

XXIII. évfolyam, 7. szám, 2020



AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

NAIK Agrárgazdasági Kutatóintézet

Tej és Tejtermékek
XXIII. évfolyam, 7. szám, 2020

Megjelenik havonta
2020. szeptember 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
Ábrák, táblázatok	5
Nyerstej.....	5
Tejtermékek	13
Tejfelvásárlás.....	24
Határidős jegyzések	29
Nemzetközi előrevetítések.....	31

Összefoglaló

A NAIK AKI PÁIR adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 100,46 forint/kilogramm volt 2020 augusztusában. A fehérjetartalom 0,01 százalékpontos és a zsírtartalom 0,02 százalékpontos javulása és az alapár stagnálása mellett a nyerstej átlagára nem változott 2020 augusztusában a júliusihoz képest és 2 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej kiviteli ára 97,39 forint/kilogramm volt 2020 augusztusában, az előző havhoz képest 2 százalékkal, az előző év azonos hónapjához képest 8 százalékkal csökkent. A kiviteli ár 3 százalékkal maradt el a termelői átlagártól.

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban 2020. 25–32. hét között 7 százalékkal csökkent, a 36. hétig 7 százalékkal 36,5 euró/100 kilogrammra nőtt, majd a 38. hétig nem változott. Németországban az ömlesztett vaj értékesítési ára 2020. 28–35. hét között stagnált, majd a 38. hétig 2 százalékkal emelkedett, a sovány tejporé a 33–35. hét között 5 százalékkal nőtt, majd a 38. hétig nem változott.

Tejpiaci jelentés

A nyerstej termelői ára nemzeti valutában kifejezve az USA-ban 10 százalékkal nőtt, míg Új-Zélandon 2 százalékkal, az Európai Unióban 3 százalékkal csökkent 2020 júliusában az egy évvel korábbihoz képest. A világpiacon az ömlesztett vaj értékesítési ára (*FOB* Óceánia) 2020. 35–37. hét között 3 százalékkal emelkedett, a *cheddar* sajté 2020. 9–33. hét között 23 százalékkal esett, majd 4 hétig nem változott, a sovány tejpore 2020. 35–37. hét között 6 százalékkal mérséklődött, a teljes tejpore 2020. 31–37. hét között 11 százalékkal csökkent.

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban 2020. 25–32. hét között 7 százalékkal csökkent, a 36. hétig 7 százalékkal 36,5 euró/100 kilogrammra nőtt, majd a 38. hétig nem változott. Az olaszországi Veronában a nyerstej spot piaci ára szeptember 14-én áfa nélkül, szállítási költséggel 36,5 euró/100 kilogramm, a Németországból és az Ausztriából származó 3,6 százalékos zsírtartalmú nyerstejé 38 euró/100 kilogramm, a főlőzötté 22,5 euró/100 kilogramm volt. Olaszországban, Milánó városában szeptember 14-én a nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel, 60 napos fizetési határidővel 35,5 euró/100 kilogramm, a 3,6 százalékos zsírtartalmú Franciaországból származó nyerstejé 35 euró/100 kilogramm, a Németországból származóé 37,75 euró/100 kilogramm, a főlőzötté 21,75 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 árutózsde vaj- és soványtejporejegyzései alapján határoznak meg. A zsírérték 1 százalékkal nőtt, a fehérjeérték 1 százalékkal csökkent, így az alapanyagérték megegyezett 2020 augusztusában az előző év azonos hónapjával.

A németországi központi tejpiaci szolgálat gyorsjelentése szerint Németországban a nyerstej felvásárlása 2020 36. hetében az előző hetinél 0,5 százalékkal, az előző év azonos hetinél 0,7 százalékkal több volt. Franciaországban ugyanekkor a tejfelvásárlás az előző hetinél 1,4 százalékkal, az előző év azonos hetinél 1,3 százalékkal több volt. Németországban az ömlesztett vaj

értékesítési ára 2020. 28–35. hét között stagnált, majd a 38. hétig 2 százalékkal emelkedett, a sovány tejpore a 33–35. hét között 5 százalékkal nőtt, majd a 38. hétig nem változott. A kempteni árutózsden a 25 kilogrammos kiszerelésű ömlesztett vaj értékesítési ára 350 euró/100 kilogramm, a 25 kilogrammos kiszerelésű zsákos, ételmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejpore 2200 euró/100 kilogramm volt 2020 38. hetében.

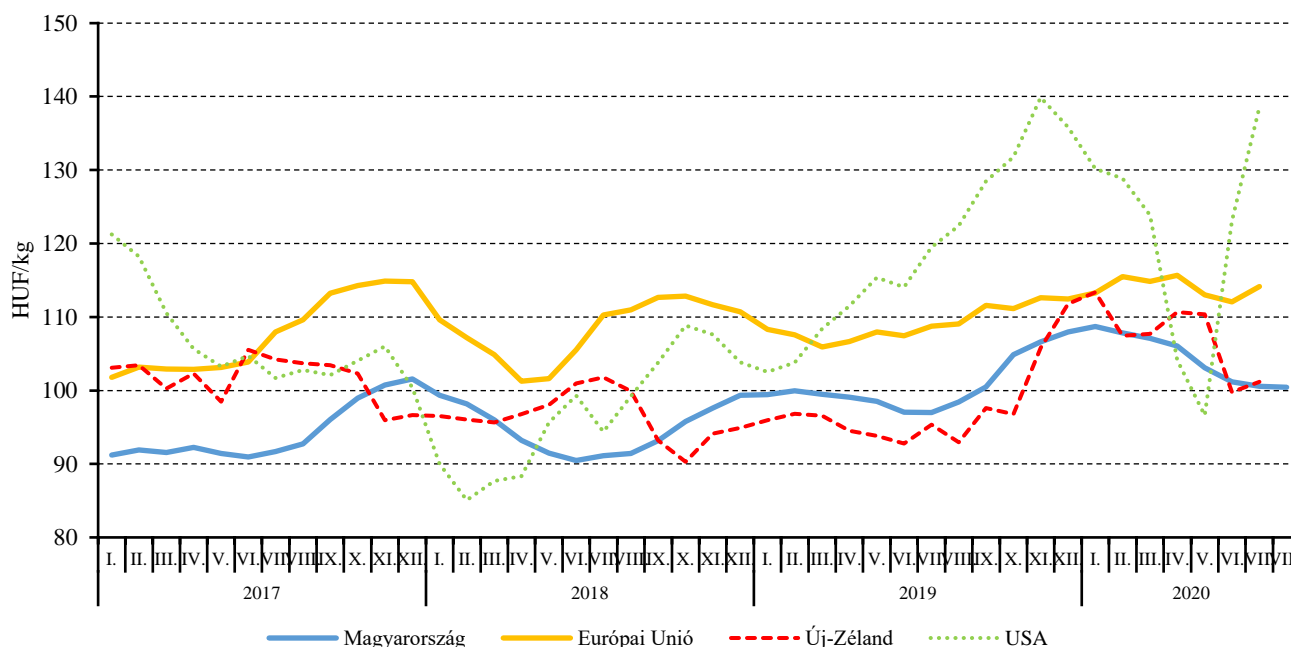
A NAIK AKI PÁIR adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 100,46 forint/kilogramm volt 2020 augusztusában. A fehérjetartalom 0,01 százalékpontos és a zsírtartalom 0,02 százalékpontos javulása és az alapár stagnálása mellett a nyerstej átlagára nem változott 2020 augusztusában a júliuséhoz képest és 2 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej felvásárlása az előző havi mennyiségnél 2 százalékkal kevesebb, míg a 2019. augusztusánál 12 százalékkal több volt. A nyerstej kiviteli ára 97,39 forint/kilogramm volt 2020 augusztusában, az előző havihoz képest 2 százalékkal, az előző év azonos hónapjához képest 8 százalékkal csökkent. A kiviteli ár 3 százalékkal maradt el a termelői átlagártól. A NAIK AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 15 százalékkal csökkent 2020 augusztusában az előző év azonos hónapjához viszonyítva.

A NAIK AKI PÁIR adatai szerint a hazai előállítású tejtermékek közül emelkedett a vajkrém és a 2,8 százalékos zsírtartalmú zacskós friss tej (egyaránt +12 százalékos), a tehéntúró (+11 százalékos), az 1,5 és a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej (egyaránt +9 százalékos), a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tej, a gyümölcsös joghurt és a trappista sajt (egyaránt +7 százalékos), a tejföl (+6 százalékos), az adagolt vaj és a kefir (egyaránt +2 százalékos), a natúr joghurt (+1 százalékos) feldolgozó értékesítési ára, míg az ömlesztett sajté (–4 százalékos) csökkent 2020 augusztusában az előző év azonos hónapjához képest. A KSH adatai szerint az 1,5 százalékos zsírtartalmú pasztörözött ESL (hosszan friss) tej fogyasztói ára áfával 13 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú pasztörözött ESL (hosszan friss) tejé 12 százalékkal, a trappista tömsajté 10 százalékkal nőtt ugyanabban az összehasonlításban.

Ábrák, táblázatok

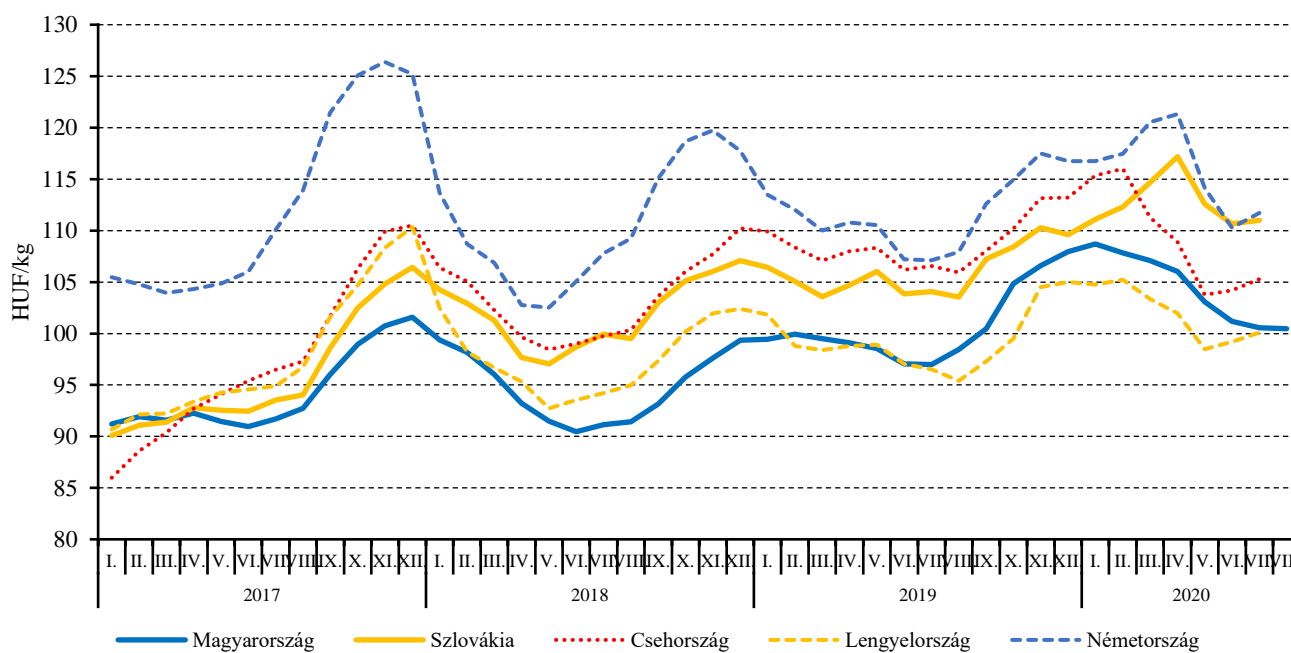
Nyerstej

1. ábra: A nyerstej havi termelői árának alakulása a világon (2017-2020)



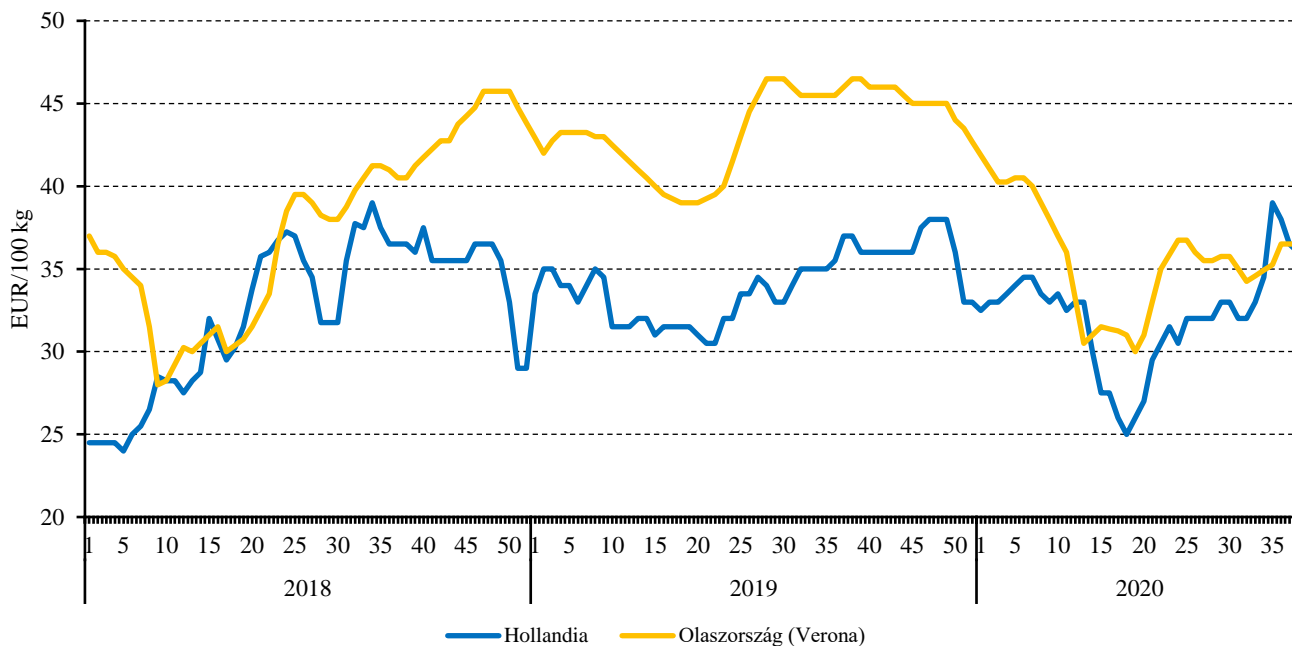
Forrás: NAIK AKI PÁIR, LTO, USDA

2. ábra: A nyerstej havi termelői ára néhány európai országban (2017-2020)



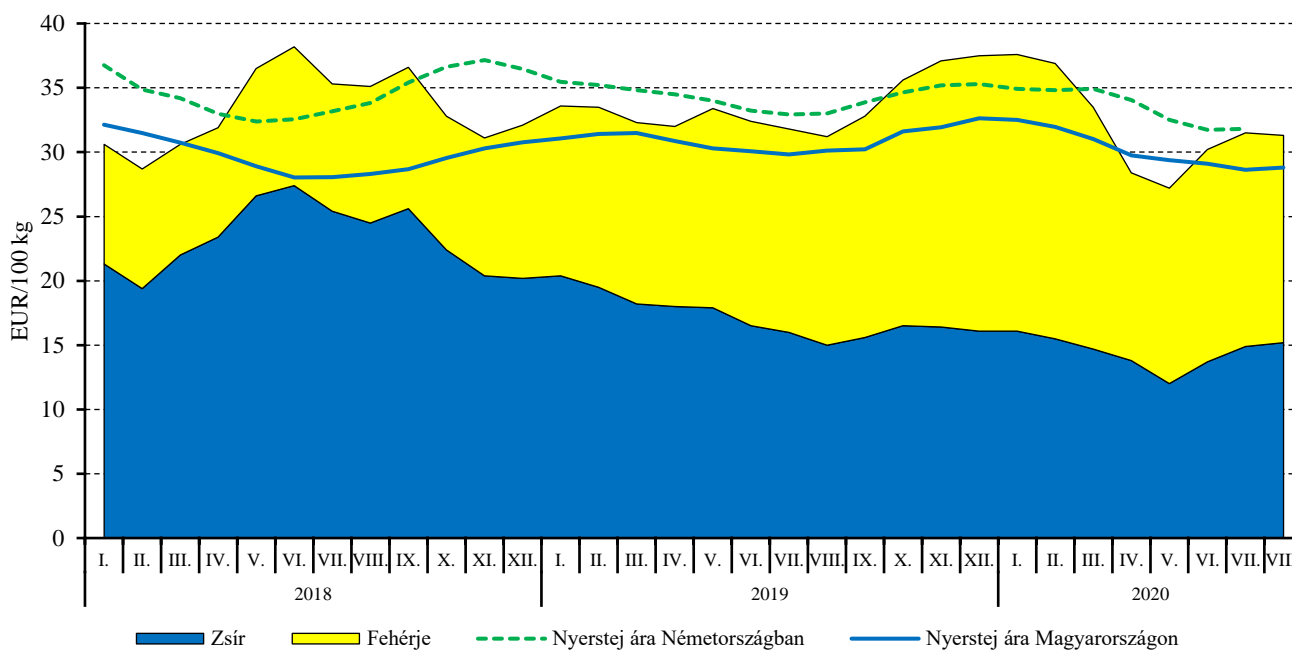
Forrás: NAIK AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

3. ábra: A nyerstej heti azonnali (spot) piaci ára Olaszországban és Hollandiában (2018-2020)



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

4. ábra: A nyerstej havi alapanyagértéke és ára Németországban, a nyerstej ára Magyarországon (2018-2020)



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

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

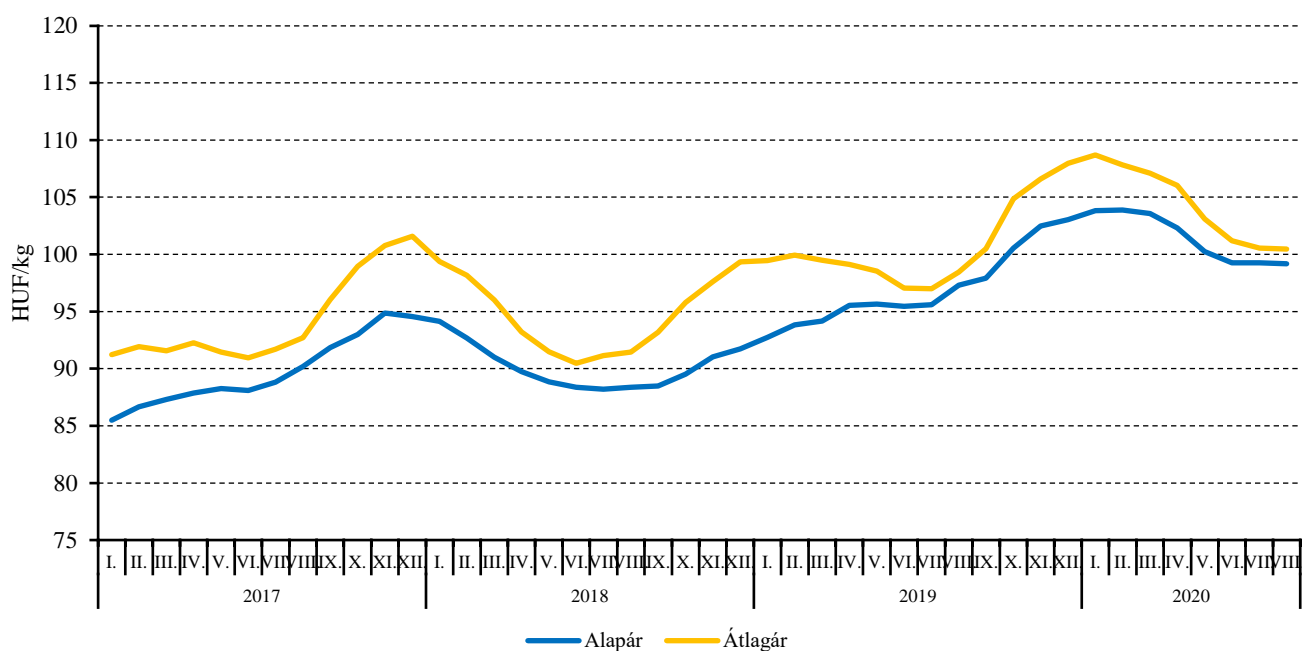
	2019. VIII.	2020. VII.	2020. VIII.	2020. VIII./ 2019. VIII. (százalék)	2020. VIII./ 2020. VII. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	97,29	99,26	99,18	101,94	99,91
Felvásárlás (tonna)	91 080	104 040	101 618	111,57	97,67
Átlagár (HUF/kg)	98,45	100,55	100,46	102,04	99,91
Fehérje (százalék)	3,25	3,21	3,22	99,07	100,36
Zsír (százalék)	3,58	3,53	3,55	99,13	100,46

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

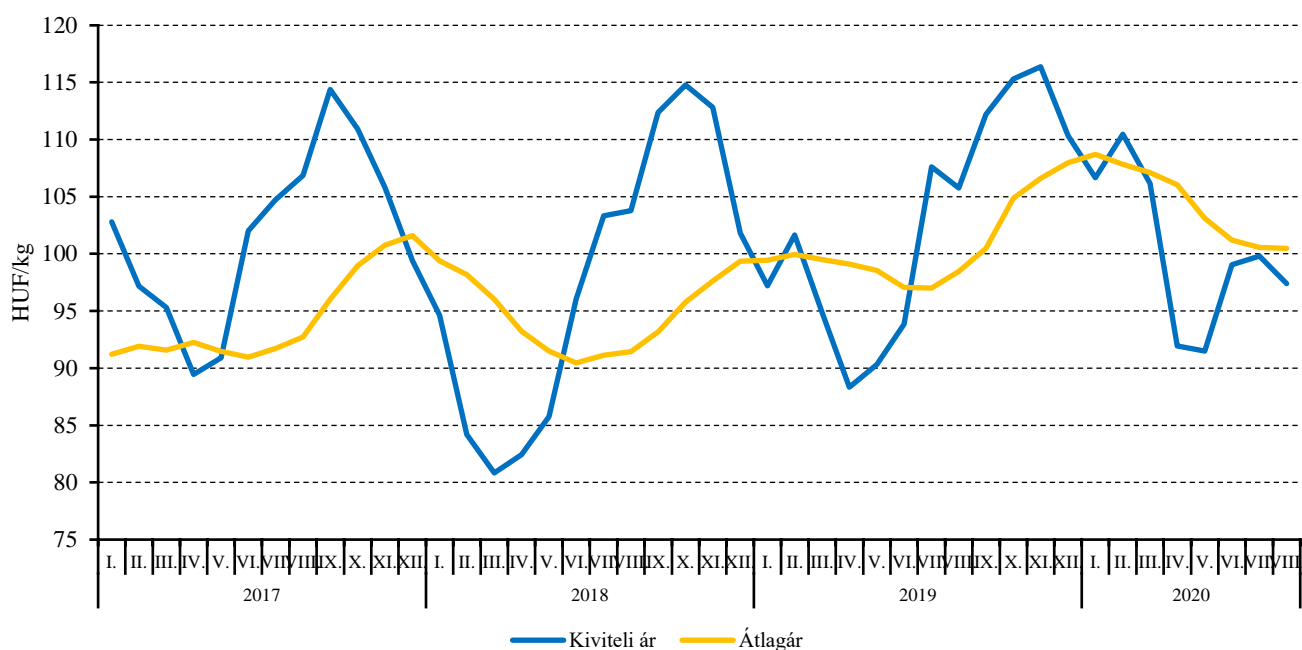
2. táblázat: **A nyerstej kiviteli ára^{a)} Magyarországon**

	2019. VIII.	2020. VII.	2020. VIII.	2020. VIII./ 2019. VIII. (százalék)	2020. VIII./ 2020. VII. (százalék)
Mennyiség (tonna)	9 949	9 137	8 468	85,12	92,68
Átlagár (HUF/kg)	105,76	99,80	97,39	92,09	97,59
Fehérje (százalék)	3,28	3,20	3,21	97,87	100,31
Zsír (százalék)	3,69	3,67	3,64	98,64	99,18

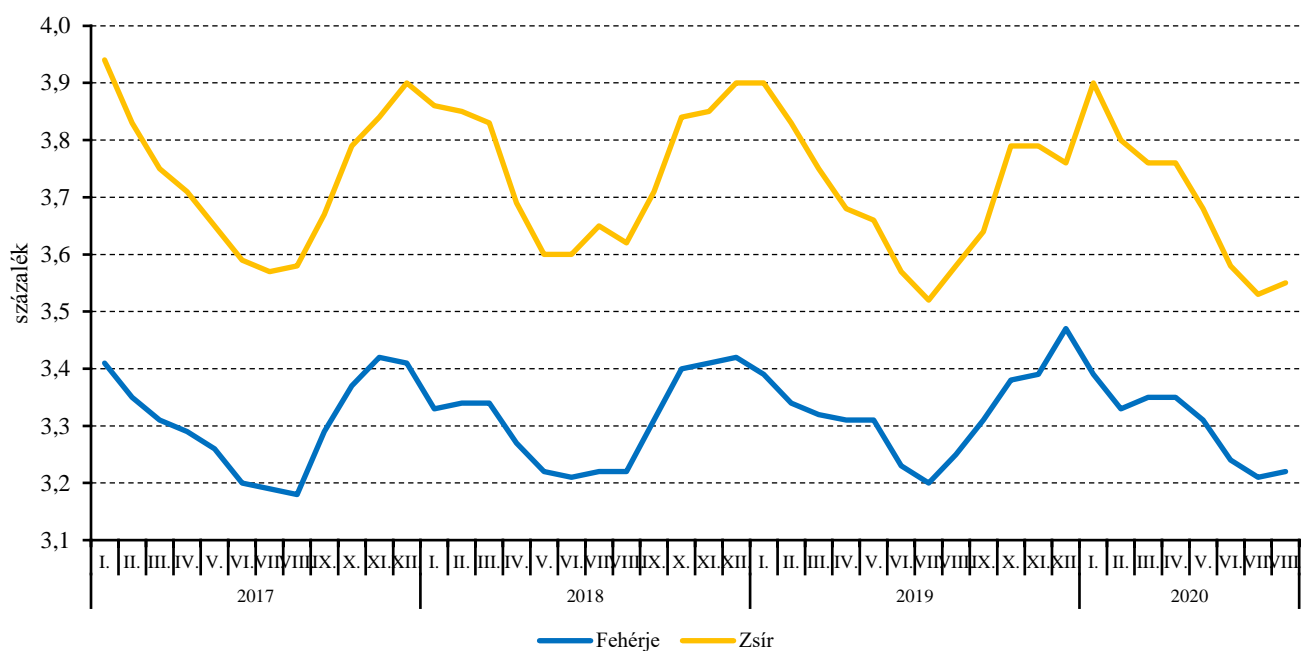
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és teljes tejre vonatkozik.
Forrás: NAIK AKI PÁIR

5. ábra: A nyerstej országos havi termelői alap- és átlagára^{a)} Magyarországon (2017-2020)

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

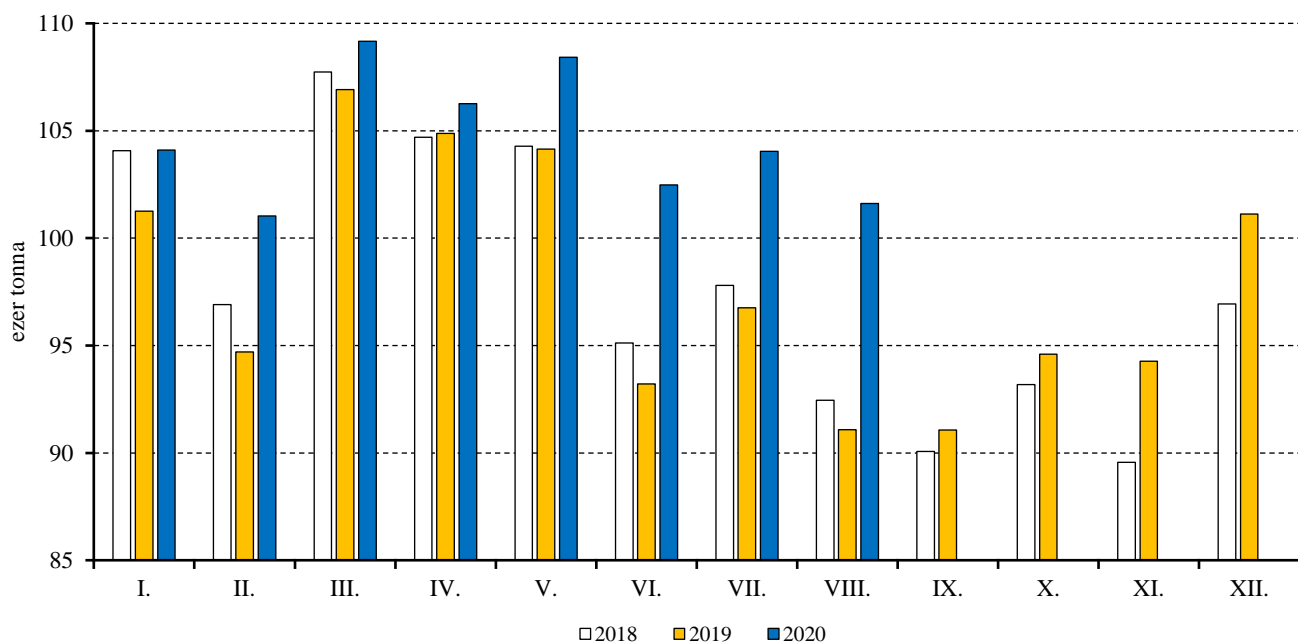
6. ábra: A nyerstej havi termelői átlagára^{a)} és kiviteli ára Magyarországon (2017-2020)

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

7. ábra: A nyerstej havi beltartalma^{a)} Magyarországon (2017-2020)

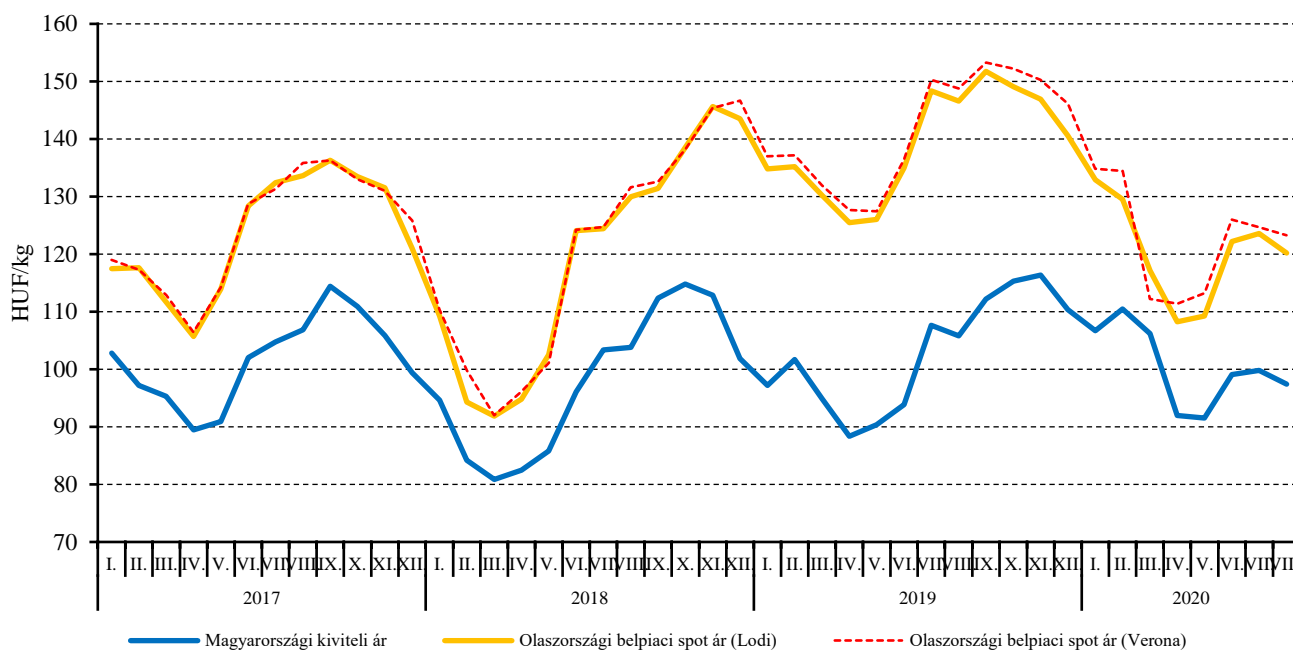
^{a)} A nyerstej beltartalma az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR

8. ábra: A felvásárolt nyerstej havi mennyisége Magyarországon (2018-2020)



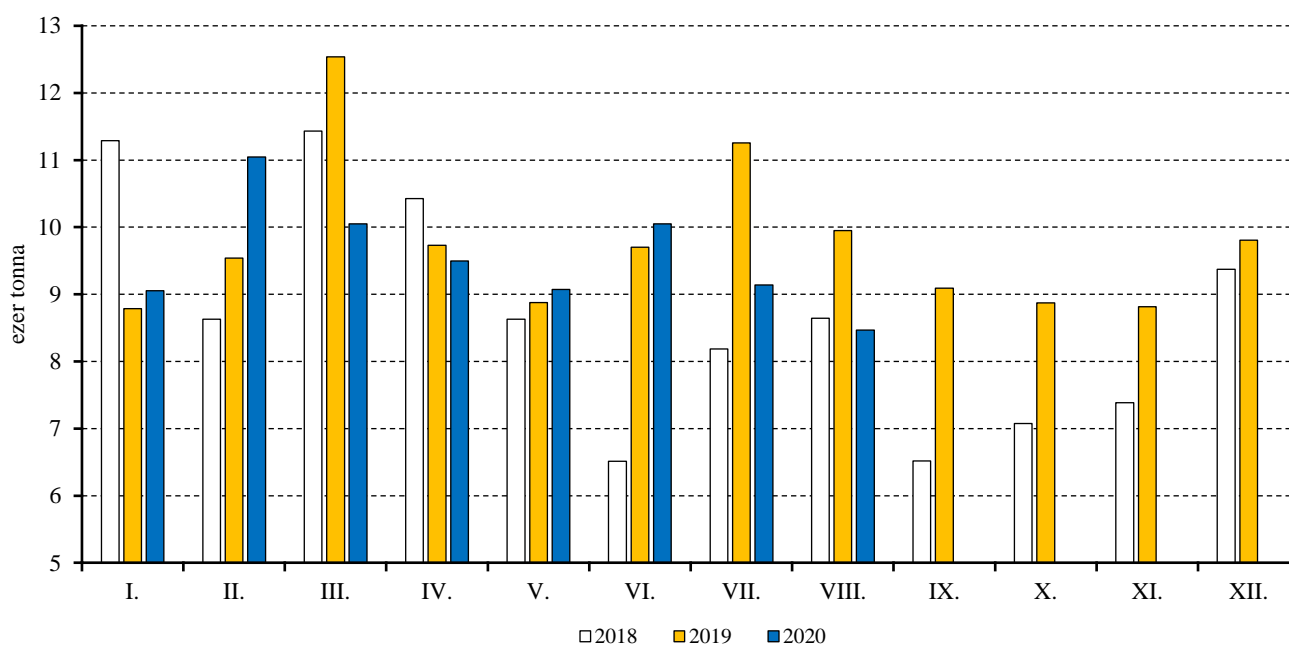
Forrás: NAIK AKI PÁIR

9. ábra: A teljes nyerstej havi kiviteli ára Magyarországon és a nyerstej ára Olaszországban (2017-2020)



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

10. ábra: A nyerstej havi kivitele Magyarországon (2018-2020)



Forrás: NAIK AKI PÁIR

3. táblázat: A nyerstej ára az Európai Unióban (2020. szeptember 2-ig beérkezett adatok)

	2019. VII.		2020. VI.		2020. VII.		2020. VII./ 2019. VII. (százalék)	2020. VII./ 2020. VI. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	35,97	117,01	36,24	125,97	36,24	127,23	108,73	101,00
Belgium	31,12	101,23	29,58	102,82	29,56	103,78	102,52	100,93
Dánia	34,16	111,12	33,40	116,10	33,44	117,40	105,65	101,12
Egyesült Királyság	30,82	100,26	29,04 ^{c)}	100,96	29,57 ^{c)}	103,80	103,53	102,81
Finnország	37,62	122,38	37,77	131,29	37,51	131,69	107,61	100,30
Franciaország	35,92	116,85	34,81	121,00	35,38	124,21	106,30	102,65
Görögország	37,93	123,39	38,51	133,86	38,48	135,10	109,49	100,93
Hollandia	35,00	113,86	33,00	114,71	34,00	119,37	104,84	104,06
Írország	31,08	101,10	31,76	110,40	32,53 ^{a)}	114,21	112,97	103,45
Luxemburg	32,69	106,34	33,39	116,06	32,96	115,72	108,82	99,71
Németország	32,93	107,12	31,73	110,29	31,82	111,71	104,28	101,29
Olaszország	39,16	127,39	34,64	120,41	34,64	121,61	95,46	101,00
Portugália	30,17	98,14	29,92	104,00	29,64	104,06	106,03	100,06
Spanyolország	31,07	101,07	31,75	110,36	31,55	110,77	109,60	100,37
Svédország	34,02	110,67	34,32	119,29	33,87	118,91	107,45	99,68
Ciprus	57,01	185,46	57,73	200,67	56,82	199,48	107,56	99,41
Csehország	32,83	106,80	30,24	105,11	30,26	106,24	99,48	101,08
Észtország	30,34	98,70	27,47	95,48	27,71	97,28	98,56	101,89
Lengyelország	30,78	100,13	29,62	102,96	29,84	104,76	104,62	101,75
Lettország	28,44	92,52	25,50	88,64	26,48	92,97	100,49	104,88
Litvánia	26,21	85,26	24,73	85,96	25,49	89,49	104,96	104,11
Magyarország	29,83	97,00	29,12	101,19	28,59	100,55	103,66	99,37
Málta	50,55	164,44	50,48	175,47	50,18	176,17	107,13	100,40
Szlovákia	31,99	104,06	31,84	110,67	31,62	111,01	106,68	100,31
Szlovénia	31,74	103,25	30,10	104,63	30,16	105,89	102,56	101,20
Bulgária	29,66	96,49	30,98	107,68	30,94	108,62	112,57	100,87
Románia	28,43	92,48	29,19	101,46	29,70	104,27	112,75	102,77
Horvátország	32,44	105,53	32,63	113,42	32,49	114,07	108,09	100,57
EU-28	33,54	110,04	32,23	113,23	32,52	115,28	104,76	101,81

^{a)} A tagállam becslése.

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

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

Megjegyzés: Átszámítva az MNB hivatalos középárfolyamán. 1 euró = 2019 május: 325,17 forint, 2020 április: 356,30 forint, 2020 május: 350,96 forint.

A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

Forrás: NAIK AKI PÁIR, Európai Bizottság

4. táblázat: A nyerstej ára a harmadik országokban

Ország	2019. VII.		2020. VI.		2020. VII.		2020. VII./ 2019. VII. (százalék)	2020. VII./ 2020. VI. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Argentína	31,79	104,54	23,05	83,43	22,11	83,19	69,54	95,91
Brazília	32,20	104,67	25,17	87,60	28,16	98,81	87,47	111,87
Japán	86,81	282,37	85,29	296,18	86,45	303,76	99,58	101,37
Svájc	58,97	191,76	60,91	211,62	–	–	–	–
Új-Zéland	29,31	95,35	28,71	99,79	28,82	101,18	98,33	100,38
USA	36,80	119,68	35,50	123,24	39,48	138,73	107,28	111,20

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	2019. VII.	2020. VI.	2020. VII.	EUR/100 kg	
					2020. VII./ 2019. VII. (százalék)	2020. VII./ 2020. VI. (százalék)
Belgium	Milcobel	31,72	28,73	28,73	90,57	100,00
Németország	Müller (Leppersdorf)	31,87	30,39	30,68	96,27	100,95
Németország	DMK	31,26	30,40	30,40	97,25	100,00
Németország	Hochwald Milch eG	32,53	32,63	32,63	100,31	100,00
Dánia	Arla Foods DK	32,56	32,56	31,83	97,76	97,76
Finnország	Valio	35,88	35,88	35,88	100,00	100,00
Franciaország	Savencia (Basse Normandie)	35,91	33,97	34,46	95,96	101,44
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	37,59	34,25	37,10	98,70	108,32
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	34,89	33,39	33,48	95,96	100,27
Franciaország	Sodiaal (Pas de Calais)	35,70	34,20	34,66	97,09	101,35
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	32,06	28,25	28,06	87,52	99,33
Írország	Dairygold	29,80	30,30	30,80	103,36	101,65
Írország	Glanbia	29,68	30,29	30,29	102,06	100,00
Írország	Kerry Agribusiness	30,00	31,27	31,27	104,23	100,00
Olaszország	Granarolo (North)	38,84	37,87	37,87	97,50	100,00
Hollandia	FrieslandCampina	34,51	31,52	32,00	92,73	101,52
EU átlag	–	33,43	32,24	32,51	97,25	100,84

^{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	2019. VIII.	2020. VII.	2020. VIII.	HUF/liter	
				2020. VIII./ 2019. VIII. (százalék)	2020. VIII./ 2020. VII. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	155,10	172,47	173,00	111,54	100,31
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	168,23	179,56	179,62	106,77	100,03
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	167,56	183,96	183,14	109,30	99,55
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	146,54	158,64	159,06	108,54	100,26

Forrás: NAIK AKI PÁIR

7. táblázat: A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára Magyarországon

Megnevezés	2019. VIII.	2020. VII.	2020. VIII.	HUF/kg	
				2020. VIII./ 2019. VIII. (százalék)	2020. VIII./ 2020. VII. (százalék)
Adagolt vaj	1 822,20	1 858,55	1 856,23	101,87	99,88
Natúr vajkrém	1 018,75	1 107,59	1 142,51	112,15	103,15
Tehéntúró	655,66	732,51	730,83	111,47	99,77
Tejföl	480,97	509,61	508,80	105,79	99,84
Natúr joghurt	268,67	273,10	271,82	101,17	99,53
Gyümölcsös joghurt	358,64	379,20	384,14	107,11	101,30
Kefir	248,19	256,21	252,60	101,78	98,59
Trappista sajt	1 222,01	1 313,57	1 307,13	106,97	99,51
Ömlesztett sajt	1 195,87	1 205,25	1 144,49	95,70	94,96

Forrás: NAIK AKI PÁIR

8. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének mennyisége

Megnevezés	tonna					
	2019. I-VI.		2020. I-VI.		2020. I-VI. / 2019. I-VI. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	42 490	171 572	40 814	203 938	96,05	118,86
0402 Tej és tejszín ^{b)}	4 899	149	6 641	271	135,57	181,98
0403 Kefir, joghurt	31 610	5 799	30 098	6 147	95,22	106,00
0404 Tejsavó	3 726	22 699	4 082	26 047	109,54	114,75
0405 Vaj és vajkrém	3 551	452	3 633	831	102,32	183,56
0406 Sajt és túró	31 258	17 296	32 932	19 330	105,36	111,76

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

9. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének értéke

Megnevezés	ezer HUF					
	2019. I-VI.		2020. I-VI.		2020. I-VI. / 2019. I-VI. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	9 490 221	21 470 182	9 436 938	24 095 528	99,44	112,23
0402 Tej és tejszín ^{b)}	3 182 888	96 064	3 422 039	140 975	107,51	146,75
0403 Kefir, joghurt	10 335 397	2 697 479	10 817 438	3 032 944	104,66	112,44
0404 Tejsavó	1 653 052	7 103 081	1 906 476	7 062 857	115,33	99,43
0405 Vaj és vajkrém	4 950 798	561 158	4 657 435	1 241 378	94,07	221,22
0406 Sajt és túró	33 718 799	22 432 113	37 964 079	26 862 300	112,59	119,75
Összesen	63 331 155	54 360 077	68 204 405	62 435 983	107,69	114,86

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

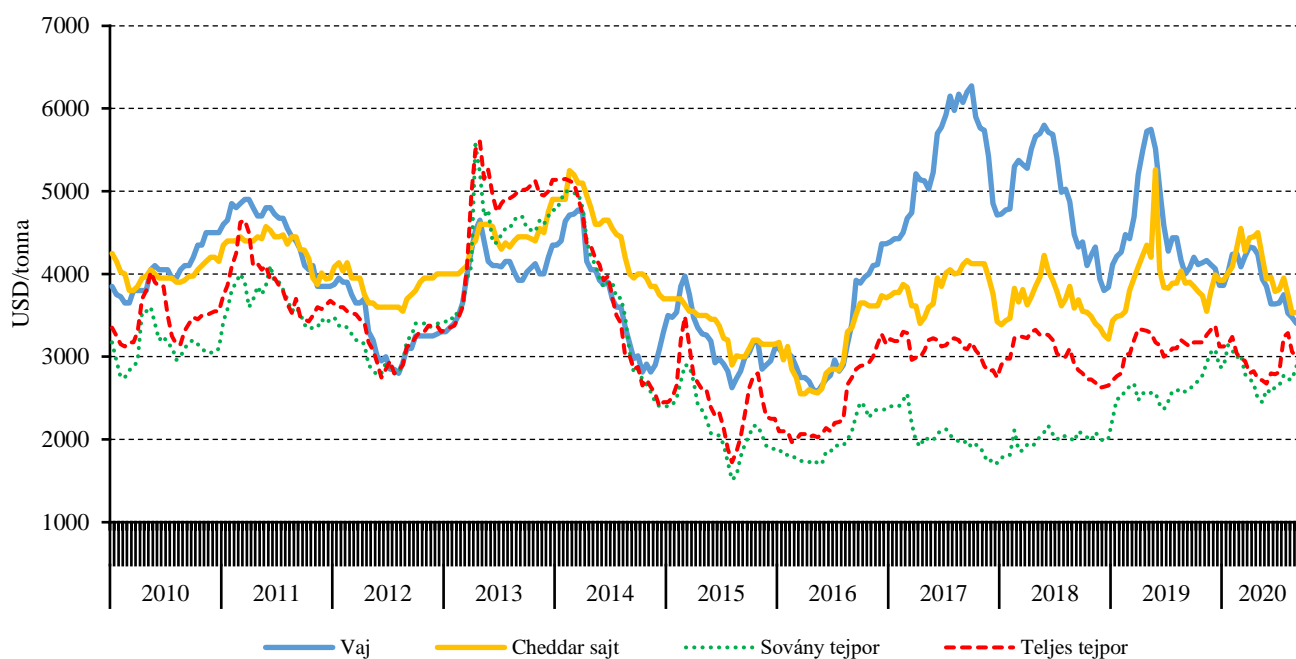
10. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon

Megnevezés	HUF/kg					
	2019. I-VI.		2020. I-VI.		2020. I-VI. / 2019. I-VI. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	223,35	125,14	231,22	118,15	103,52	94,42
0402 Tej és tejszín ^{b)}	649,71	644,57	515,27	519,77	79,31	80,64
0403 Kefir, joghurt	326,97	465,17	359,41	493,40	109,92	106,07
0404 Tejsavó	443,61	312,92	467,05	271,15	105,28	86,65
0405 Vaj és vajkrém	1 394,23	1 240,28	1 281,93	1 494,69	91,95	120,51
0406 Sajt és túró	1 078,73	1 296,95	1 152,81	1 389,69	106,87	107,15

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

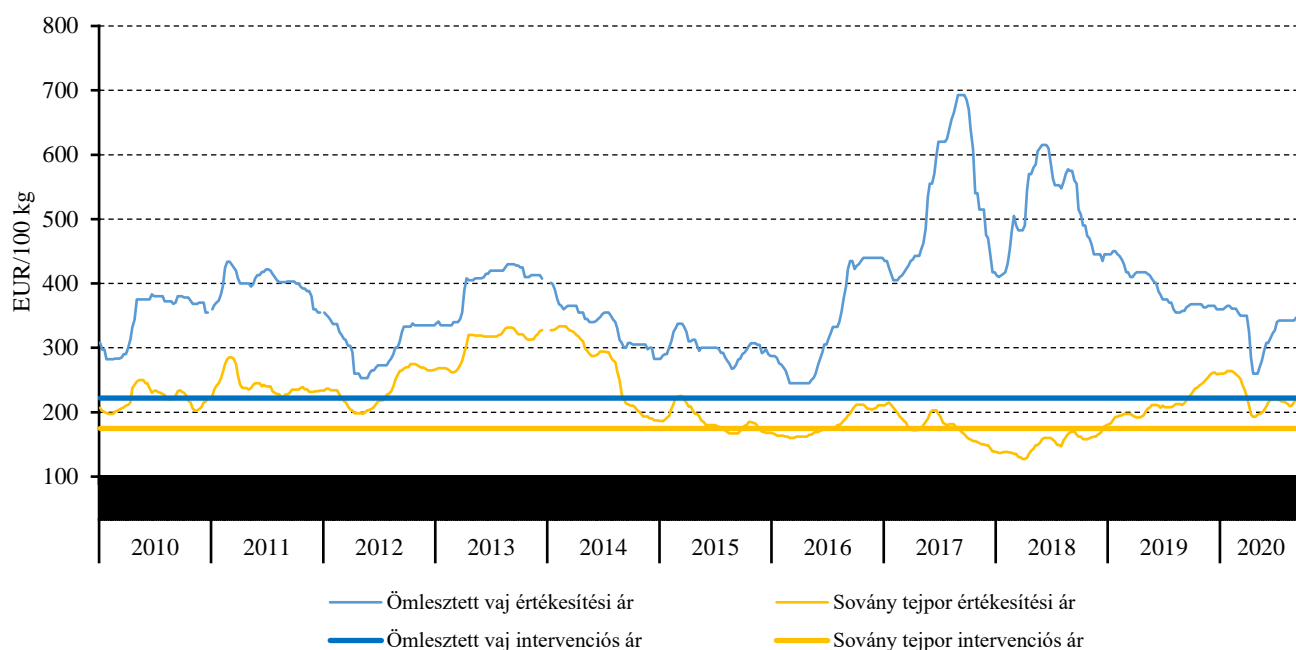
^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

11. ábra: A tejtermékek kétheti világsági^{a)} értékesítési ára (2010-2020)

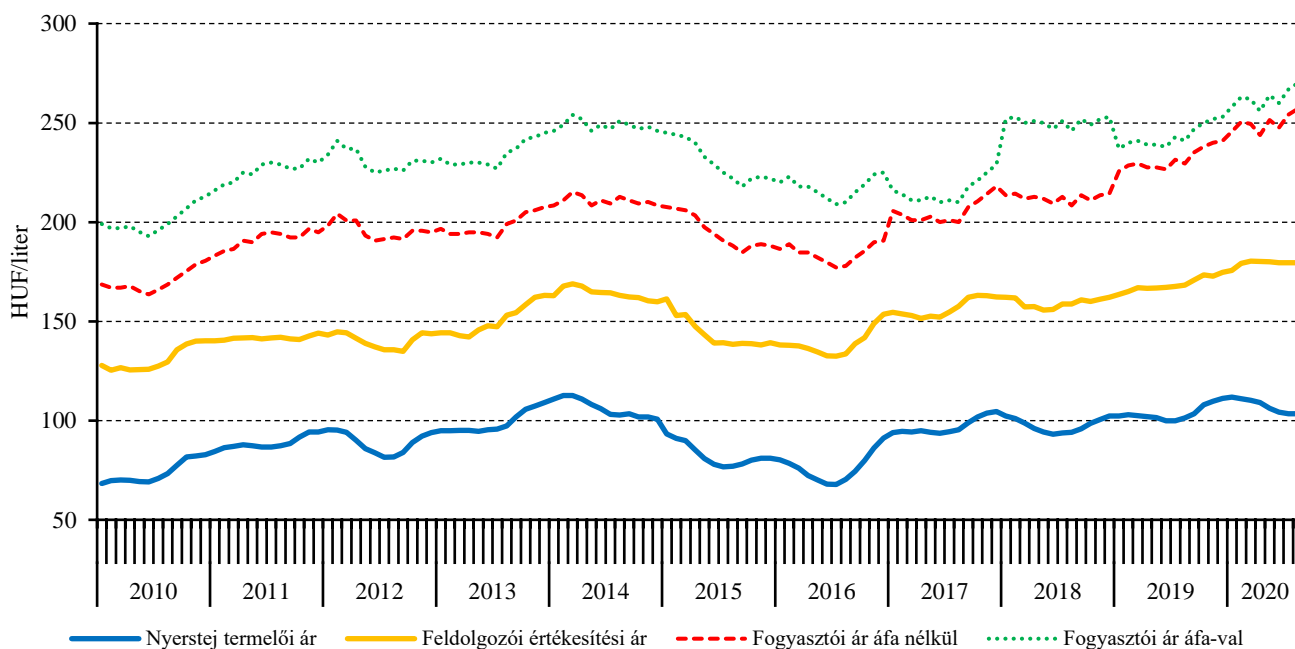
^{a)} FOB Óceánia.
Forrás: USDA

12. ábra: Az ömlesztett vaj és a sovány tejpor heti értékesítési és intervenciósi ára Németországban (2010-2020)



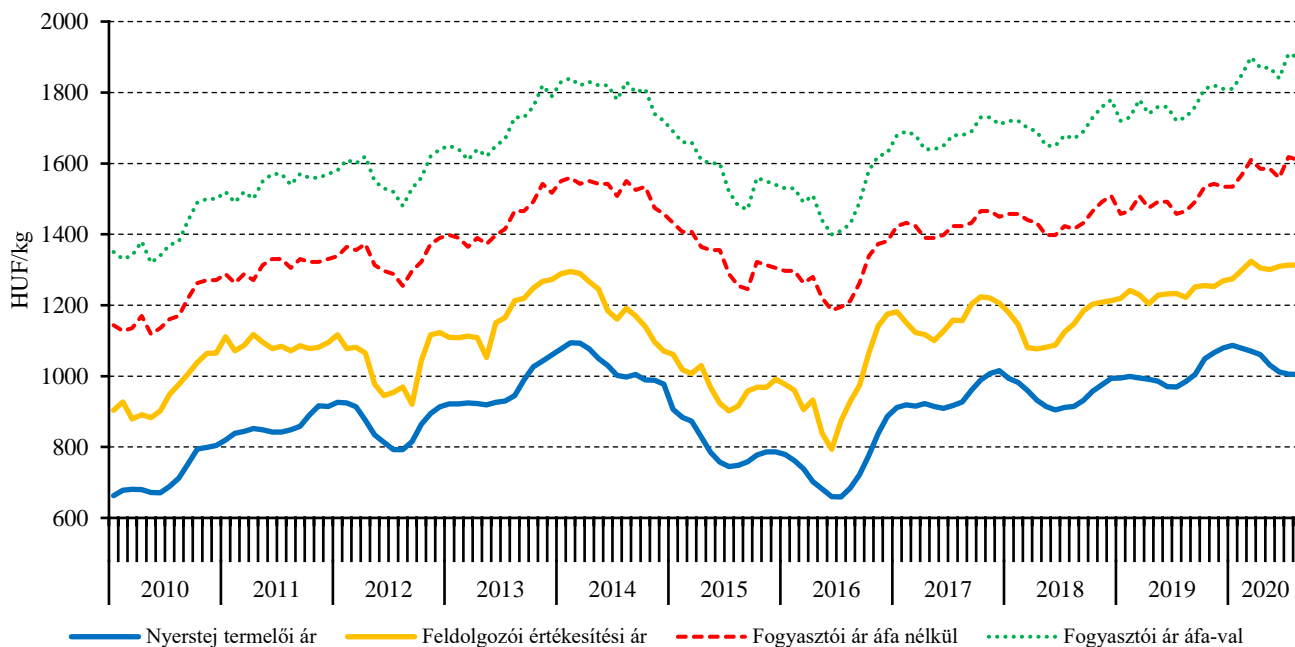
Forrás: Hannoveri árutőzsde, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

13. ábra: A folyadéktej fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2010-2020)

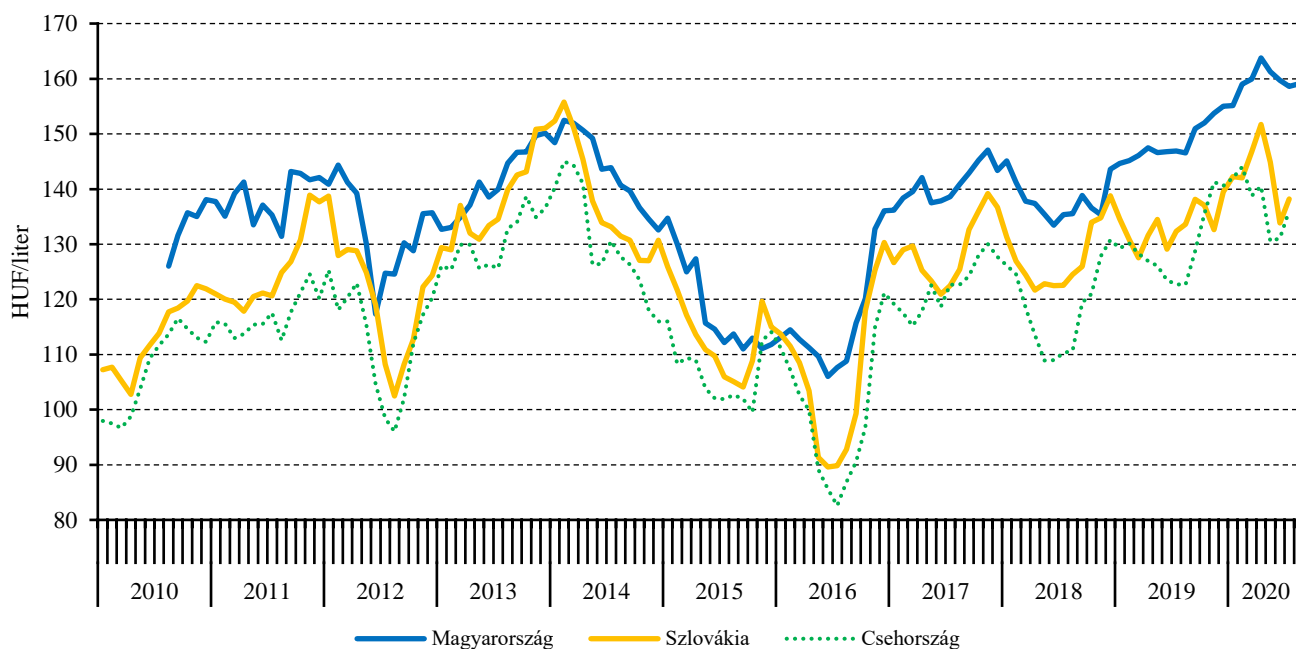


Megjegyzés: A feldolgozó értékesítési ár 2,8 százalék zsírtartalmú dobozos friss tejsre, a fogyasztói ár 2017 decemberig a 2,8 százalék zsírtartalmú pasztörözött friss tejsre, 2018 januártól a 2,8 százalék zsírtartalmú pasztörözött ESL (hosszanfriss) tejsre vonatkozik.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR, KSH

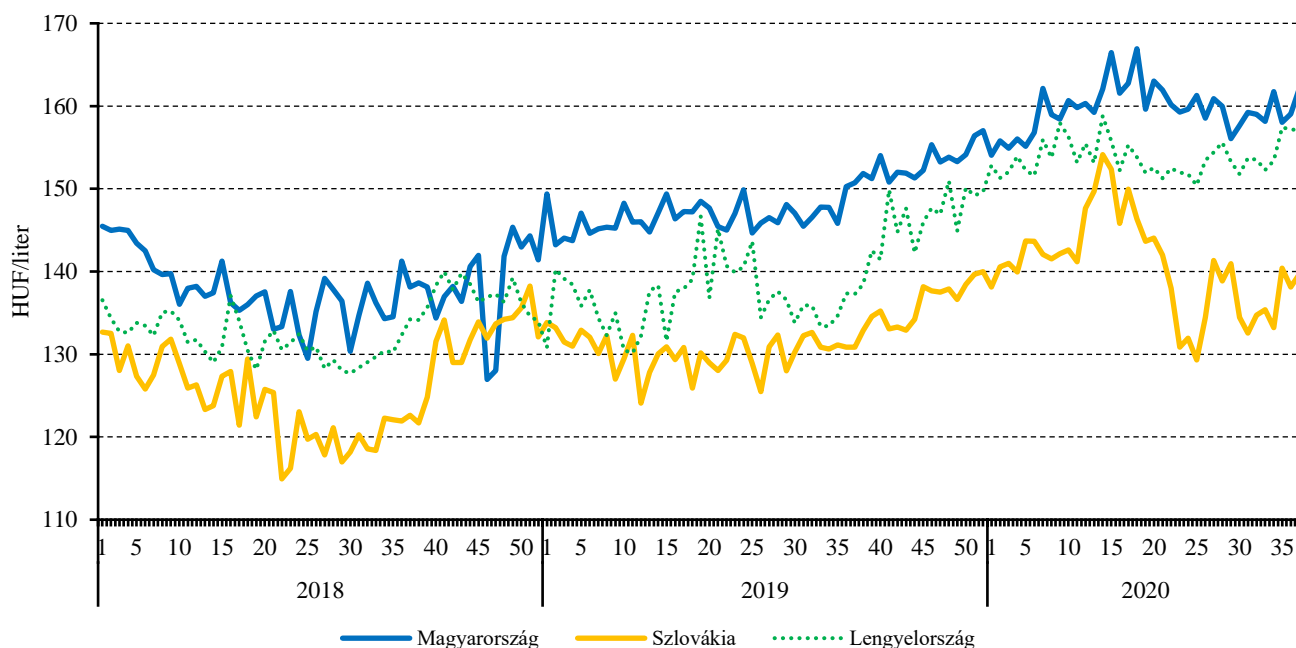
14. ábra: A trappista sajt fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2010-2020)



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

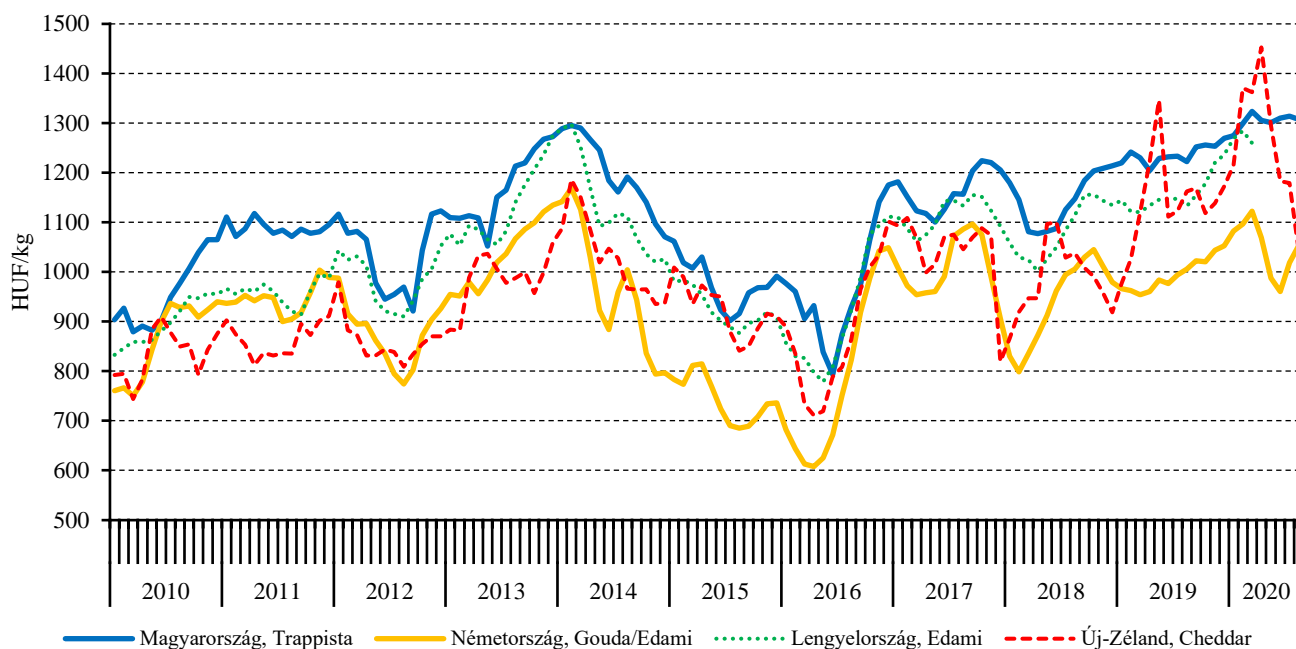
15. ábra: A folyadéktej^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2020)

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

16. ábra: A folyadéktej^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2020)

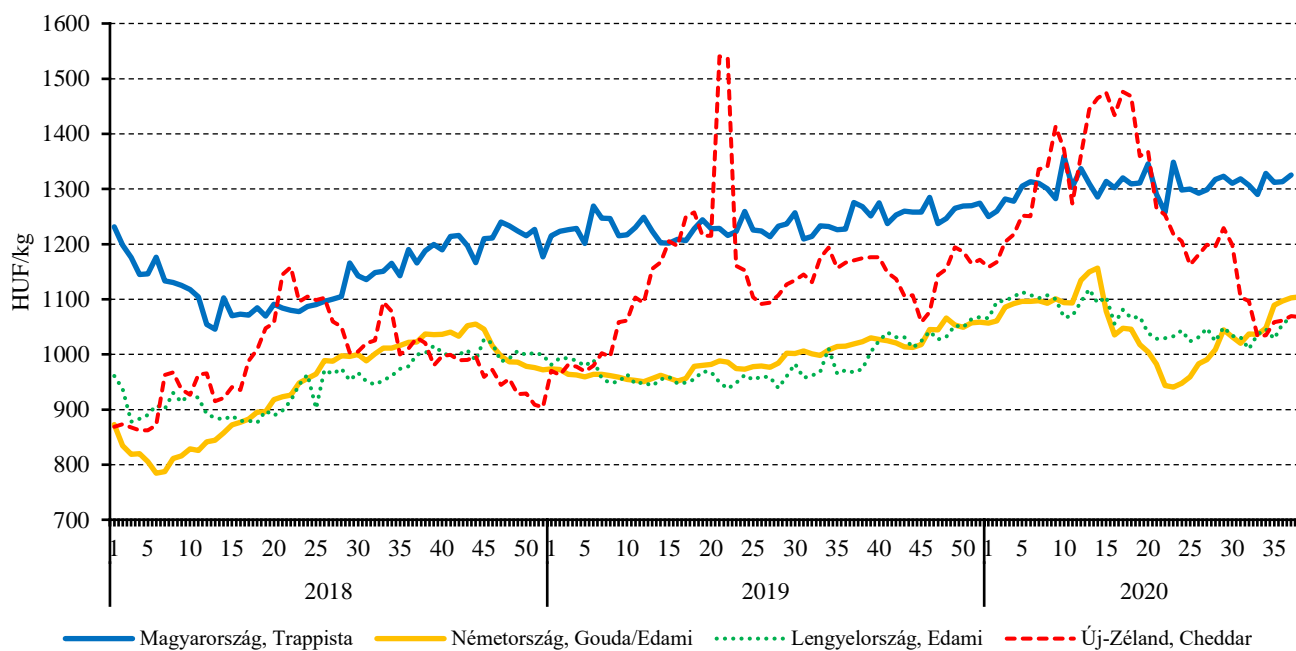
^{a)} 1,5 százalék zsírtartalom dobozos tartós.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR, PPA ATIS, Minrol

17. ábra: A sajt havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2020)

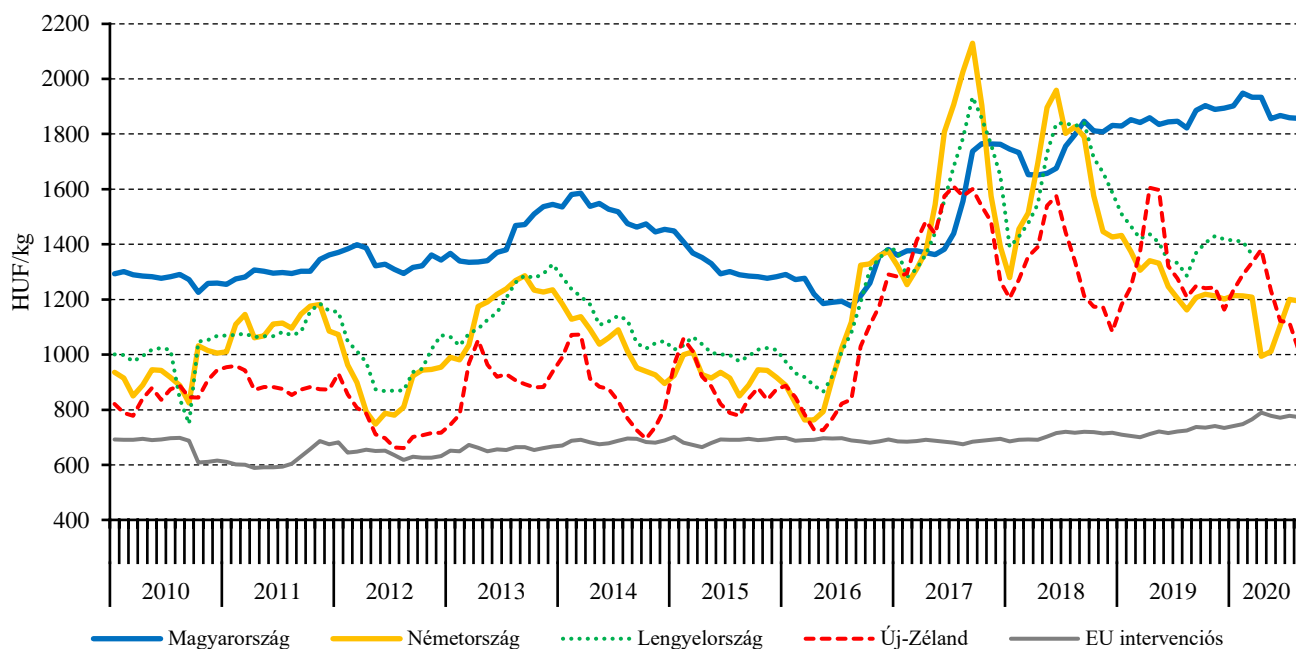


Forrás: NAIK AKI PÁIR, Kempteni árutőzsde – ZMP, Hannoveri árutőzsde – CLAL, GUS-ARR, USDA

18. ábra: A sajt heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2020)

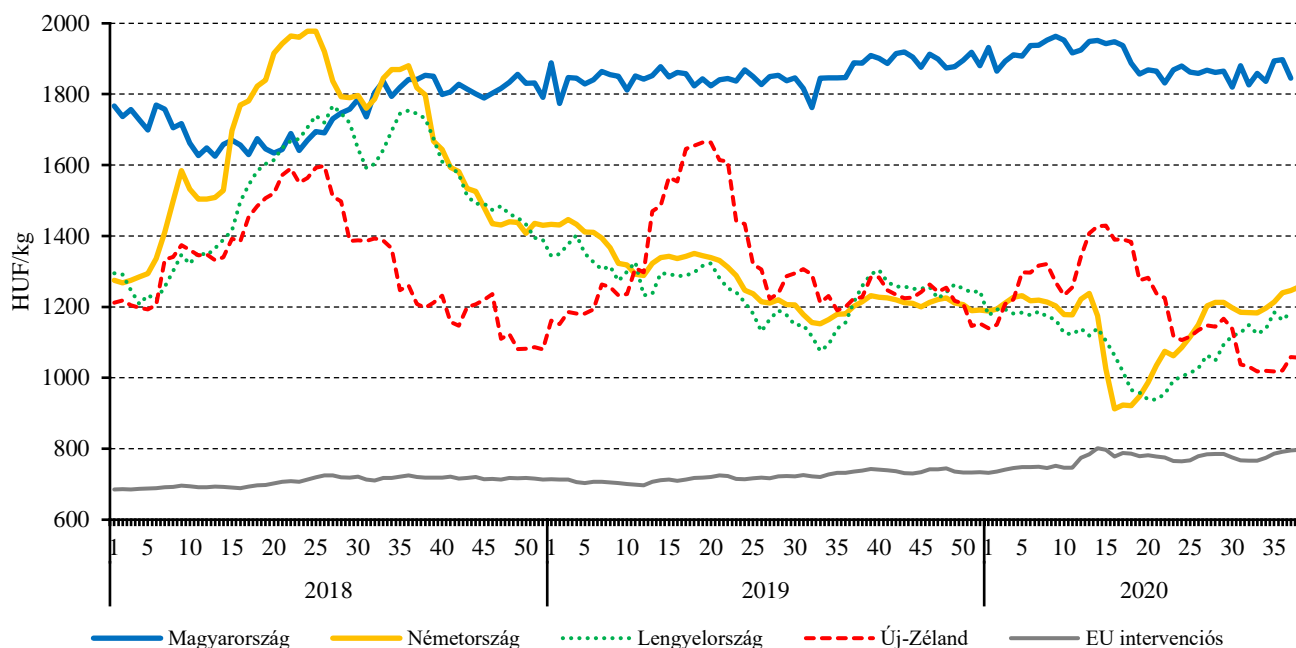


Forrás: NAIK AKI PÁIR, Kempteni árutőzsde – ZMP, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Mintrol, USDA

19. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2020)

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

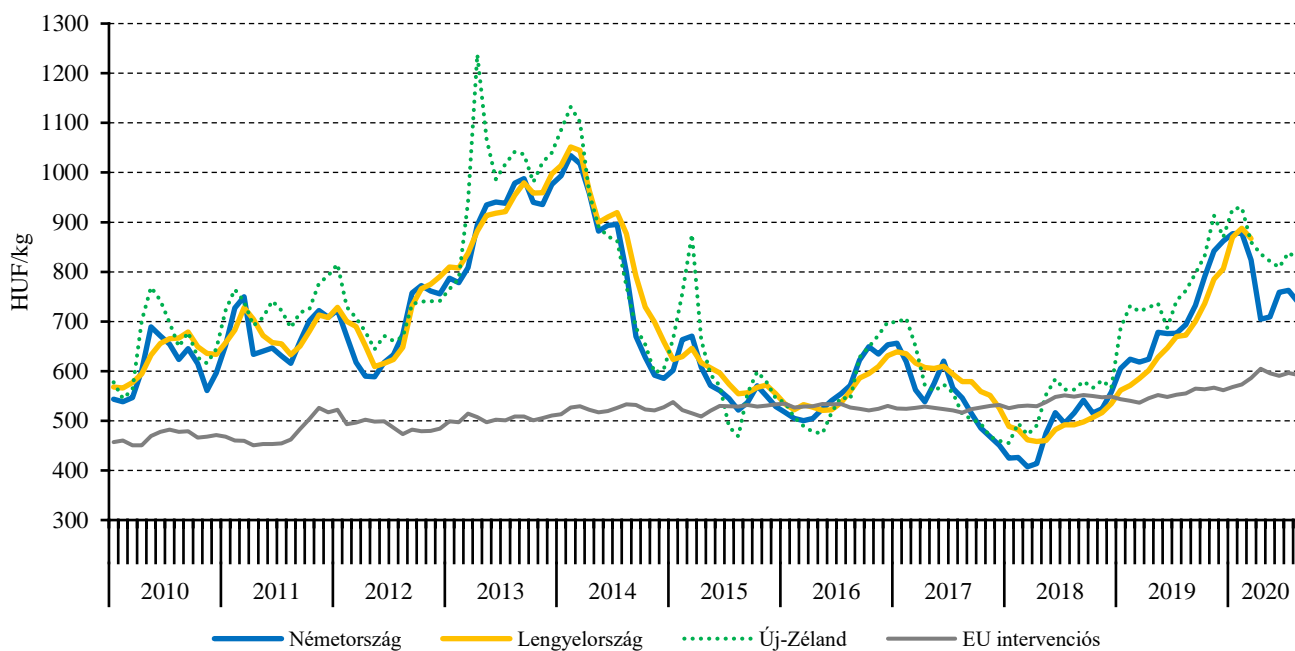
Forrás: NAIK AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

20. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2020)

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

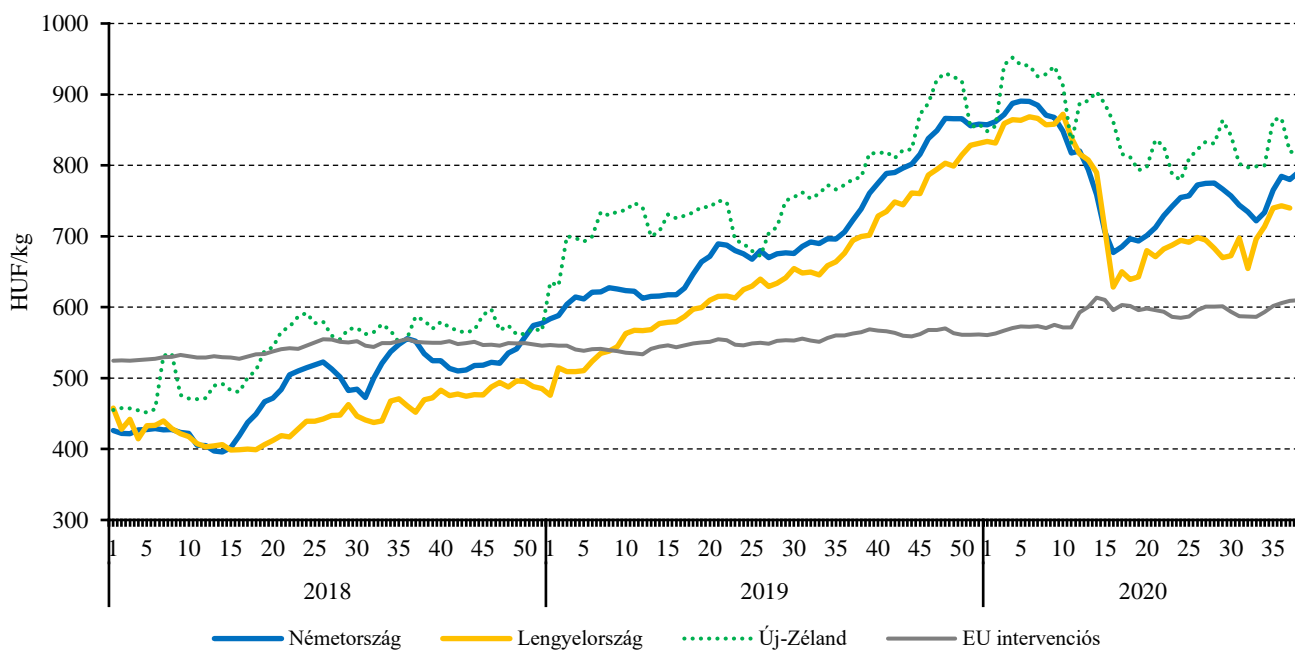
Forrás: NAIK AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Minrol, USDA Európai Bizottság,

21. ábra: A sovány tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2020)



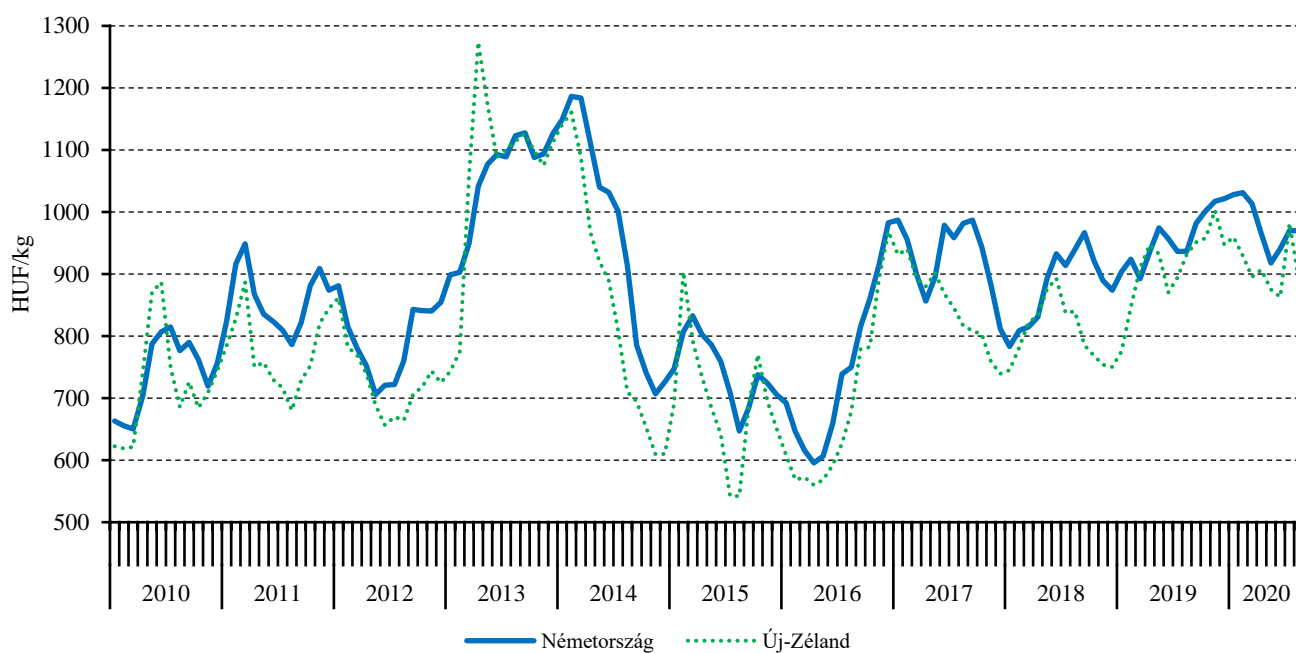
Forrás: ZMP, Kempeni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

22. ábra: A sovány tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2020)



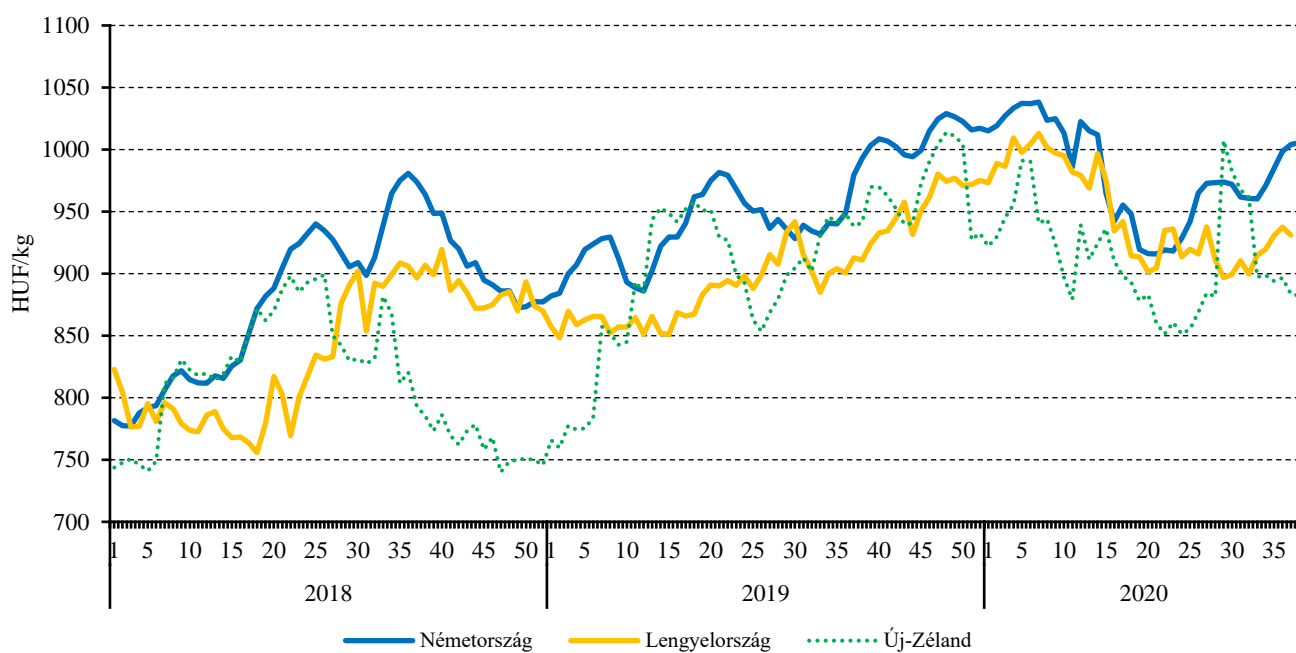
Forrás: ZMP, Kempeni árutőzsde, Minrol, USDA, Európai Bizottság

23. ábra: A teljes tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2020)



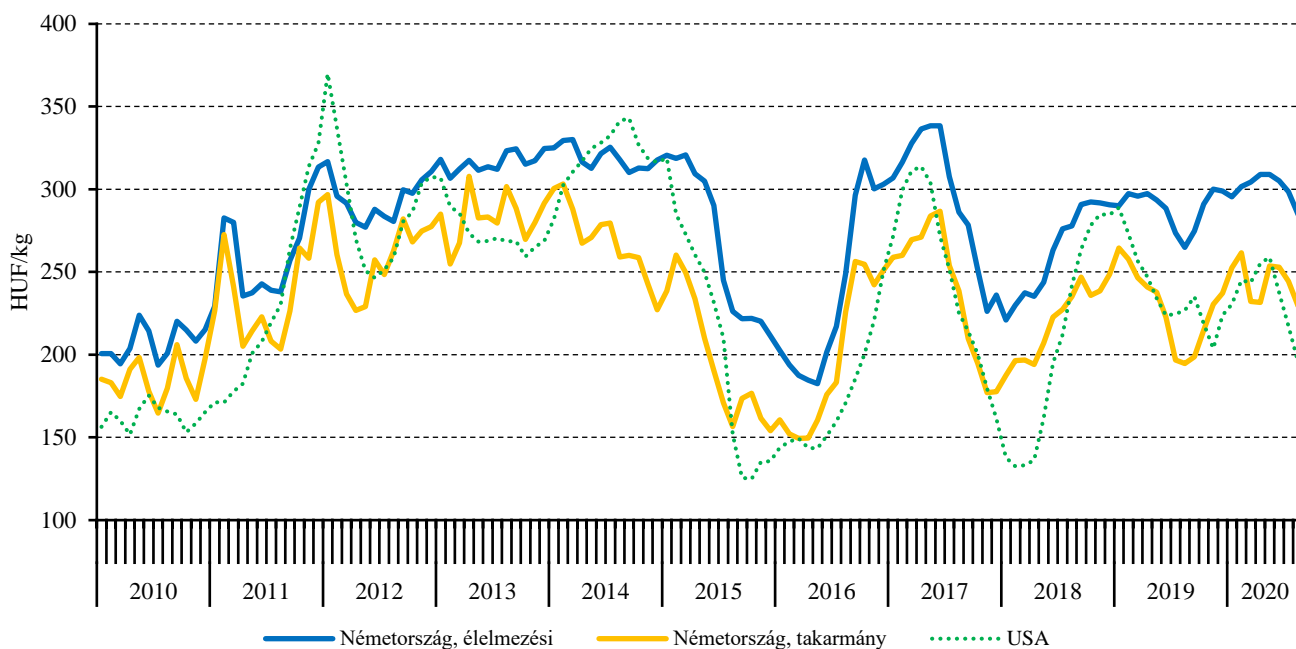
Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, IERIGZ – PIB, USDA

24. ábra: A teljes tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2020)



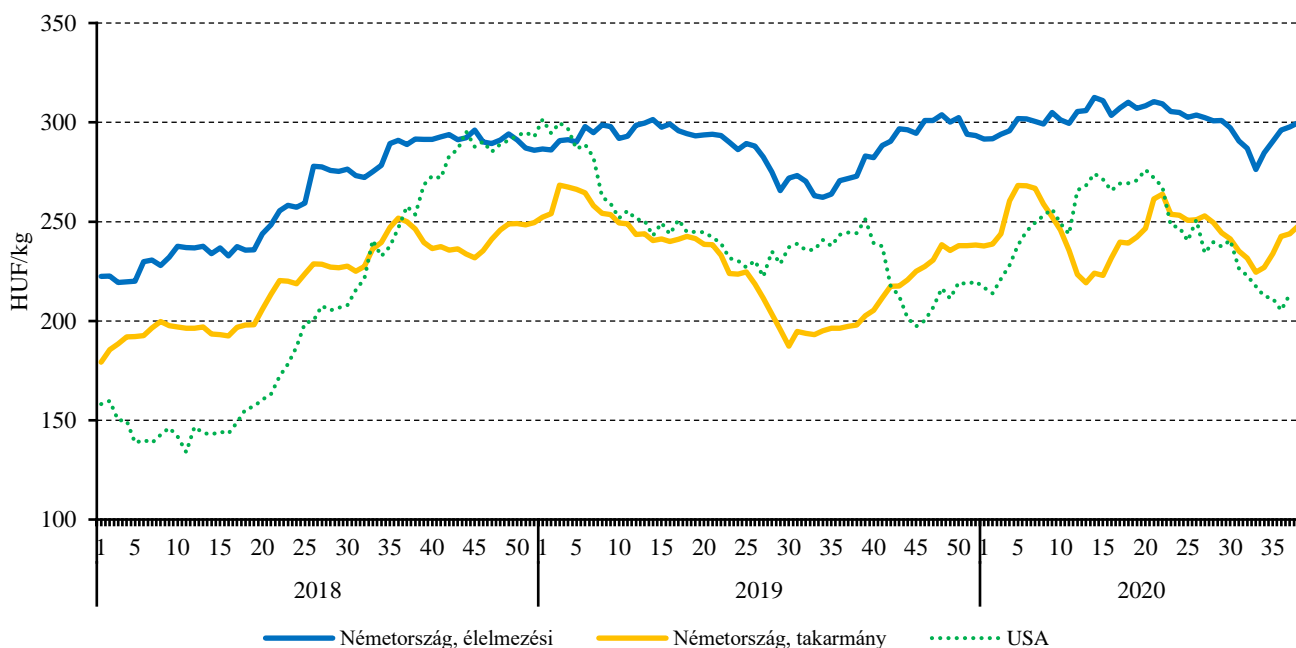
Forrás: Kempteni árutőzsde, Minrol, USDA

25. ábra: A tejsavópor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2020)



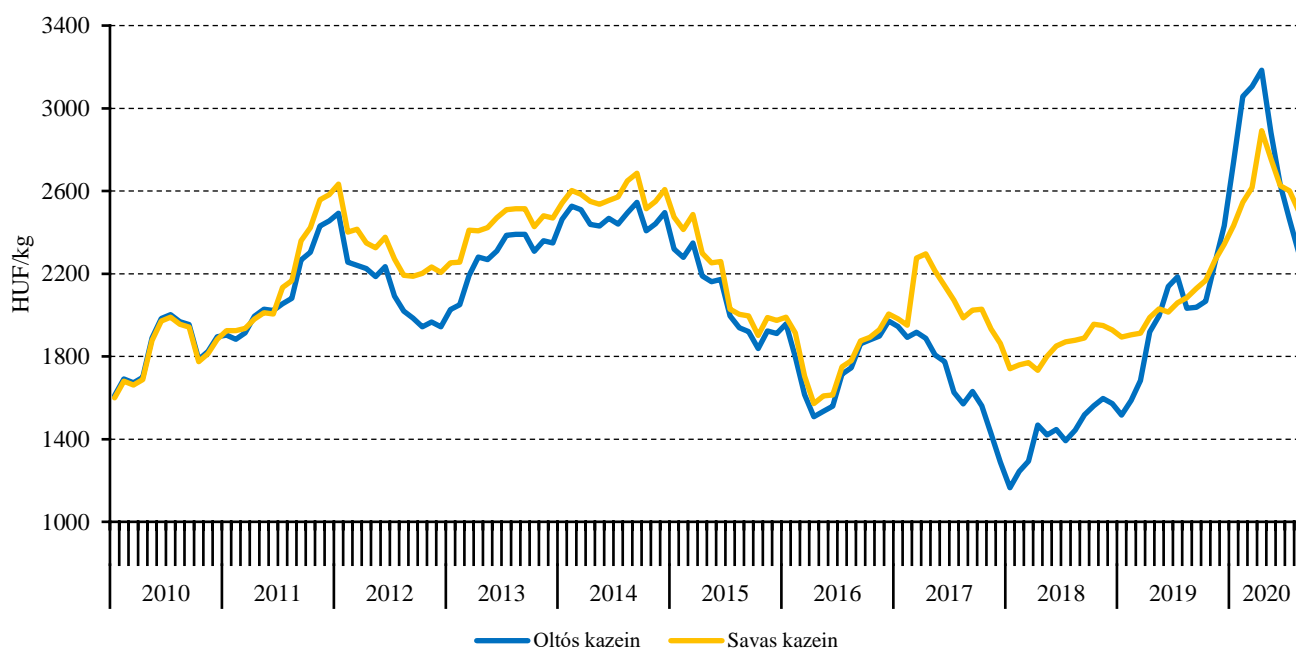
Megjegyzés: Az USA-ban az adatok a középső területekre vonatkoznak.
 Forrás: ZMP, Kempteni árutózsde, USDA

26. ábra: A tejsavópor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2020)

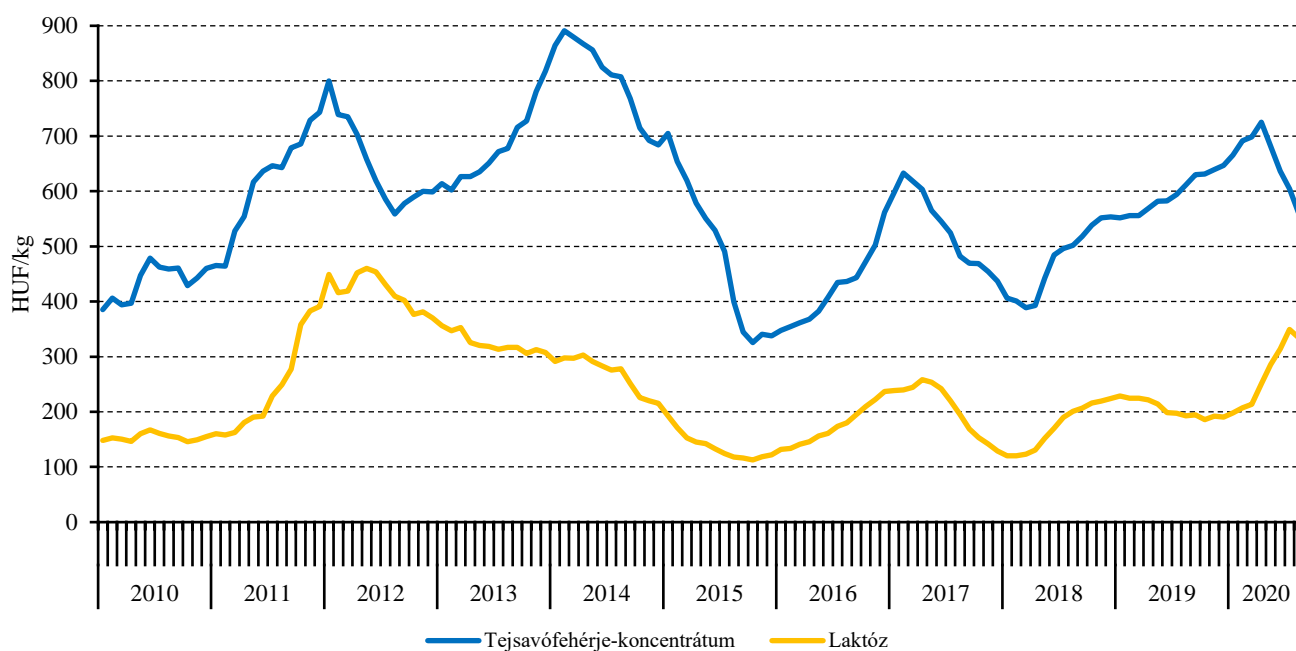


Megjegyzés: Az USA-ban az adatok a középső területekre vonatkoznak.
 Forrás: ZMP, Kempteni árutózsde, USDA

27. ábra: A kazein feldolgozó értékesítési ára az USA-ban (2010-2020)



Forrás: USDA

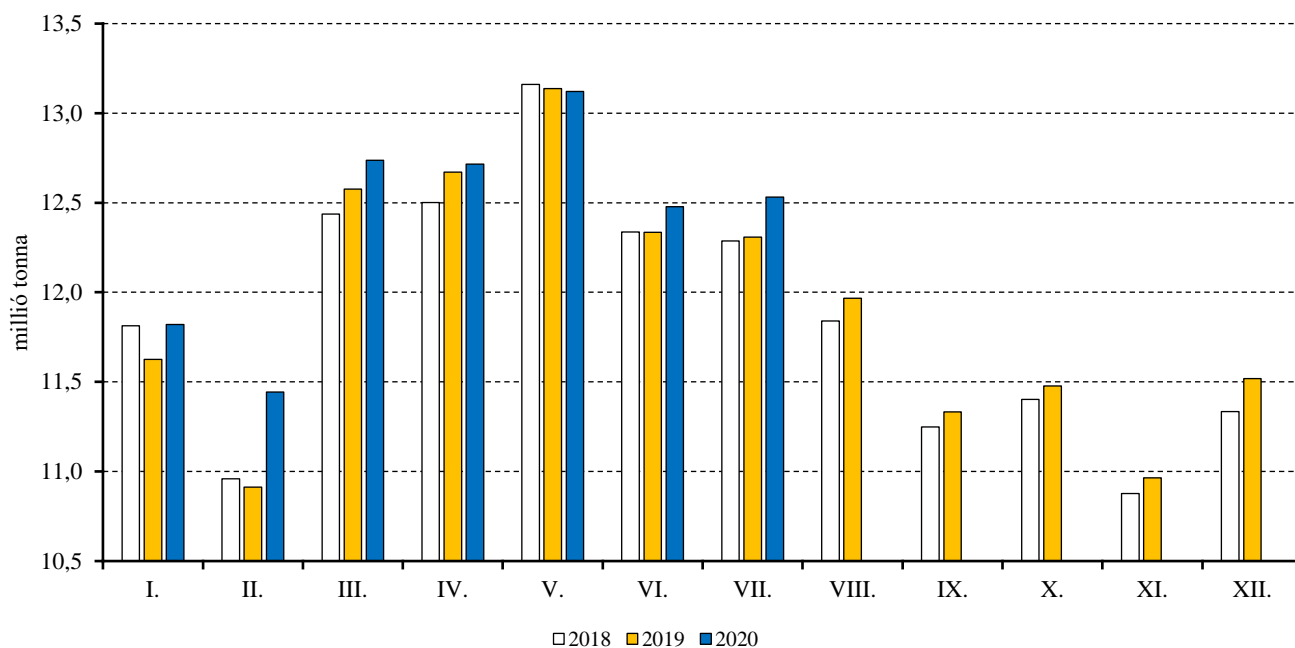
28. ábra: A tejsavófehérje-koncentrátum és a laktóz feldolgozó értékesítési ára az USA^{a)}-ban (2010-2020)

a) A középső területek és a nyugati part jegyzése.

Forrás: USDA

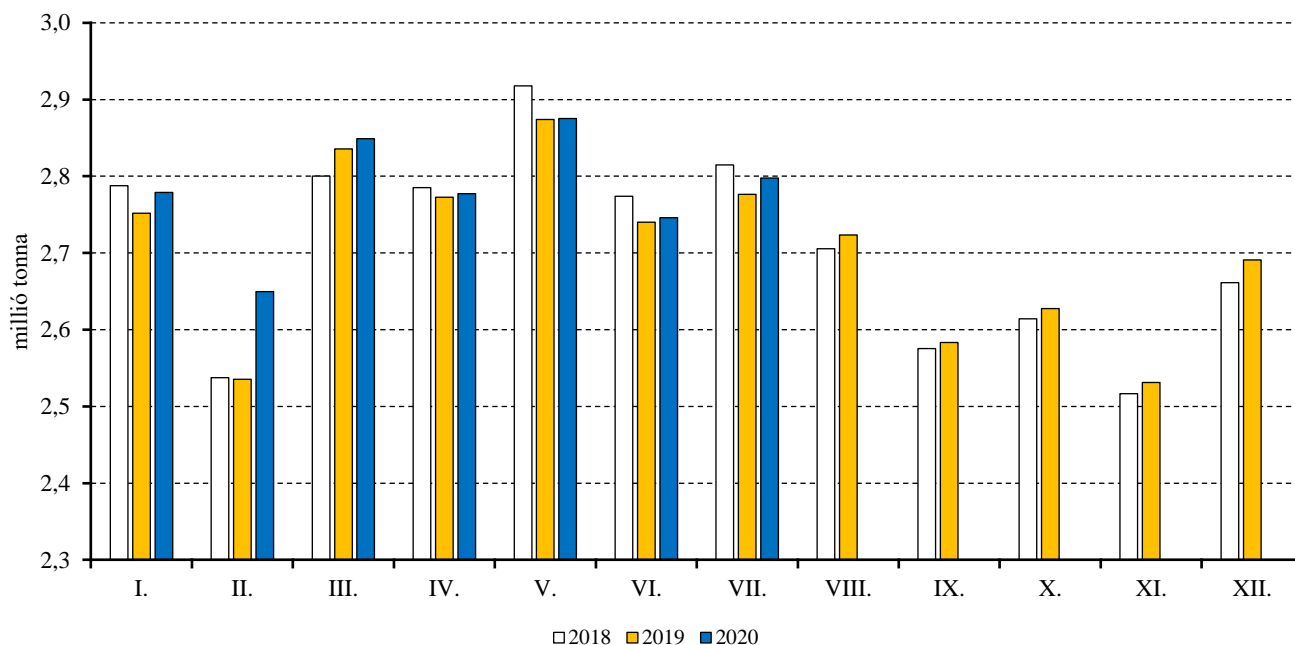
Tejfelvásárlás

29. ábra: Az Európai Unióban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018-2020)



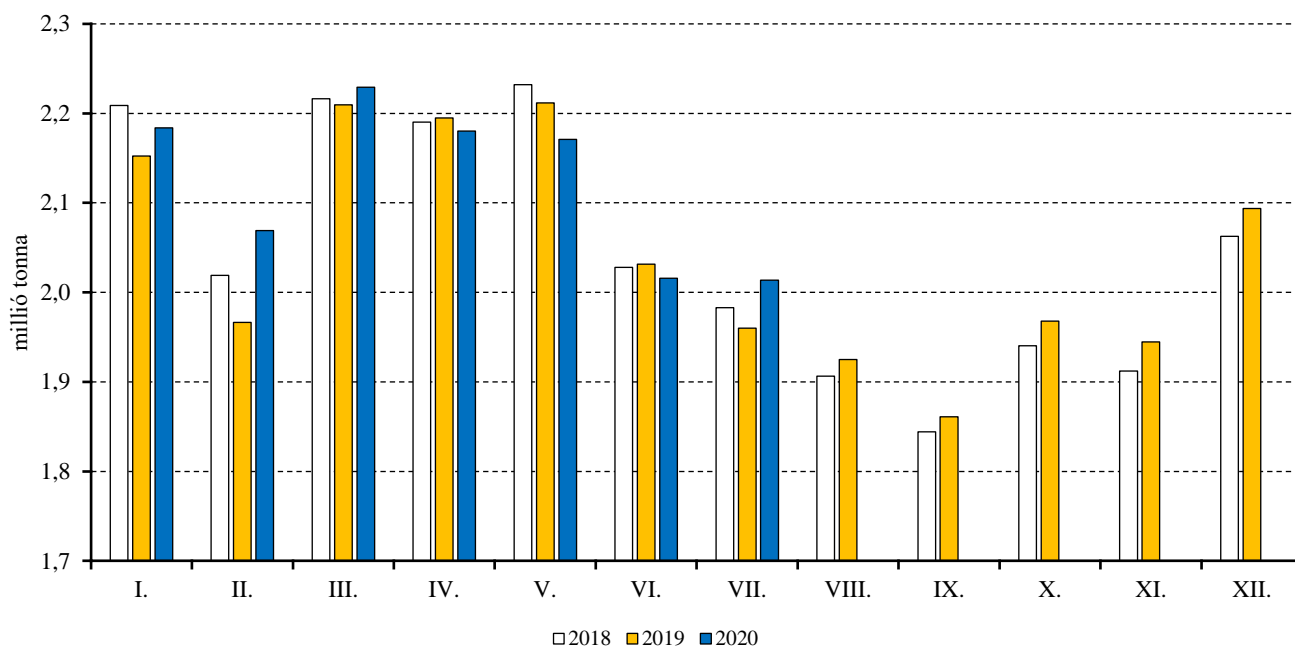
Forrás: Eurostat

30. ábra: A Németországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018-2020)



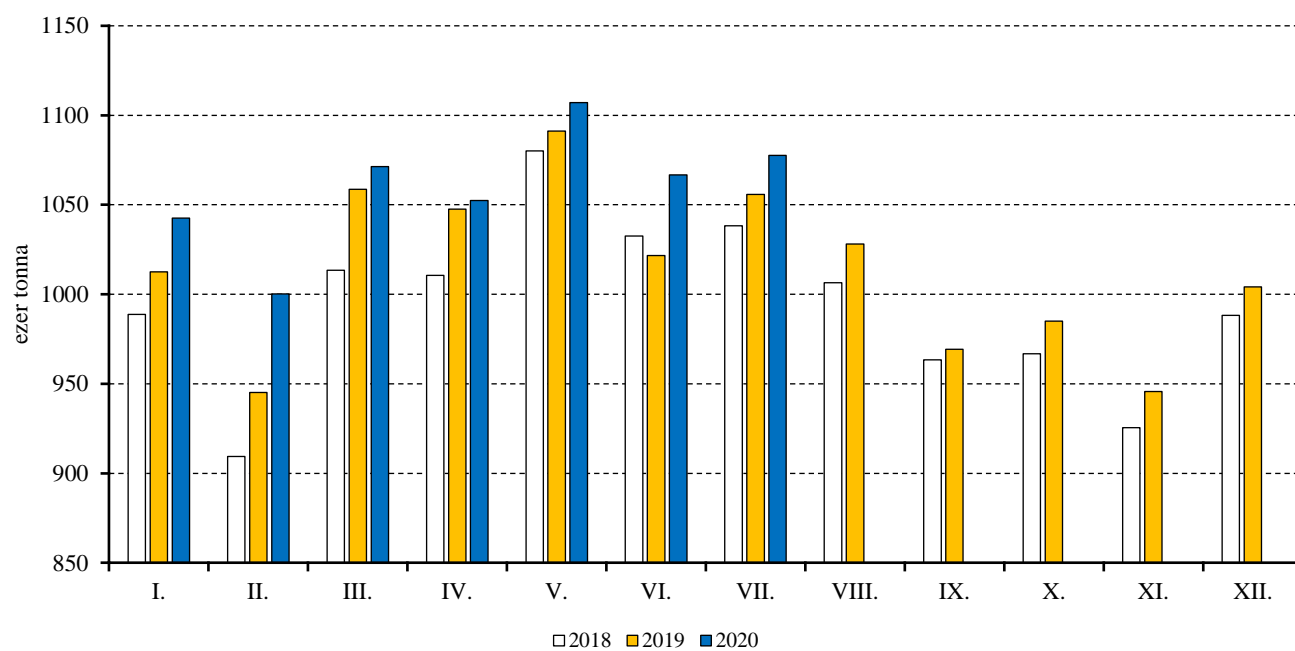
Forrás: Eurostat

31. ábra: A Franciaországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018-2020)



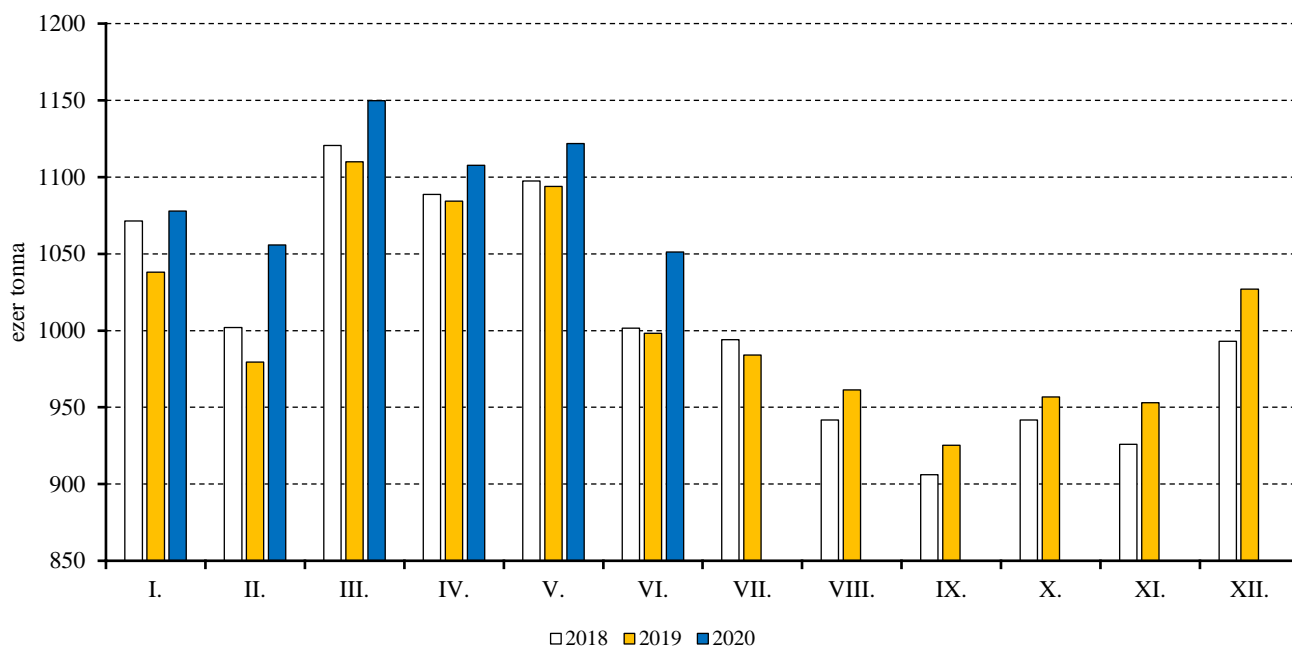
Forrás: Eurostat

32. ábra: A Lengyelországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018-2020)



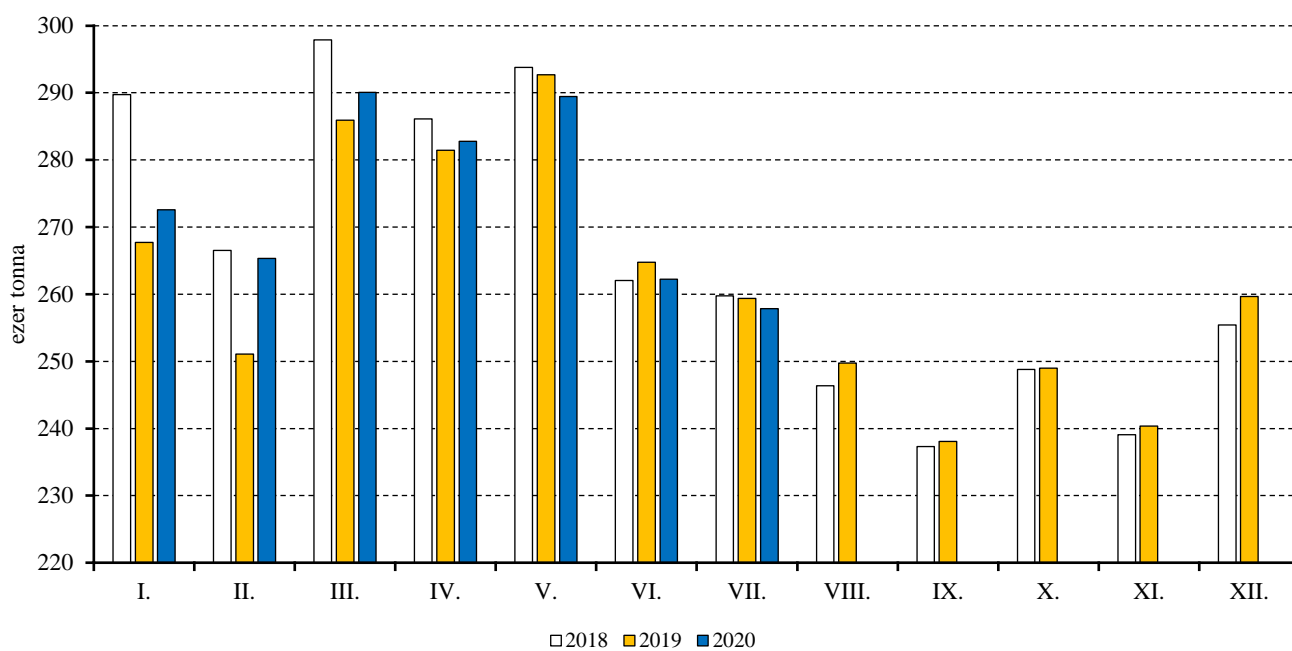
Forrás: GUS

33. ábra: Az Olaszországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018-2020)



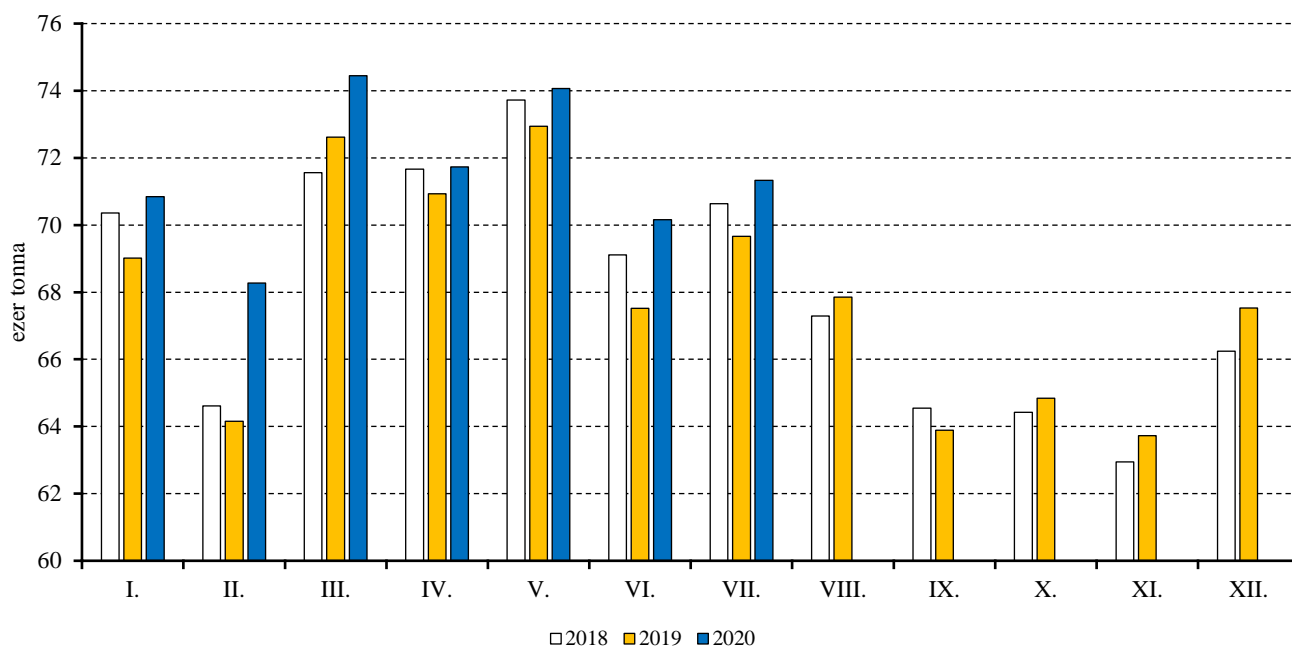
Forrás: AGEA-CLAL

34. ábra: Az Ausztriában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018-2020)



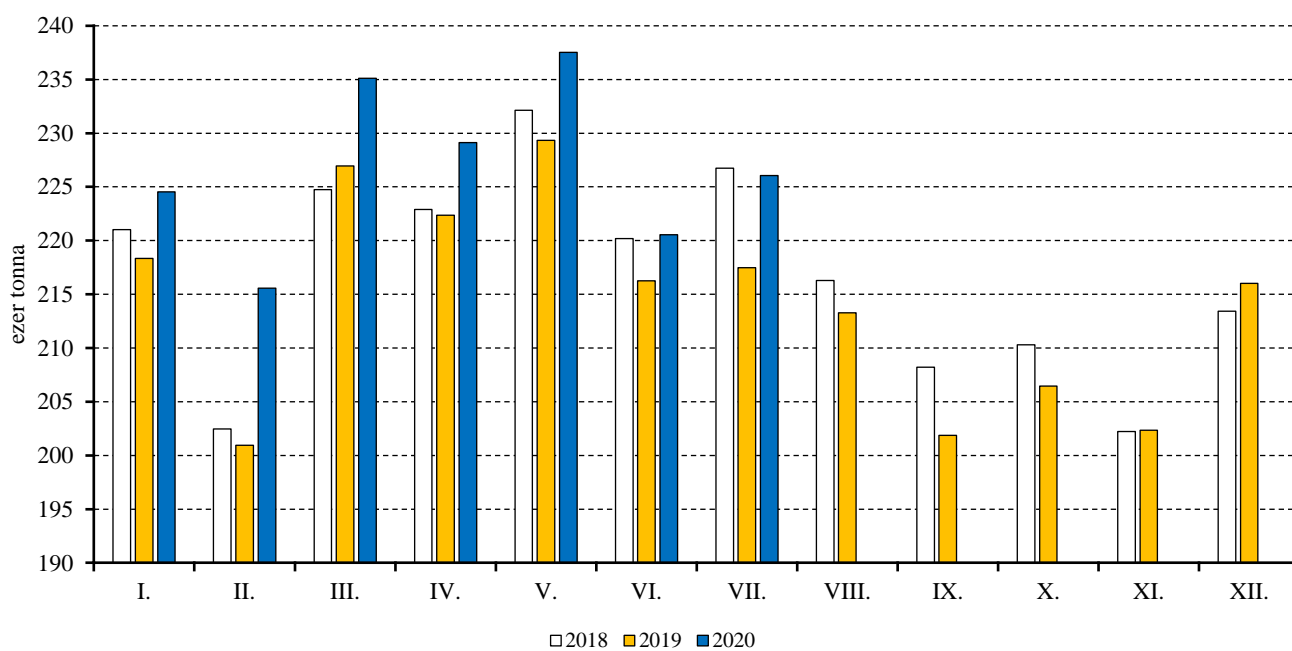
7Forrás: AMA

35. ábra: A Szlovákiában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018-2020)



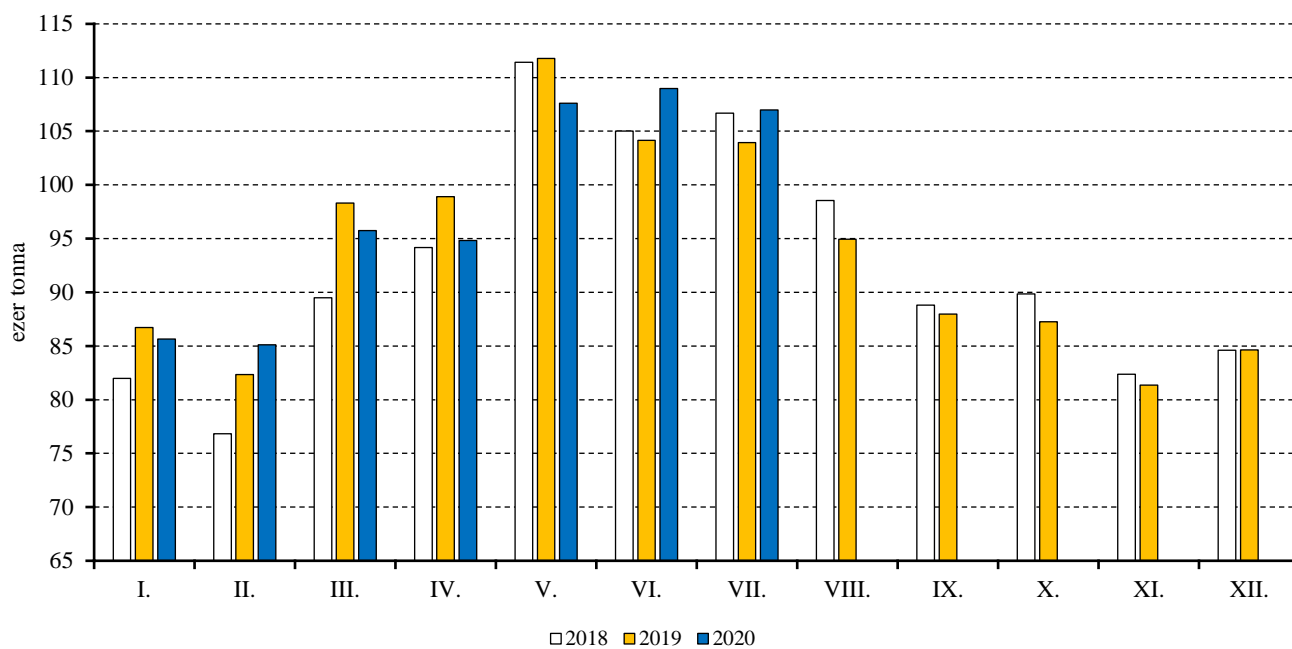
Forrás: APA

36. ábra: A Csehországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018-2020)



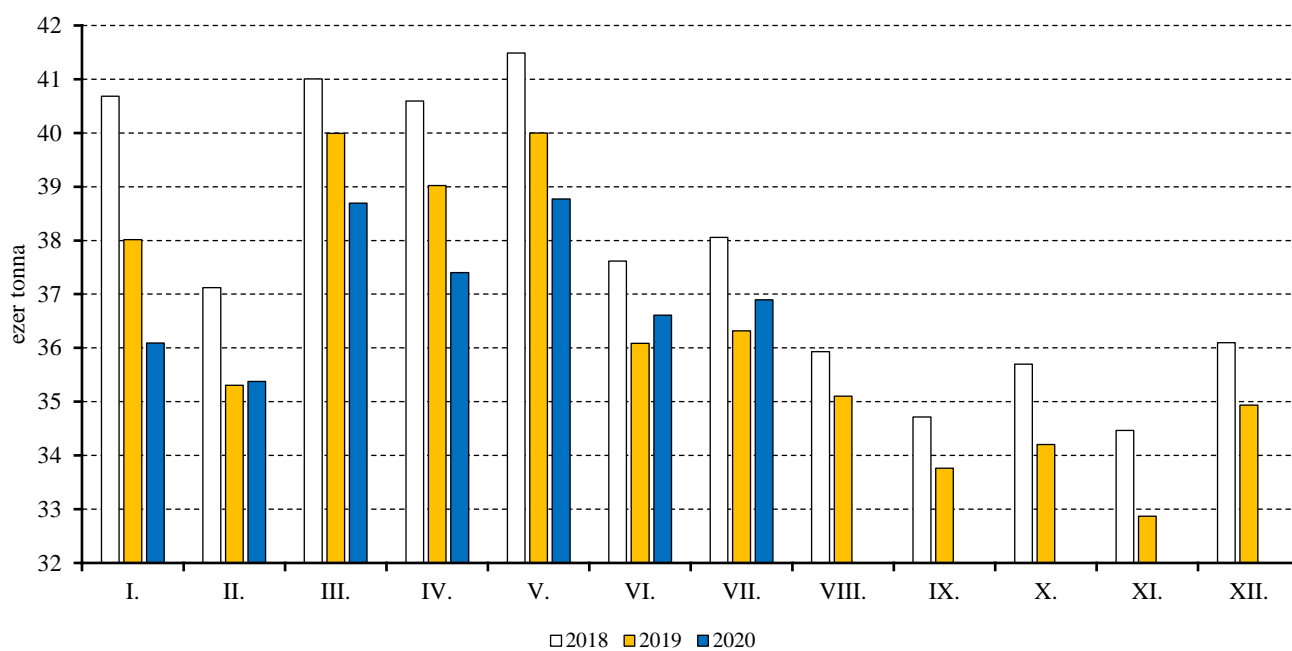
Forrás: MZCR

37. ábra: A Romániában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018-2020)



Forrás: INSSE

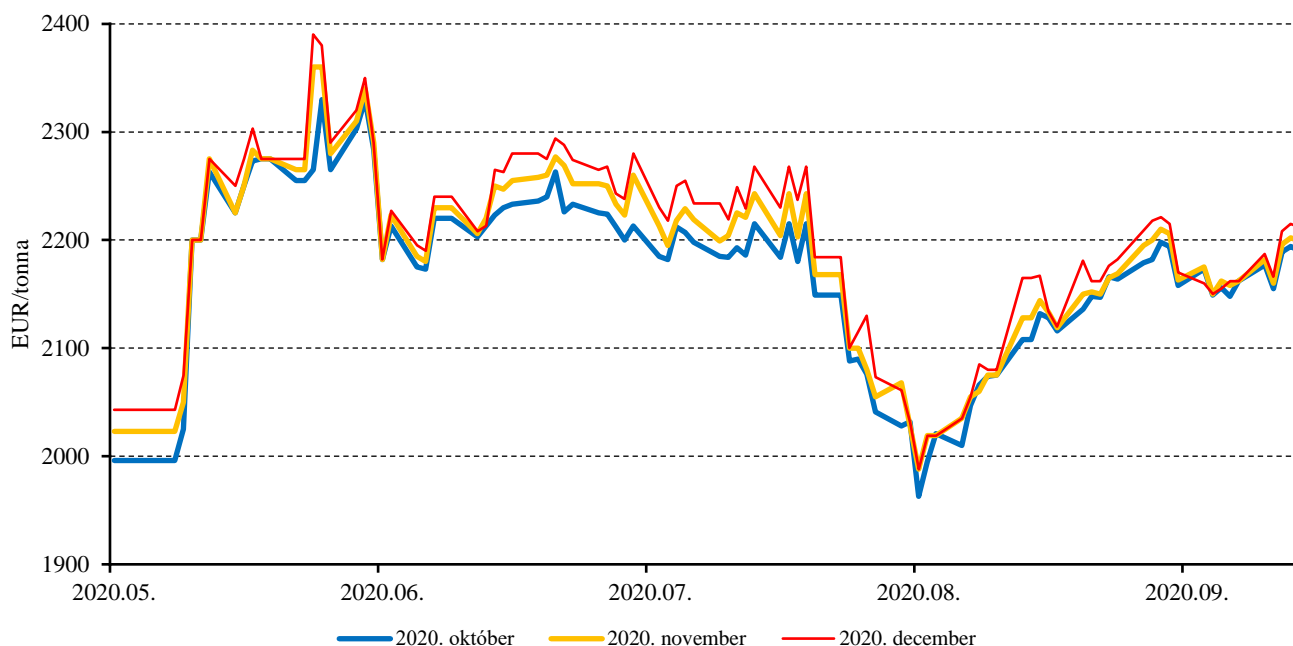
38. ábra: A Horvátországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018-2020)



Forrás: DZS

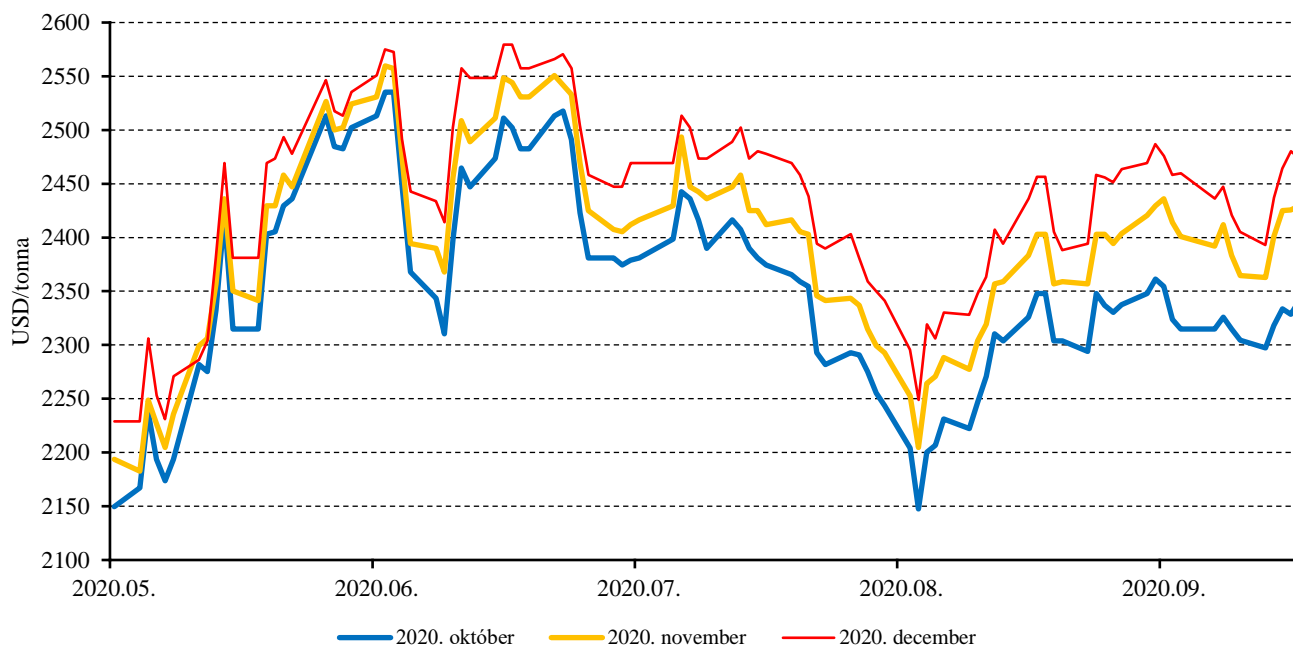
Határidős jegyzések

39. ábra: A sovány tejpor napi jegyzése a lipcei árutőzsdén (2020)



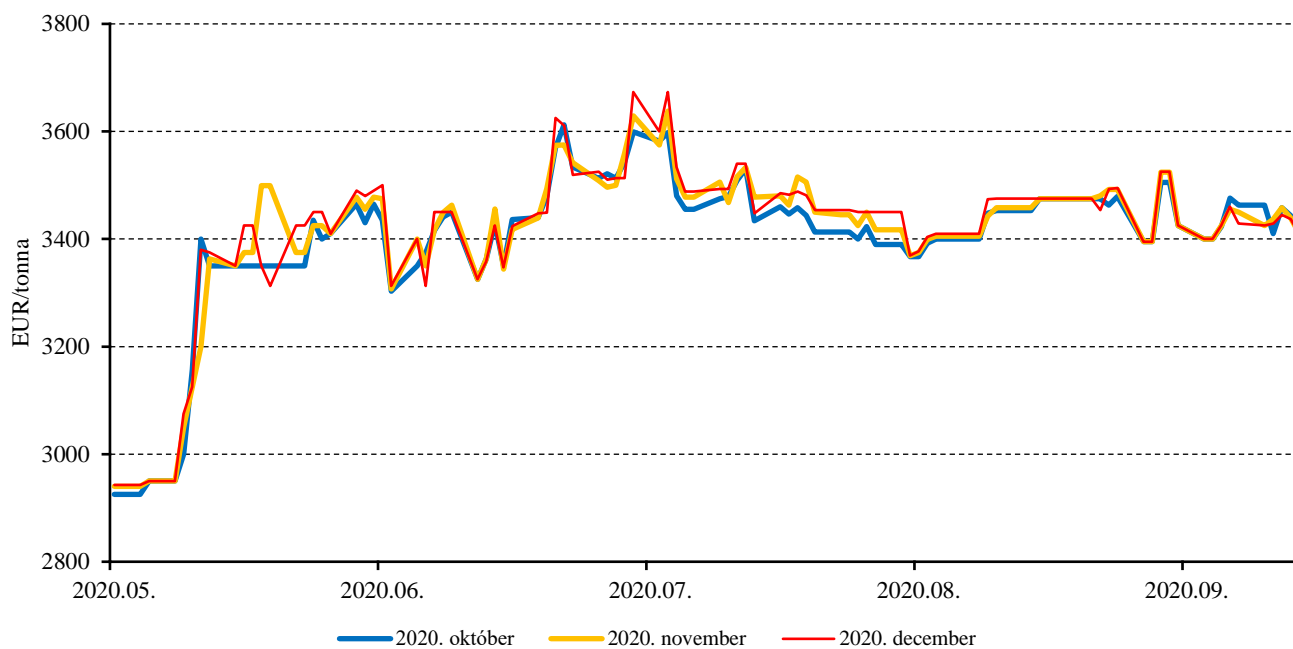
Forrás: European Energy Exchange

40. ábra: A sovány tejpor napi jegyzése az chicagói árutőzsdén (2020)



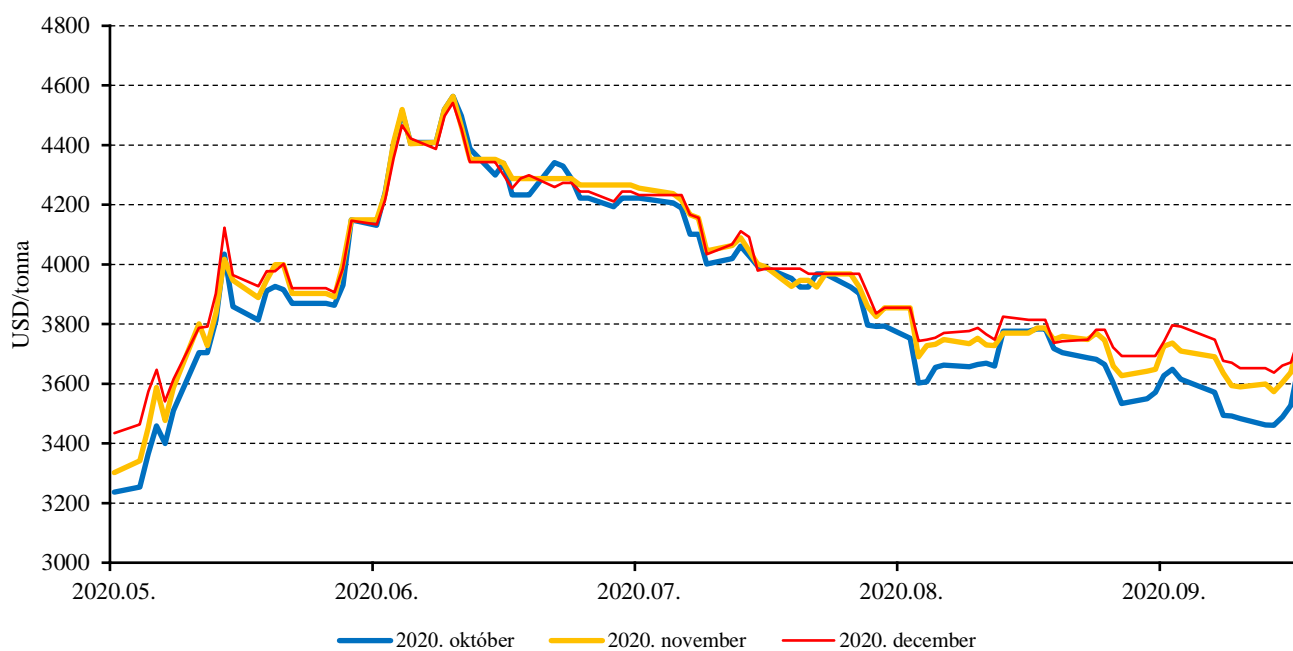
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

41. ábra: A vaj napi jegyzése a lipcsei árutőzsdén (2020)



Forrás: European Energy Exchange

42. ábra: A vaj napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2020)



Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

Nemzetközi előrevetítések

11. táblázat: Az Európai Unió (EU-27) tejszíci (2015-2020)

	2015	2016	2017	2018	2019 ^{a)}	2020 ^{b)}	2019/2018 (százalék)	2020/2019 (százalék)
Tejhasznú tehénállomány (millió egyed)	21,4	21,4	21,2	20,8	20,5	20,4	98,75	99,41
Tejhozam (kg/tejhasznú tehén)	6760,5	6830,5	6973,3	7159,1	7290,1	7383,4	101,83	101,28
Tejtermelés (millió tonna)	147,4	148,5	149,9	151,3	151,9	153,0	100,45	100,68
Beszállítás feldolgozónak (millió tonna)	137,6	138,8	140,9	142,2	142,9	143,9	100,48	100,72
Beszállítási arány (százalék)	93,3	93,5	94,0	94,0	94,0	94,1	100,02	100,04

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: Európai Bizottság

12. táblázat: A világ tehéntejtermelése (2015-2020)

	2015	2016	2017	2018	2019 ^{a)}	2020 ^{b)}	2019/2018 (százalék)	2020/2019 (százalék)
	ezer tonna							
Európai Unió	150 200	151 000	153 400	154 575	155 200	156 700	100,40	100,97
Egyesült Államok	94 578	96 367	97 762	98 688	99 057	100 485	100,37	101,44
India	73 645	78 099	83 634	89 800	92 000	94 000	102,45	102,17
Kína	31 798	30 640	30 386	30 750	32 000	33 000	104,07	103,13
Oroszország	30 548	30 510	30 934	30 398	30 560	31 000	100,53	101,44
Brazília	24 770	22 726	23 624	23 745	24 450	24 950	102,97	102,04
Új-Zéland	21 587	21 224	21 530	22 017	21 852	21 900	99,25	100,22
Mexikó	11 736	11 956	12 121	12 368	12 650	12 750	102,28	100,79
Ukrajna	10 584	10 375	10 275	10 070	9 900	9 690	98,31	97,88
Argentína	11 552	10 191	10 090	10 837	10 640	11 100	98,18	104,32
Ausztrália	10 091	9 486	9 462	9 451	8 832	9 200	93,45	104,17
Kanada	8 773	9 081	9 675	9 944	9 995	10 000	100,51	100,05
Japán	7 379	7 394	7 281	7 289	7 305	7 360	100,22	100,75
Egyéb	9 603	9 604	9 797	9 787	9 865	10 171	100,80	103,10
Összesen	496 844	498 653	509 971	519 719	524 306	532 306	100,88	101,53

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: USDA

