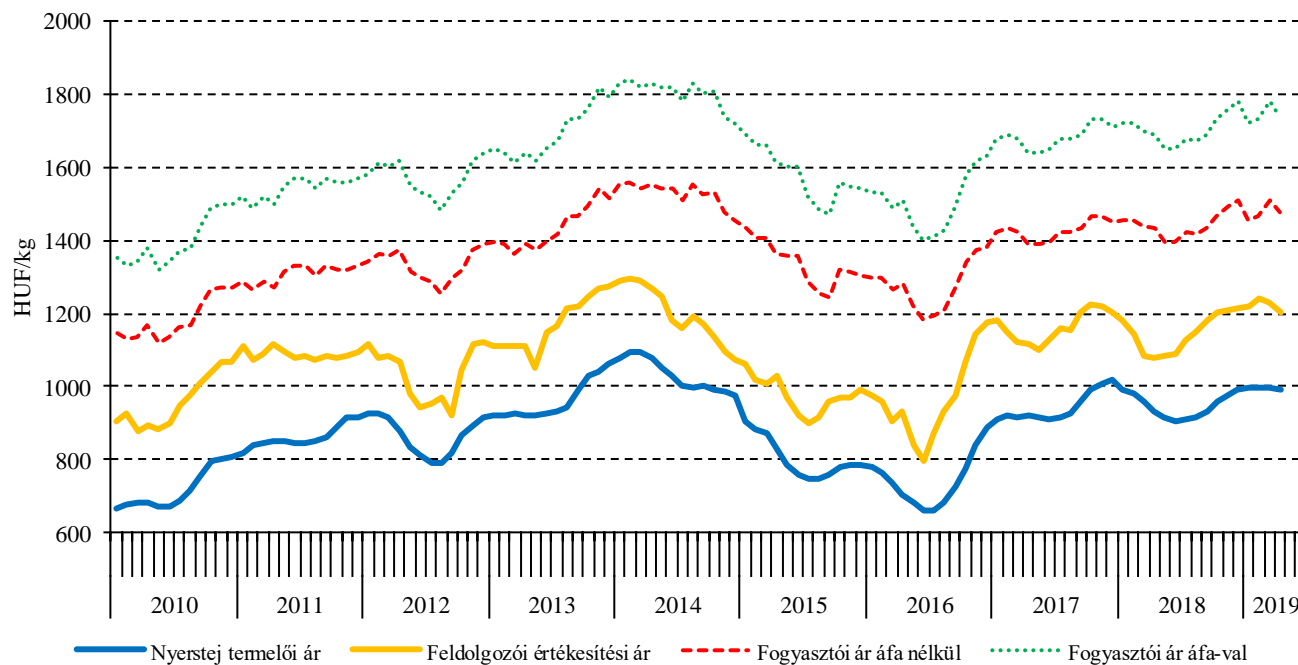
13. ábra: A folyadéktej fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2010-2019)



Megjegyzés: A feldolgozói 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.

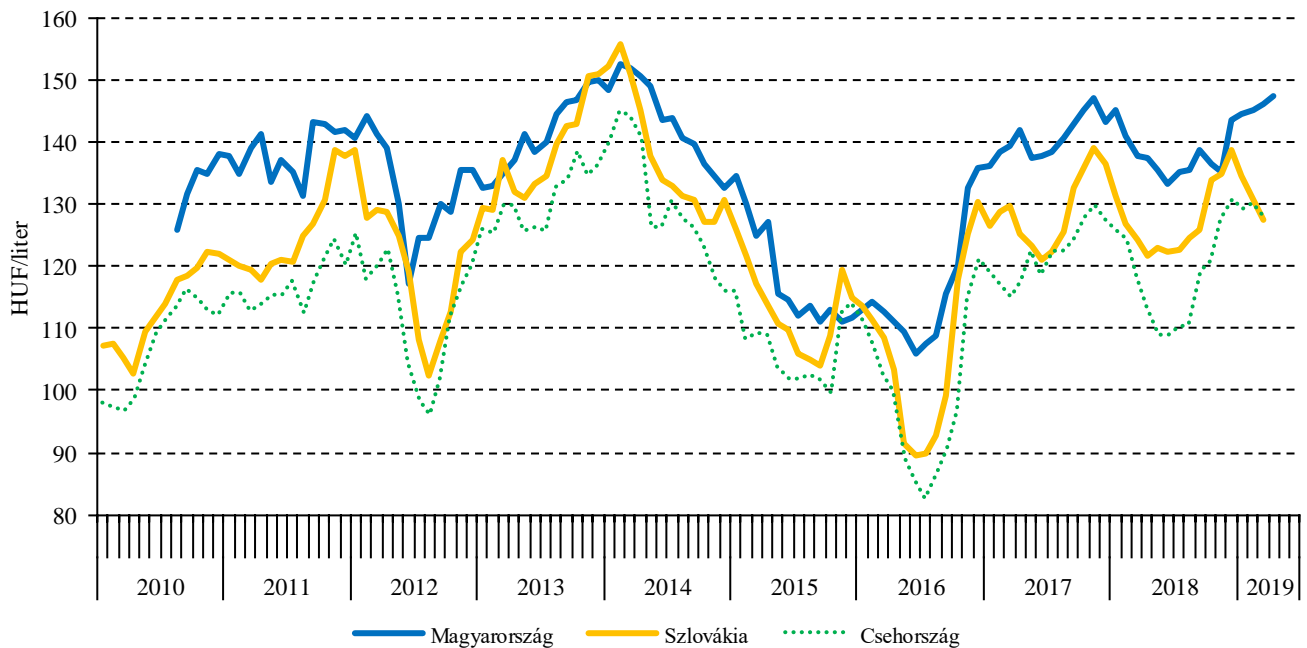
Forrás: NAIK AKI PÁIR, KSH

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

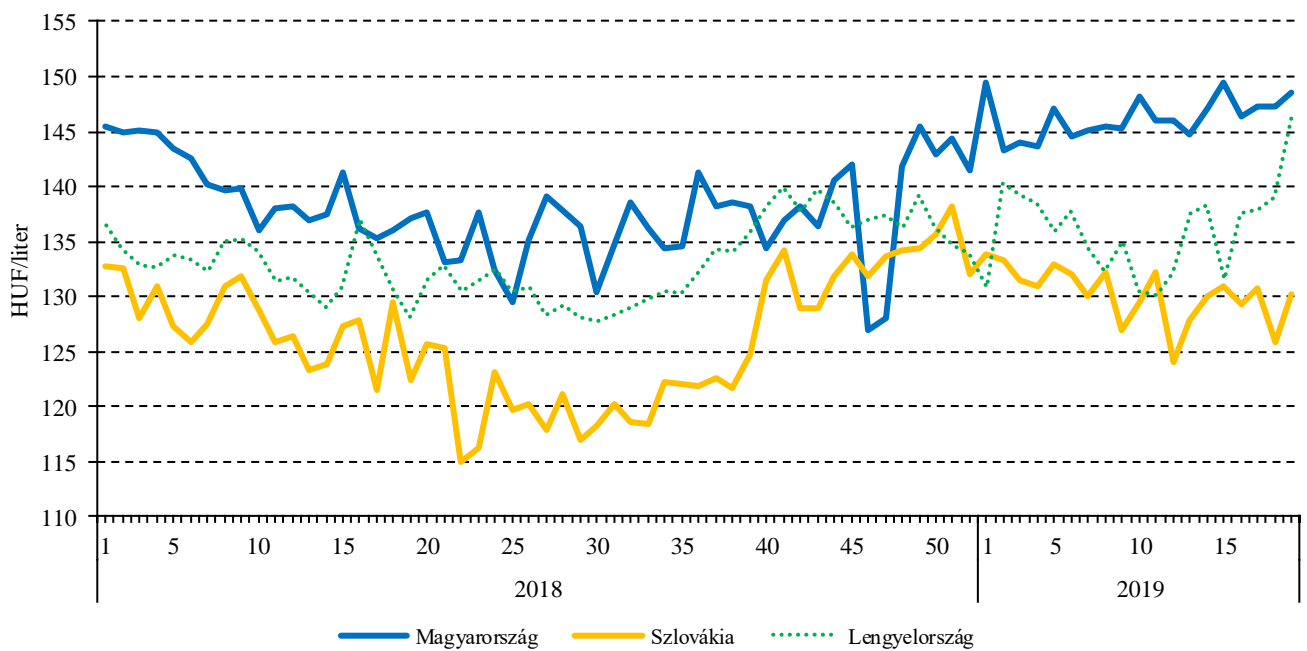


Megjegyzés: A termelői ár 10 kg nyerstej árának felel meg.

Forrás: NAIK AKI PÁIR, KSH

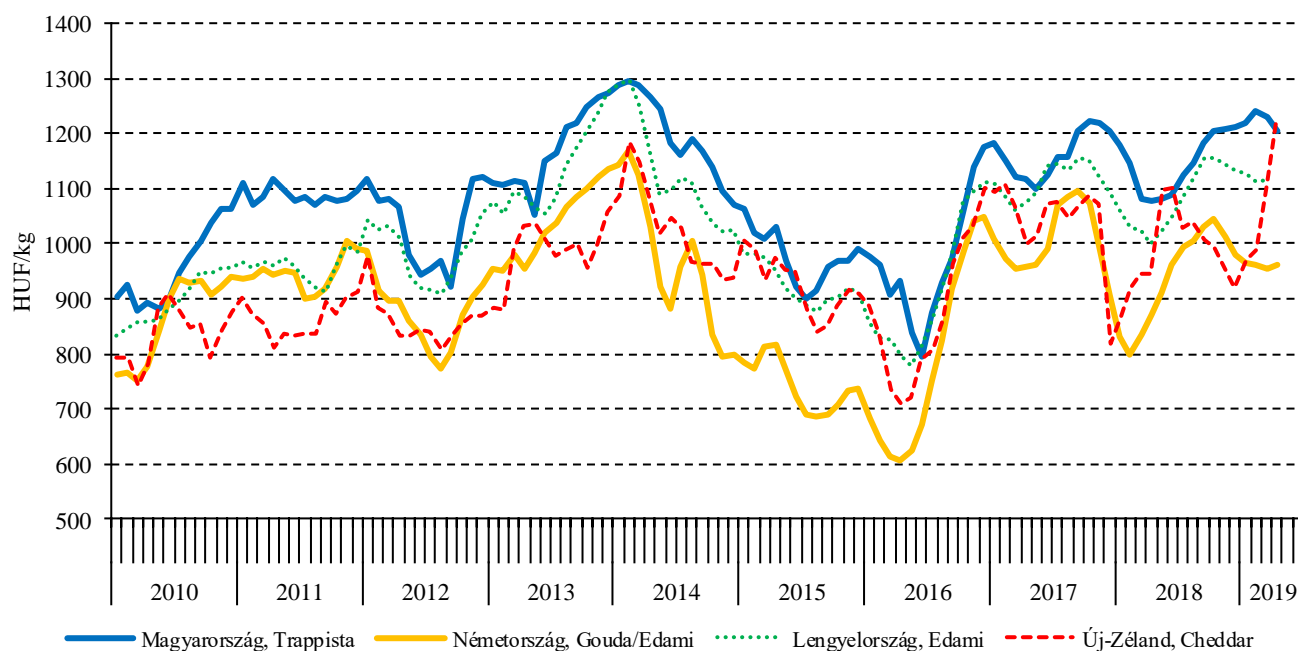
15. ábra: A folyadéktej^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2019)

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

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

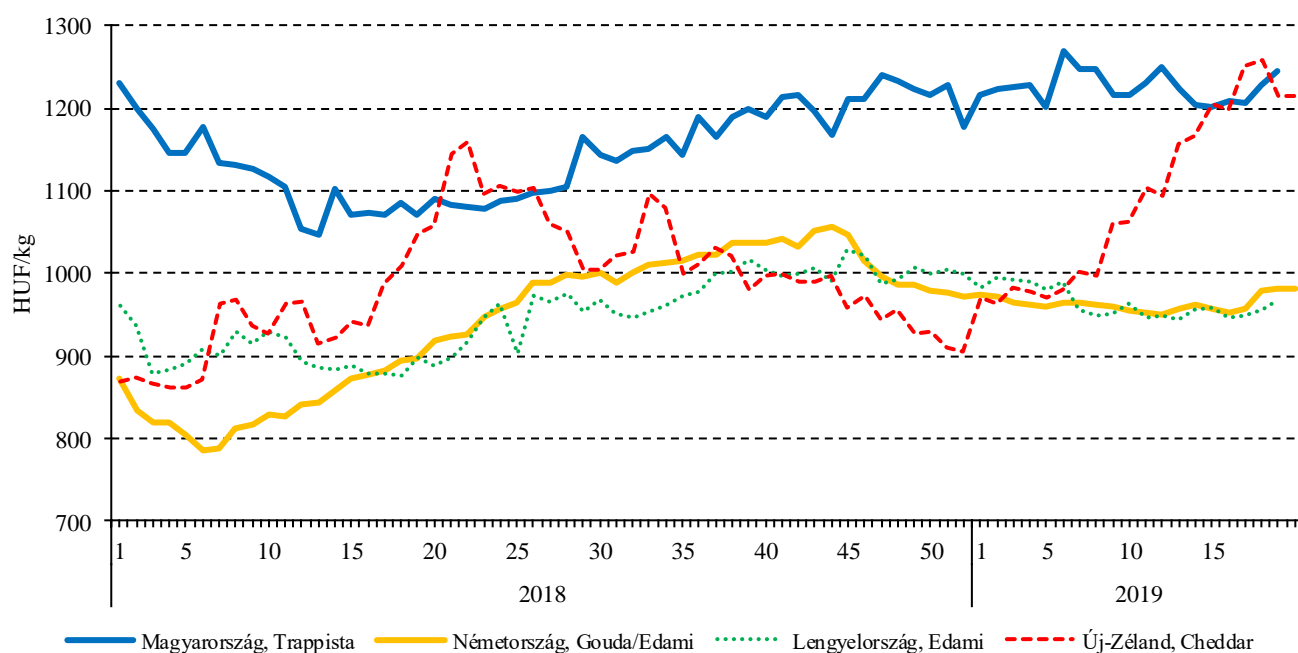
^{a)} 1,5 százalékos zsírtartalom dobozos tartós.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR, PPA ATIS, Minrol

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



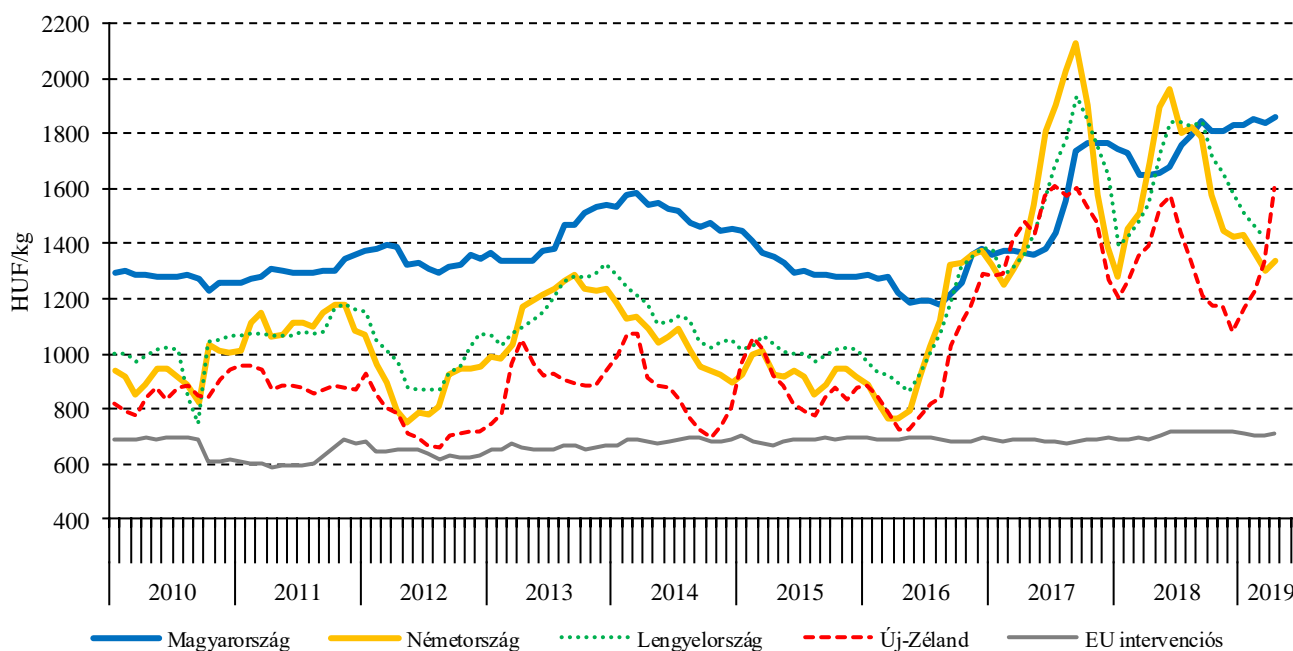
Forrás: NAIK AKI PÁIR, Kempteni árutőzsde – ZMP, Hannoveri árutőzsde – CLAL, GUS-ARR, USDA

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



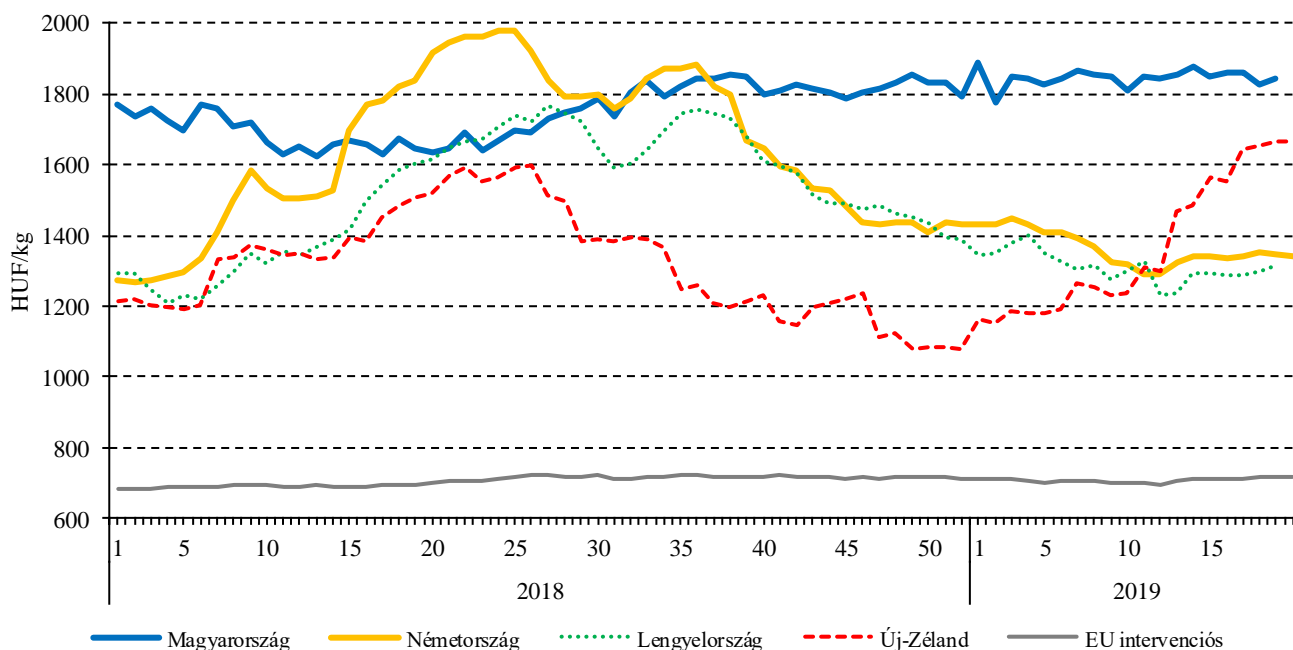
Forrás: NAIK AKI PÁIR, Kempteni árutőzsde – ZMP, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Mintrol, USDA

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



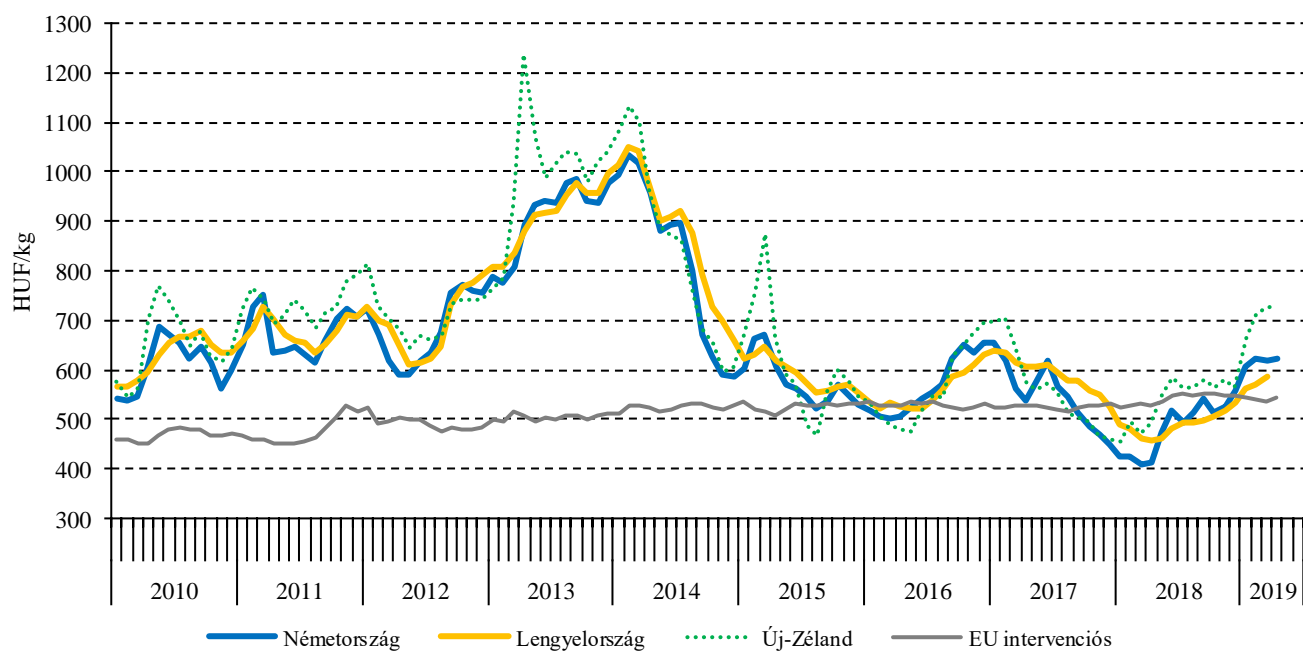
^{a)} Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

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



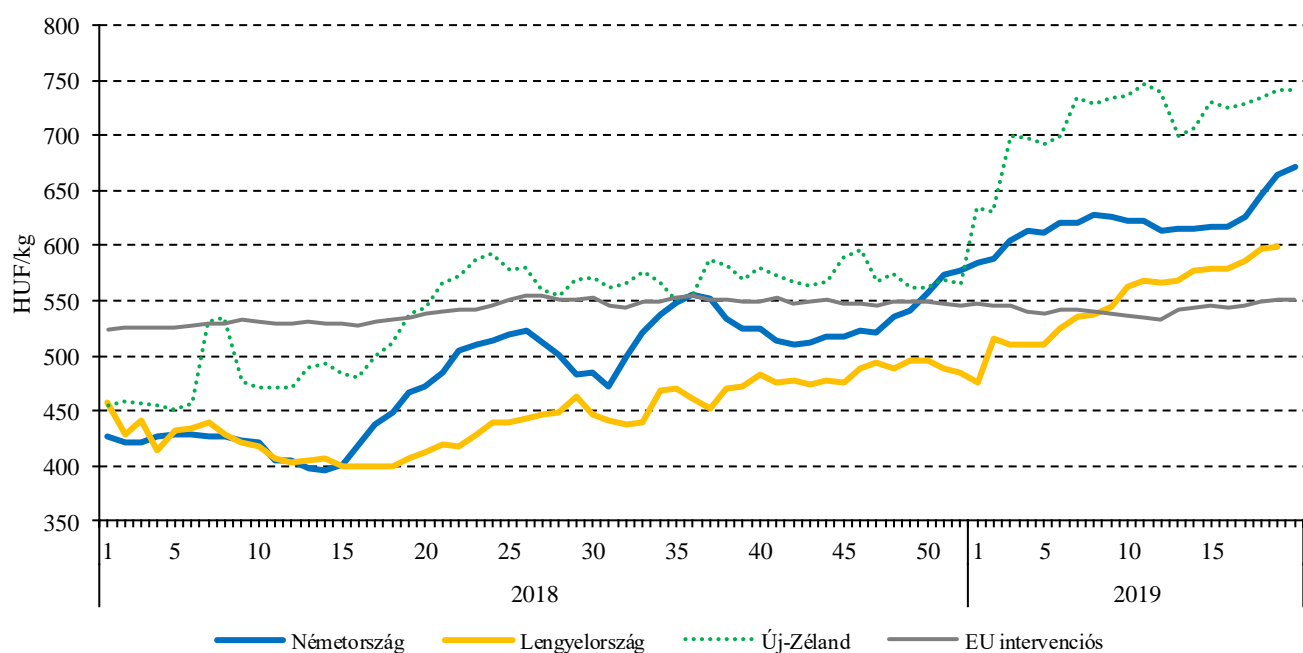
^{a)} Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Minrol, USDA Európai Bizottság,

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



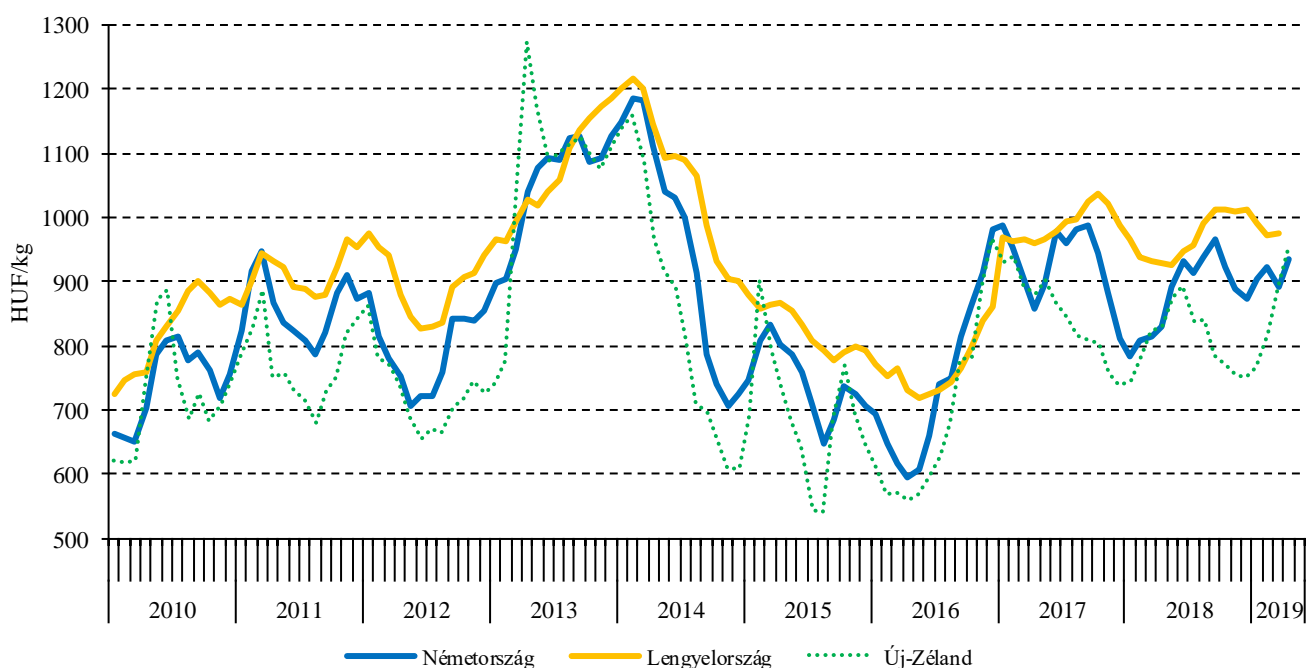
Forrás: ZMP, Kempeni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

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



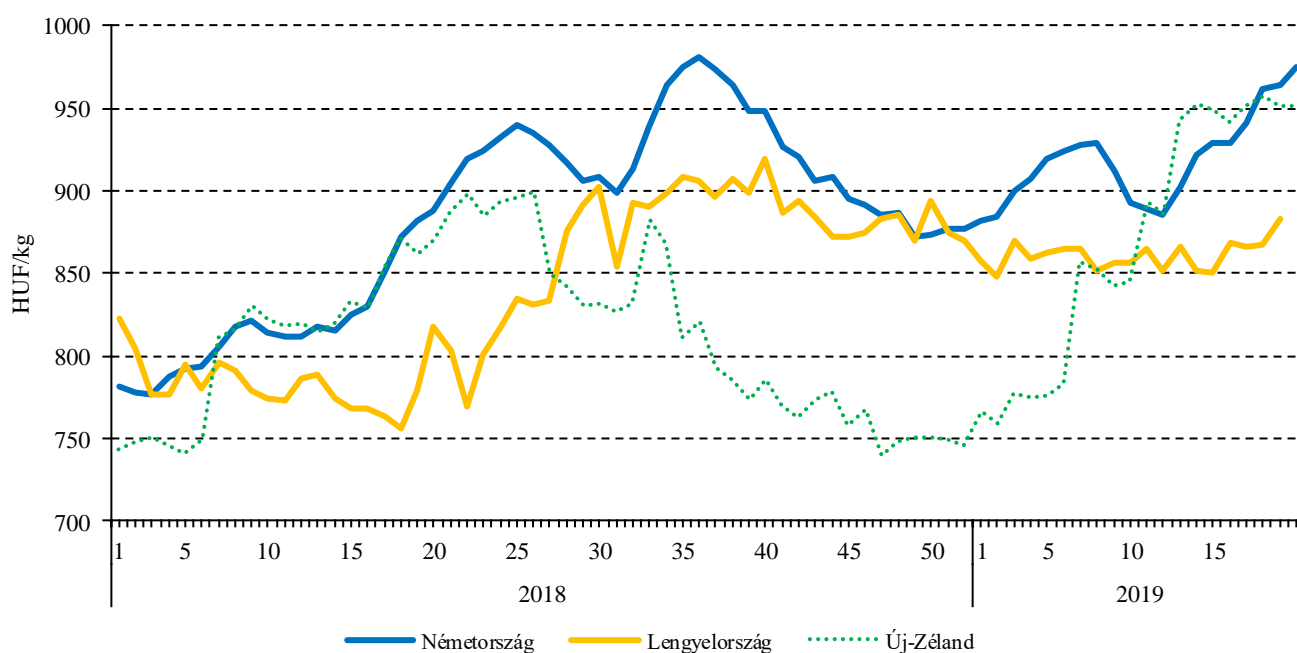
Forrás: ZMP, Kempeni árutőzsde, Minrol, USDA, Európai Bizottság

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



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

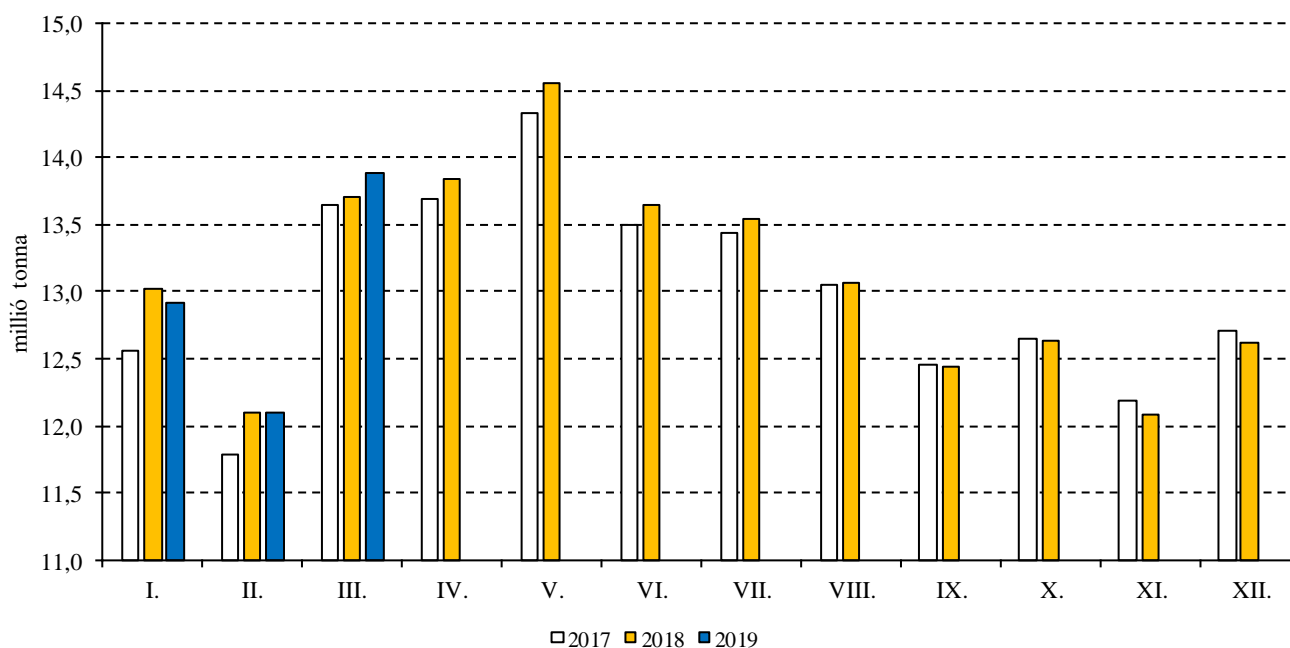
24. ábra: A teljes tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2019)



Forrás: Kempteni árutőzsde, Minrol, USDA

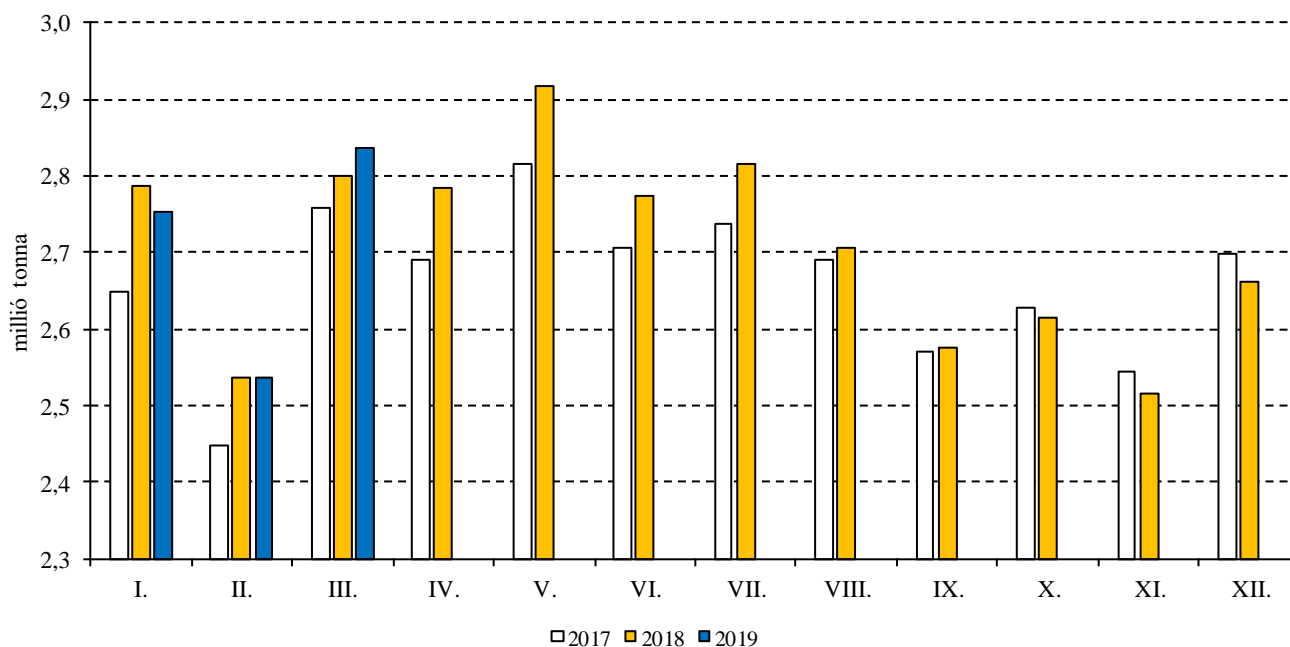
Tejfelvásárlás

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



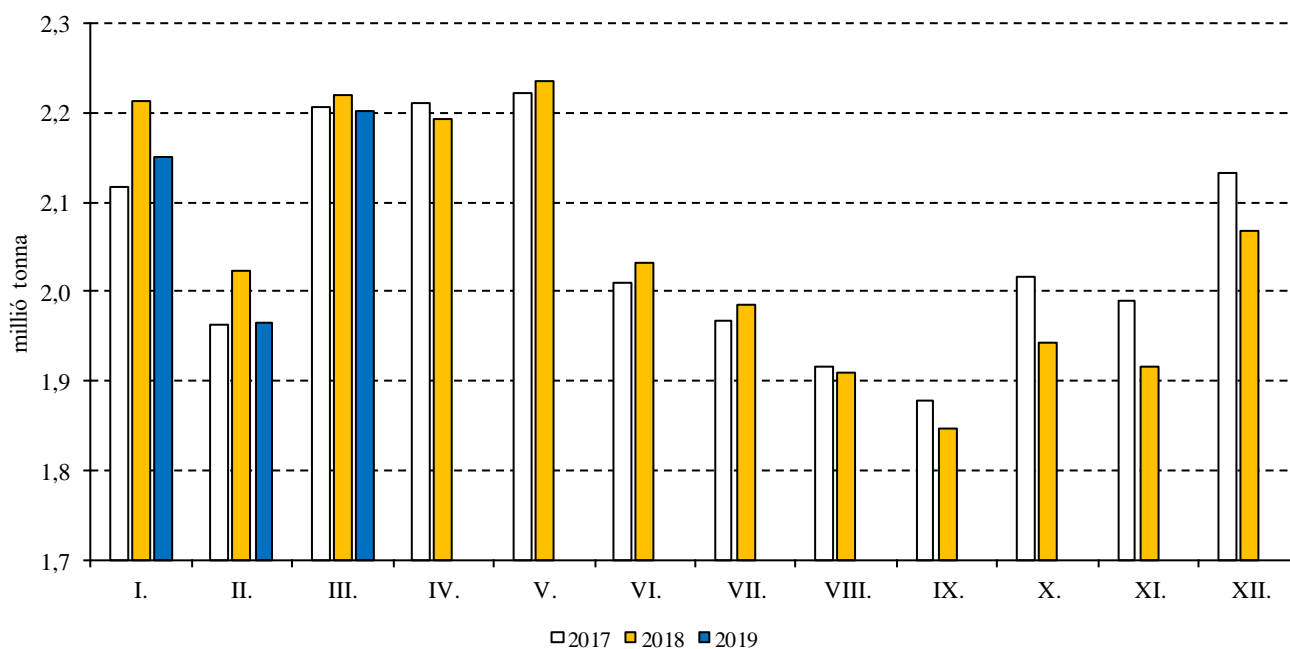
Forrás: Eurostat

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



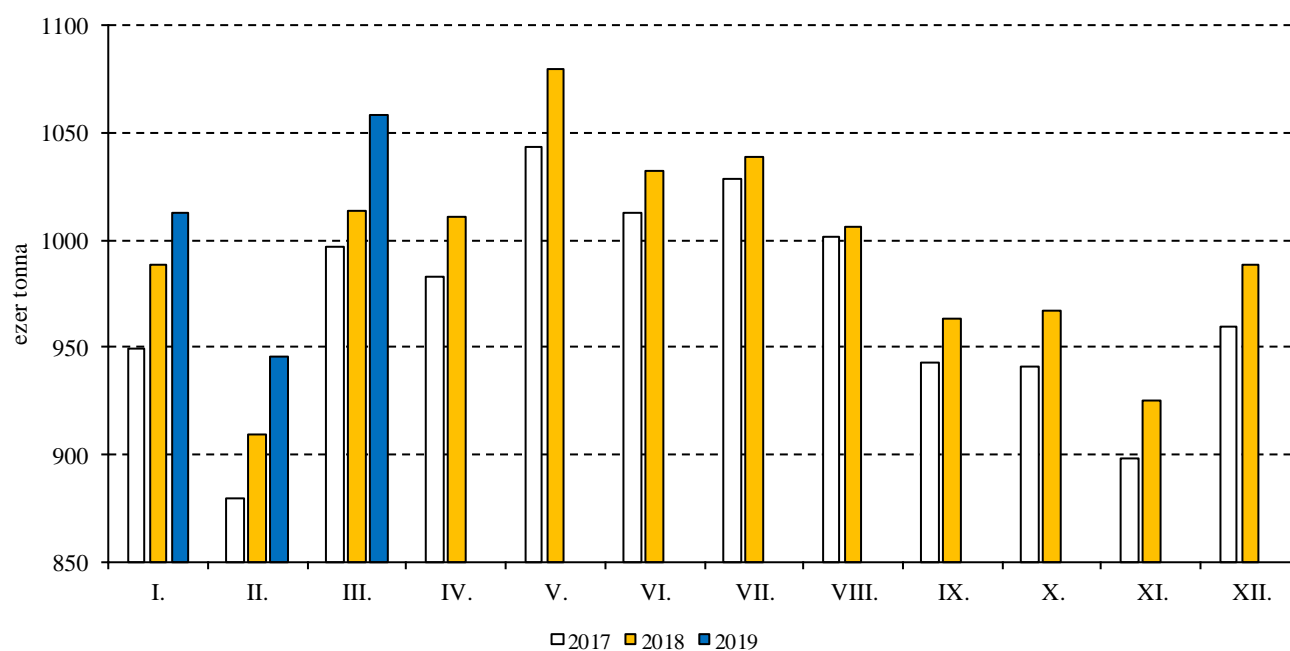
Forrás: Eurostat

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



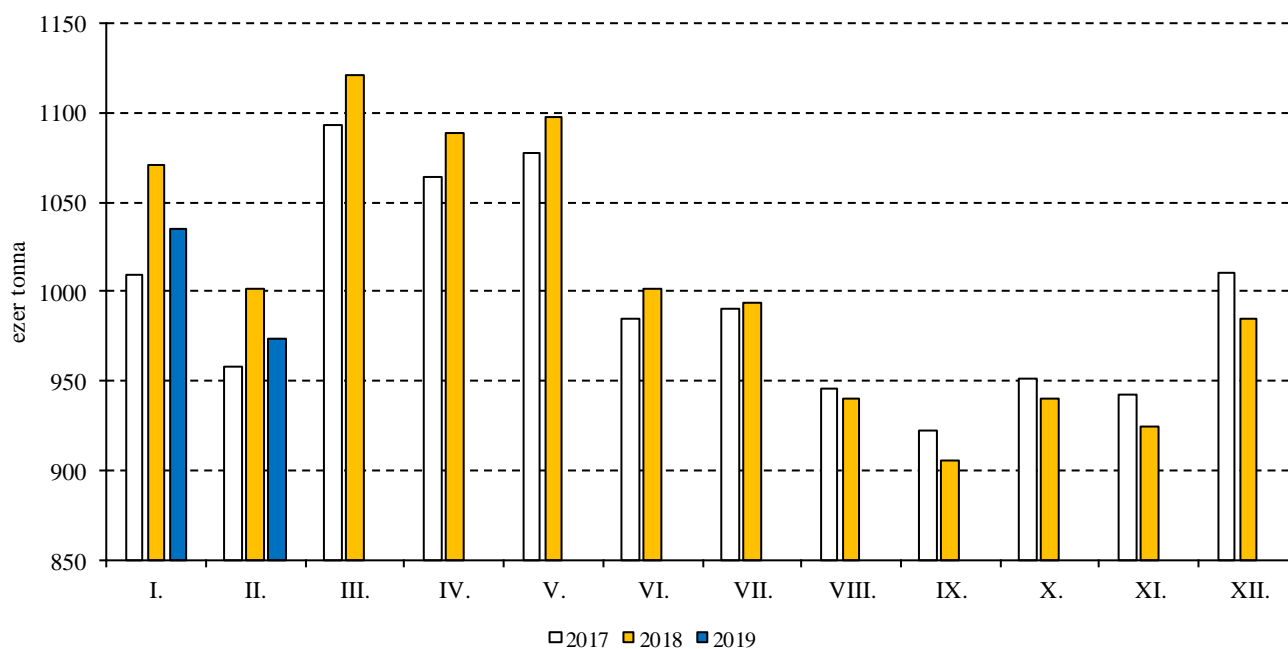
Forrás: Eurostat

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



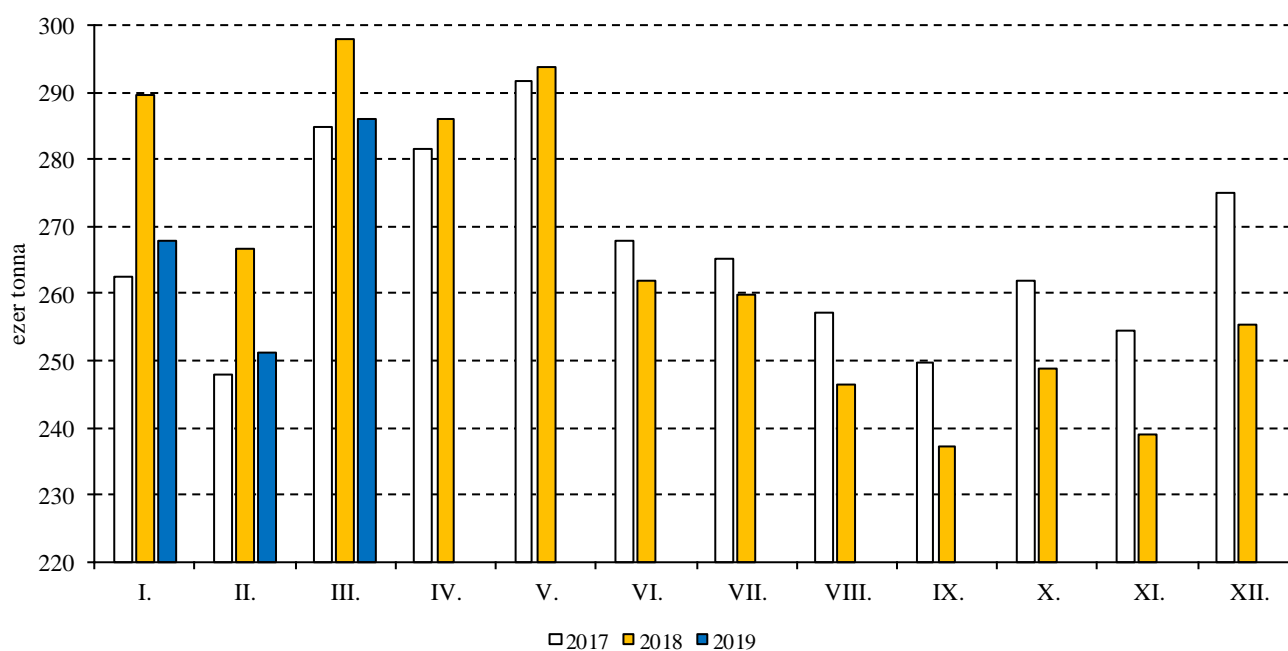
Forrás: GUS

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



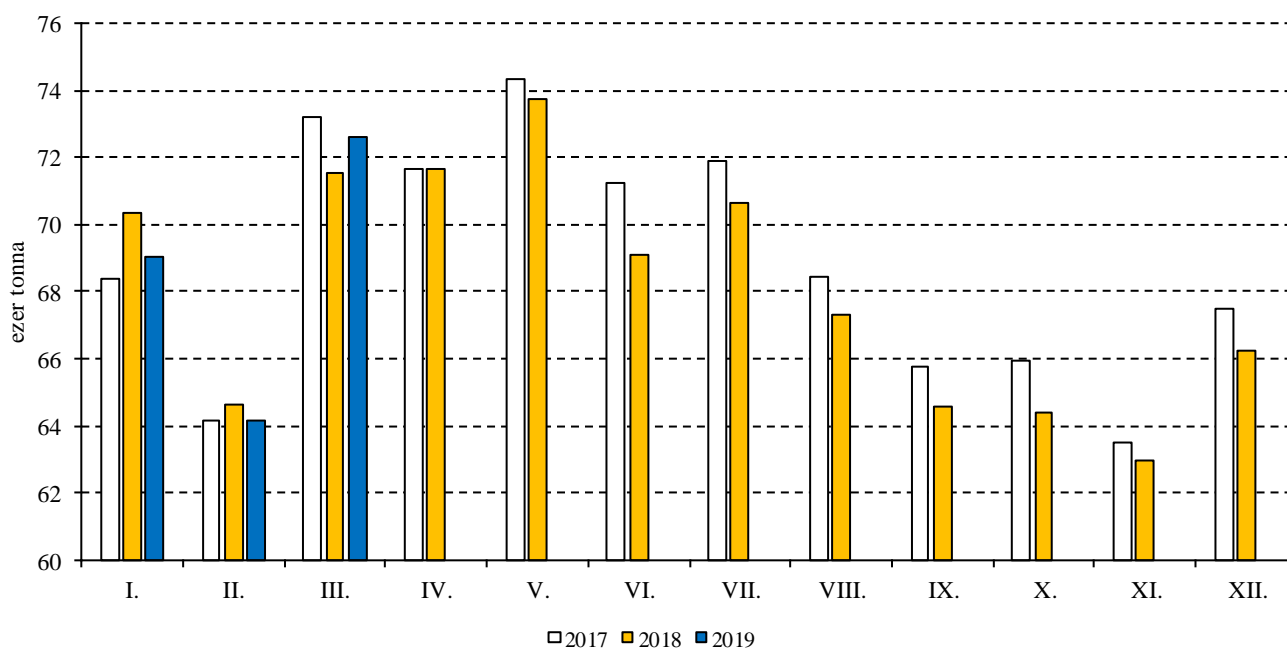
Forrás: AGEA-CLAL

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



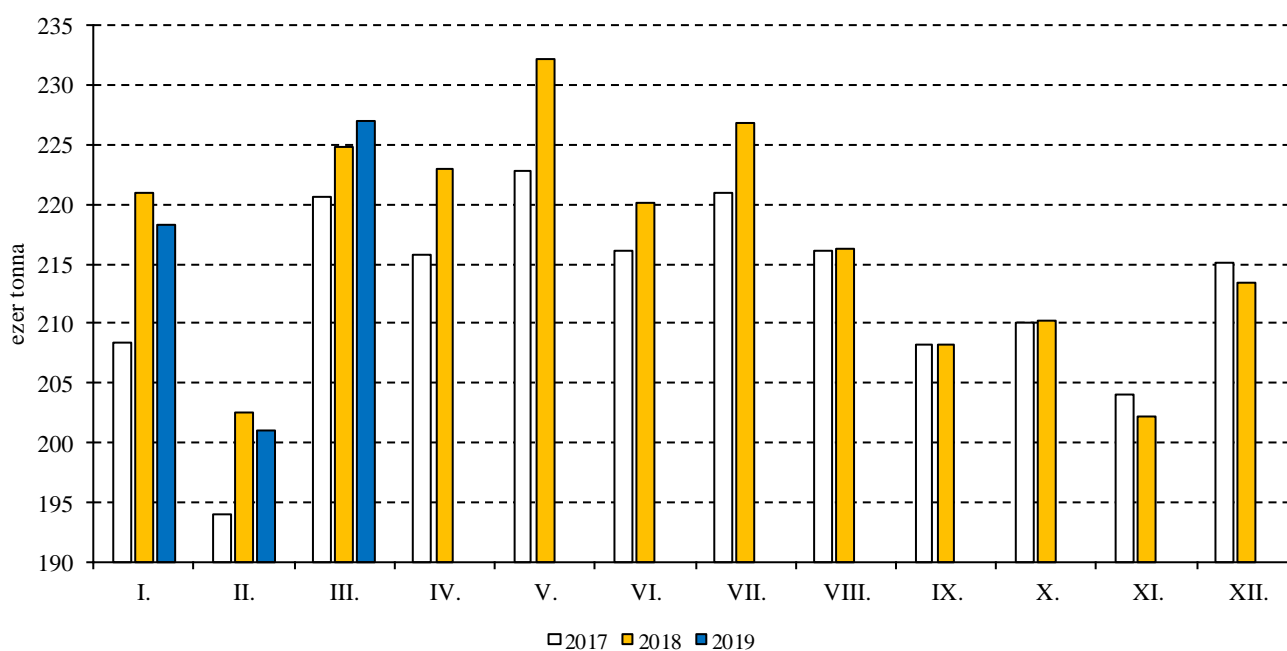
Forrás: AMA

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



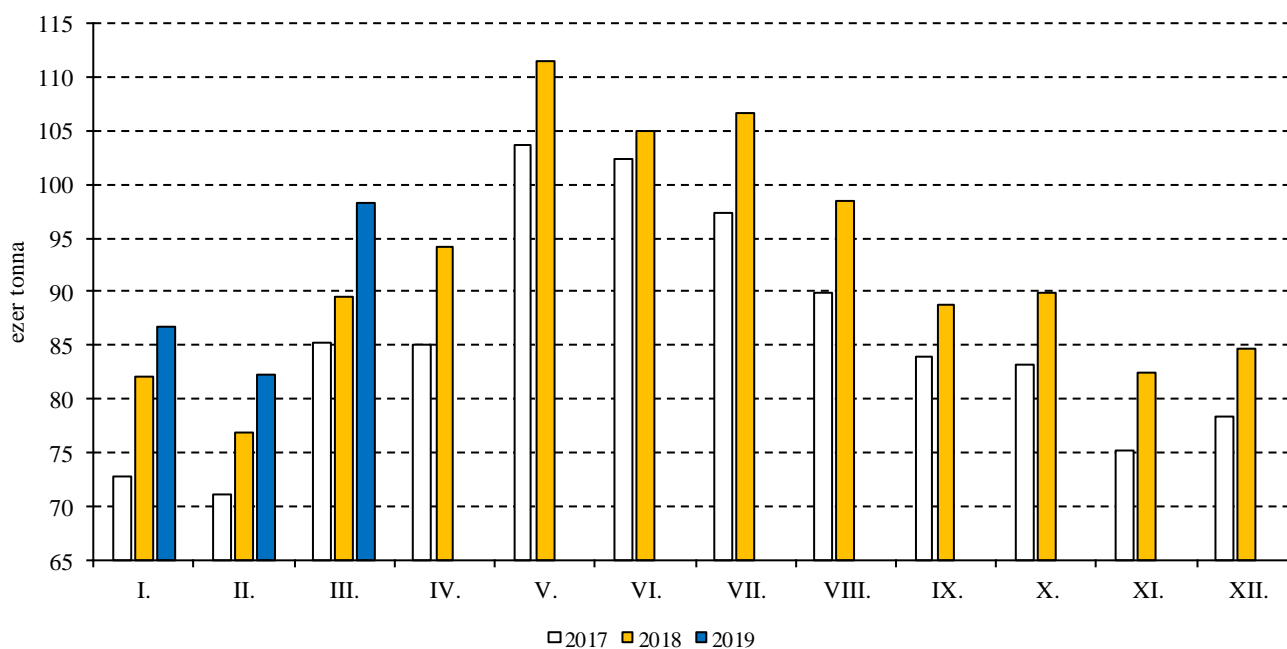
Forrás: APA

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



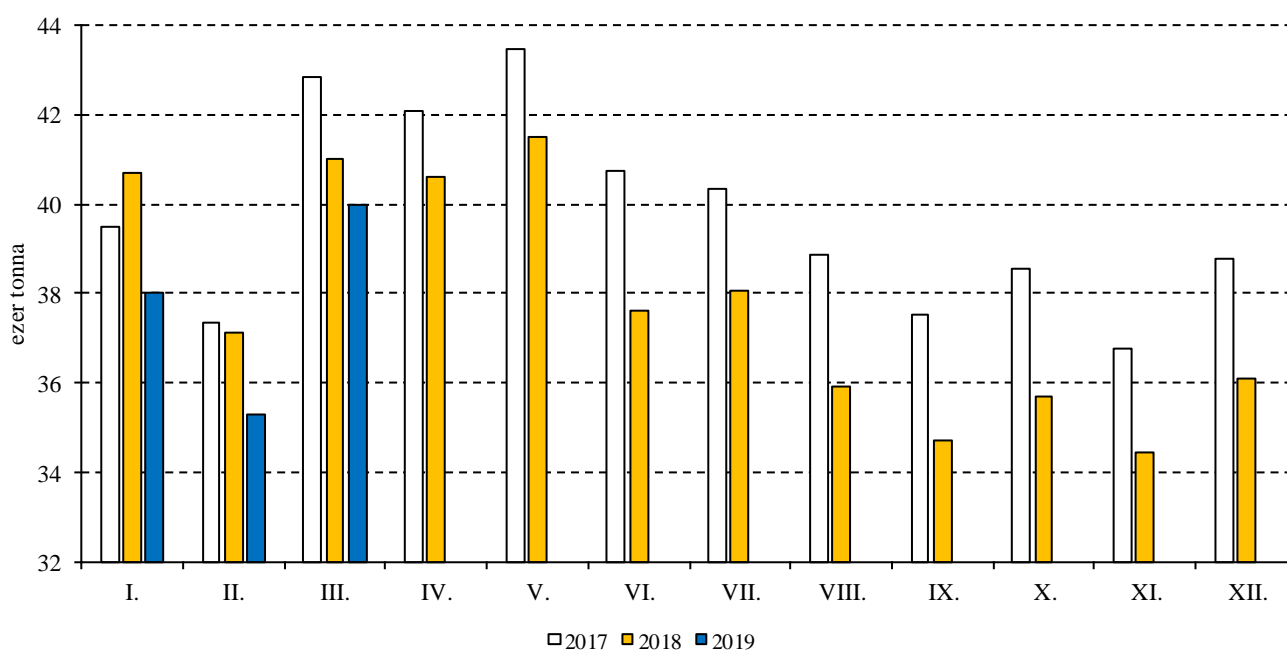
Forrás: MZCR

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



Forrás: INSSE

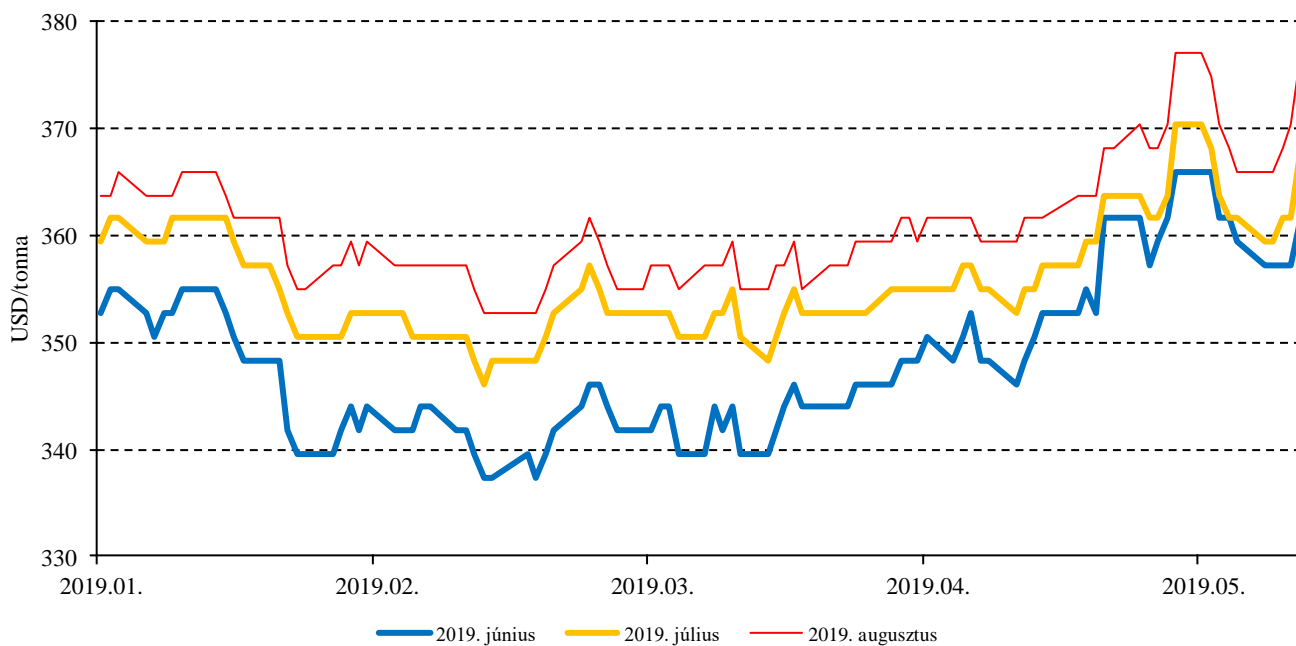
34. ábra: A Horvátországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



Forrás: DZS

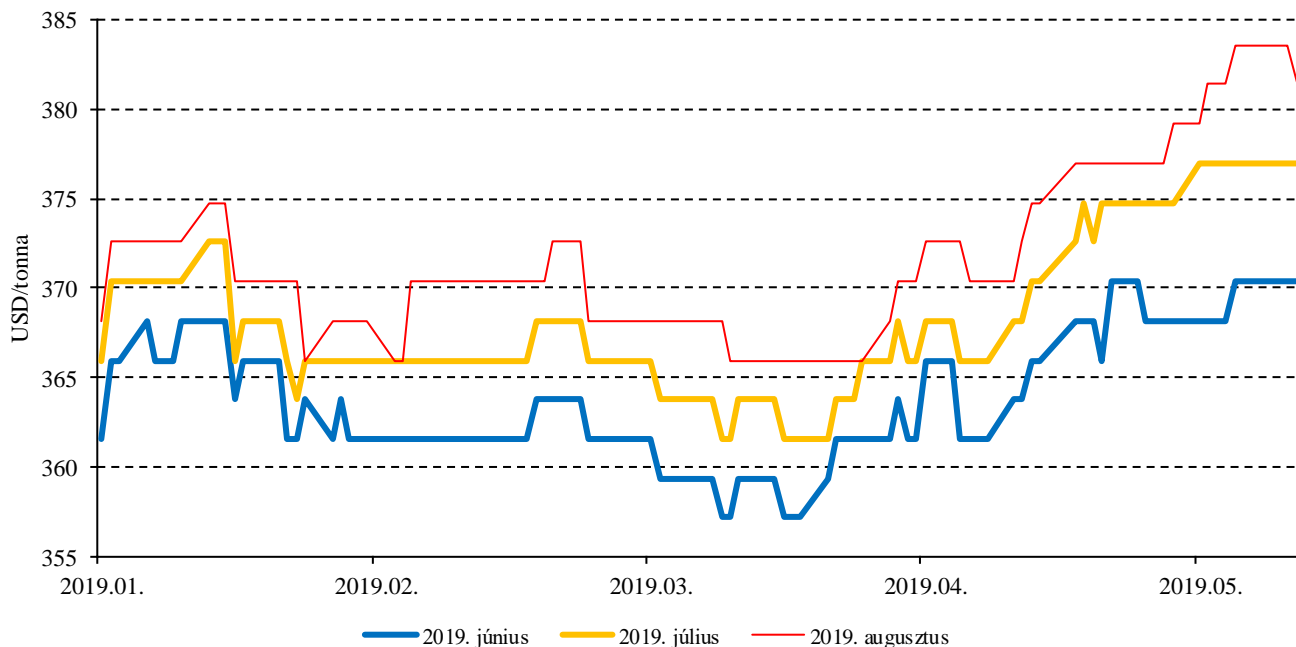
Határidős jegyzések

35. ábra: A III. árkategóriájú nyerstej^{a)} napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2019)



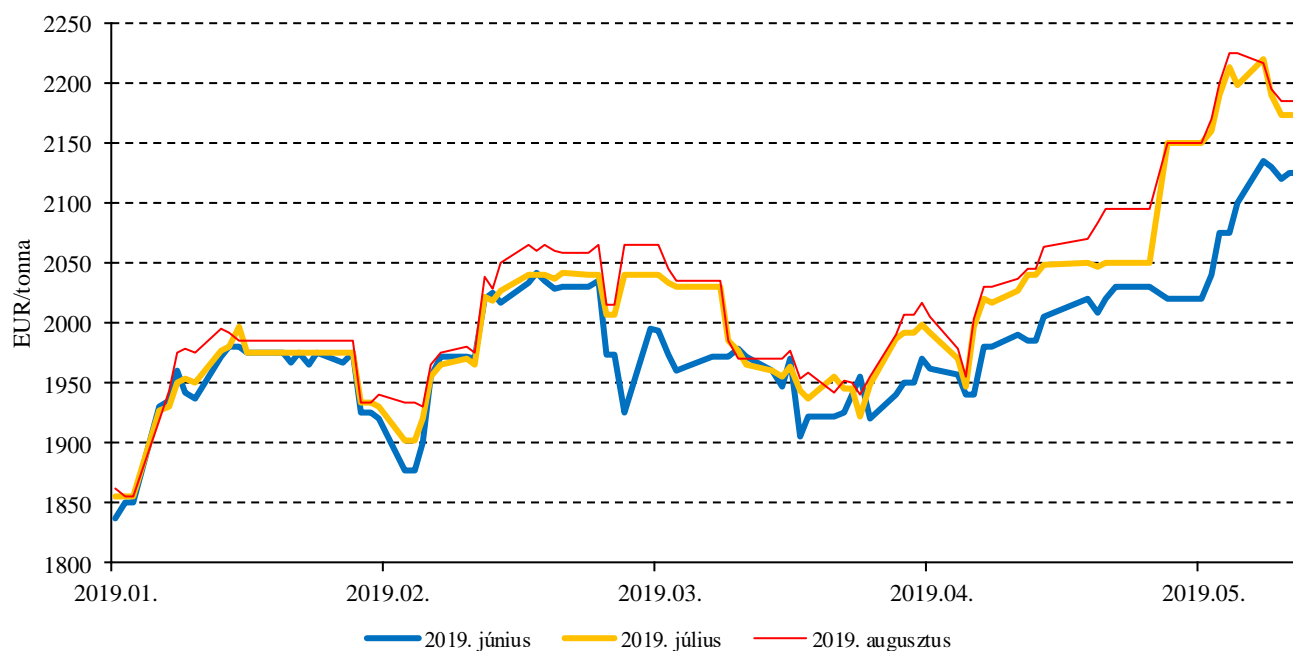
^{a)} A kemény sajtok előállításához felhasznált nyerstej.
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

36. ábra: A IV. árkategóriájú nyerstej^{a)} napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2019)



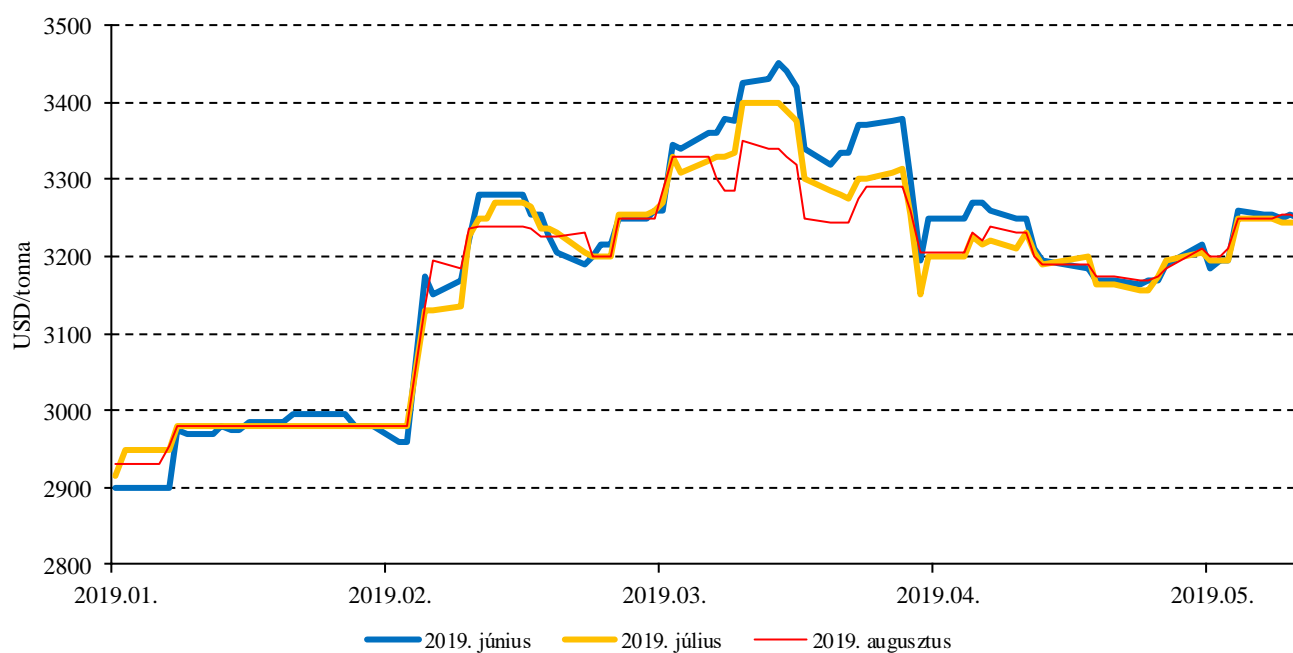
^{a)} A vaj és a tejpor előállításához felhasznált nyerstej.
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

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



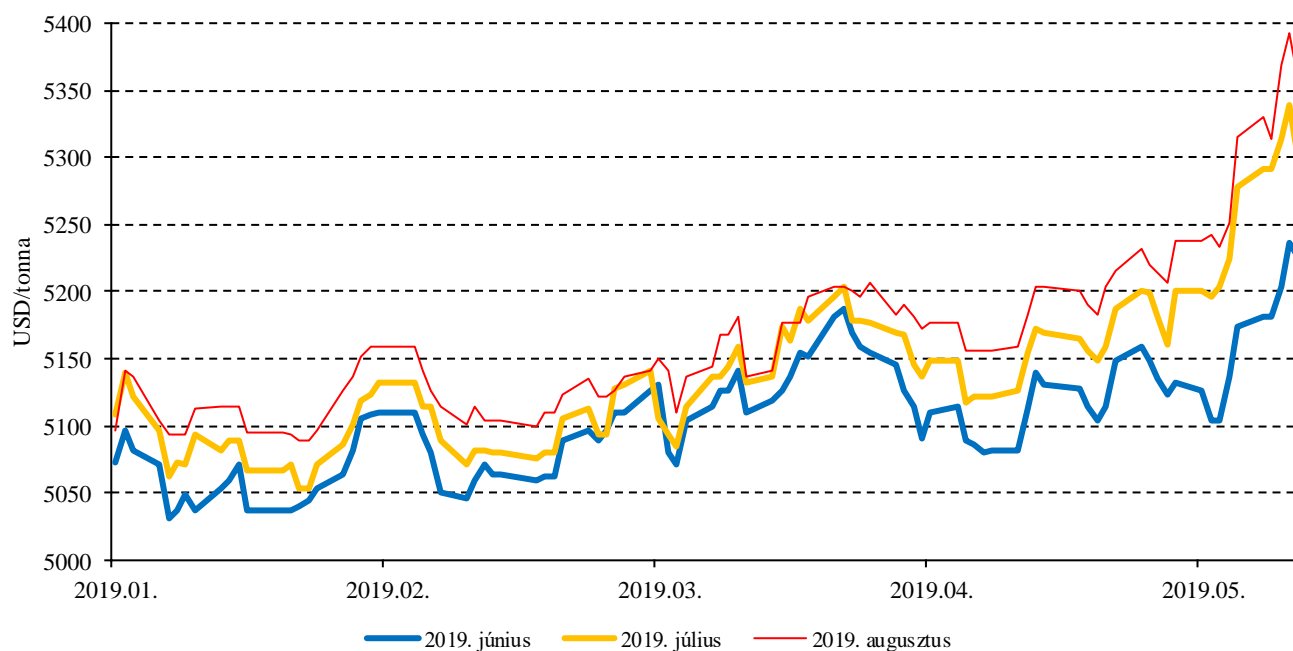
Forrás: European Energy Exchange

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



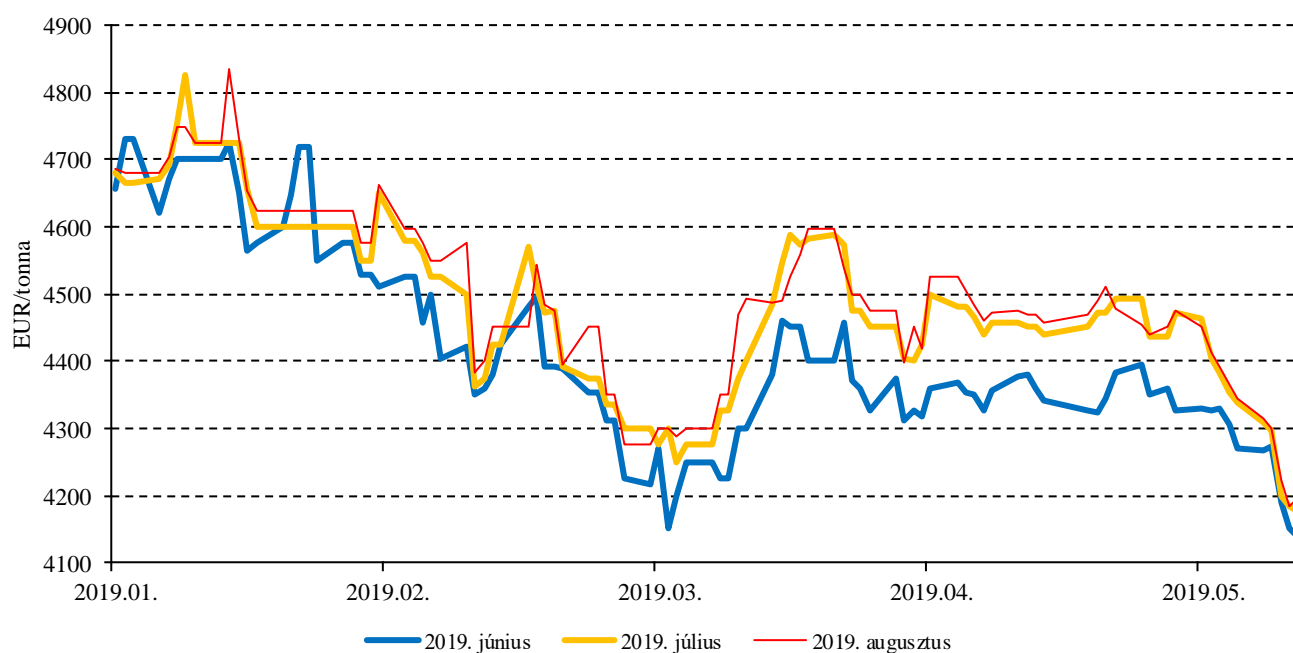
Forrás: NZX

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



Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

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



Forrás: European Energy Exchange

Nemzetközi előrevetítések

11. táblázat: Az Európai Unió tejpiaca (2014-2019)

	2014	2015	2016	2017 ^{a)}	2018 ^{b)}	2019 ^{b)}	2018/2017 (százalék)	2019/2018 (százalék)
Tejhasznú tehénállomány (millió egyed)	23,32	23,36	23,29	23,06	22,70	22,57	98,43	99,44
EU-15	17,94	18,15	18,12	17,94	17,59	17,50	98,02	99,52
EU-13	5,38	5,22	5,16	5,12	5,11	5,07	99,84	99,18
Tejhozam (kg/tejhasznú tehén)	6 737	6 861	6 894	7 044	7 216	7 302	102,44	101,19
EU-15	7 272	7 358	7 374	7 536	7 731	7 808	102,59	101,00
EU-13	4 951	5 134	5 209	5 321	5 445	5 553	102,33	102,00
Tejtermelés (millió tonna)	159,72	162,93	162,91	165,13	166,35	167,30	100,74	100,57
EU-15	130,69	133,76	133,88	135,75	136,51	137,21	100,56	100,51
EU-13	29,03	29,17	29,02	29,38	29,84	30,09	101,56	100,84

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: Európai Bizottság

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

	2014	2015	2016	2017	2018 ^{a)}	2019 ^{a)}	2018/2017 (százalék)	2019/2018 (százalék)
Európai Unió	146 500	150 200	151 000	153 400	154 800	156 200	100,91	100,90
Egyesült Államok	93 465	94 618	96 345	97 734	98 792	100 063	101,08	101,29
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	29 750	29 600	97,91	99,50
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	21 510	22 155	22 200	103,00	100,20
Mexikó	11 464	11 736	11 956	12 121	12 281	12 380	101,32	100,81
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	11 380	107,40	105,01
Ausztrália	9 798	10 091	9 486	9 462	9 440	9 300	99,77	98,52
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	9 302	9 600	9 604	9 796	9 796	9 782	100,00	99,86
Összesen	478 758	487 236	488 532	498 288	505 200	513 220	101,39	101,59

^{a)} Előrevetítés.

Forrás: USDA

