

XXIII. évfolyam, 10. szám, 2020



AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

NAIK Agrárgazdasági Kutatóintézet

Tej és Tejtermékek
XXIII. évfolyam, 10. szám, 2020

Megjelenik havonta
2020. december 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 109,01 forint/kilogramm volt 2020 novemberében. A fehérjetartalom és a zsírtartalom egyaránt 0,05 százalékpontos javulása, valamint az alapár 2 százalékos emelkedése mellett a nyerstej átlagára 2 százalékkal volt magasabb 2020 novemberében az októberihez képest és 2 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej kiviteli ára 118,02 forint/kilogramm volt 2020 novemberében, az előző havihoz képest 5 százalékkal, az előző év azonos hónapjához képest 1 százalékkal nőtt. A kiviteli ár 8 százalékkal múlta felül a termelői átlagárát. A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban 2020. 36–51. hét között nem változott jelentősen, 36–37 euró/100 kilogramm között ingadozott, az 51. héten 36,5 euró/100 kilogramm volt.



Tejpiaci jelentés

A nyerstej termelői ára nemzeti valutában kifejezve Új-Zélandon 5 százalékkal, az USA-ban 1 százalékkal nőtt, míg az Európai Unióban 1 százalékkal csökkent 2020 októberében az egy évvel korábbihoz képest. A világpiacon az ömlesztett vaj értékesítési ára (*FOB* Óceánia) 2020. 39–51. hét között 26 százalékkal, a *cheddar* sajté a 37–51. hét között 11 százalékkal, a sovány tejpore a 19–51. hét között, valamint a teljes tejpore a 21–51. hét között egyaránt 20 százalékkal emelkedett.

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban 2020. 36–51. hét között nem változott jelentősen, 36–37 euró/100 kilogramm között ingadozott, az 51. héten 36,5 euró/100 kilogramm volt. Hollandiában a 4,4 százalékos zsírtartalmú nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel a 2020. 46–51. hét között 14 százalékkal 32 euró/100 kilogrammra csökkent. Az olaszországi Veronában a nyerstej spot piaci ára december 14-én áfa nélkül, szállítási költséggel 36,5 euró/100 kilogramm, a Németországból és az Ausztriából származó 3,6 százalékos zsírtartalmú nyerstejé 37 euró/100 kilogramm, a főlőztte 20 euró/100 kilogramm, a tejszíné 174,5 euró/100 kilogramm, az Európai Unióból származó tejszíné 164,5 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 árutózsde vaj- és soványtejporgyűjtési alapján határoznak meg. A zsírérték 2 százalékkal, a fehérjeérték 18 százalékkal csökkent, így az alapanyagérték 11 százalékkal volt alacsonyabb 2020 novemberében az előző év azonos hónapjánál.

A németországi központi tejpiaci szolgálat gyorsjelentése szerint Németországban a nyerstej felvásárlása 2020 49. hetében az előző hetinél 0,2 százalékkal több, az előző év azonos hetinél 1,1 százalékkal kevesebb volt. Franciaországban ugyanekkor a tejfelvásárlás az előző hetinél 0,6 százalékkal több, míg az előző év azonos hetinél 0,5 százalékkal kevesebb volt. Németországban az ömlesztett vaj értékesítési ára 2020. 40–51. hét között 5 százalékkal csökkent, míg a sovány tejpore

2020. 24. hét óta nem változott jelentősen. A kempteni árutózsde a 25 kilogrammos kiserelésű ömlesztett vaj értékesítési ára 332,5 euró/100 kilogramm, a 25 kilogrammos kiserelésű zsákos, élelmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejpore 223 euró/100 kilogramm volt 2020 51. hetében.

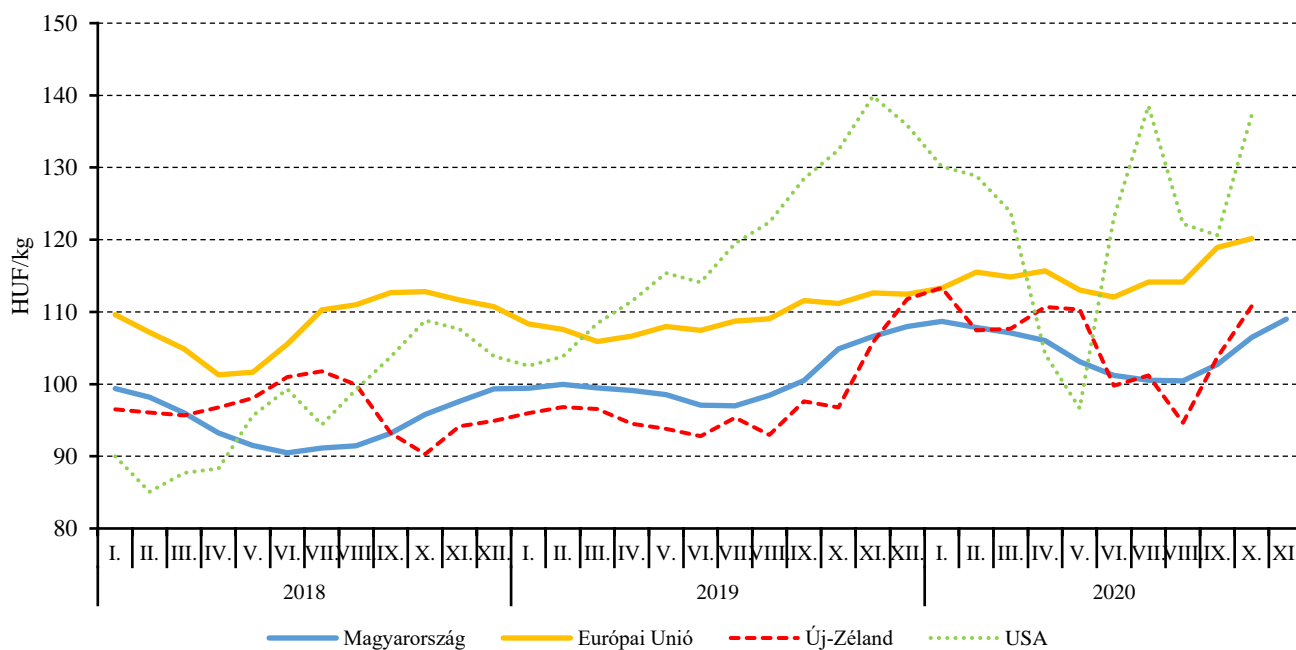
A NAIK AKI PÁIR adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 109,01 forint/kilogramm volt 2020 novemberében. A fehérjetartalom és a zsírtartalom egyaránt 0,05 százalékpontos javulása, valamint az alapár 2 százalékos emelkedése mellett a nyerstej átlagára 2 százalékkal volt magasabb 2020 novemberében az októberéhez képest és 2 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej felvásárlása az előző havi mennyiségnél 3 százalékkal kevesebb, míg a 2019. novemberinél 6 százalékkal több volt. A nyerstej kiviteli ára 118,02 forint/kilogramm volt 2020 novemberében, az előző havihoz képest 5 százalékkal, az előző év azonos hónapjához képest 1 százalékkal nőtt. A kiviteli ár 8 százalékkal múlta felül a termelői átlagárát. A NAIK AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 18 százalékkal bővült 2020 novemberében az előző év azonos hónapjához viszonyítva.

A NAIK AKI PÁIR adatai szerint 2020 novemberében az előző év azonos hónapjához képest a hazai előállítású tejtermékek közül emelkedett a natúr vajkrém (+11 százalékos), a tehéntúró (+9 százalékos), a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej (+7 százalékos), a 2,8 százalékos zsírtartalmú zacskós friss tej (+5 százalékos), az 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej (+3 százalékos), a trappista sajt és a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tej (egyenként +4 százalékos), az ömlesztett sajt, a natúr joghurt (egyenként +2 százalékos), a kefir (+1 százalékos) feldolgozó értékesítési ára, míg csökkent a tejfölé, a gyümölcsös joghurté (egyenként –1 százalékos) és az adagolt vajé (–3 százalékos). A KSH adatai szerint a trappista sajt fogyasztói ára áfa nélkül 8 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú pasztőrözött ESL- (hosszan friss) tejé 5 százalékkal, az 1,5 százalékos zsírtartalmú pasztőrözött ESL- (hosszan friss) tejé 4 százalékkal emelkedett ugyanebben az összehasonlításban.

Ábrák, táblázatok

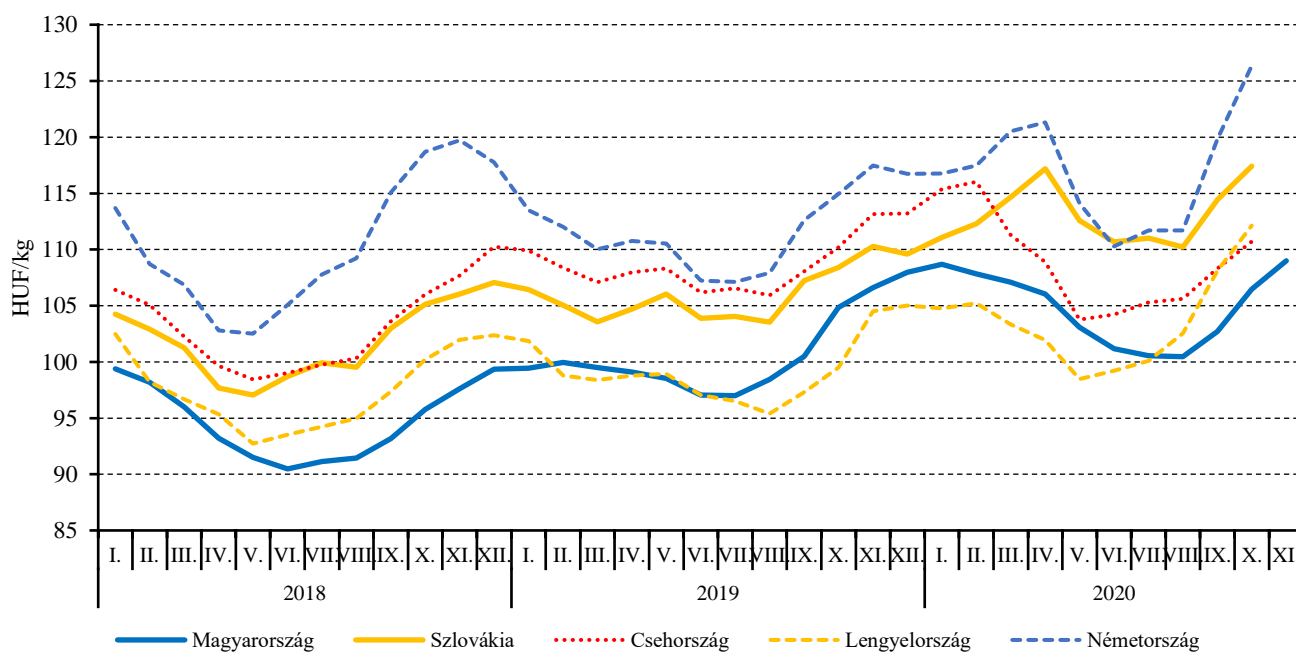
Nyerstej

1. ábra: A nyerstej havi termelői árának alakulása a világon (2018-2020)



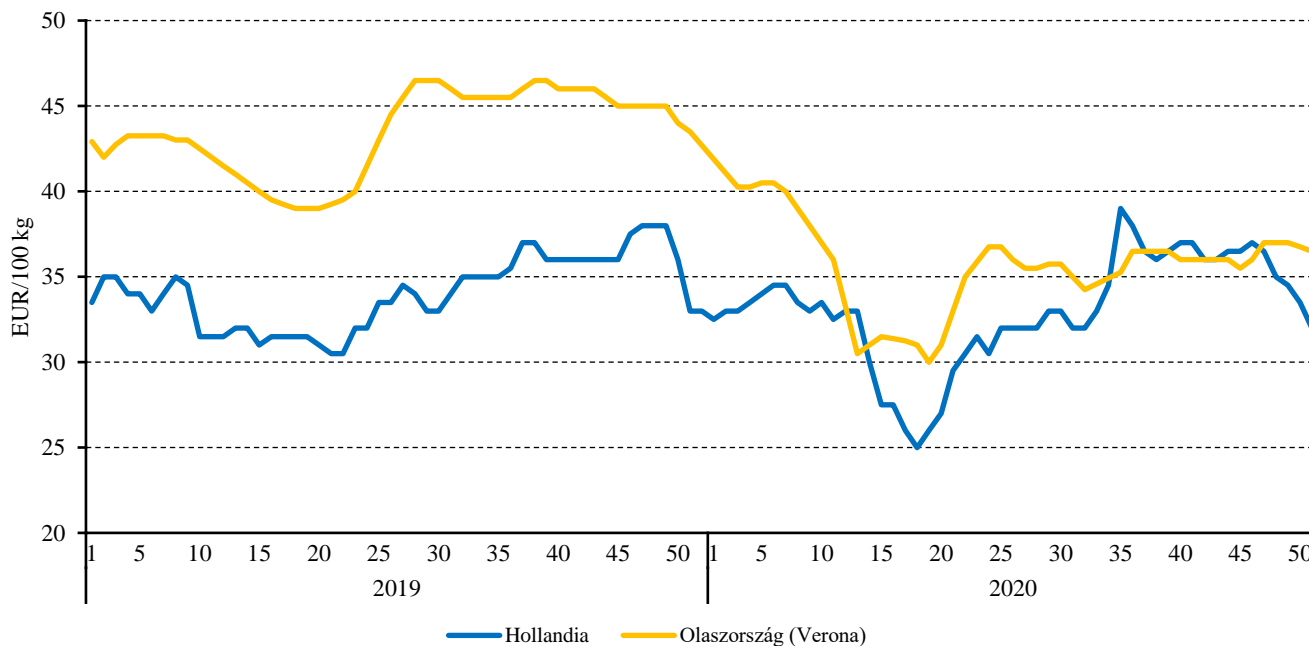
Forrás: NAIK AKI PÁIR, LTO, USDA

2. ábra: A nyerstej havi termelői ára néhány európai országban (2018-2020)



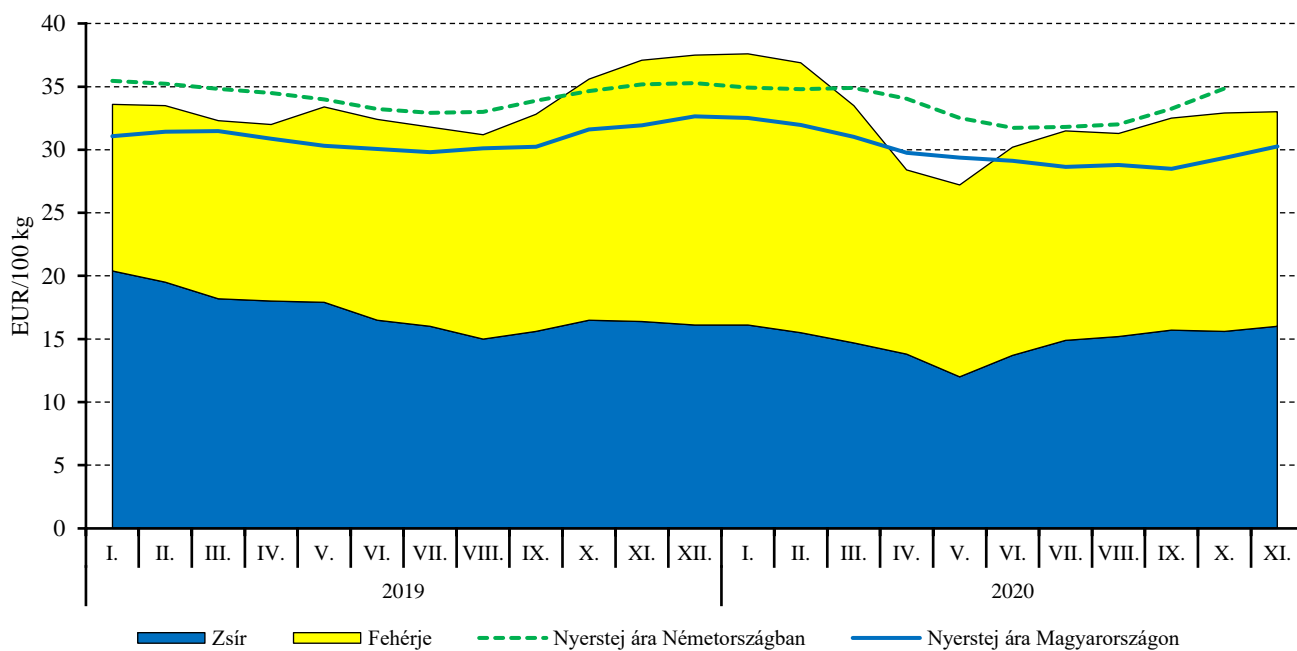
Forrás: NAIK AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

3. ábra: A nyerstej heti azonnali (spot) piaci ára Olaszországban és Hollandiában (2019-2020)



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

4. ábra: A nyerstej havi alapanyagértéke és ára Németországban, a nyerstej ára Magyarországon (2019-2020)



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

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

	2019. XI.	2020. X.	2020. XI.	2020. XI./ 2019. XI. (százalék)	2020. XI./ 2020. X. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	102,47	101,65	103,48	100,99	101,80
Felvásárlás (tonna)	94 269	102 959	99 658	105,72	96,79
Átlagár (HUF/kg)	106,60	106,48	109,01	102,27	102,38
Fehérje (százalék)	3,39	3,37	3,42	100,89	101,29
Zsír (százalék)	3,79	3,74	3,79	99,84	101,29

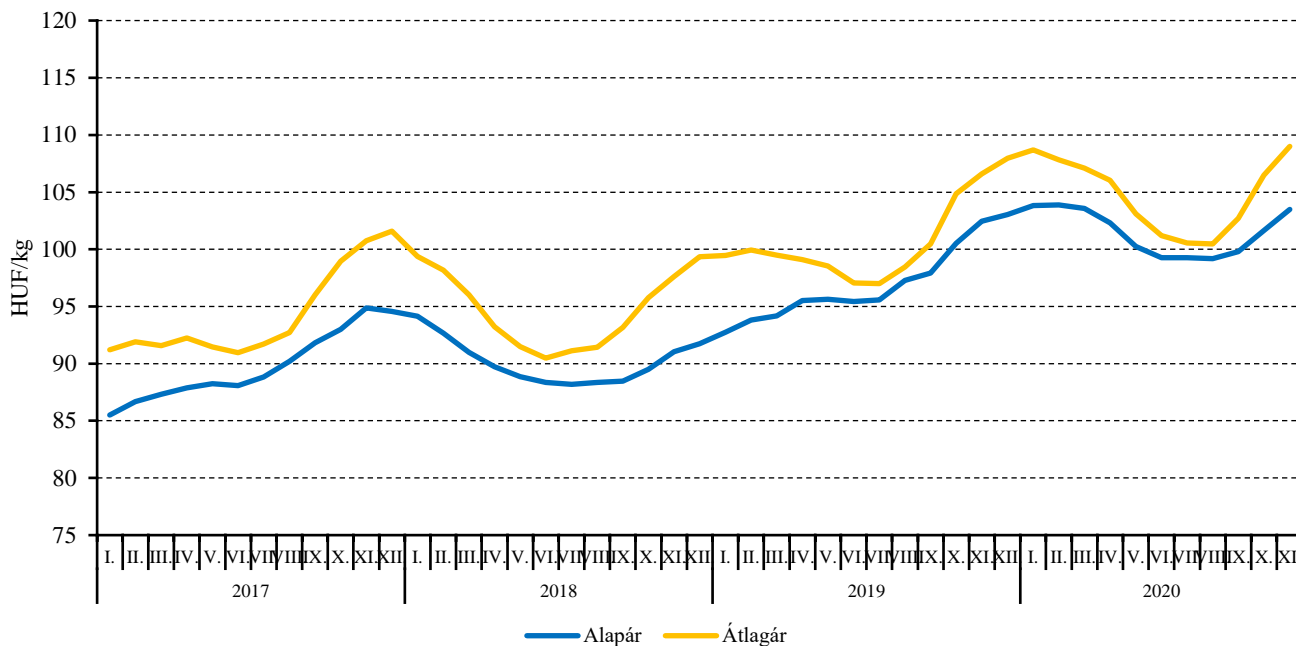
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: NAIK AKI PÁIR

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

	2019. XI.	2020. X.	2020. XI.	2020. XI./ 2019. XI. (százalék)	2020. XI./ 2020. X. (százalék)
Mennyiség (tonna)	8 813	9 889	10 373	117,70	104,89
Átlagár (HUF/kg)	116,36	112,03	118,02	101,43	105,35
Fehérje (százalék)	3,25	3,30	3,28	100,92	99,39
Zsír (százalék)	3,70	3,70	3,70	100,00	100,00

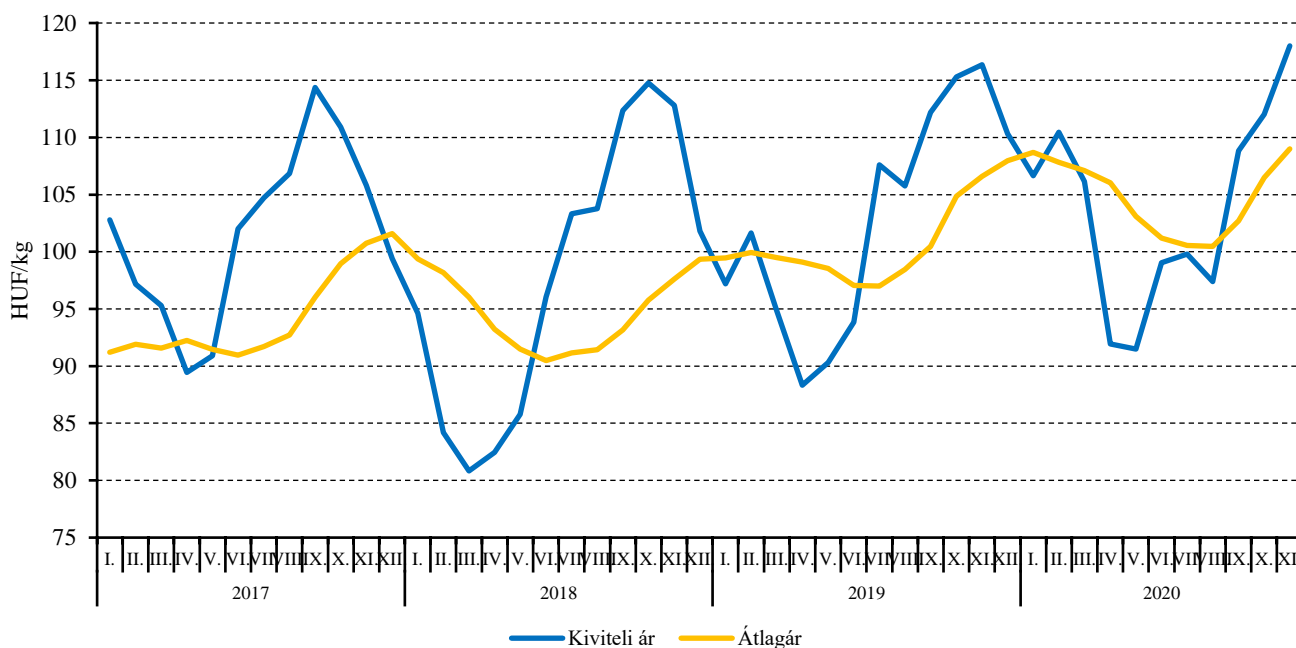
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és teljes tejre vonatkozik.
Forrás: NAIK AKI PÁIR

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

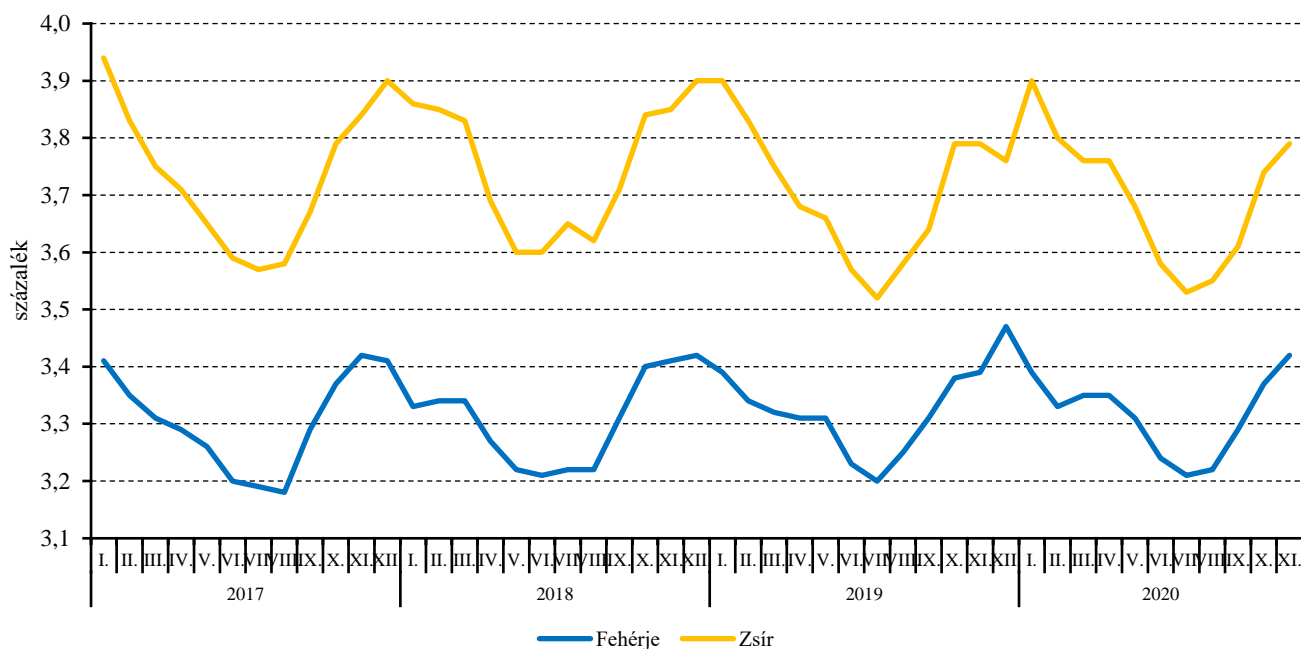


^{a)} A nyerstej valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR

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

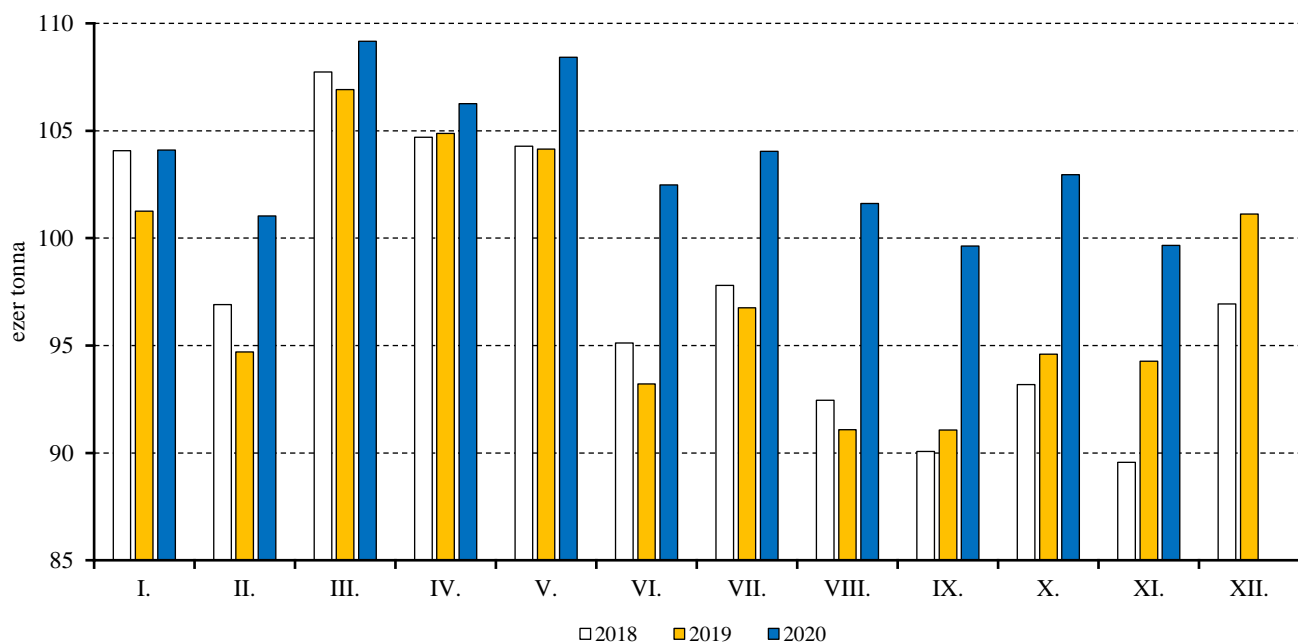


^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR

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

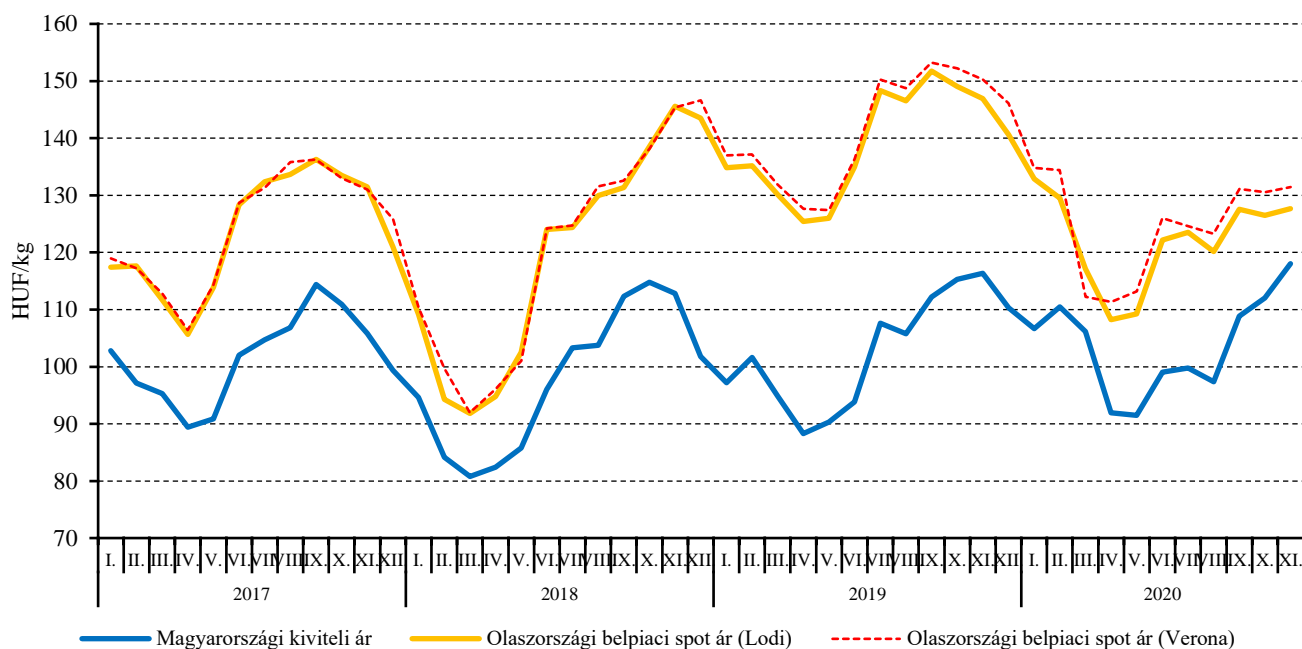
^{a)} A nyerstej beltartalma az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR

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



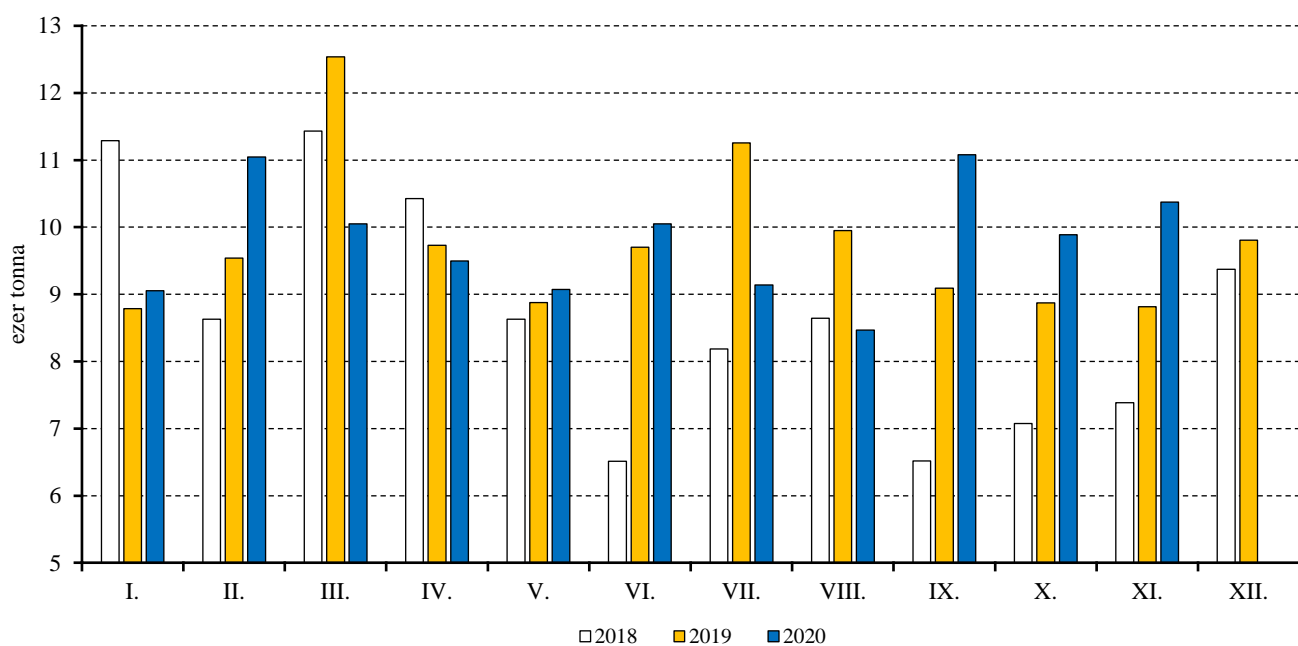
Forrás: NAIK AKI PÁIR

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. december 9-ig beérkezett adatok)

	2019. X.		2020. IX.		2020. X.		2020. X./ 2019. X. (százalék)	2020. X./ 2020. IX. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	36,43	120,85	38,32	138,12	39,36	142,74	118,11	103,34
Belgium	33,48	111,06	30,56	110,15	31,68	114,89	103,45	104,30
Dánia	34,01	112,82	33,86	122,05	34,94	126,71	112,31	103,82
Egyesült Királyság	32,60	108,14	30,92	111,45	31,83 ^{c)}	115,43	106,74	103,57
Finnország	39,84	132,16	39,06	140,79	39,74	144,12	109,05	102,37
Franciaország	37,94	125,86	36,71	132,32	37,77	136,98	108,84	103,52
Görögország	38,21	126,75	38,56	138,99	38,58	139,91	110,38	100,66
Hollandia	34,75	115,28	34,00	122,55	33,75	122,40	106,18	99,88
Írország	36,61	121,45	36,61	131,96	39,14 ^{a)}	141,94	116,87	107,56
Luxemburg	34,95	115,94	33,76	121,69	35,40	128,38	110,73	105,50
Németország	34,65	114,94	33,25	119,85	34,84	126,35	109,93	105,42
Olaszország	39,69	131,66	34,98	126,08	35,49	128,71	97,76	102,09
Portugália	30,80	102,17	30,24	109,00	30,37	110,14	107,80	101,05
Spanyolország	32,14	106,62	31,17	112,35	32,72	118,66	111,29	105,62
Svédország	35,01	116,14	35,02	126,23	36,25	131,46	113,19	104,14
Ciprus	57,98	192,34	56,73	204,48	58,00	210,34	109,36	102,87
Csehország	33,27	110,37	30,49	109,90	30,64	111,12	100,68	101,11
Észtország	30,54	101,31	28,36	102,22	28,90	104,81	103,45	102,53
Lengyelország	31,42	104,23	31,38	113,11	32,51	117,90	113,12	104,23
Lettország	28,68	95,14	27,55	99,30	28,29	102,60	107,84	103,32
Litvánia	29,36	97,40	28,14	101,43	30,53	110,72	113,68	109,16
Magyarország	31,63	104,86	28,52	102,70	29,40	106,48	101,54	103,68
Málta	52,10	172,83	51,57	185,88	52,48	190,32	110,12	102,39
Szlovákia	32,68	108,41	31,75	114,44	32,38	117,43	108,32	102,61
Szlovénia	33,65	111,63	30,97	111,63	31,68	114,89	102,92	102,92
Bulgária	31,02	102,90	31,16	112,32	31,77	115,22	111,97	102,58
Románia	31,65	104,99	30,05	108,31	30,96	112,28	106,94	103,67
Horvátország	33,65	111,63	32,84	118,37	33,56	121,71	109,03	102,82
EU-28	34,98	116,04	33,95	122,37	35,02	127,00	109,45	103,78

^{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 október: 331,73 forint, 2020 szeptember: 360,45 forint, 2020 október: 362,66 forint.

A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

Forrás: NAIK AKI PÁIR, Európai Bizottság

4. táblázat: A nyerstej ára a harmadik országokban

Ország	2019. X.		2020. IX.		2020. X.		2020. X./ 2019. X. (százalék)	2020. X./ 2020. IX. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Argentína	24,73	87,68	21,23	77,40	21,18	80,55	85,65	99,78
Brazília	29,28	97,18	32,52	117,31	31,68	135,86	108,17	97,42
Japán	89,95	298,62	85,38	307,75	87,25	316,77	97,00	102,19
Svájc	62,02	205,78	–	–	–	–	–	–
Új-Zéland	29,17	96,77	28,77	103,70	29,14	105,68	99,90	101,29
USA	39,94	132,60	33,51	120,77	37,87	137,48	94,81	113,01

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

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

Ország	Feldolgozó	2019. X.	2020. IX.	2020. X.	EUR/100 kg	
					2020. X./ 2019. X. (százalék)	2020. X./ 2020. IX. (százalék)
Belgium	Milcobel	32,22	28,73	28,73	89,17	100,00
Németország	Müller (Leppersdorf)	31,48	31,08	31,57	100,29	101,58
Németország	DMK	31,26	30,91	31,93	102,14	103,30
Németország	Hochwald Milch eG	32,53	33,62	33,62	103,35	100,00
Dánia	Arla Foods DK	32,48	31,84	32,33	99,54	101,54
Finnország	Valio	35,88	35,88	35,88	100,00	100,00
Franciaország	Savencia (Basse Normandie)	35,28	33,97	34,60	98,07	101,85
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	34,64	36,70	35,09	101,30	95,61
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	34,99	33,94	33,99	97,14	100,15
Franciaország	Sodiaal (Pas de Calais)	36,19	35,83	35,79	98,89	99,89
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	35,16	30,05	32,79	93,26	109,12
Írország	Dairygold	29,30	31,87	31,87	108,77	100,00
Írország	Glanbia	29,15	31,15	31,15	106,86	100,00
Írország	Kerry Agribusiness	30,00	31,72	31,70	105,67	99,94
Olaszország	Granarolo (North)	41,27	37,87	37,87	91,76	100,00
Hollandia	FrieslandCampina	34,27	32,72	33,19	96,85	101,44
EU átlag	–	33,51	32,99	33,26	99,25	100,82

^{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. XI.	2020. X.	2020. XI.	HUF/liter	
				2020. XI./ 2019. XI. (százalék)	2020. XI./ 2020. X. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	161,92	172,61	170,59	105,36	98,83
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	172,76	178,97	179,39	103,84	100,23
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	172,44	185,00	183,67	106,52	99,28
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	153,74	159,79	158,99	103,42	99,50

Forrás: NAIK AKI PÁIR

7. táblázat: A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára Magyarországon

Megnevezés	2019. XI.	2020. X.	2020. XI.	HUF/kg	
				2020. XI./ 2019. XI. (százalék)	2020. XI./ 2020. X. (százalék)
Adagolt vaj	1 889,60	1 857,09	1 839,41	97,34	99,05
Natúr vajkrém	1 011,25	1 108,76	1 117,57	110,51	100,79
Tehéntúró	687,81	740,33	746,49	108,53	100,83
Tejföl	505,92	506,30	503,13	99,45	99,37
Natúr joghurt	269,65	273,66	274,34	101,74	100,25
Gyümölcsös joghurt	387,40	379,49	384,76	99,32	101,39
Kefir	250,01	254,75	252,55	101,01	99,14
Trappista sajt	1 253,00	1 301,79	1 297,03	103,51	99,63
Ömlesztett sajt	1 161,63	1 173,01	1 187,30	102,21	101,22

Forrás: NAIK AKI PÁIR

8. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének mennyisége

Megnevezés	tonna					
	2019. I-IX.		2020. I-IX.		2020. I-IX. / 2019. I-IX. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	66 371	251 576	57 768	296 945	87,04	118,03
0402 Tej és tejszín ^{b)}	9 007	201	10 099	551	112,13	274,61
0403 Kefir, joghurt	48 409	8 834	44 642	9 027	92,22	102,19
0404 Tejsavó	5 485	32 594	7 679	37 207	139,99	114,16
0405 Vaj és vajkrém	5 394	670	5 480	1 290	101,58	192,70
0406 Sajt és túró	48 127	26 942	49 918	29 229	103,72	108,49

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

9. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének értéke

Megnevezés	ezer HUF					
	2019. I-IX.		2020. I-IX.		2020. I-IX. / 2019. I-IX. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	14 623 806	32 577 729	14 099 293	36 083 809	96,41	110,76
0402 Tej és tejszín ^{b)}	5 152 401	134 846	5 412 683	332 913	105,05	246,88
0403 Kefir, joghurt	15 718 330	4 133 753	16 054 029	4 463 012	102,14	107,97
0404 Tejsavó	2 415 223	10 321 293	3 452 601	10 605 485	142,95	102,75
0405 Vaj és vajkrém	7 303 774	862 108	6 989 678	1 935 405	95,70	224,50
0406 Sajt és túró	52 524 532	35 242 206	57 987 692	40 380 423	110,40	114,58
Összesen	97 738 065	83 271 934	103 995 976	93 801 047	106,40	112,64

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

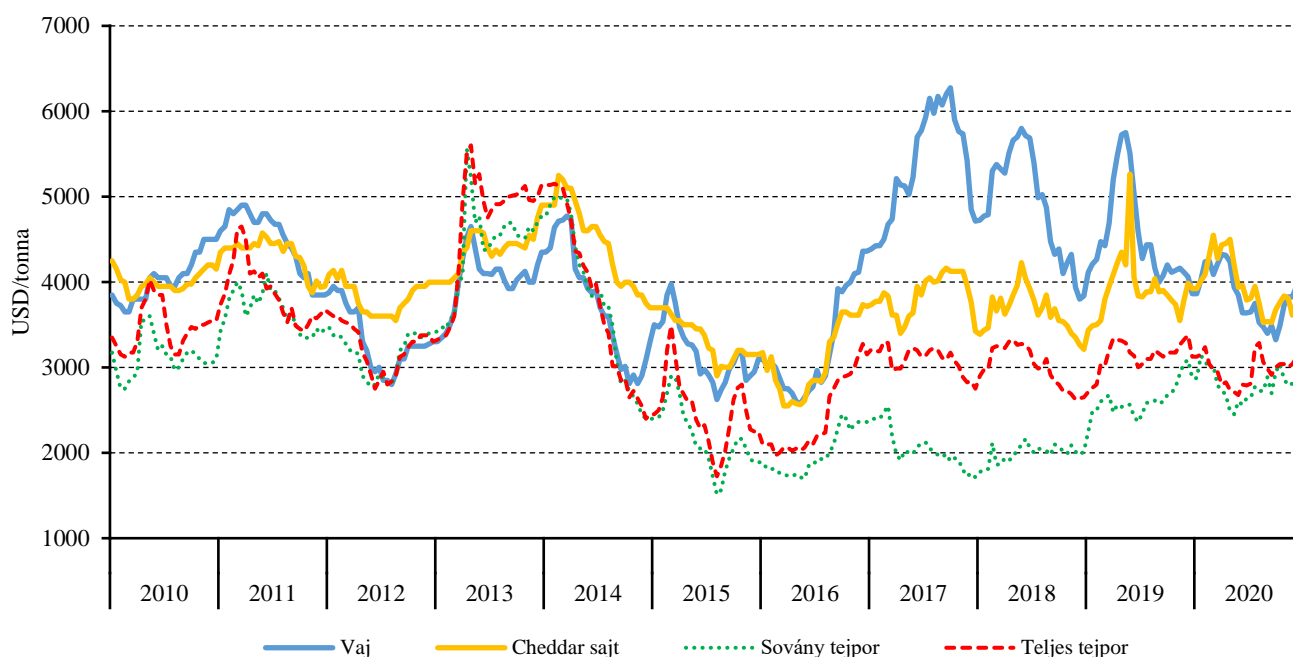
10. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon

Megnevezés	HUF/kg					
	2019. I-IX.		2020. I-IX.		2020. I-IX. / 2019. I-IX. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	220,33	129,49	244,07	121,52	110,77	93,84
0402 Tej és tejszín ^{b)}	572,04	672,17	535,95	604,30	93,69	89,90
0403 Kefir, joghurt	324,70	467,95	359,61	494,40	110,75	105,65
0404 Tejsavó	440,31	316,67	449,62	285,04	102,11	90,01
0405 Vaj és vajkrém	1 353,96	1 287,59	1 275,58	1 500,03	94,21	116,50
0406 Sajt és túró	1 091,38	1 308,05	1 161,66	1 381,51	106,44	105,62

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

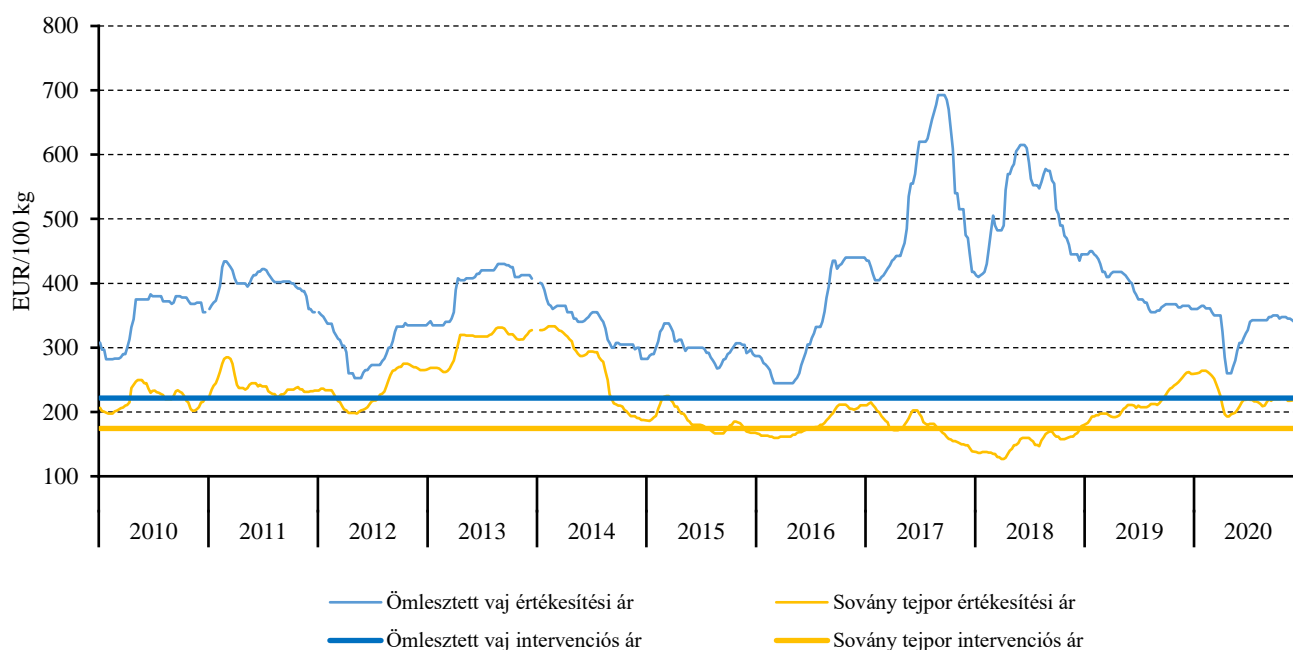
^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

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

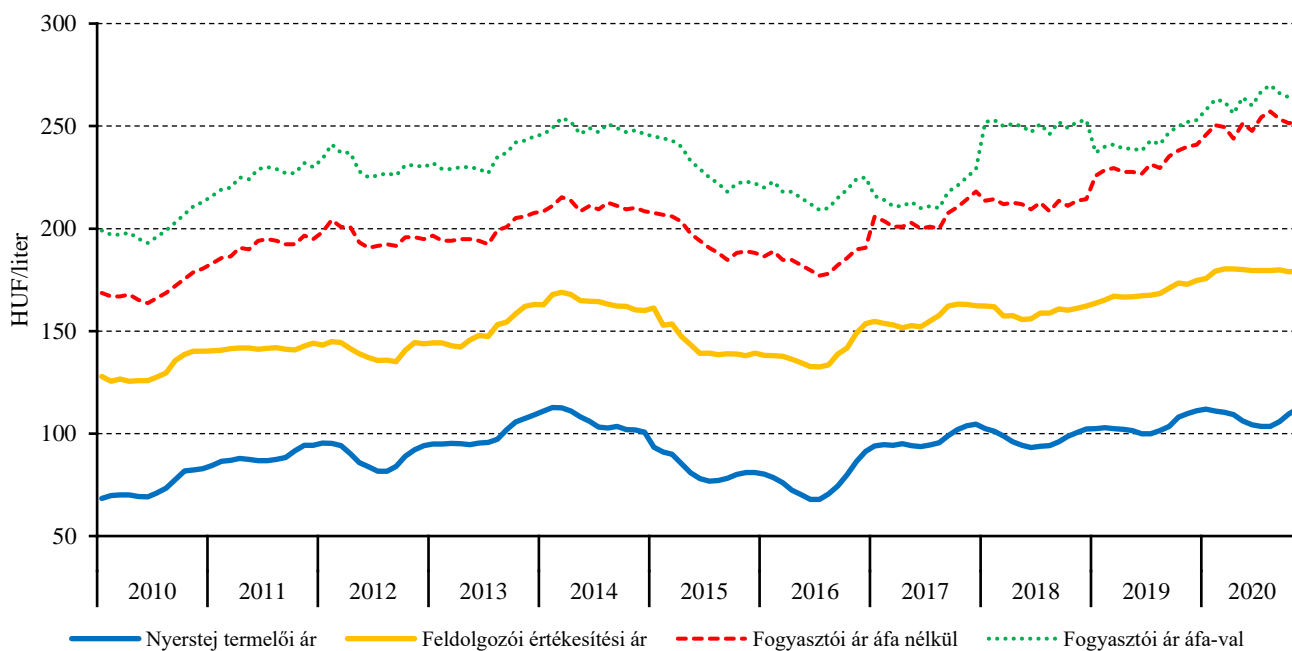
^{a)} FOB Óceánia.
Forrás: USDA

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



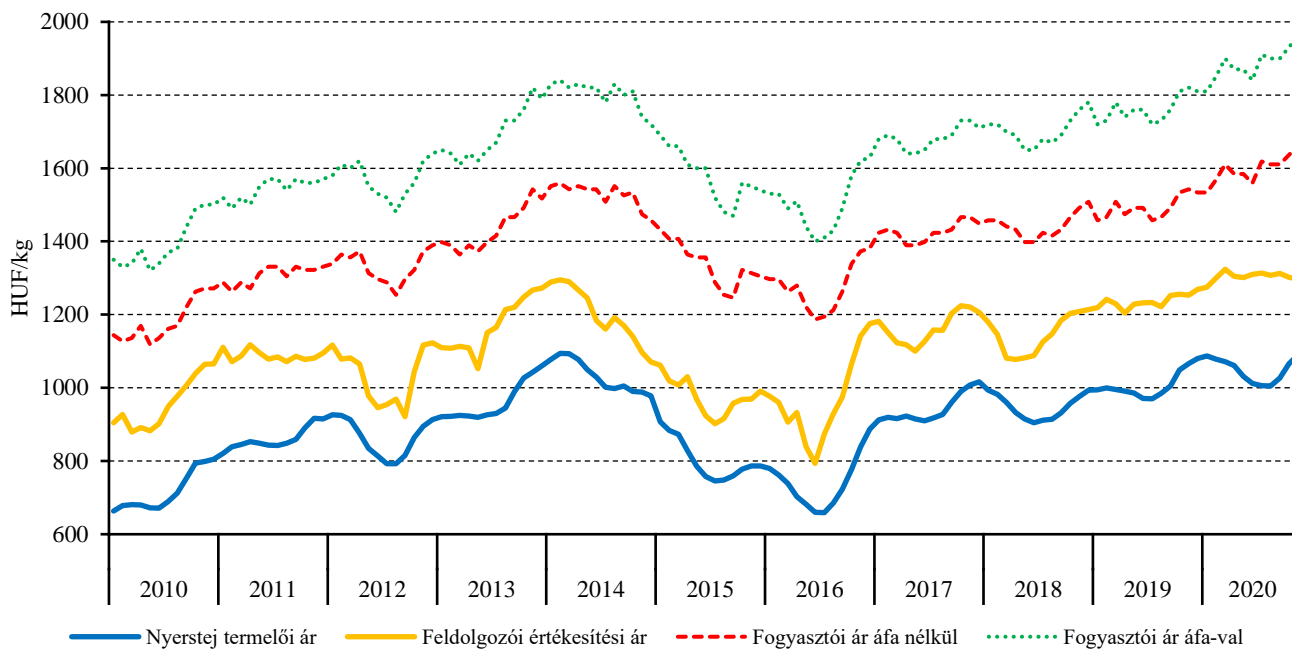
Forrás: Hannoveri árutőzsde, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

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

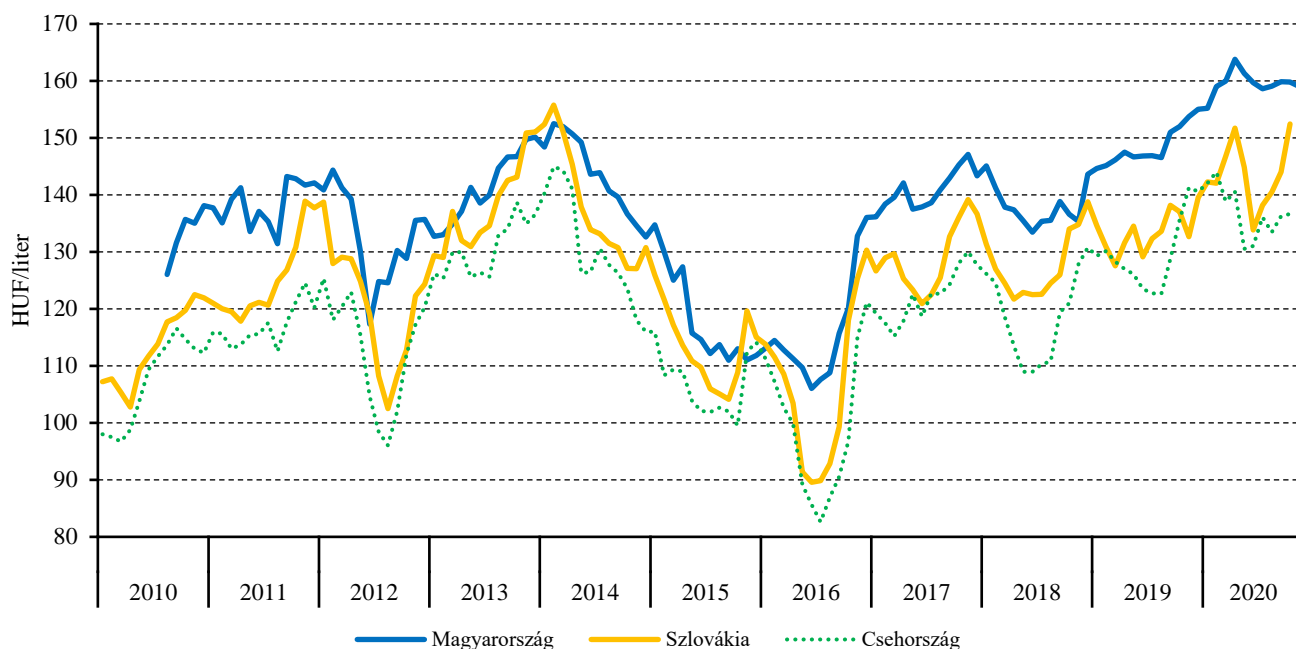


Megjegyzés: A feldolgozó értékesítési ár 2,8 százalék zsírtartalmú dobozos friss teje, a fogyasztói ár 2017 decemberig a 2,8 százalék zsírtartalmú pasztőrözött friss teje, 2018 januártól a 2,8 százalék zsírtartalmú pasztőrözött ESL (hosszanfriss) teje vonatkozik.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR, KSH

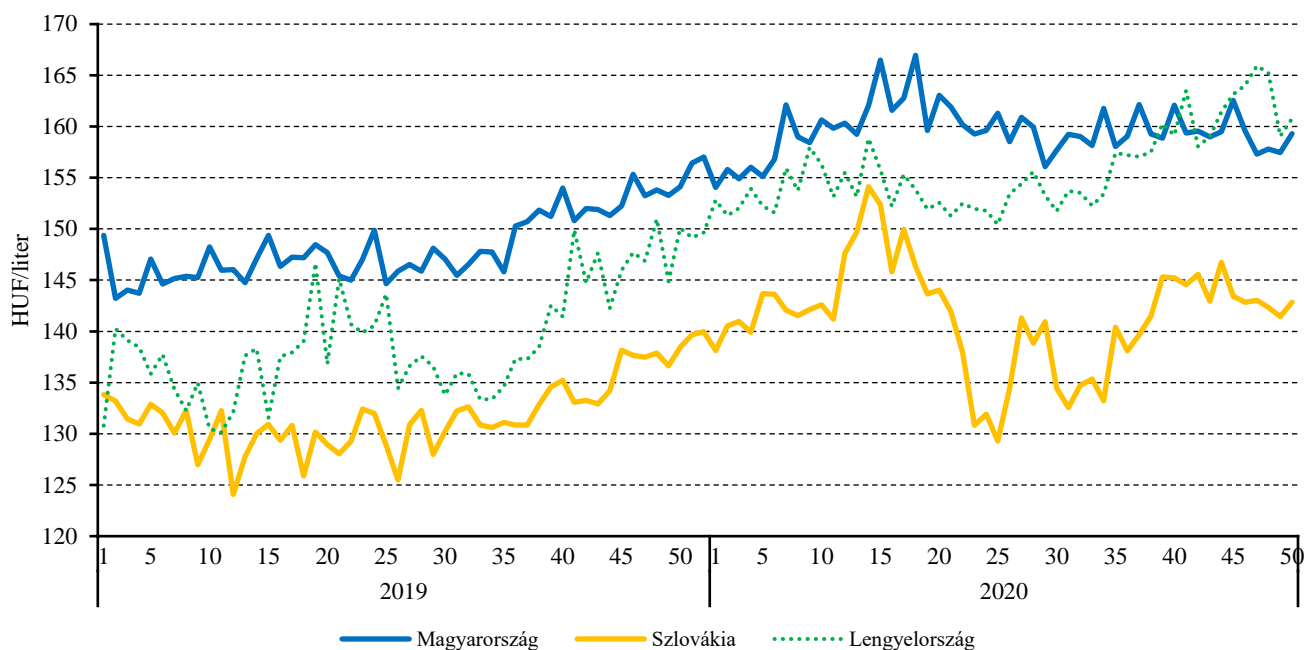
14. ábra: A trappista sajt fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2010-2020)



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

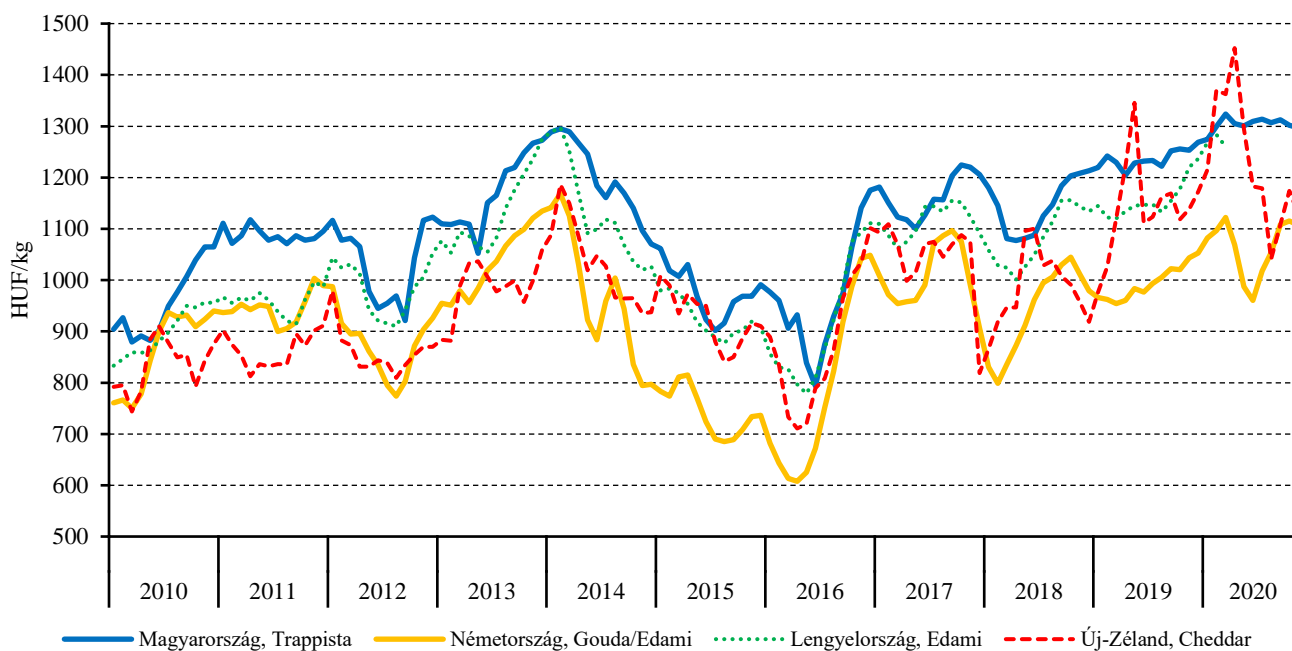
15. ábra: A folyadéktej^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2020)

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

16. ábra: A folyadéktej^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2019-2020)

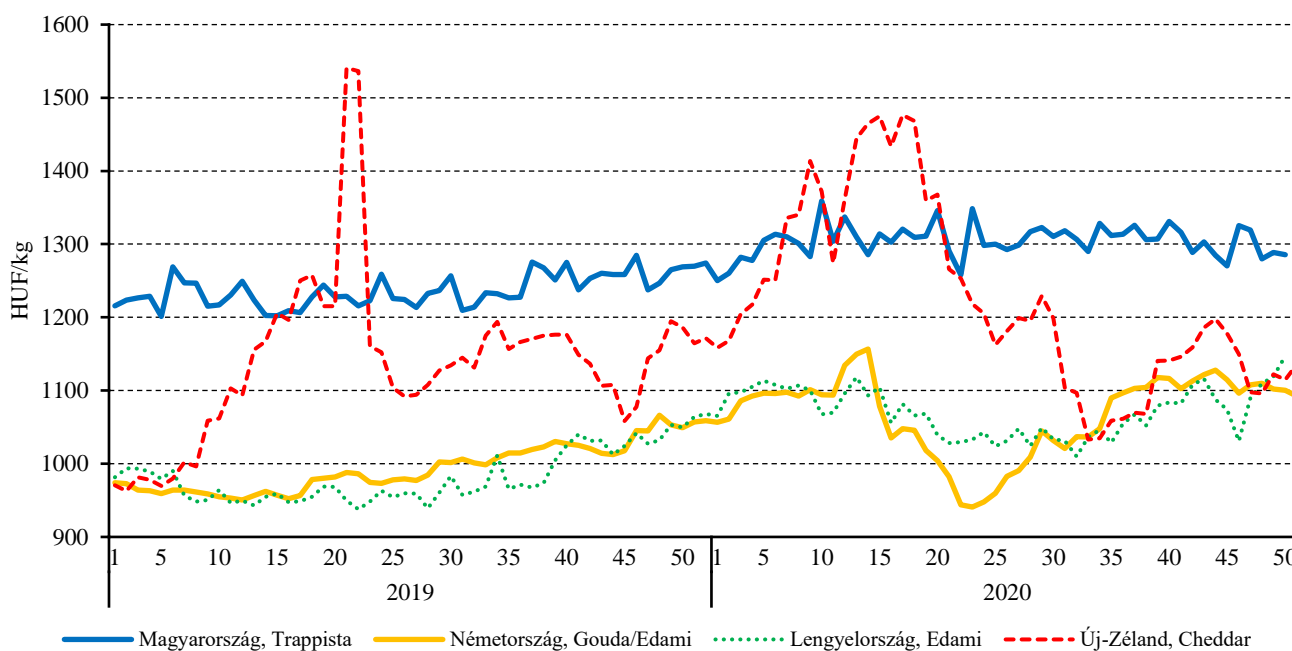
^{a)} 1,5 százalék zsírtartalom dobozos tartós.
 Forrás: NAIK AKI PÁIR, PPA ATIS, Minrol

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

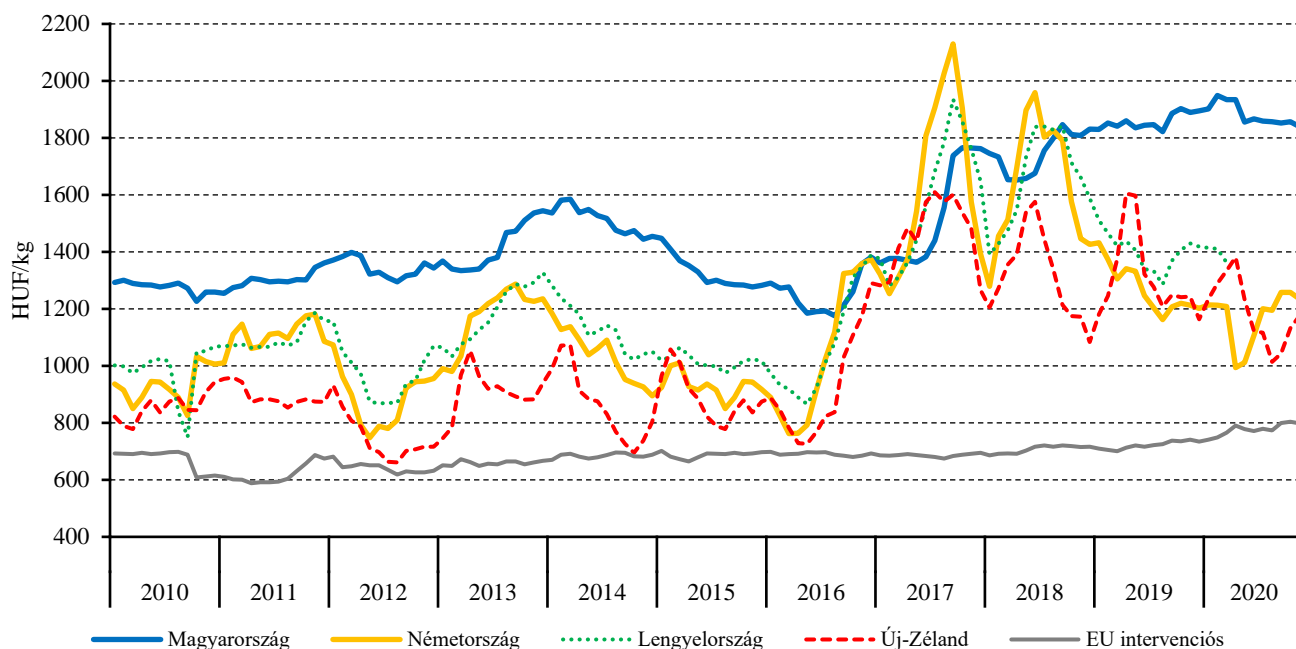


Forrás: NAIK AKI PÁIR, Kempteni árutőzsde – ZMP, Hannoveri árutőzsde – CLAL, GUS-ARR, USDA

18. ábra: A sajt heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2019-2020)

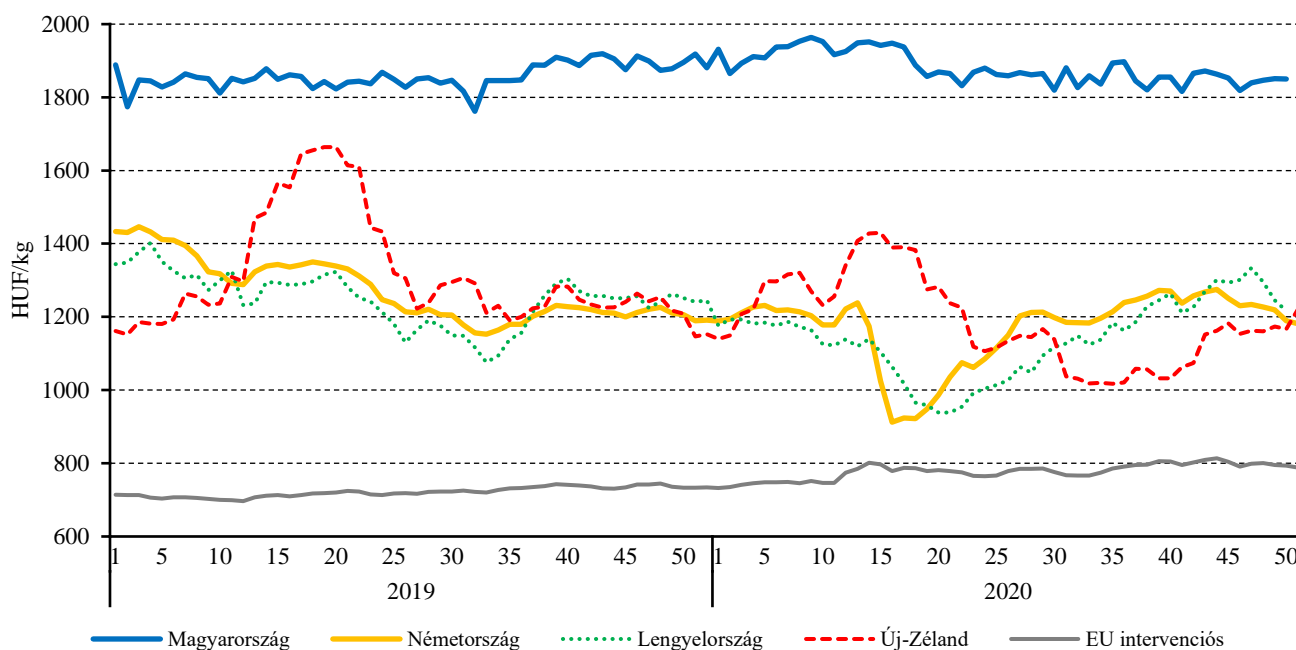


Forrás: NAIK AKI PÁIR, Kempteni árutőzsde – ZMP, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Mintrol, USDA

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.

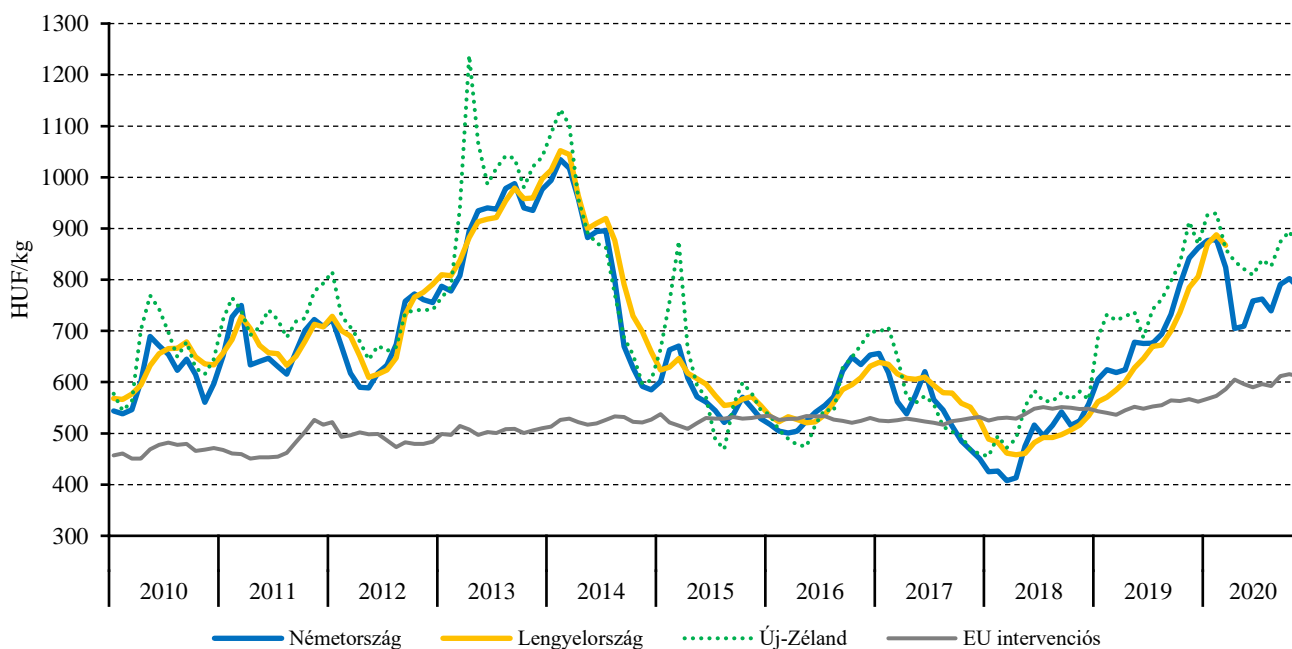
Forrás: NAIK AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

20. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2019-2020)

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

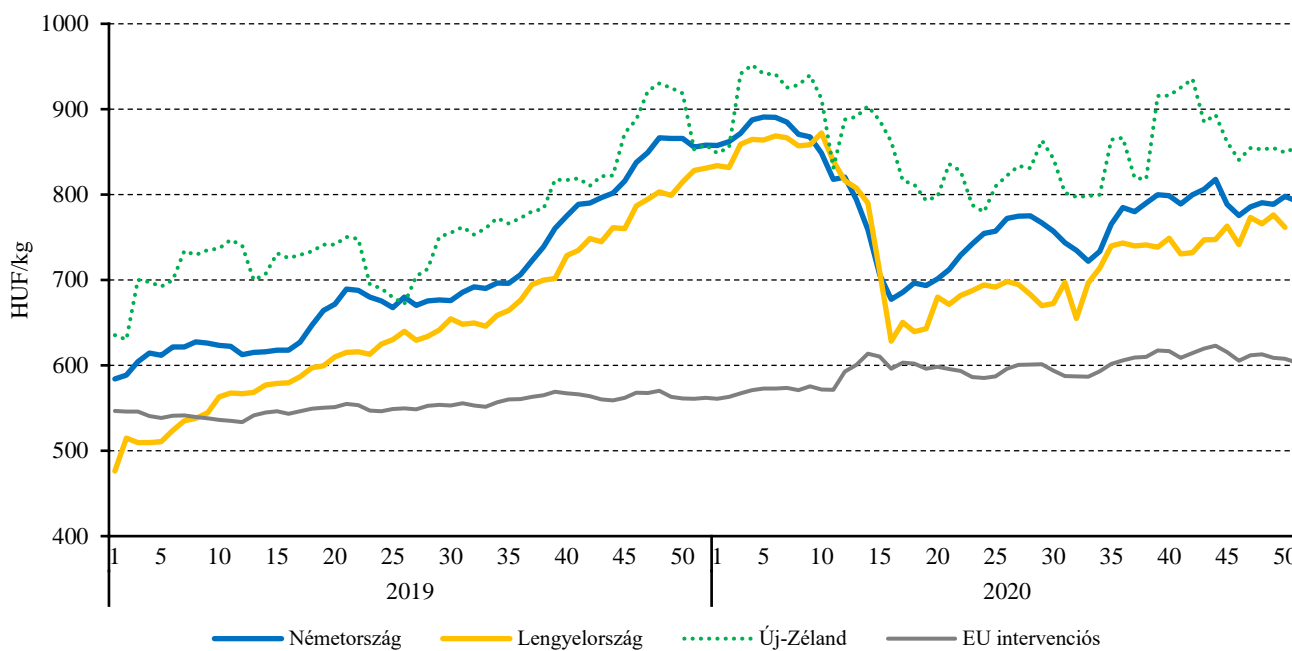
Forrás: NAIK AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Minrol, USDA Európai Bizottság,

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



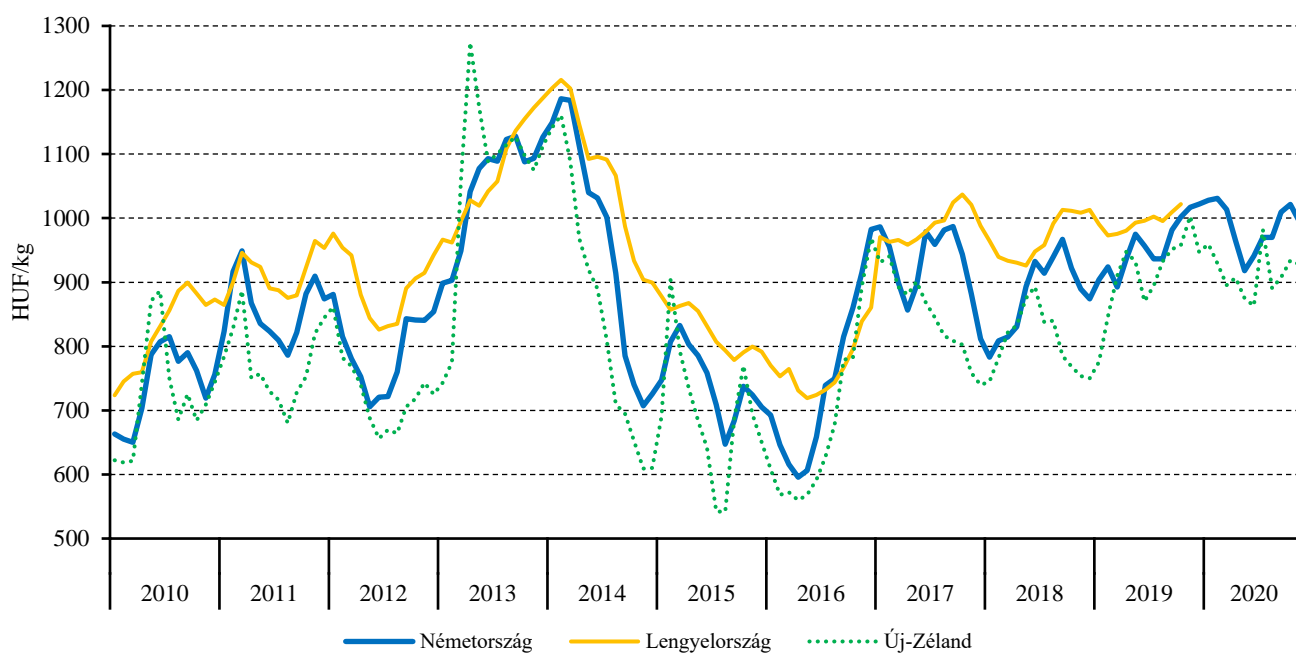
Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

22. ábra: A sovány tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2019-2020)



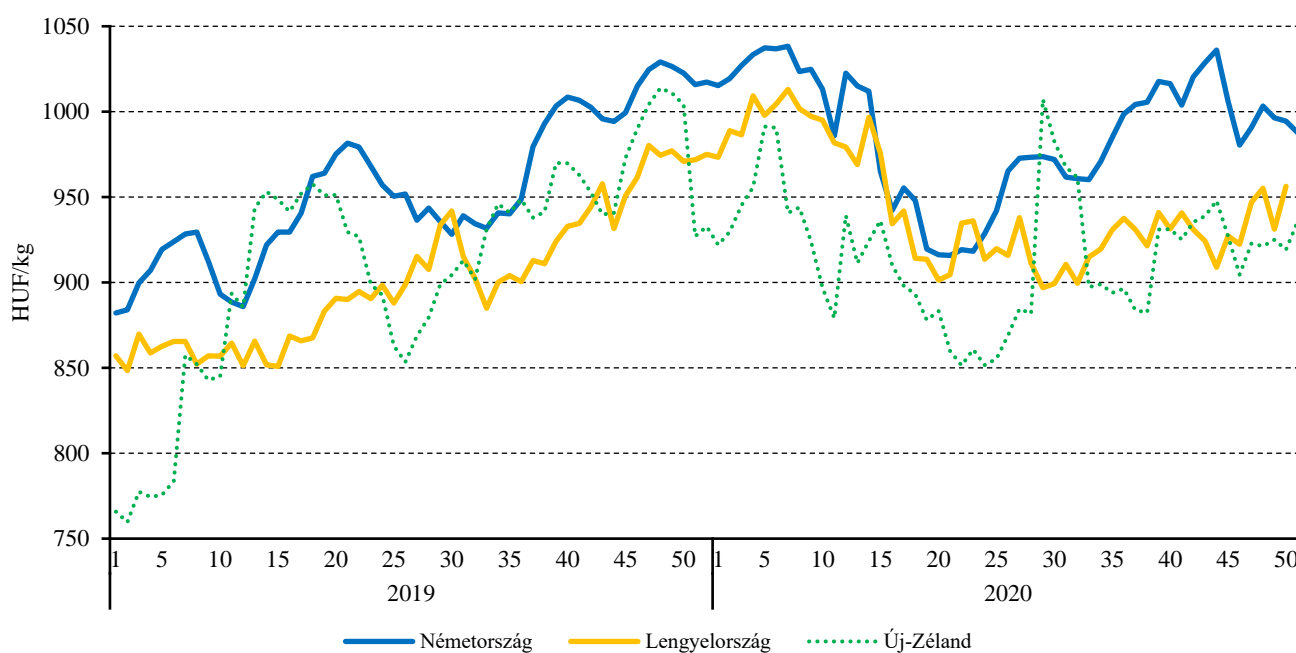
Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, Minrol, USDA, Európai Bizottság

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



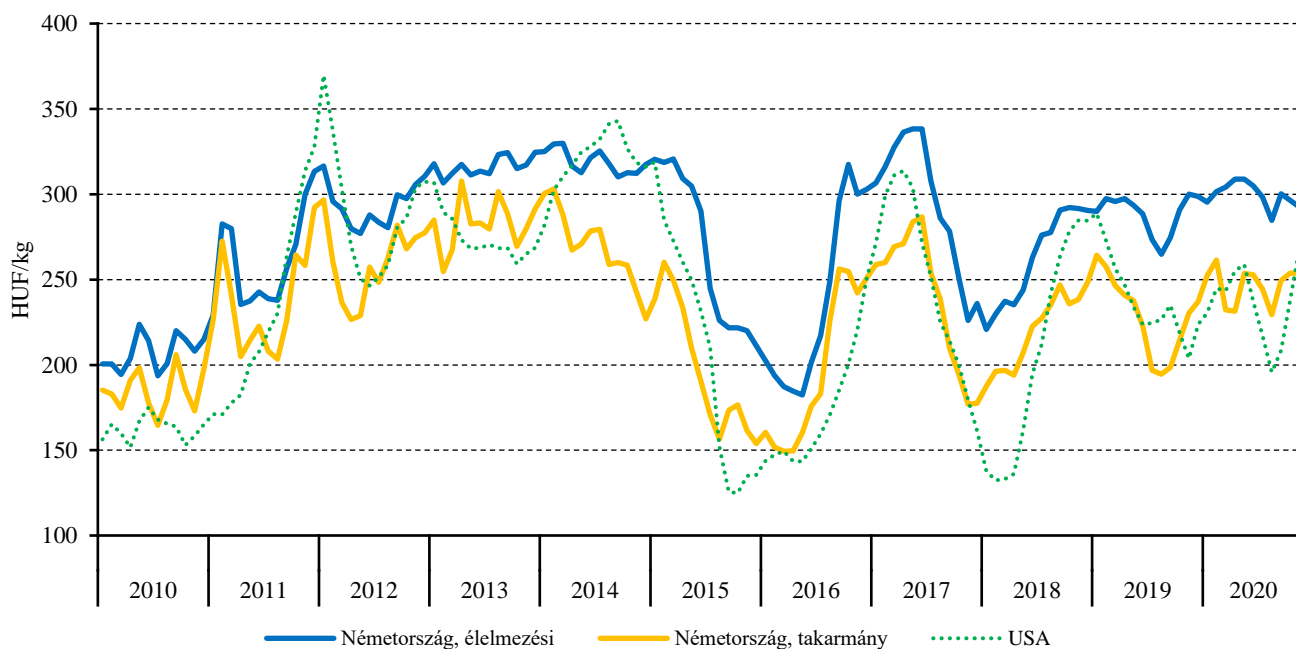
Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, IERIGZ – PIB, USDA

24. ábra: A teljes tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2019-2020)



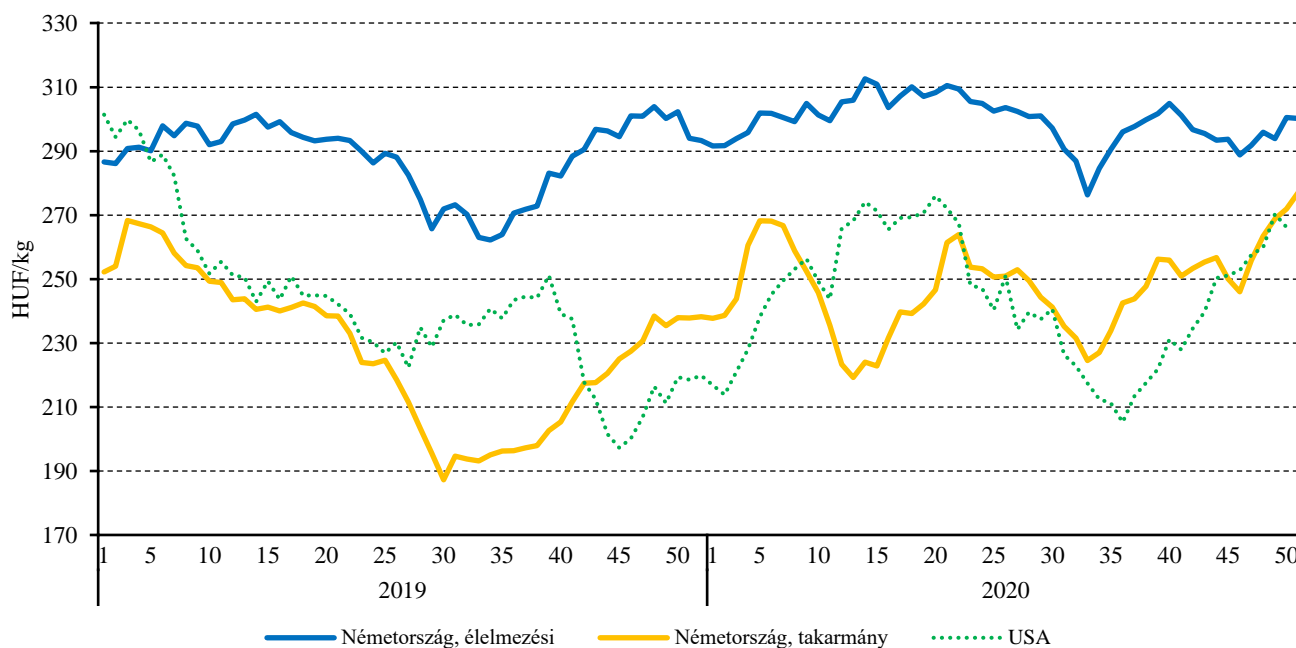
Forrás: Kempteni árutőzsde, Minrol, USDA

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



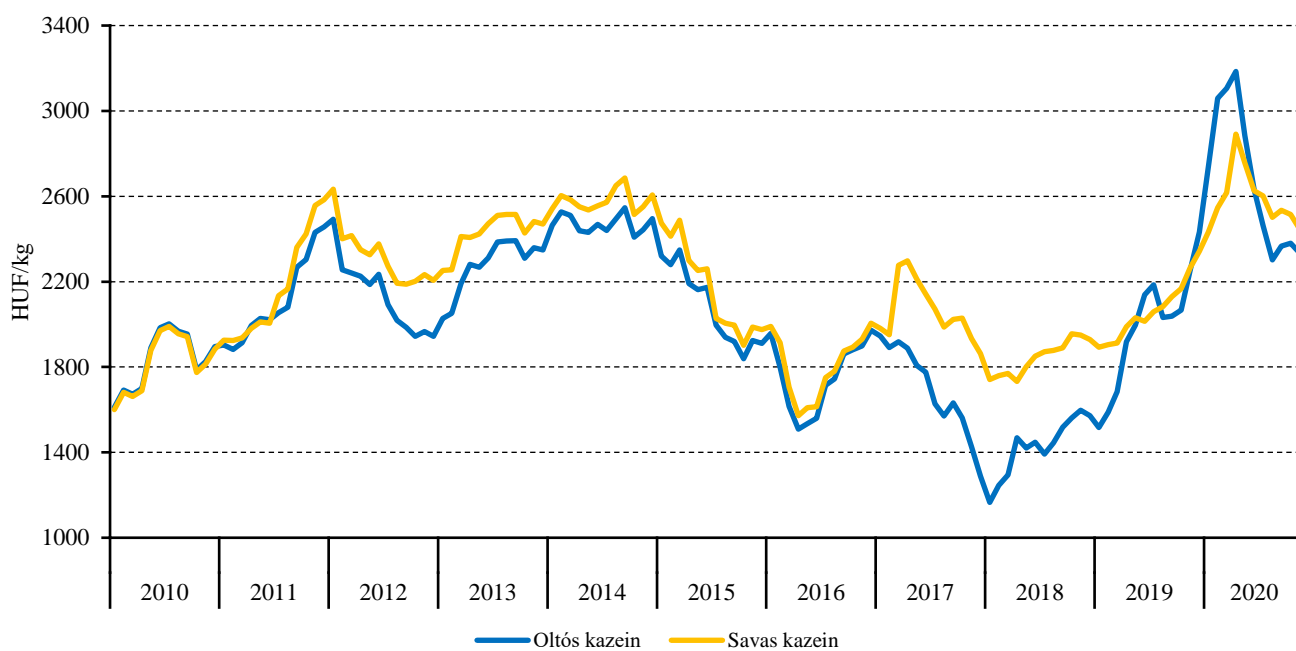
Megjegyzés: Az USA-ban az adatok a középső területekre vonatkoznak.
 Forrás: ZMP, Kempteni árutózsde, USDA

26. ábra: A tejsavópor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2019-2020)

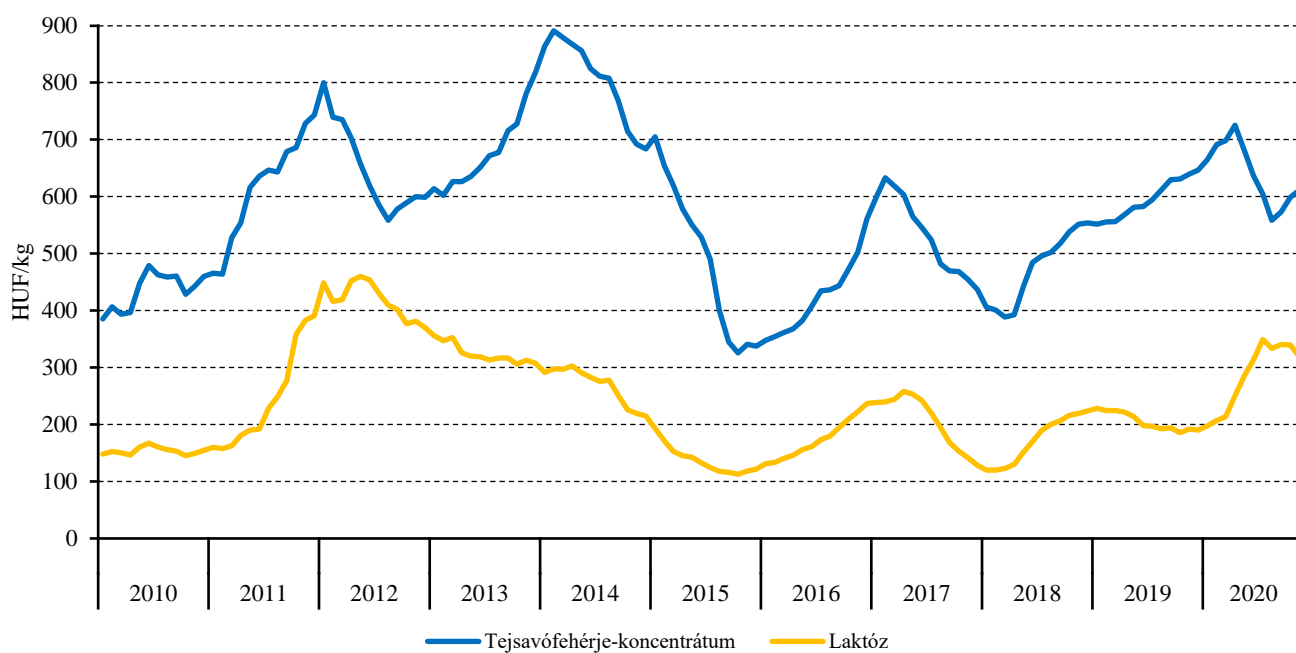


Megjegyzés: Az USA-ban az adatok a középső területekre vonatkoznak.
 Forrás: ZMP, Kempteni árutózsde, USDA

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



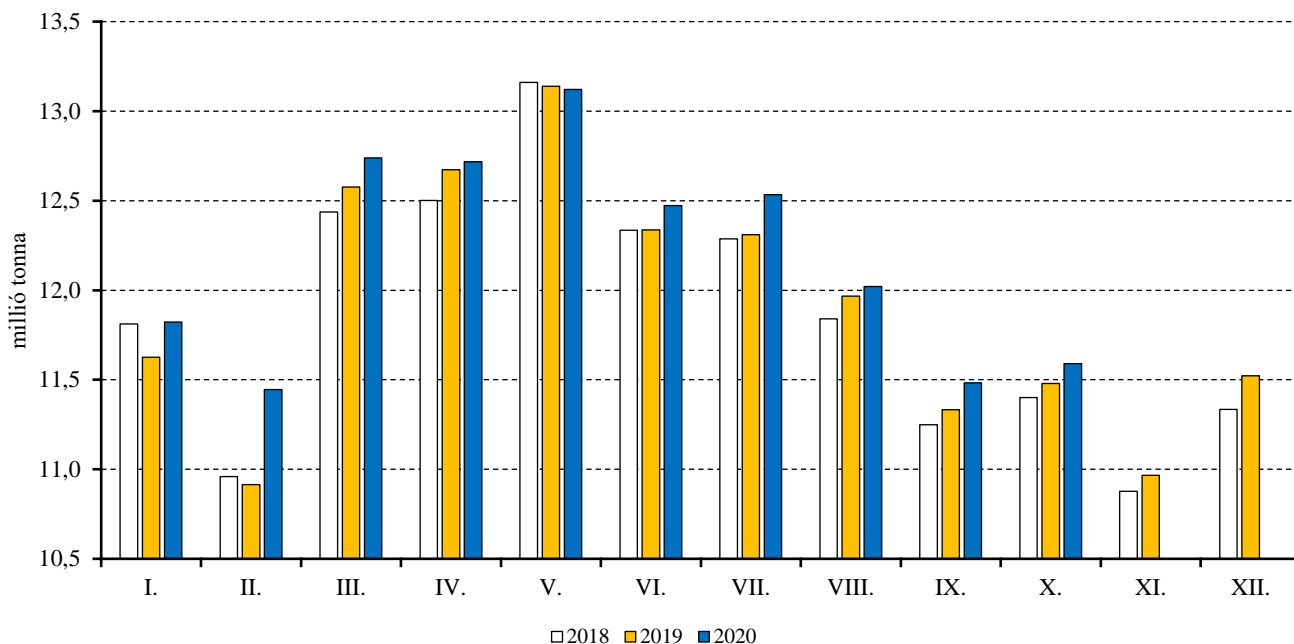
Forrás: USDA

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

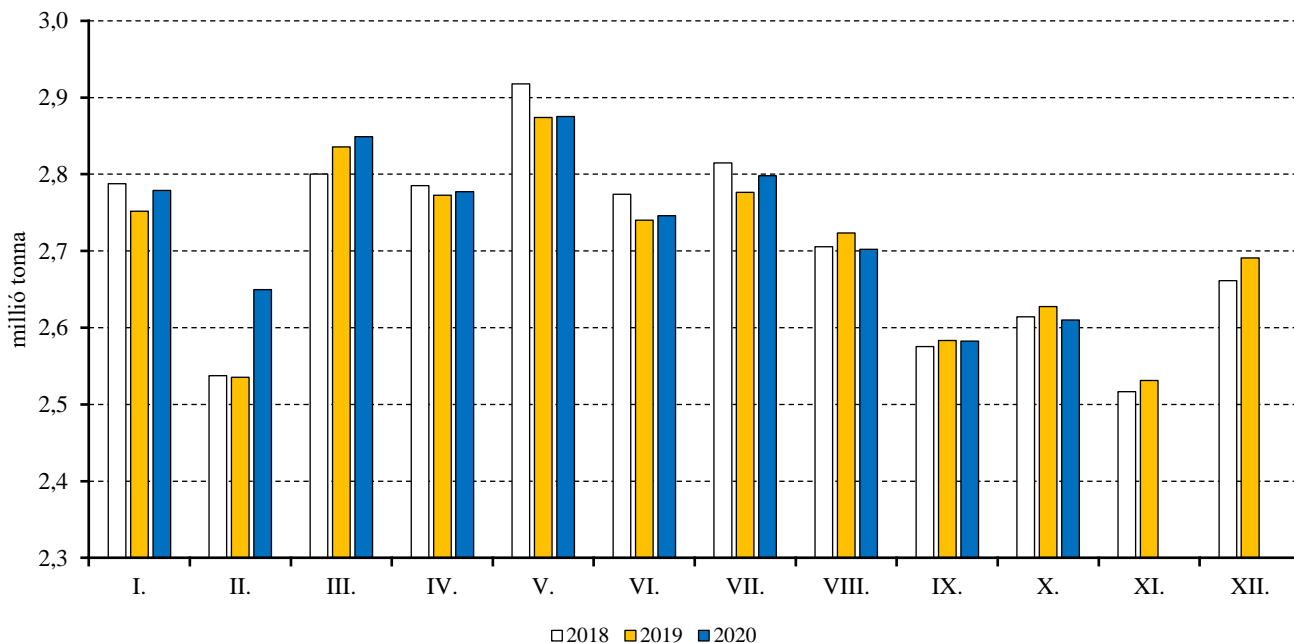
Tejfelvásárlás

29. ábra: Az Európai Unióban (EU-27) felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018-2020)



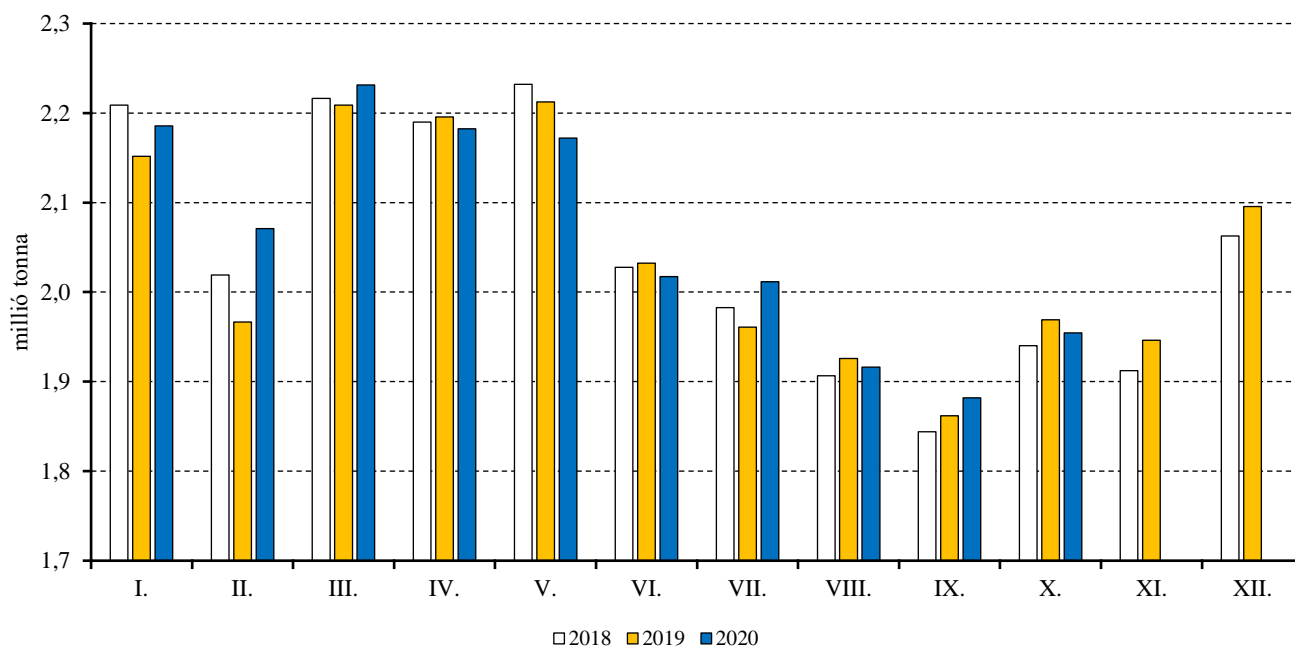
Forrás: Eurostat

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



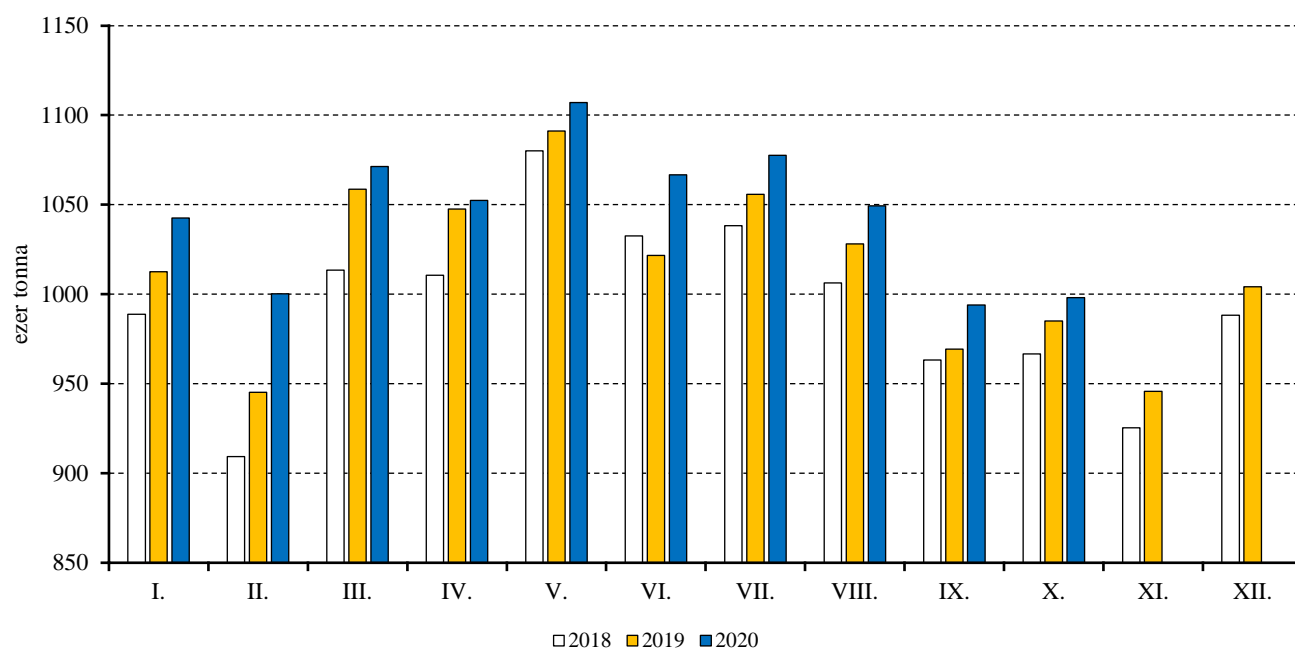
Forrás: Eurostat

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



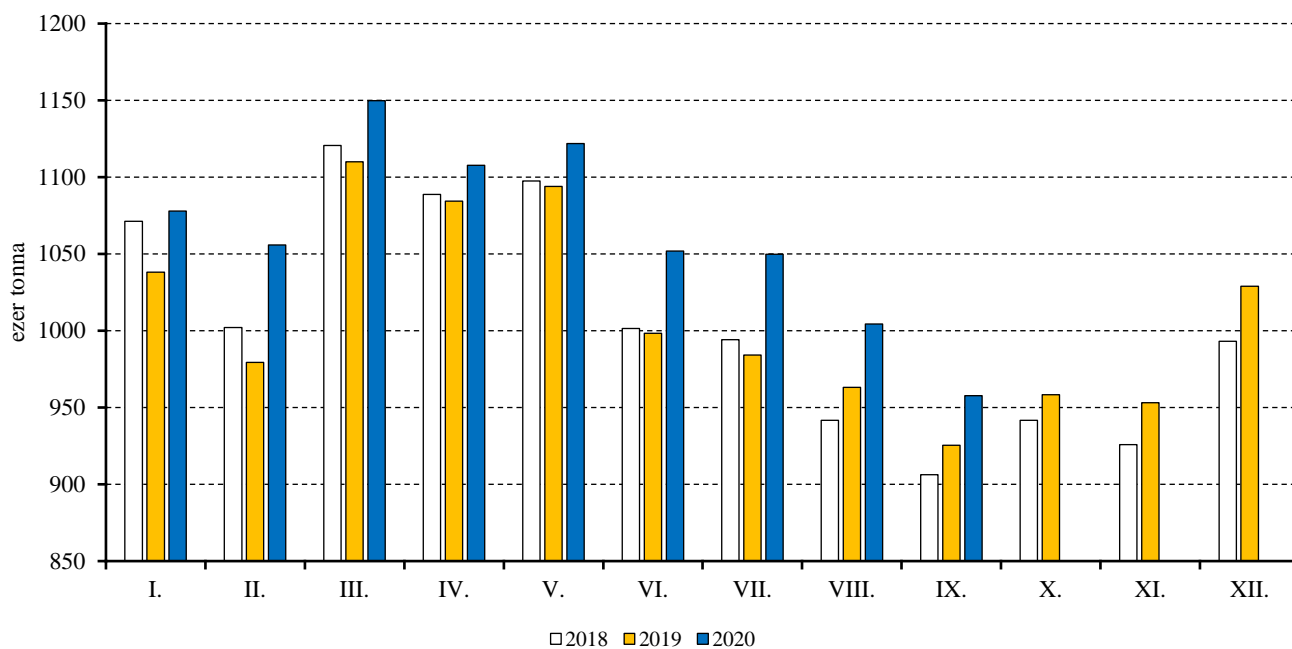
Forrás: Eurostat

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



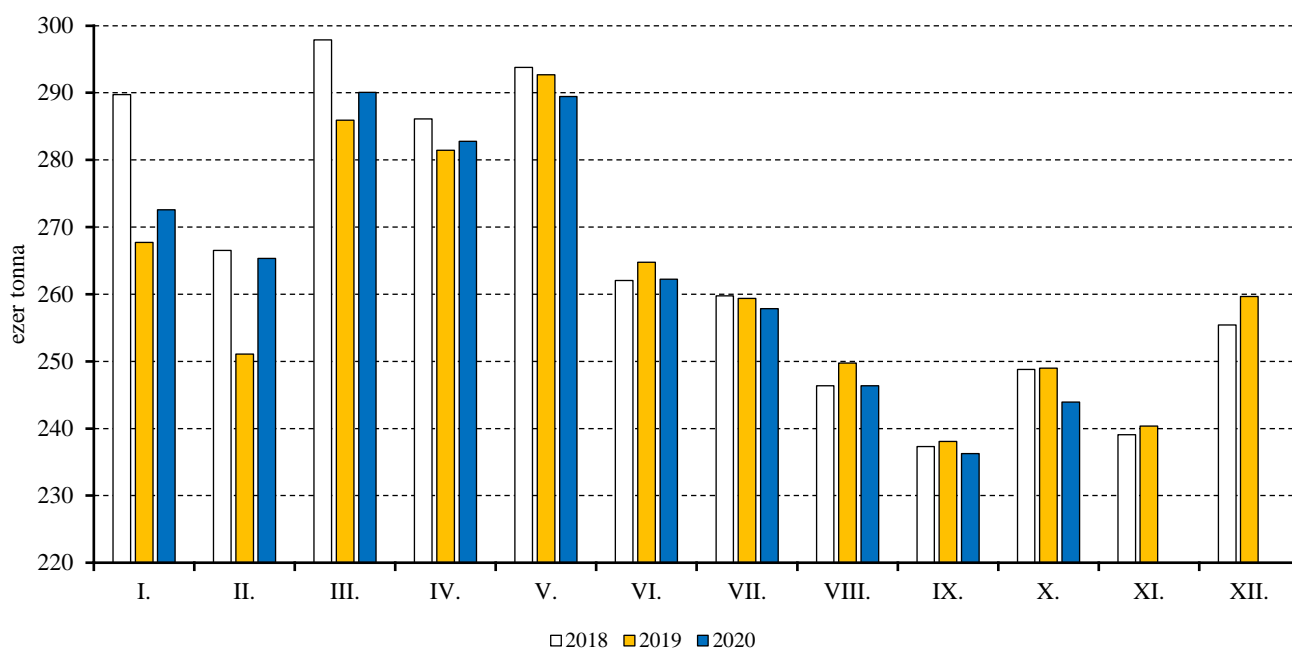
Forrás: GUS

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



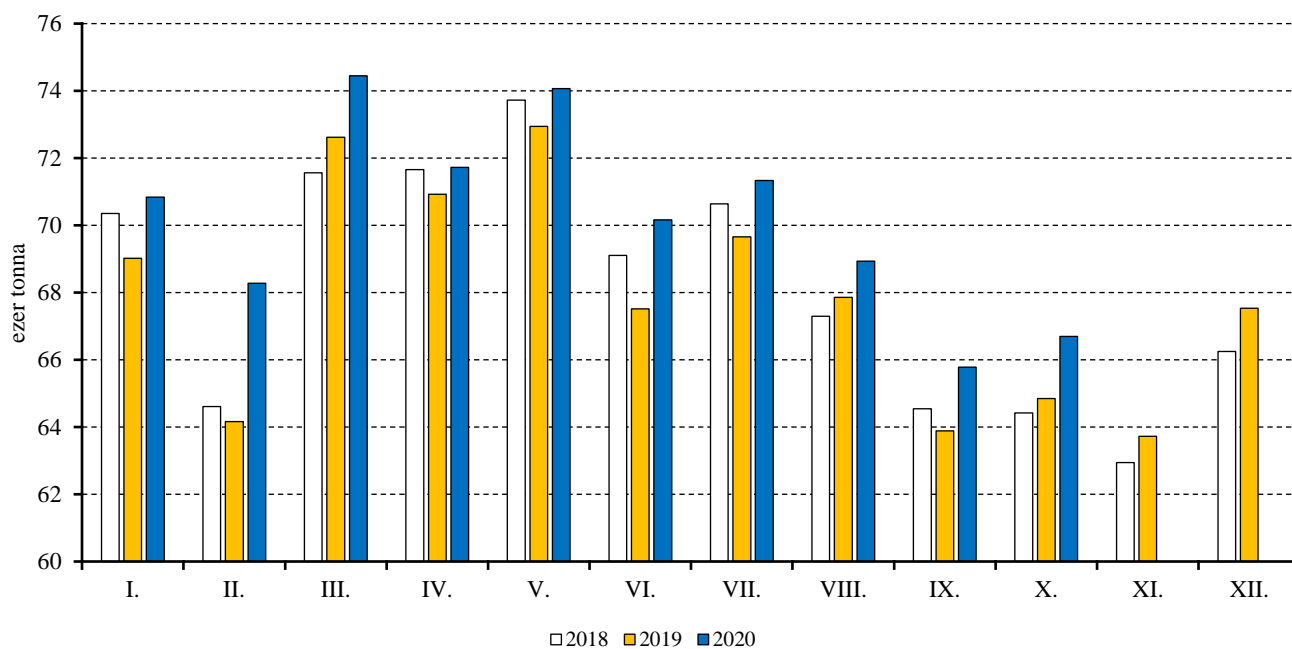
Forrás: AGEA-CLAL

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



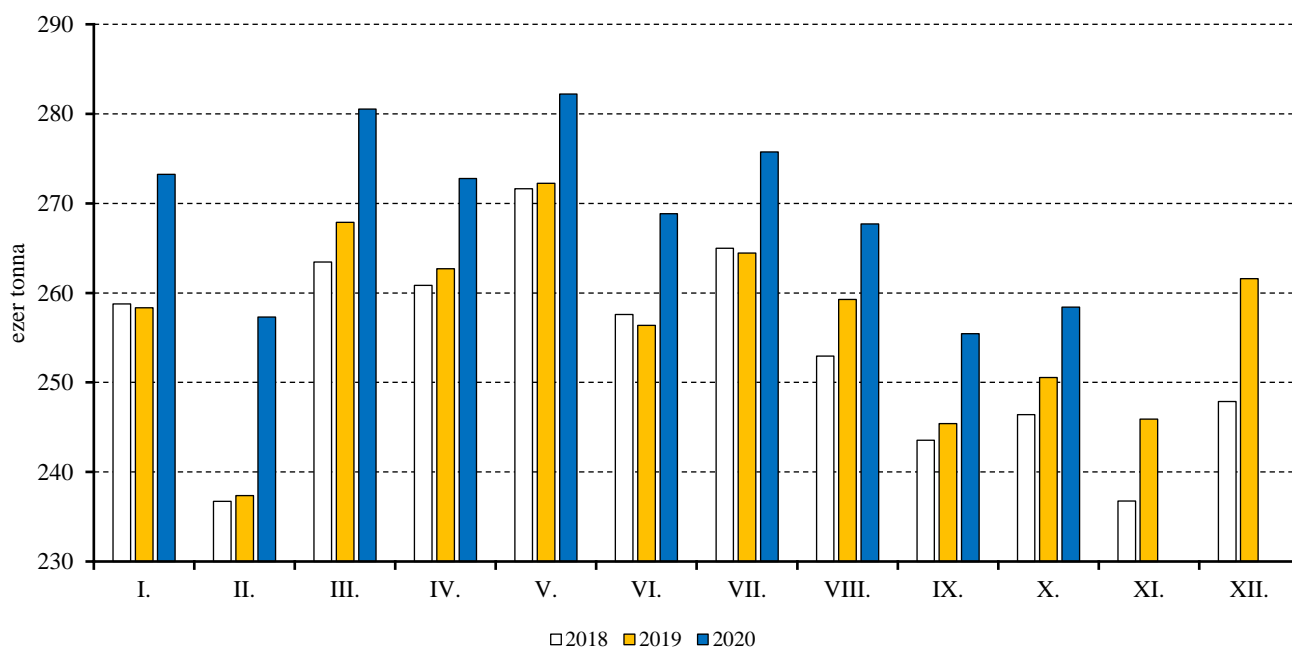
Forrás: AMA

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



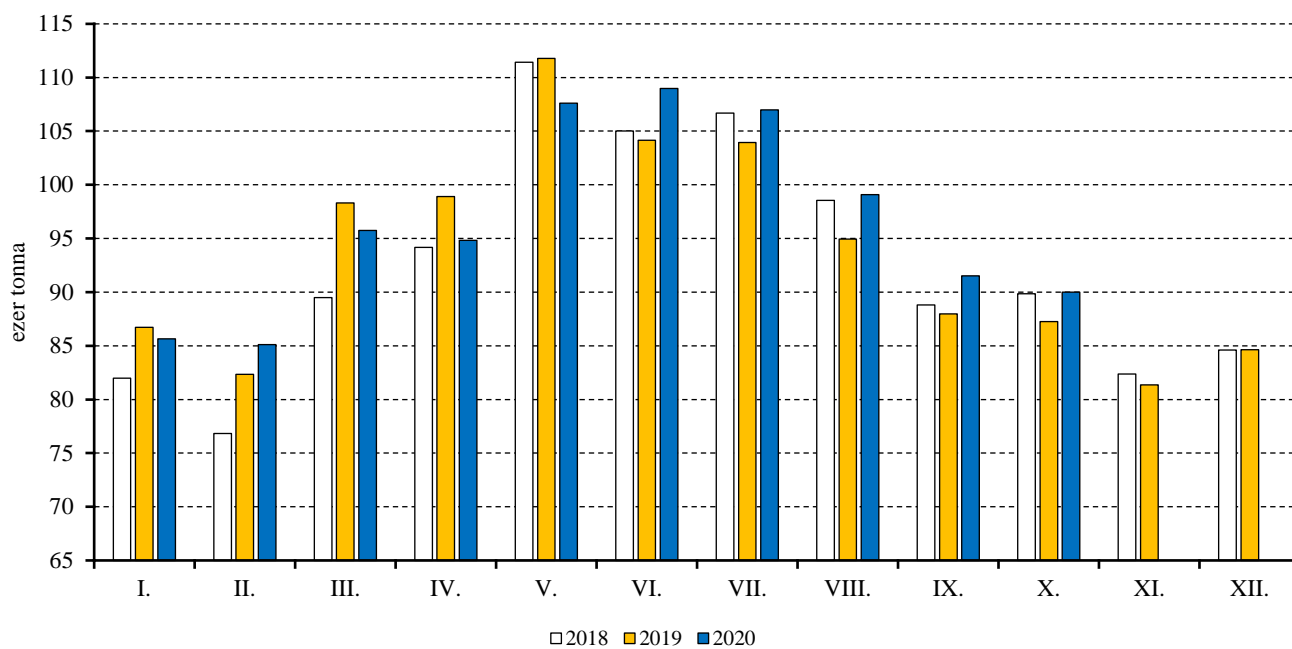
Forrás: APA

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



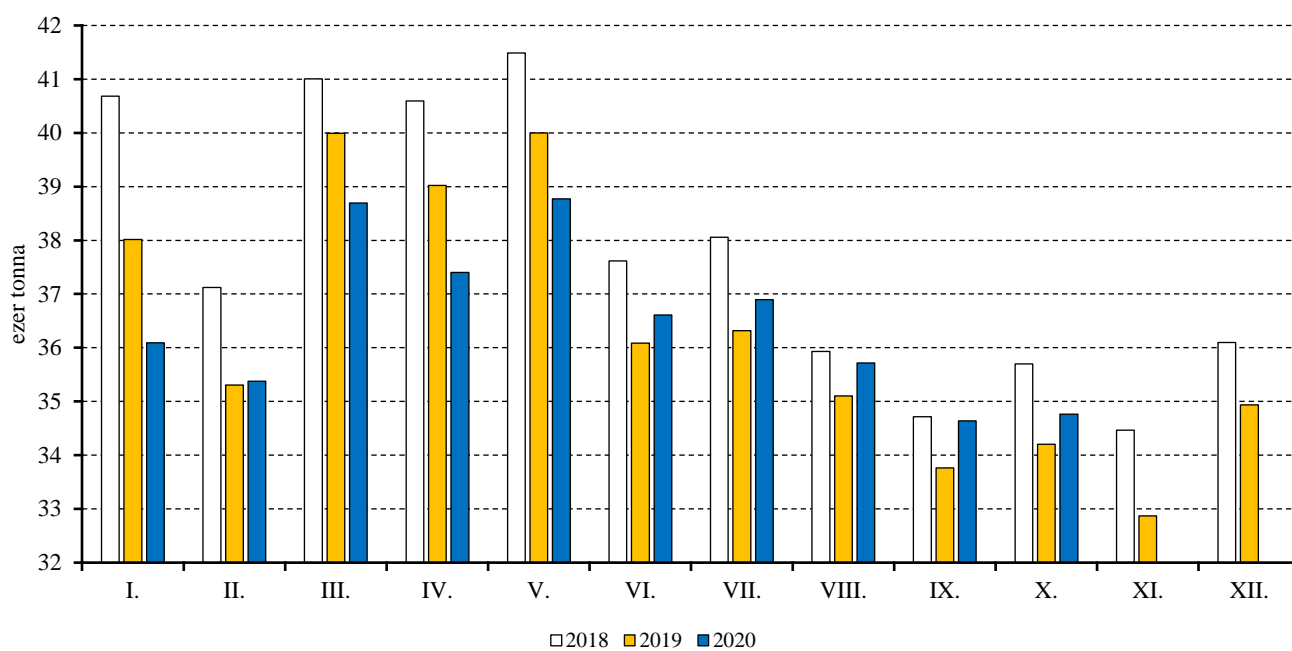
Forrás: MZCR

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



Forrás: INSSE

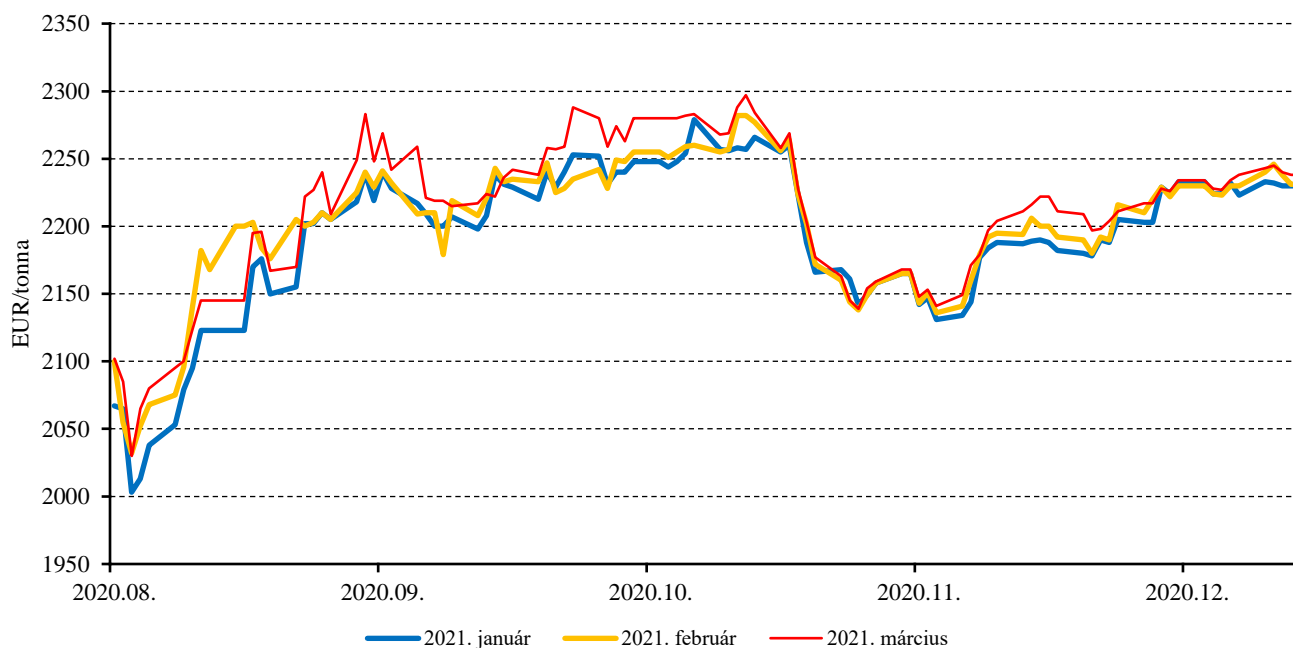
38. ábra: A Horvátországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018-2020)



Forrás: DZS

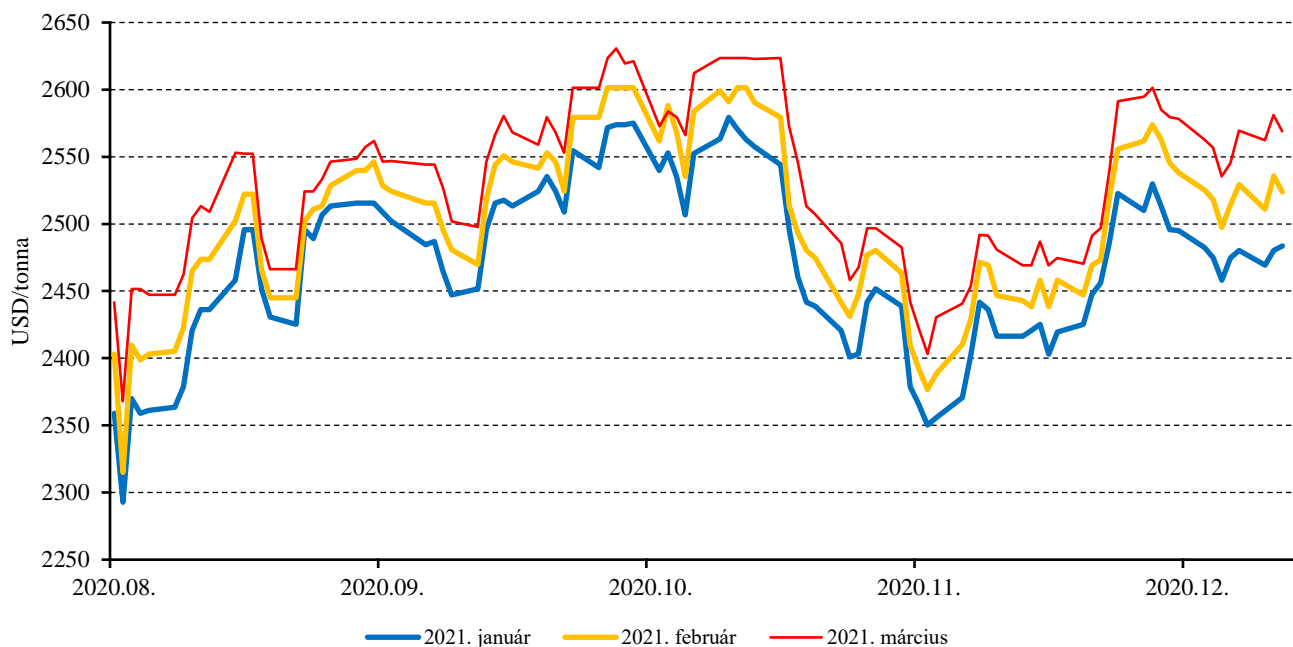
Határidős jegyzések

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



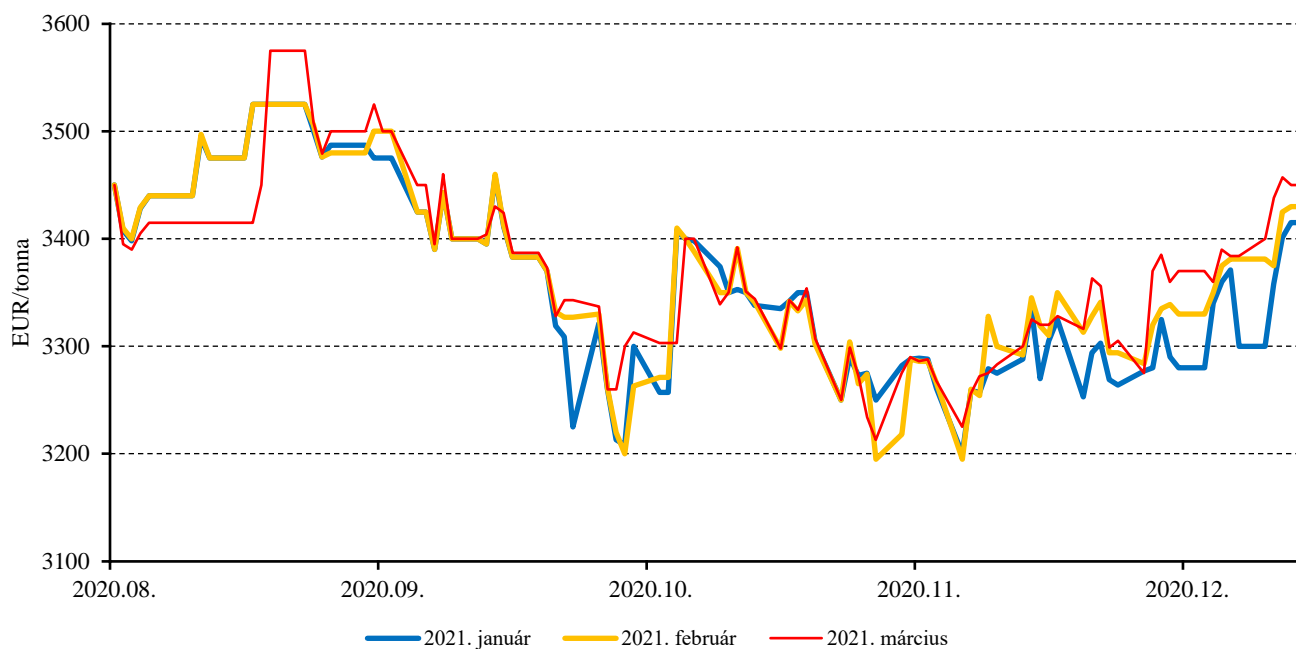
Forrás: European Energy Exchange

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



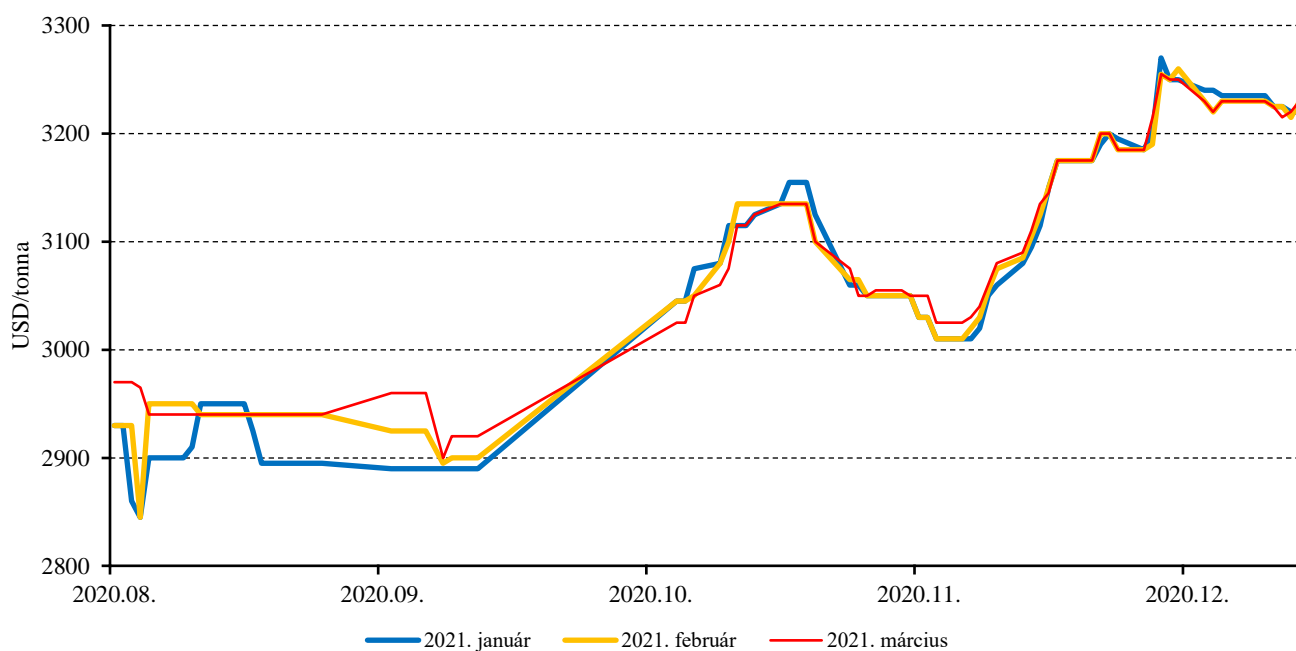
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

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



Forrás: European Energy Exchange

42. ábra: A teljes tejpor napi jegyzése az új-zélandi árutőzsdén (2020)



Forrás: NZX

Nemzetközi előrevetítések

11. táblázat: Az Európai Unió (EU-27) tejszíci (2016-2021)

	2016	2017	2018	2019	2020 ^{a)}	2021 ^{b)}	2020/2019 (százalék)	2021/2020 (százalék)
Tejhasznú tehénállomány (millió egyed)	21,4	21,2	20,8	20,5	20,4	20,3	99,58	99,21
Tejhozam (kg/tejhasznú tehén)	6834,0	6977,0	7162,3	7294,4	7411,0	7529,1	101,60	101,59
Tejtermelés (millió tonna)	148,6	149,9	151,3	152,0	154,0	155,2	101,30	100,79
Beszállítás feldolgozónak (millió tonna)	138,8	140,9	142,2	142,9	144,9	146,1	101,37	100,83
Beszállítási arány (százalék)	93,5	93,9	94,0	94,0	94,1	94,1	100,07	100,04

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: Európai Bizottság

12. táblázat: A világ tehéntejtermelése (2016-2021)

	2016	2017	2018	2019	2020 ^{a)}	2021 ^{b)}	2021/2019 (százalék)	2021/2020 (százalék)
Európai Unió	151 000	153 400	154 575	155 200	157 500	158 100	101,87	100,38
Egyesült Államok	96 367	97 762	98 688	99 056	101 015	102 648	103,63	101,62
India	78 099	83 634	89 800	92 000	93 800	96 000	104,35	102,35
Kína	30 640	30 386	30 750	32 000	33 000	34 500	107,81	104,55
Oroszország	29 587	29 972	30 368	31 154	31 650	31 800	102,07	100,47
Brazília	22 726	23 624	23 745	24 262	23 505	24 000	98,92	102,11
Új-Zéland	21 224	21 530	22 017	21 896	22 000	22 200	101,39	100,91
Mexikó	11 956	12 121	12 368	12 650	12 750	12 900	101,98	101,18
Ukrajna	10 375	10 275	10 070	9 646	9 000	8 600	89,16	95,56
Argentína	10 191	10 090	10 837	10 640	11 350	11 575	108,79	101,98
Ausztrália	9 486	9 462	9 451	8 832	9 100	9 400	106,43	103,30
Kanada	9 081	9 675	9 944	9 903	9 950	9 980	100,78	100,30
Japán	7 394	7 281	7 289	7 314	7 390	7 450	101,86	100,81
Egyéb	9 604	9 797	9 817	9 856	10 235	10 380	105,32	101,42
Összesen	497 730	509 009	519 719	524 409	532 245	539 533	102,88	101,37

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: USDA

