

AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

XXIV. ÉVFOLYAM • 2. szám • 2021

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

XXIV. ÉVFOLYAM • 2. szám • 2021

2021. február 22.
Megjelenik havonta

Felelős szerkesztő
Dr. Stummer Ildikó

Szerzők
Mándi-Nagy Dániel
mandi-nagy.daniel@aki.gov.hu

Kiadó



Agrárközgazdasági Intézet
Nonprofit Kft.

Elérhetőségek
H-1093 Budapest, Zsil utca 3–5.
Telefon: (+36 70) 501-0446
Fax: (+36 1) 217-8111
<https://aki.gov.hu>
aki@aki.gov.hu

A kiadvány az Agrárközgazdasági Intézet
által üzemeltetett Piaci Árinformációs Rendszer



adatai alapján készül.

Friss adatokért kérjük látogasson el a
<https://pair.aki.gov.hu>
oldalra

ISSN 1418 2130

Tartalomjegyzék

Összefoglaló	3
Summary	3
Tejpiaci jelentés.....	4
Ábrák, táblázatok	5
Nyerstej	5
Tejtermékek	15
Tejfelvásárlás.....	26
Határidős jegyzések.....	31
Nemzetközi előrevetítések	33

A kiadványokkal kapcsolatban részletes
felvilágosítást ad:

Publikációs Csoport
publikacio@aki.gov.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.

Összefoglaló

Az AKI PÁIR adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 110,72 forint/kilogramm volt 2021 januárjában. A fehérjetartalom 0,01 százalékpontos, a zsírtartalom 0,03 százalékpontos romlása, valamint az alapár 1 százalékos emelkedése mellett a nyerstej átlagára 1 százalékkal volt magasabb 2021 januárjában a decemberihez képest, és 2 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát.

A nyerstej kiviteli ára 100,69 forint/kilogramm volt 2021 januárjában, az előző havhoz és az előző év azonos hónapjához képest egyaránt 6 százalékkal csökkent. A kiviteli ár 9 százalékkal maradt el a termelői átlagártól. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 41 százalékkal bővült 2021 januárjában az előző év azonos hónapjához viszonyítva.

Summary

According to the data of AKI PÁIR, the national average producer price of raw milk in Hungary was HUF 110,72/kilogram in January 2021. With a 0,01 percentage point decline in protein content and a 0,03 percentage point decline in fat content and 1 per cent improvement in the base price, the average price of raw milk was 1 per cent higher in January 2021 compared to December 2020 and was 2 per cent higher than in the same month of the previous year.

The export price of raw milk was HUF 100,69/kilogramme in January 2021, a decrease of 6 per cent compared to the previous month and to the same month of the previous year. The export price was 9 per cent below the average producer price.

Tejpiaci jelentés

A nyerstej termelői ára nemzeti valutában kifejezve az Európai Unióban 1 százalékkal, Új-Zélandon 8 százalékkal, az USA-ban 11 százalékkal csökkent 2020 decemberében az egy évvel korábbihoz képest. A világpiacon a tejtermékek értékesítési ára (FOB Óceánia) tovább emelkedett, amit a kínai holdújév miatti magasabb kereslet, valamint Új-Zéland exportkínálatának szezonális csökkenése tett lehetővé.

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban 2021. 2–6. hét között 9 százalékkal 37,5 euró/100 kilogrammra nőtt, majd egy hét alatt nem változott. Hollandiában a 4,4 százalékos zsírtartalmú nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel az év eleje óta folyamatosan emelkedett, a 7. héten 36 euró/100 kilogramm volt. Az olaszországi Veronában a nyerstej spot piaci ára február 15-én áfa nélkül, szállítási költséggel 37,5 euró/100 kilogramm, a Németországból és az Ausztriából származó 3,6 százalékos zsírtartalmú nyerstejé 37,5 euró/100 kilogramm, a fölözötté 24,5 euró/100 kilogramm, a tejszíné 170,5 euró/100 kilogramm, az Európai Unióból származó tejszíné 171,5 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 fehérjebeltartalomra vonatkozóan. Az alapanyagérték tükrözi a nyerstej összetevőinek (zsír, fehérje) árát, amelyet a kempteni árutőzsde vaj- és soványtejporjegyzései alapján határoznak meg. A zsírárték 9 százalékkal, a fehérjeérték 16 százalékkal csökkent, így az alapanyagérték 14 százalékkal volt alacsonyabb 2021 januárjában az előző év azonos hónapjához képest.

A németországi központi tejpiaci szolgálat gyorsjelentése szerint Németországban a nyerstej felvásárlása 2021 5. hetében az előző hetinél 0,2 százalékkal, az előző év azonos hetinél 2 százalékkal kevesebb volt. Franciaországban ugyanekkor a tejfelvásárlás az előző hetinél 0,2 százalékkal, az előző év azonos hetinél 3,5 százalékkal alacsonyabb volt. Németországban az ömlesztett vaj és a sovány tejpör ára tovább nőtt, amit

az ipari és az exportkereslet élénkülése, valamint a magasabb sajtttermelés miatti szűk alapanyagkínálat okozott. A kempteni árutőzsdén a 25 kilogrammos kiszerelesű ömlesztett vaj értékesítési ára 369 euró/100 kilogramm, a 25 kilogrammos kiszerelesű zsákos, ételmezési célú (intervenció minőségű) sovány tejpöré 241 euró/100 kilogramm volt 2021 7. hetében.

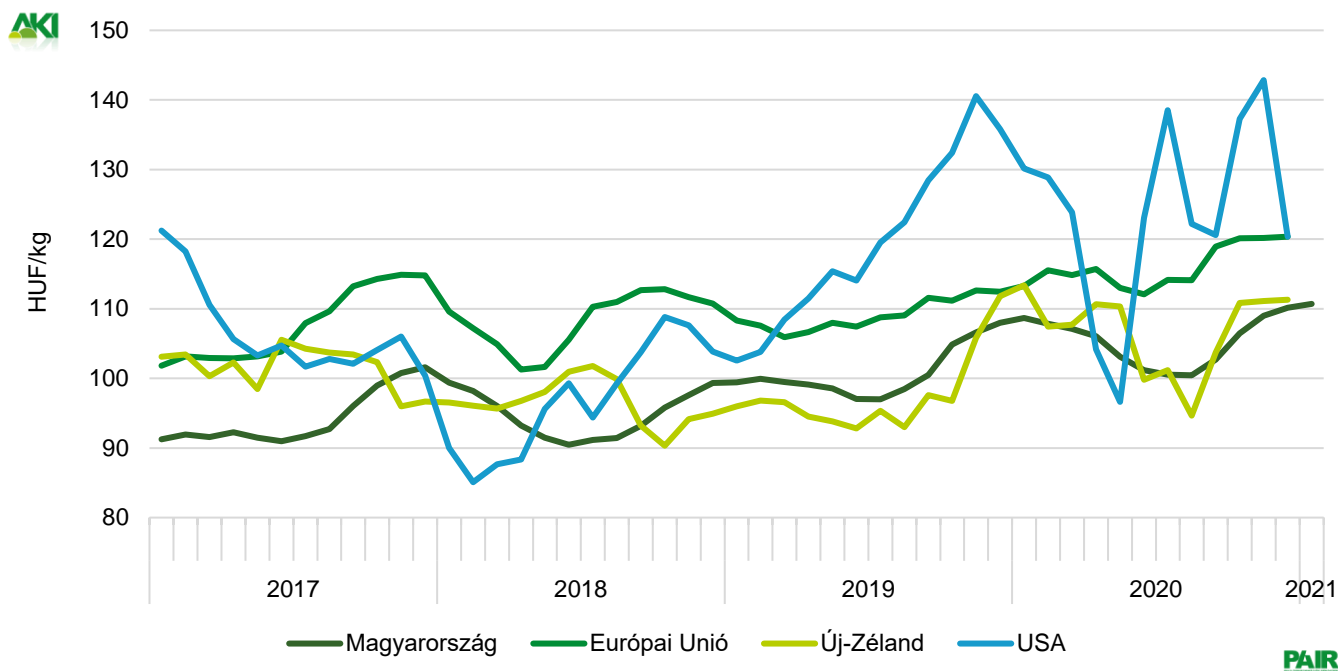
Az AKI PÁIR adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 110,72 forint/kilogramm volt 2021 januárjában. A fehérjetartalom 0,01 százalékpontos, a zsírtartalom 0,03 százalékpontos romlása, valamint az alapár 1 százalékos emelkedése mellett a nyerstej átlagára 1 százalékkal volt magasabb 2021 januárjában a 2020. decemberihez képest és 2 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej felvásárlása az előző havi mennyiségnél 4 százalékkal, a 2020. januárinál 7 százalékkal több volt. A nyerstej kiviteli ára 100,69 forint/kilogramm volt 2021 januárjában, az előző havhoz és az előző év azonos hónapjához képest egyaránt 6 százalékkal csökkent. A kiviteli ár 9 százalékkal maradt el a termelői átlagártól. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 41 százalékkal bővült 2021 januárjában az előző év azonos hónapjához viszonyítva.

Az AKI PÁIR adatai szerint 2021 januárjában az előző év azonos hónapjához képest a hazai előállítású tejtermékek közül emelkedett a natúr vajkrém (+8 százalékos), a tehéntúró (+5 százalékos), a 2,8 százalékos zsírtartalmú zacskós friss és dobozos tartós tej, a natúr joghurt, a trappista sajt és a kefir (egyenként +3 százalékos), a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tej és az 1,5 százalékos zsírtartalmú tartós tej (egyenként +2 százalékos) és a tejföl (+1 százalékos) feldolgozó értékesítési ára, az ömlesztett sajté és a gyümölcsös joghurté stagnált, míg csökkent az adagolt vajé (–3 százalékos). A KSH adatai szerint a trappista sajt fogyasztói ára áfa nélkül 7 százalékkal, az 1,5 százalékos zsírtartalmú pasztörözött ESL- (hosszan friss) tejé 2 százalékkal emelkedett, a 2,8 százalékos zsírtartalmú pasztörözött ESL- (hosszan friss) tejé stagnált ugyanebben az összehasonlításban.

Ábrák, táblázatok

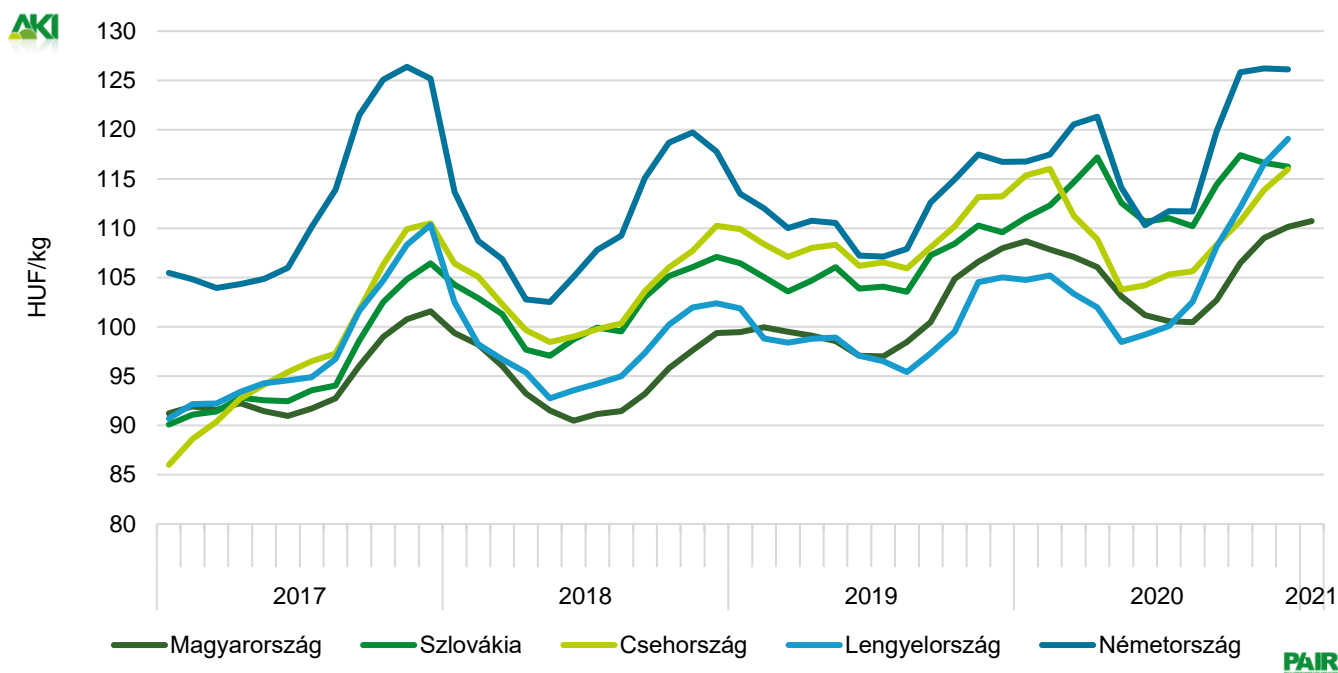
Nyerstej

1. ábra: A nyerstej havi termelői árának alakulása a világon (2017–2021)



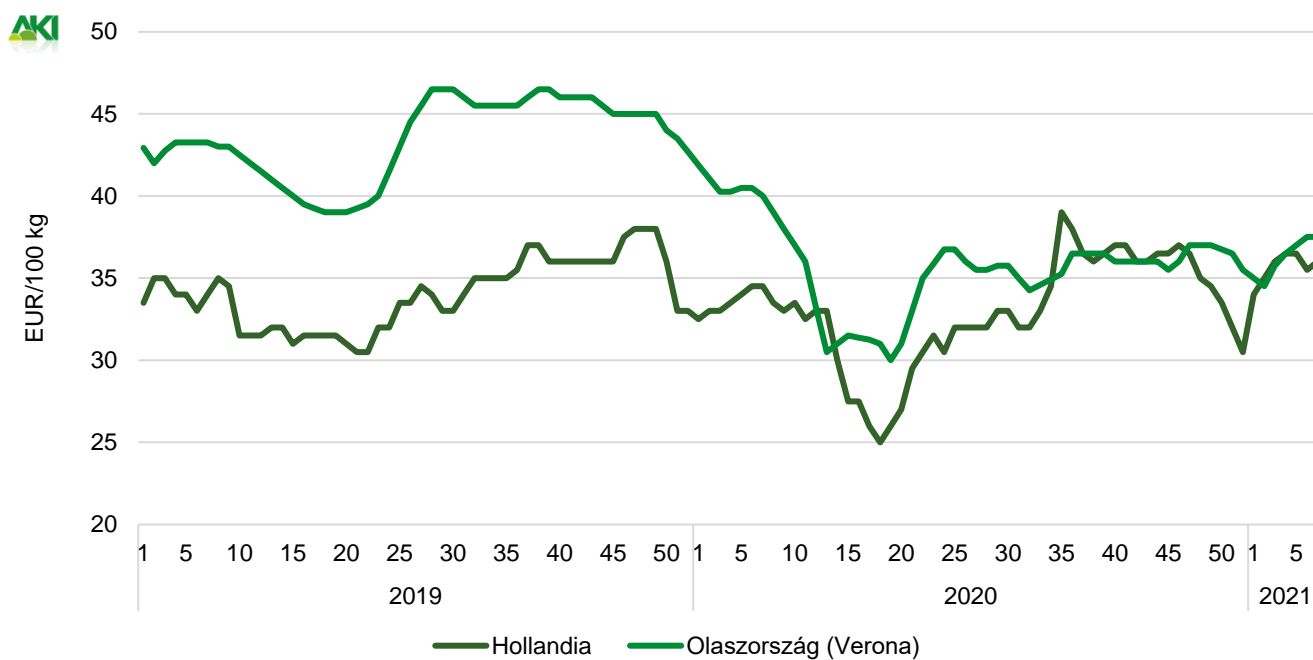
Forrás: AKI PÁIR, LTO, USDA

2. ábra: A nyerstej havi termelői ára néhány európai országban (2017–2021)



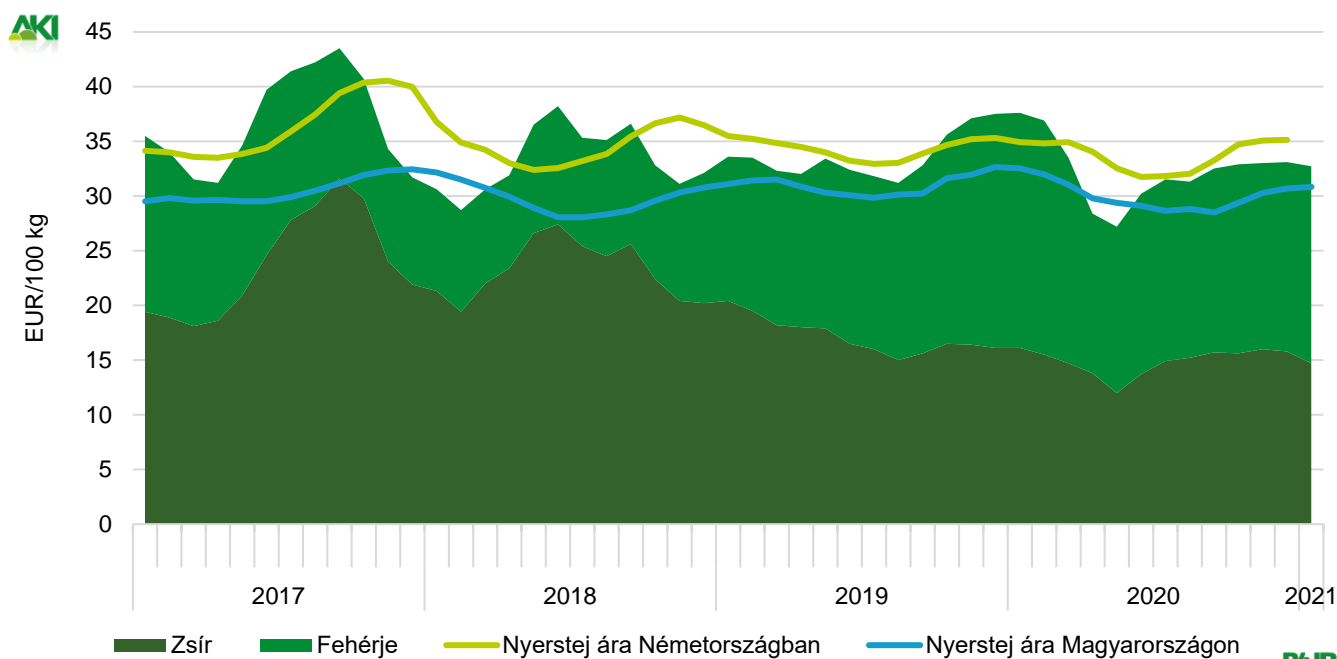
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

3. ábra: A nyerstej heti azonnali (spot) piaci ára Olaszországban és Hollandiában (2019–2021)



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

4. ábra: A nyerstej havi alapanyagértéke és ára Németországban, a nyerstej ára Magyarországon (2017–2021)



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

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

	2020. I.	2020. XII.	2021. I.	2021. I./ 2020. I. (százalék)	2021. I./ 2020. XII. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	103,82	104,82	105,85	101,96	100,99
Felvásárlás (tonna)	104 094	106 872	110 914	106,55	103,78
Átlagár (HUF/kg)	108,69	110,13	110,72	101,87	100,54
Fehérje (százalék)	3,39	3,39	3,38	99,68	99,60
Zsír (százalék)	3,90	3,80	3,77	96,62	98,97

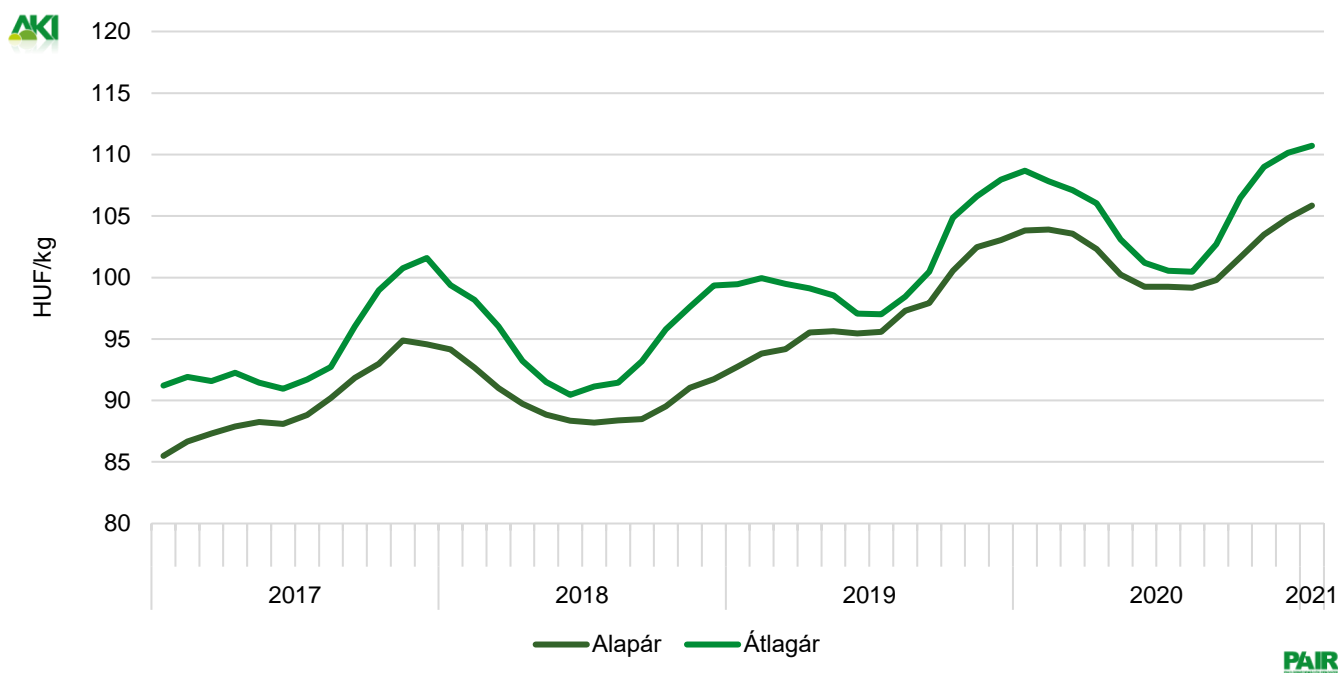
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

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

	2020. I.	2020. XII.	2021. I.	2021. I./ 2020. I. (százalék)	2021. I./ 2020. XII. (százalék)
Mennyiség (tonna)	9 053	13 520	12 791	141,29	94,61
Átlagár (HUF/kg)	106,66	106,87	100,69	94,40	94,22
Fehérje (százalék)	3,28	3,28	3,25	99,09	99,09
Zsír (százalék)	3,84	3,75	3,70	96,35	98,67

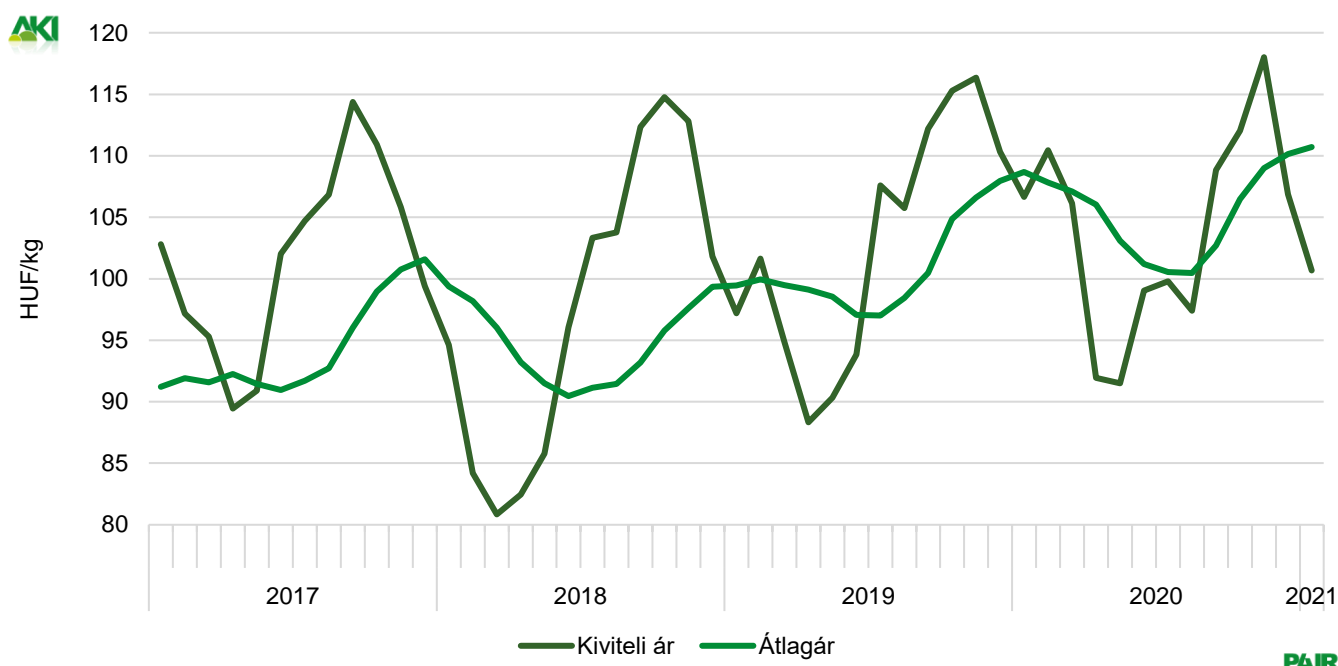
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és teljes tejre vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

5. ábra: A nyerstej országos havi termelői alap- és átlagára^{a)} Magyarországon (2017–2021)

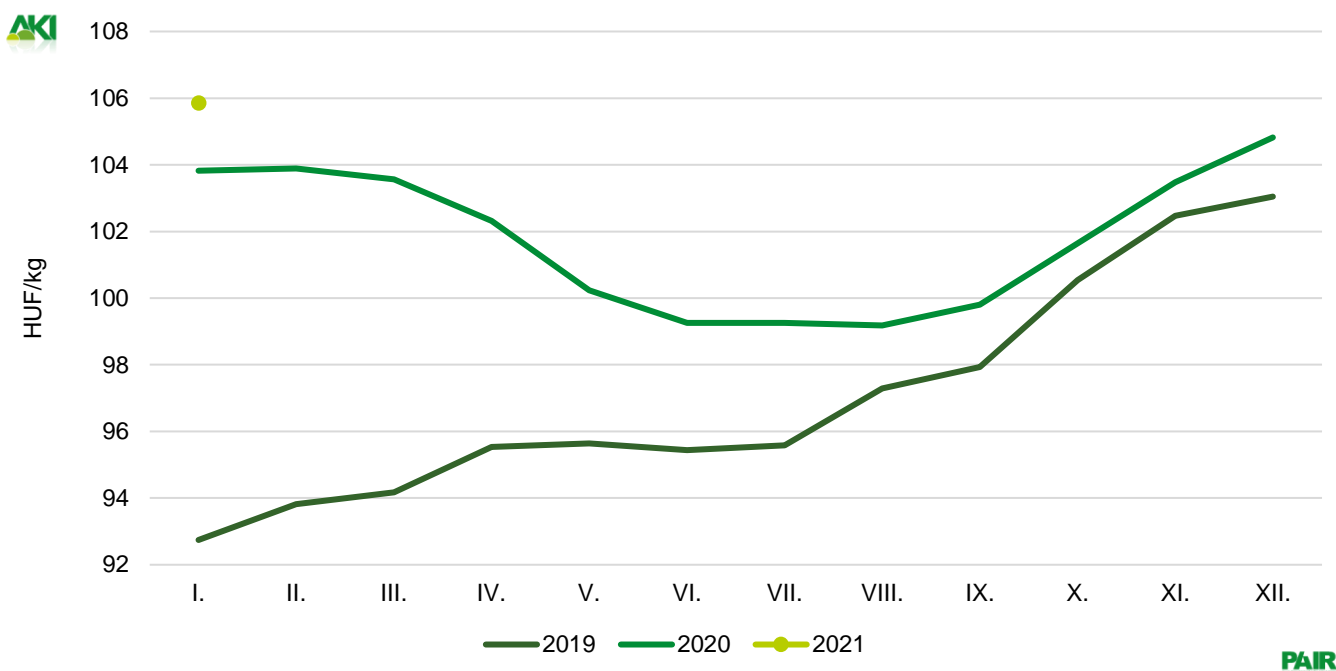


^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR

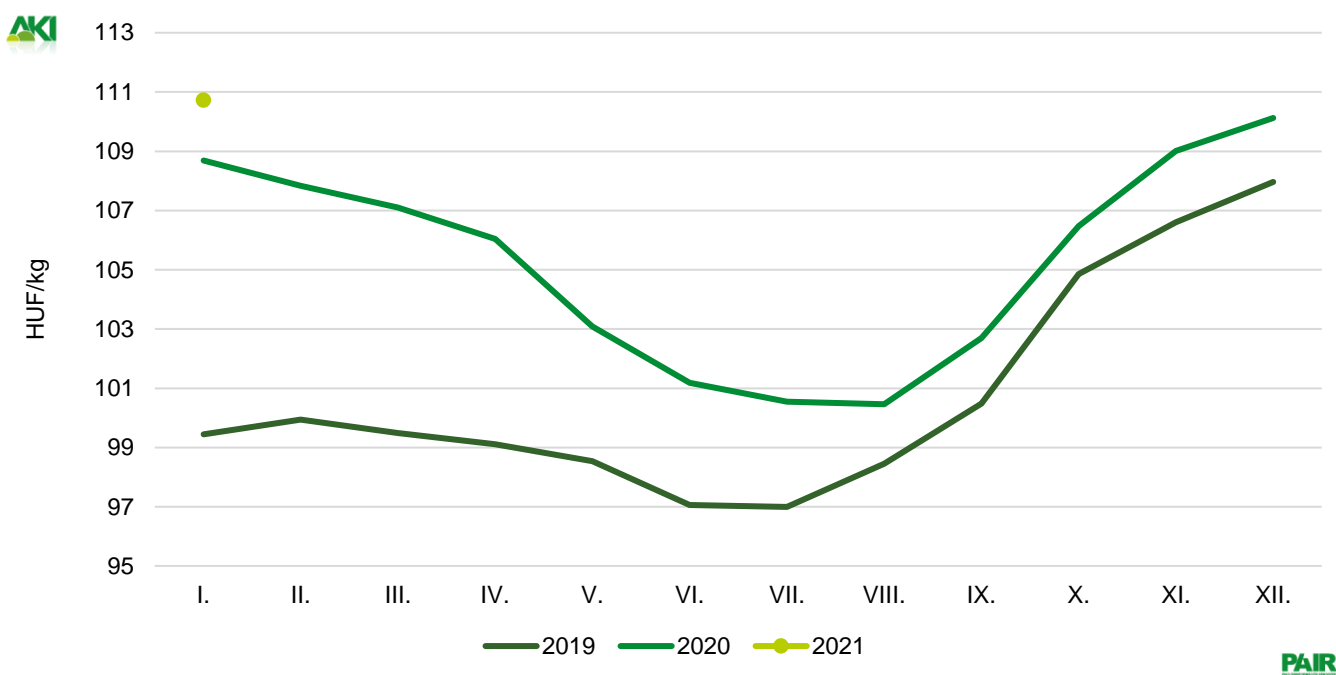
6. ábra: A nyerstej országos havi termelői átlagára^{a)} és kiviteli ára Magyarországon (2017–2021)



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

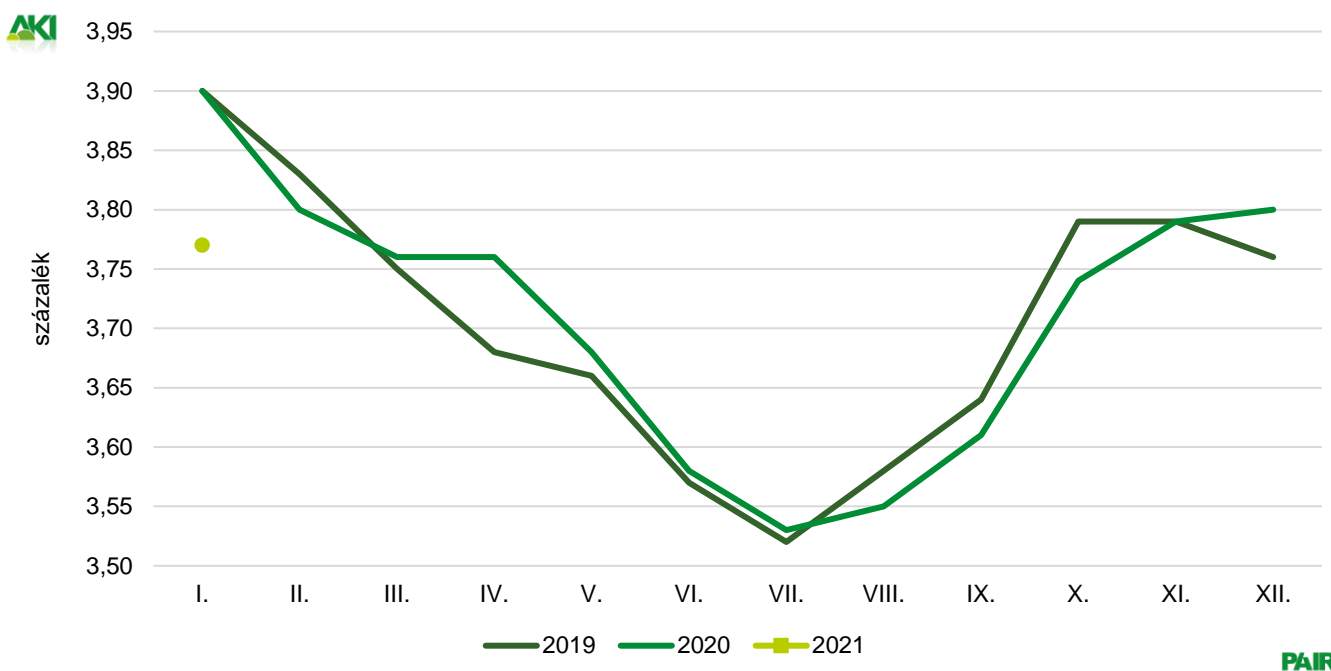
7. ábra: A nyerstej országos havi termelői alapára^{a)} Magyarországon (2019–2021)

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

8. ábra: A nyerstej országos havi termelői átlagára^{a)} Magyarországon (2019–2021)

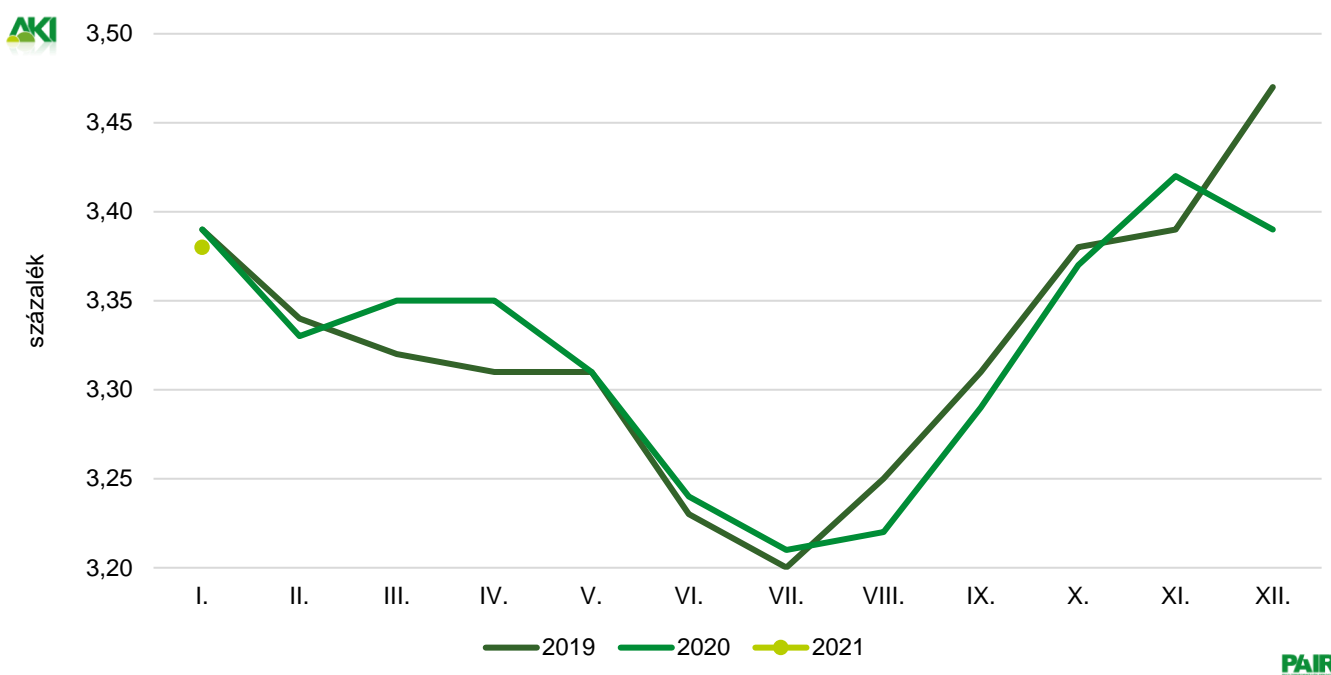
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

9. ábra: A nyerstej havi zsírtartalma^{a)} Magyarországon (2019–2021)



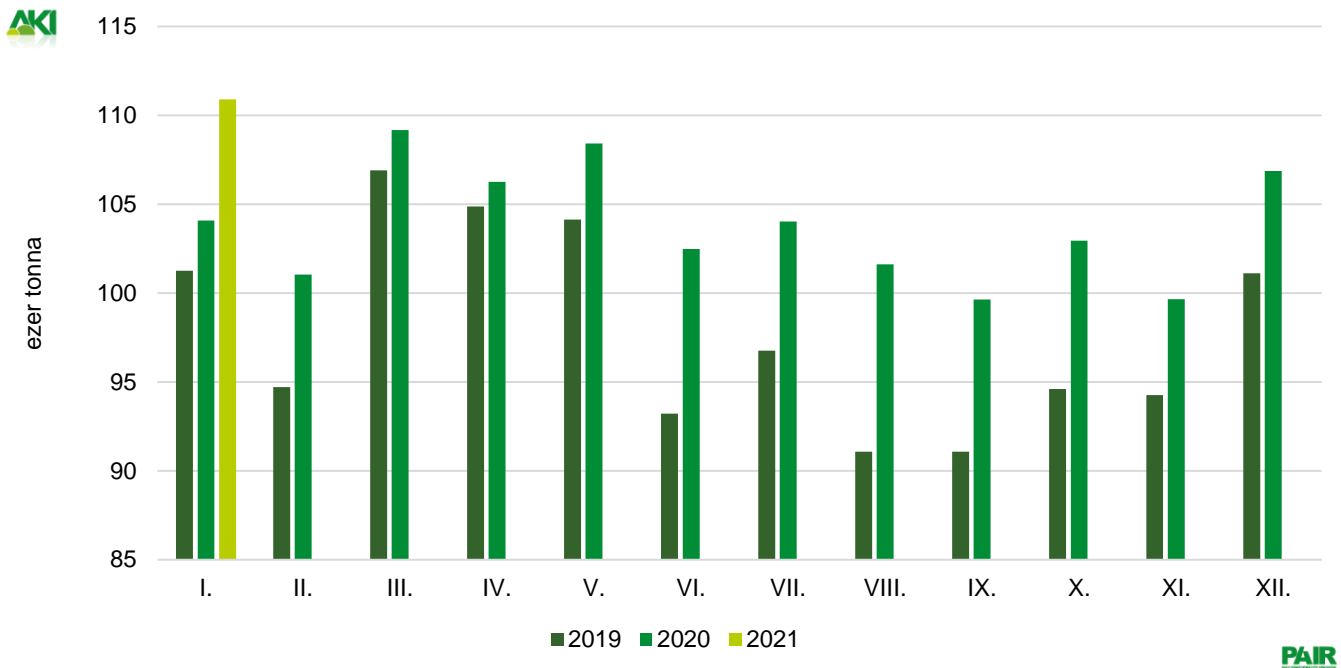
^{a)} A nyerstej zsírtartalma az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR

10. ábra: A nyerstej havi fehérjetartalma^{a)} Magyarországon (2019–2021)



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

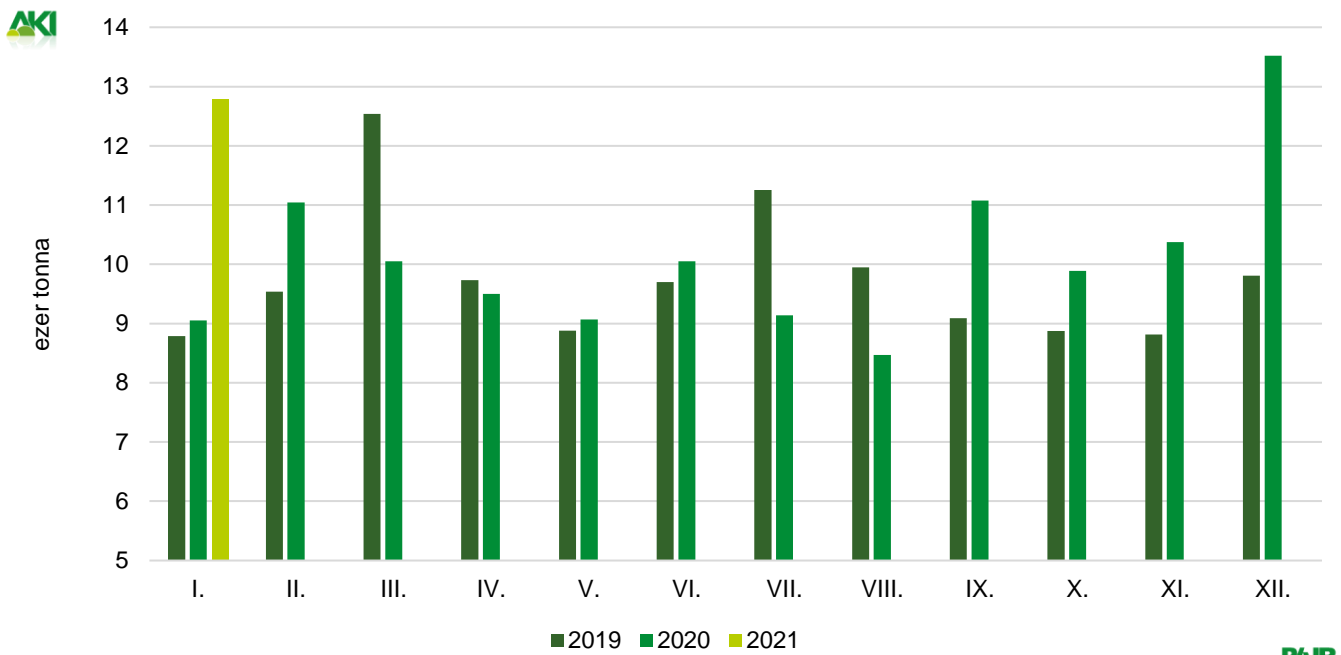
11. ábra: A felvásárolt nyerstej havi mennyisége Magyarországon (2019–2021)



Forrás: AKI PÁIR

PÁIR

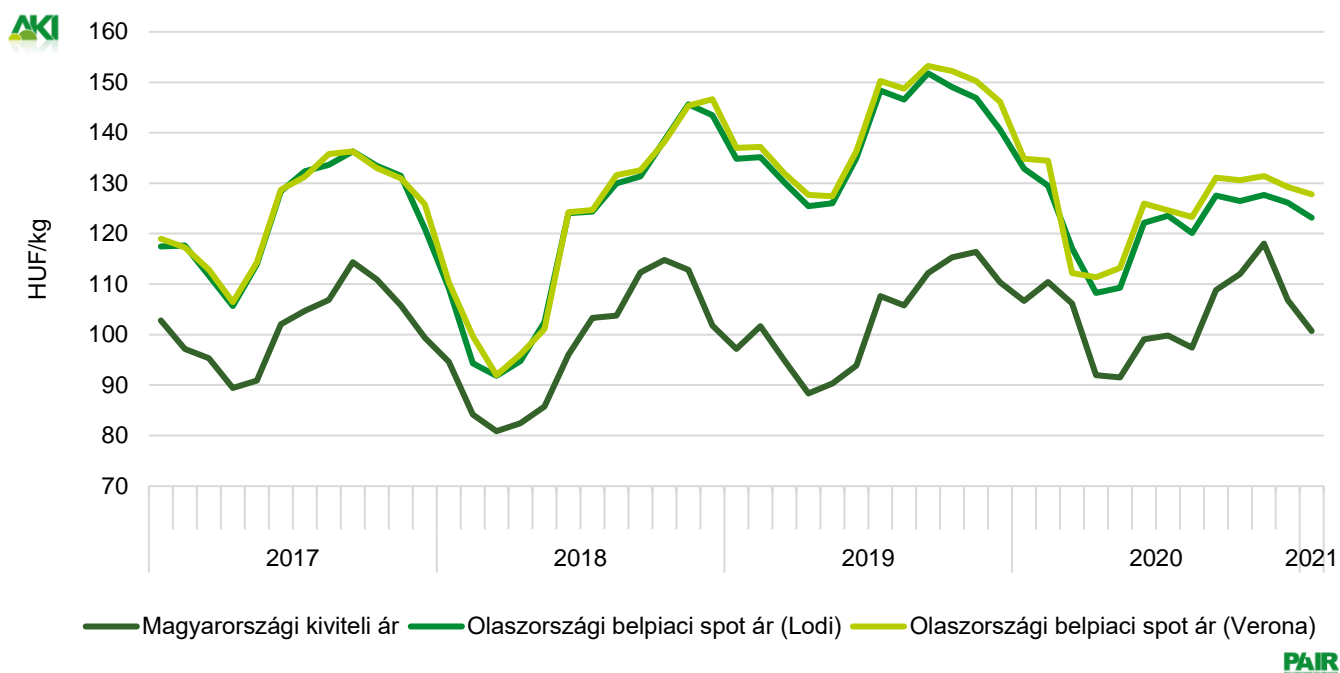
12. ábra: A nyerstej havi kivitele Magyarországon (2019–2021)



Forrás: AKI PÁIR

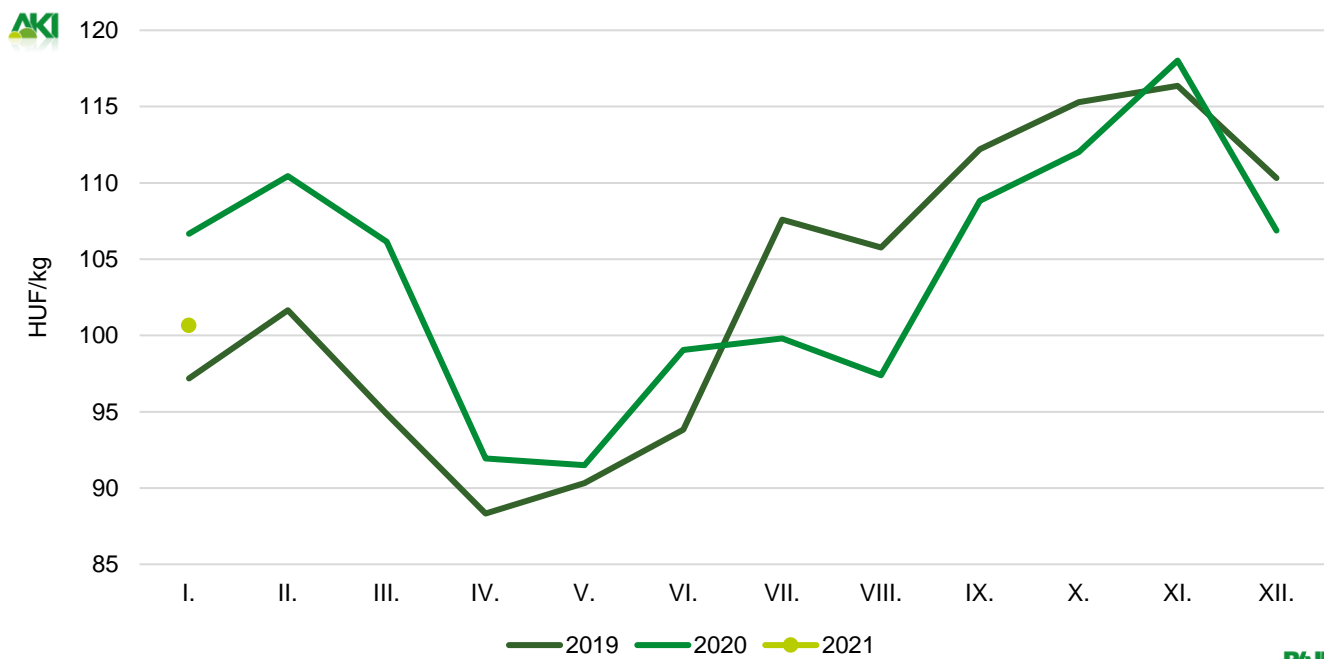
PÁIR

13. ábra: A teljes nyerstej havi kiviteli ára Magyarországon és a nyerstej ára Olaszországban (2017–2021)



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

14. ábra: A teljes nyerstej havi kiviteli ára Magyarországon (2019–2021)



Forrás: AKI PÁIR

3. táblázat: A nyerstej ára az Európai Unióban (2021. február 3-ig beérkezett adatok)

	2019. XII.		2020. XI.		2020. XII.		2020. XII./ 2019. XII. (százalék)	2020. XII./ 2020. XI. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	37,31	123,42	40,07	144,28	41,41	148,66	120,45	10,00
Belgium	35,36	116,97	31,89	114,83	33,14	118,97	101,71	103,61
Dánia	33,99	112,44	34,92	125,74	33,73	121,09	107,69	96,30
Egyesült Királyság	33,70	111,48	33,07 ^{b)}	119,06	32,54 ^{b)}	116,82	104,79	98,12
Finnország	39,02	129,08	39,89	143,63	39,58	142,10	110,09	98,93
Franciaország	37,57	124,28	36,87	132,76	37,04	132,98	107,00	100,17
Görögország	38,89	128,65	38,64	139,13	38,88	139,58	108,50	100,32
Hollandia	36,41	120,44	35,19	126,71	34,25	122,96	102,09	97,04
Írország	36,52	120,81	39,14	140,93	37,49 ^{a)}	134,59	111,41	95,50
Luxemburg	35,56	117,63	35,92	129,34	35,96	129,10	109,75	99,81
Németország	35,29	116,74	35,05	126,20	35,13	126,12	108,03	99,94
Olaszország	38,70	128,02	35,82	128,98	35,90	128,88	100,67	99,92
Portugália	30,77	101,79	30,57	110,07	30,68	110,14	108,20	100,06
Spanyolország	32,82	108,57	33,11	119,22	32,91	118,15	108,82	99,10
Svédország	36,08	119,35	37,88	136,39	37,93	136,17	114,09	99,84
Ciprus	58,45	193,35	58,50	210,64	58,75	210,92	109,09	100,13
Csehország	34,25	113,30	31,99	115,19	32,51	116,71	103,01	101,32
Észtország	31,32	103,61	29,50	106,22	29,60	106,27	102,57	100,05
Lengyelország	33,33	110,26	34,51	124,26	34,69	124,54	112,95	100,23
Lettország	30,10	99,57	28,89	104,02	29,54	106,05	106,51	101,95
Litvánia	30,62	101,29	31,52	113,49	31,62	113,52	112,07	100,03
Magyarország	32,64	107,97	30,27	109,01	30,70	110,13	102,00	101,03
Málta	52,36	173,21	51,89	186,84	51,37	184,42	106,47	98,70
Szlovákia	33,13	109,59	32,39	116,63	32,38	116,25	106,08	99,67
Szlovénia	34,16	113,00	32,30	116,30	31,34	112,51	99,57	96,74
Bulgária	31,75	105,03	32,14	115,73	32,47	116,57	110,99	100,73
Románia	32,98	109,10	32,50	117,02	32,24	115,74	106,09	98,91
Horvátország	34,35	113,63	33,99	122,39	34,43	123,61	108,78	101,00
EU27	35,74	118,24	35,40	127,47	35,31	126,78	107,22	99,46

^{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. 1 euró = 2019. december: 330,80 forint, 2020. november: 360,07 forint, 2020. december: 359,01 forint.

Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság

4. táblázat: **A nyerstej ára a harmadik országokban**

Ország	2019. XII.		2020. XI.		2020. XII.		2020. XII./ 2019. XII. (százalék)	2020. XII./ 2020. XI. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Argentína	25,02	86,56	21,32	83,33	21,00	79,64	83,95	98,53
Brazília	28,76	94,85	30,85	110,73	32,95	118,30	114,57	106,82
Japán	88,91	294,11	86,97	313,30	84,65	303,86	95,21	97,34
Svájc	60,83	201,02	62,94	226,72	62,71	225,08	103,08	99,63
Új-Zéland	33,80	111,81	30,86	111,12	31,00	111,29	91,72	100,45
USA	41,12	136,00	39,72	143,05	33,56	120,50	81,61	84,49

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

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

Ország	Feldolgozó	EUR/100 kg				
		2019. XII.	2020. XI.	2020. XII.	2020. XII./ 2019. XII.	2020. XII./ 2020. XI.
Belgium	Milcobel	33,72	28,73	28,73	85,20	100,00
Németország	Müller (Leppersdorf)	31,48	32,07	32,61	103,59	101,68
Németország	DMK	32,25	31,93	31,93	99,01	100,00
Németország	Hochwald Milch eG	32,53	33,62	33,62	103,35	100,00
Dánia	Arla Foods	32,47	33,30	33,31	102,59	100,03
Finnország	Valio	35,88	35,88	35,88	100,00	100,00
Franciaország	Savencia (Basse Normandie)	35,09	34,60	34,60	98,60	100,00
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	33,18	34,70	33,46	100,84	96,43
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	35,61	33,99	34,03	95,56	100,12
Franciaország	Sodiaal (Pas de Calais)	34,22	34,82	34,94	102,10	100,34
Nagy-Britannia	Saputo Dairy UK (Dairy Crest)	35,75	33,21	32,84	91,86	98,89
Írország	Dairygold	31,31	32,37	32,37	103,39	100,00
Írország	Glanbia	31,14	31,61	34,21	109,86	108,23
Írország	Kerry Agribusiness	32,01	32,01	32,01	100,00	100,00
Olaszország	Granarolo (North)	41,27	37,87	37,87	91,76	100,00
Hollandia	FrieslandCampina	35,88	33,19	34,09	95,01	102,71
EU-átlag		33,99	33,37	33,53	98,65	100,48

^{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 feldolgoói értékesítési ára Magyarországon**

Megnevezés	2020. I.	2020. XII.	2021. I.	HUF/liter	
				2021. I./ 2020. I. (százalék)	2021. I./ 2020. XII. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	167,31	168,45	171,64	102,59	101,89
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	175,70	179,43	179,37	102,09	99,97
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	179,61	184,38	184,93	102,96	100,30
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	155,16	158,18	158,94	102,44	100,49

Forrás: AKI PÁIR

7. táblázat: **A tejtermékek feldolgoói értékesítési ára Magyarországon**

Megnevezés	2020. I.	2020. XII.	2021. I.	HUF/kg	
				2021. I./ 2020. I. (százalék)	2021. I./ 2020. XII. (százalék)
Adagolt vaj	1 901,67	1 865,85	1 846,92	97,12	98,99
Natúr vajkrém	1 042,88	1 116,41	1 123,95	107,77	100,68
Tehéntúró	708,49	736,23	746,29	105,33	101,37
Tejföl	498,31	503,19	503,24	100,99	100,01
Natúr joghurt	270,13	272,69	276,96	102,53	101,56
Gyümölcsös joghurt	379,76	376,64	378,34	99,63	100,45
Kefir	249,99	254,00	256,76	102,71	101,09
Trappista sajt	1 274,53	1 283,88	1 313,58	103,06	102,31
Ömlesztett sajt	1 173,39	1 195,95	1 171,67	99,85	97,97

Forrás: AKI PÁIR

8. táblázat: **Magyarország tejtermék-külkereskedelmének mennyisége**

tonna

Megnevezés	2019. I–XI.		2020. I–XI.		2020. I–XI./2019. I–XI. (százalék)	
	Import	Export	Import	Export	Import	Export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	79 434	307 486	69 425	364 628	87,40	118,58
0402 Tej és tejszín ^{b)}	10 842	223	11 815	1 074	108,97	481,22
0403 Kefir, joghurt	57 263	10 825	54 216	10 995	94,68	101,57
0404 Tejsavó	6 683	40 830	9 104	43 395	136,22	106,28
0405 Vaj és vajkrém	6 529	821	6 761	1 561	103,56	190,17
0406 Sajt és túró	60 428	33 616	61 068	35 274	101,06	104,93

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

9. táblázat: **Magyarország tejtermék-külkereskedelmének értéke**

ezer HUF

Megnevezés	2019. I–XI.		2020. I–XI.		2020. I–XI. / 2019. I–XI. (százalék)	
	Import	Export	Import	Export	Import	Export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	17 830 553	40 205 571	17 145 109	44 692 512	96,16	111,16
0402 Tej és tejszín ^{b)}	6 231 767	158 933	6 611 382	725 057	106,09	456,20
0403 Kefir, joghurt	18 732 507	5 080 364	19 628 822	5 480 915	104,78	107,88
0404 Tejsavó	2 961 683	12 631 299	4 225 737	11 758 077	142,68	93,09
0405 Vaj és vajkrém	8 825 298	1 076 892	8 731 635	2 288 452	98,94	212,51
0406 Sajt és túró	66 577 518	44 643 006	71 521 593	48 503 125	107,43	108,65
Összesen	121 159 326	103 796 065	127 864 278	113 448 138	105,53	109,30

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

10. táblázat: **A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon**

HUF/kg

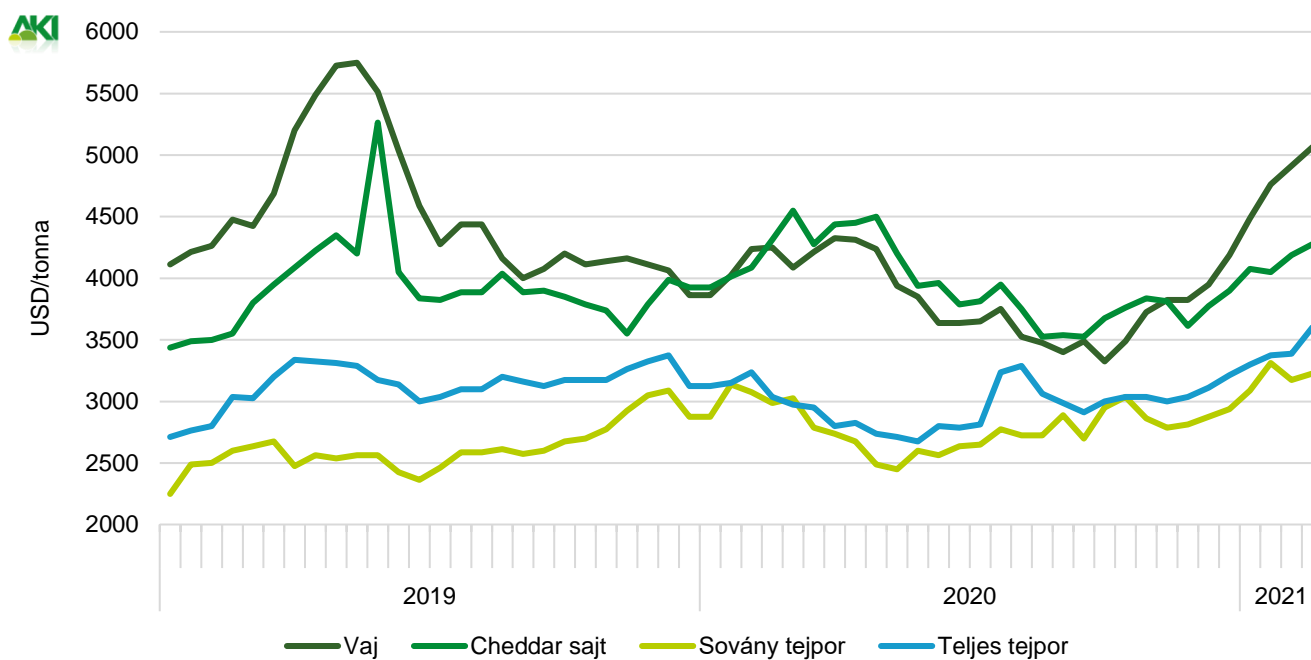
Megnevezés	2019. I–XI.		2020. I–XI.		2020. I–XI./2019. I–XI. (százalék)	
	Import	Export	Import	Export	Import	Export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	224,47	130,76	246,96	122,57	110,02	93,74
0402 Tej és tejszín ^{b)}	574,76	712,33	559,56	675,30	97,35	94,80
0403 Kefir, joghurt	327,13	469,33	362,05	498,50	110,67	106,21
0404 Tejsavó	443,16	309,36	464,18	270,96	104,74	87,59
0405 Vaj és vajkrém	1 351,70	1 312,14	1 291,42	1 466,28	95,54	111,75
0406 Sajt és túró	1 101,76	1 328,04	1 171,18	1 375,05	106,30	103,54

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.

^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

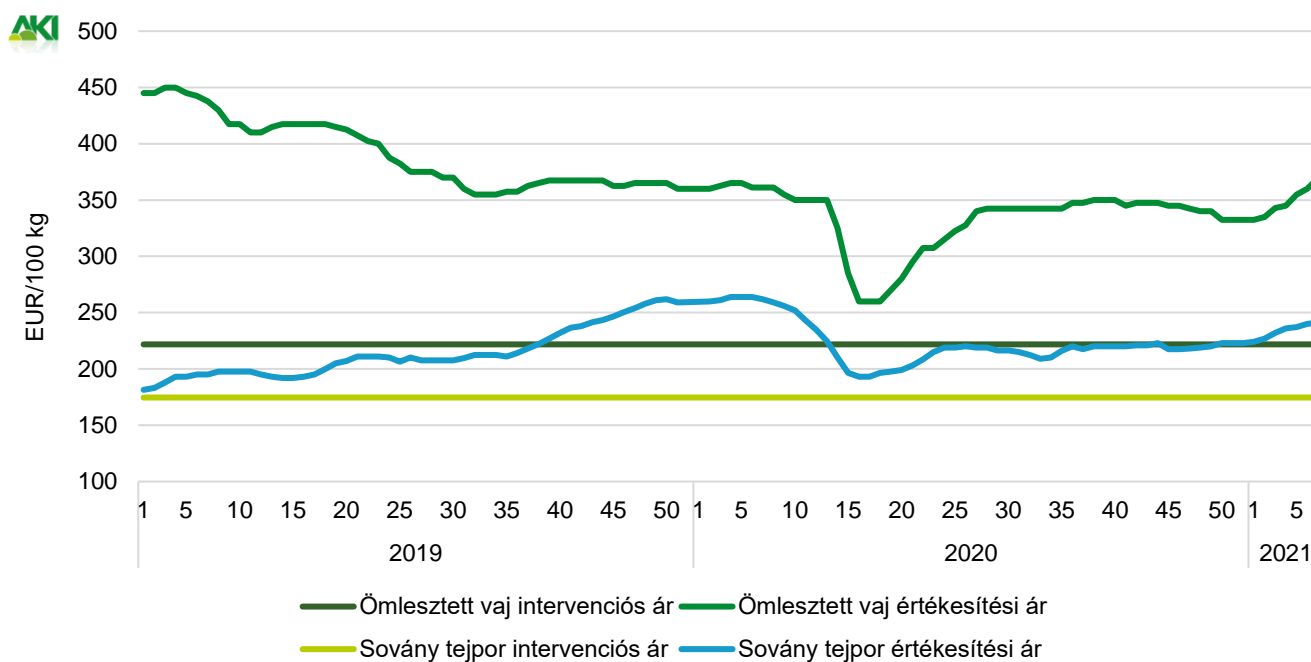
Forrás: KSH

15. ábra: A tejtermékek kétheti világszármazékos értékesítési ára (2019–2021)



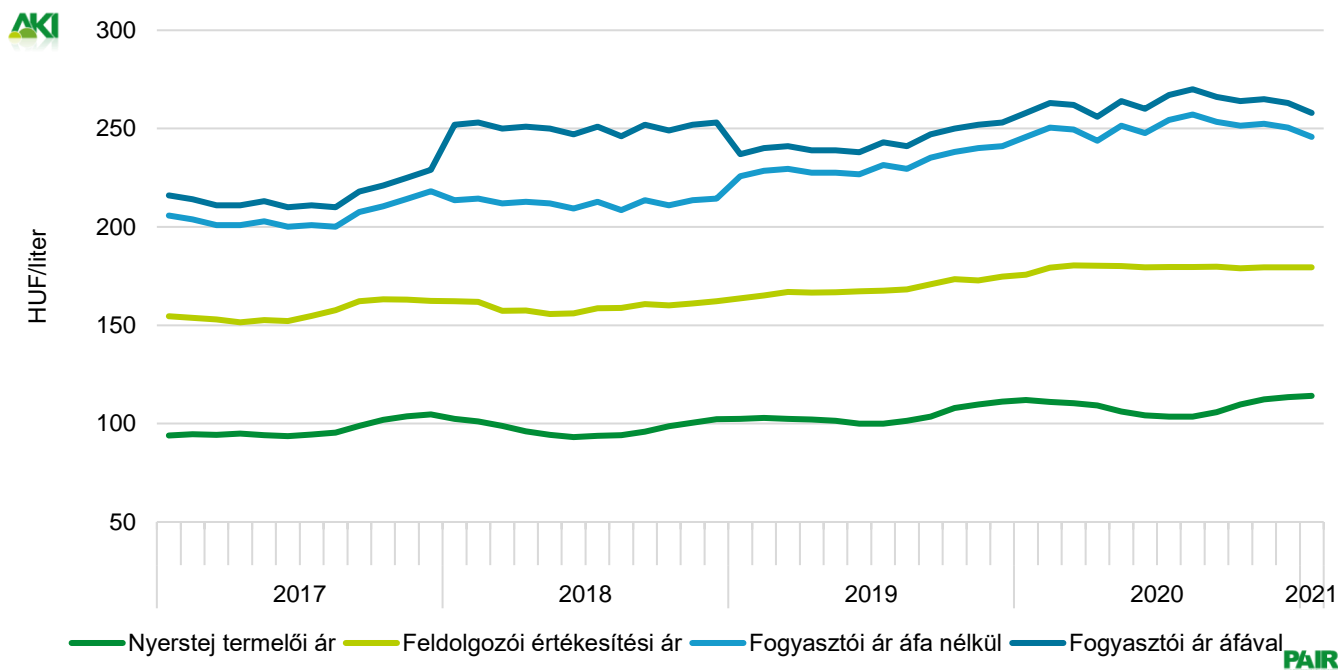
^{a)} FOB Óceánia.
Forrás: USDA

16. ábra: Az ömlesztett vaj és a sovány tejpör heti értékesítési és intervenciósi ára Németországban (2019–2021)



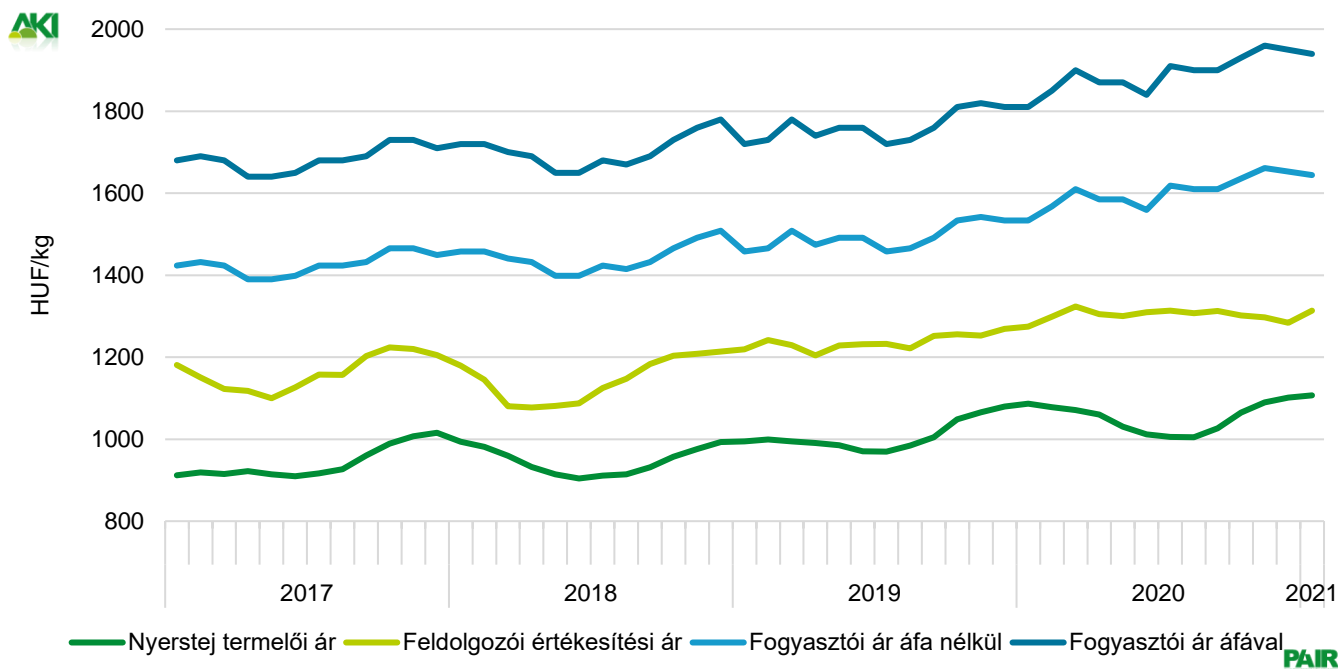
Forrás: Hannoveri árutőzsde, kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

17. ábra: **A folyadéktej fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2017–2021)**

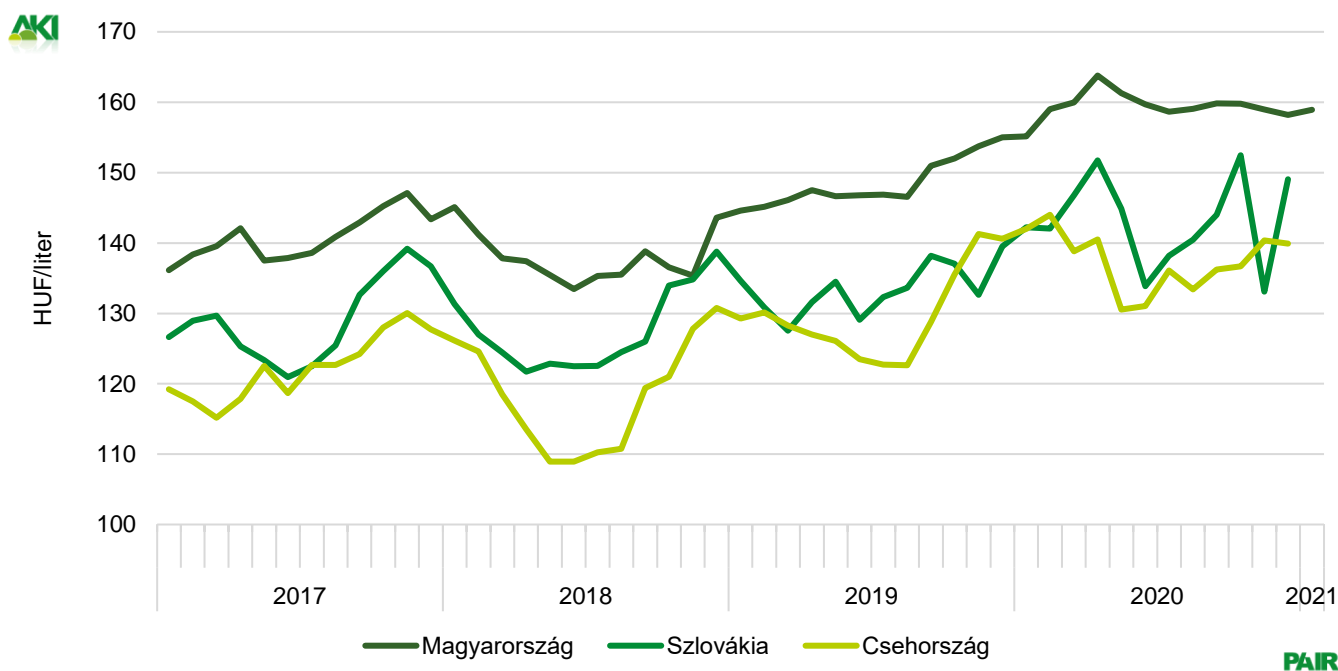


Megjegyzés: A feldolgozó értékesítési ár 2,8 százalék zsírtartalmú dobozos friss teje, a fogyasztói ár 2017. decemberig a 2,8 százalék zsírtartalmú pasztörözött friss teje, 2018. januártól a 2,8 százalék zsírtartalmú pasztörözött ESL (hosszanfriss) teje vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR, KSH

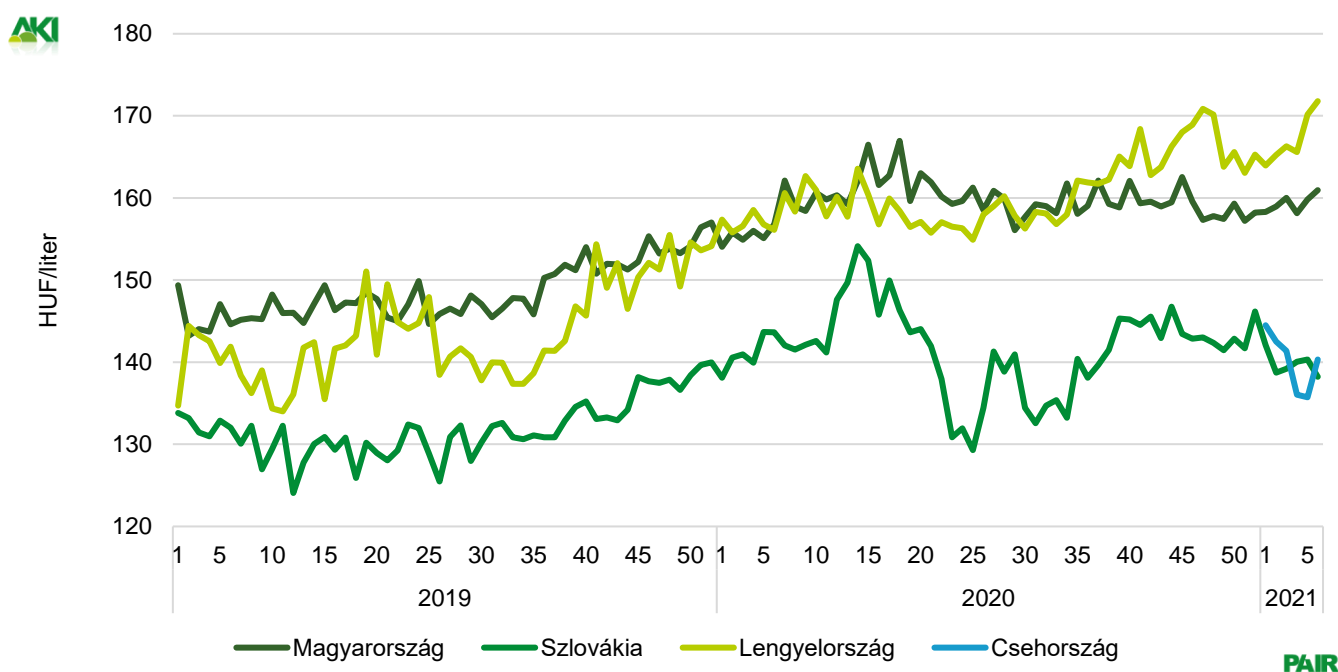
18. ábra: **A trappista sajt fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2017–2021)**



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

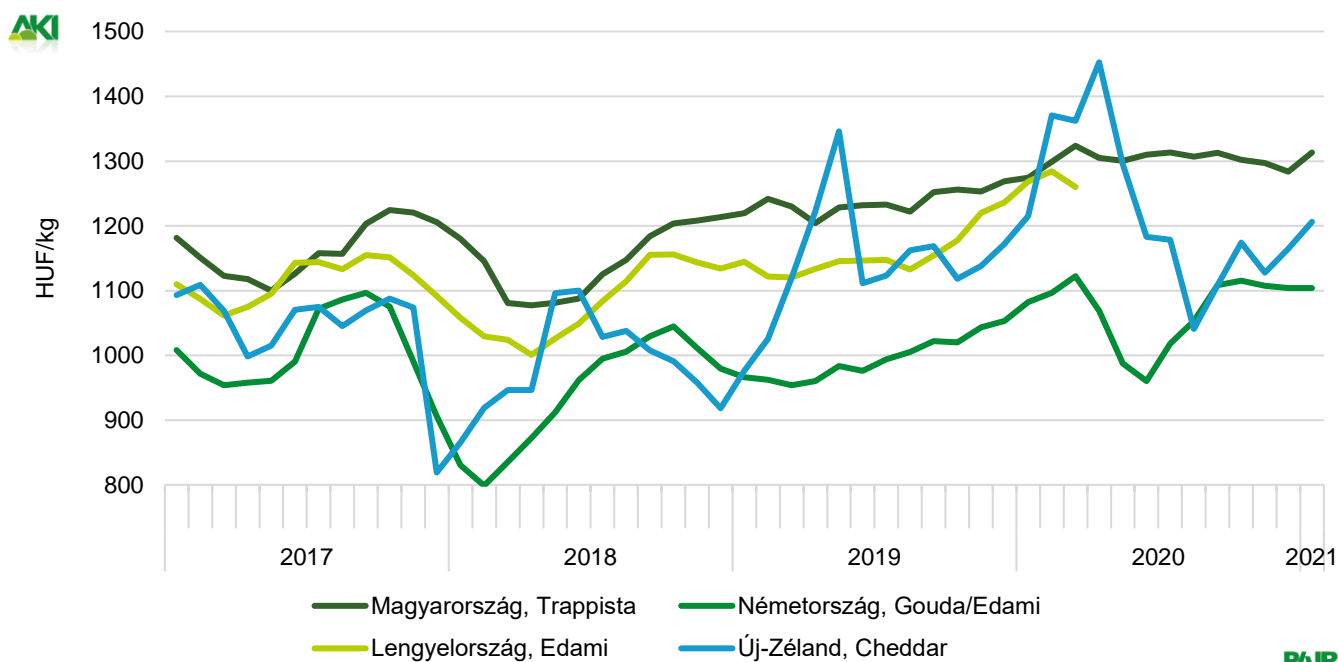
19. ábra: A folyadéktej^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2017–2021)

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

20. ábra: A folyadéktej^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2019–2021)

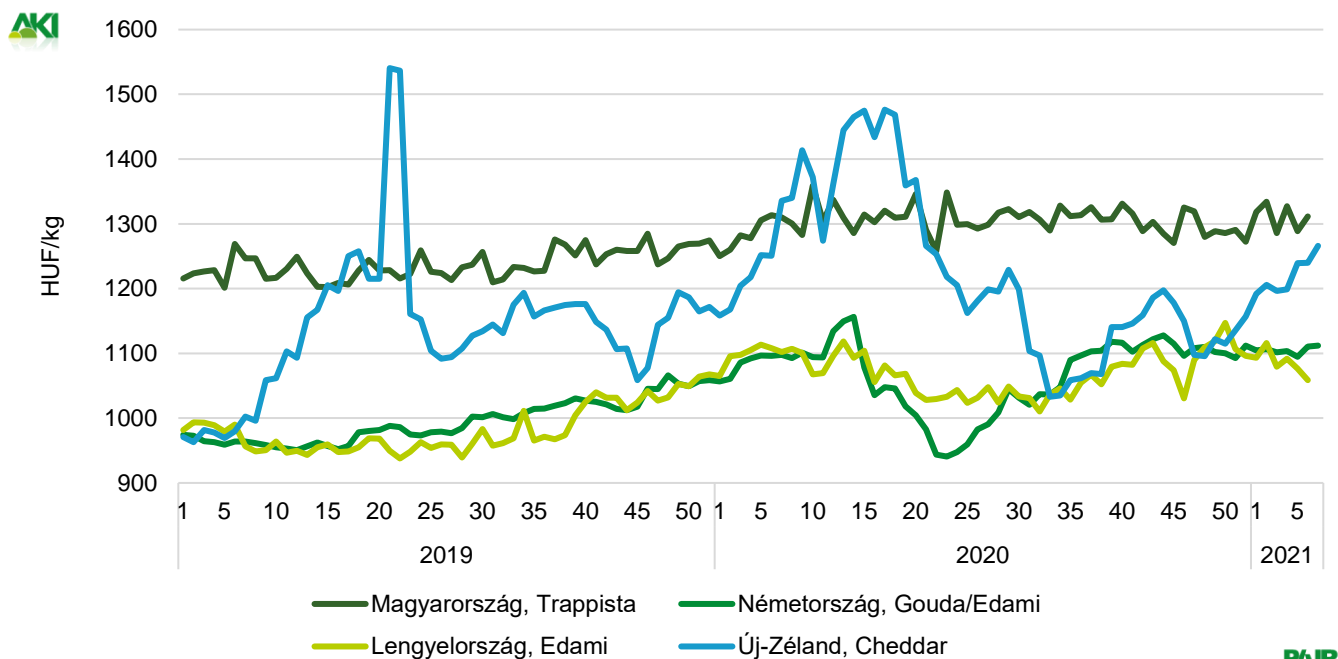
^{a)} 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej.
 Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, Minrol

21. ábra: A sajt havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2017–2021)

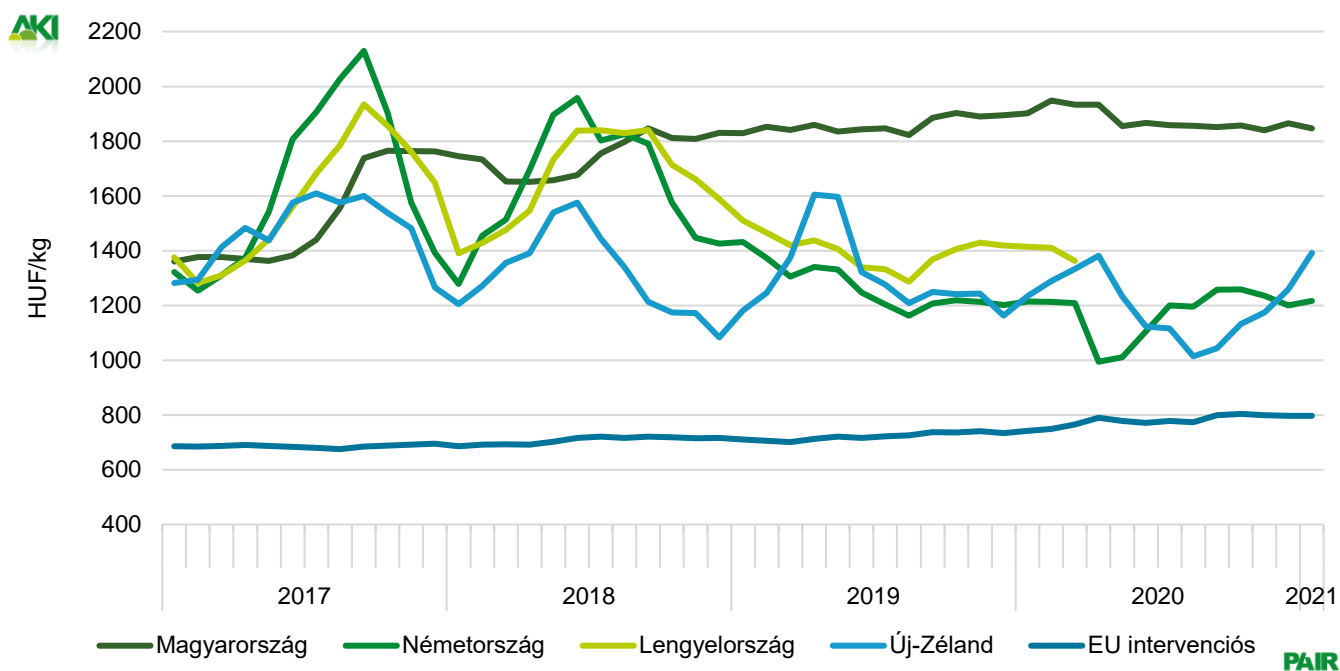


Forrás: AKI PÁIR, kempteni árutőzsde – ZMP, hannoveri árutőzsde – CLAL, GUS-ARR, USDA

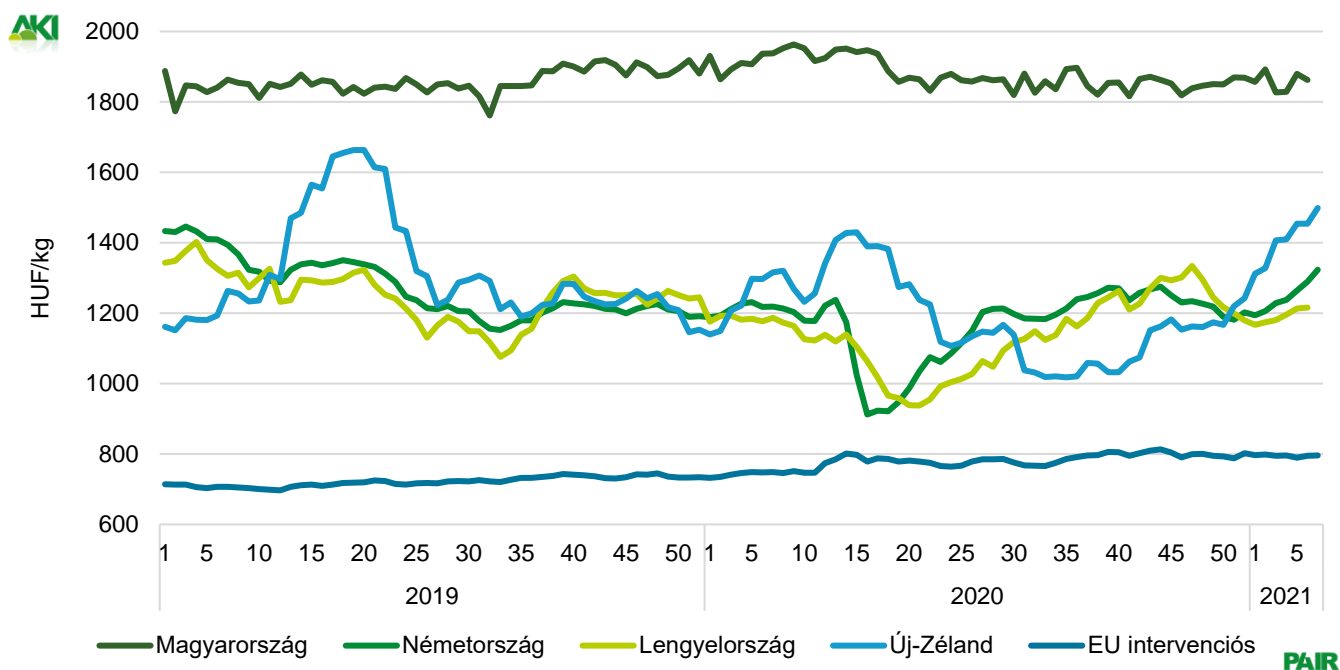
22. ábra: A sajt heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2019–2021)



Forrás: AKI PÁIR, kempteni árutőzsde – ZMP, hannoveri árutőzsde – CLAL, Mintrol, USDA

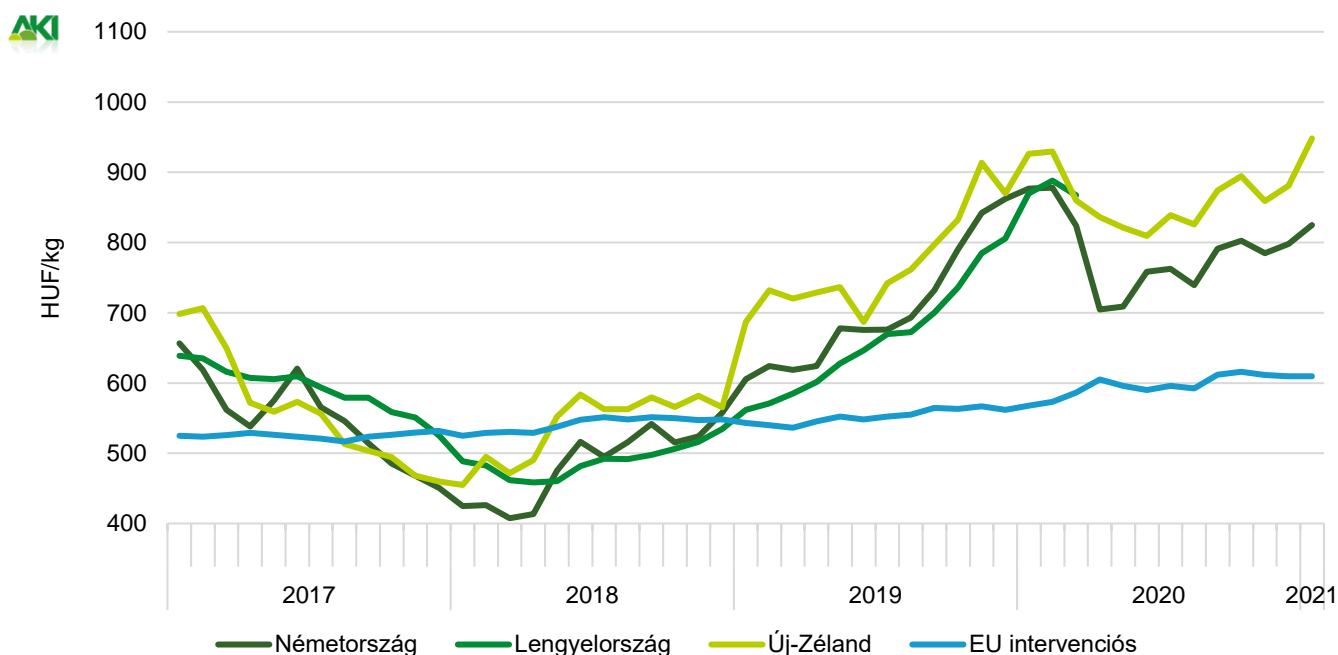
23. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2017–2021)

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

24. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2019–2021)

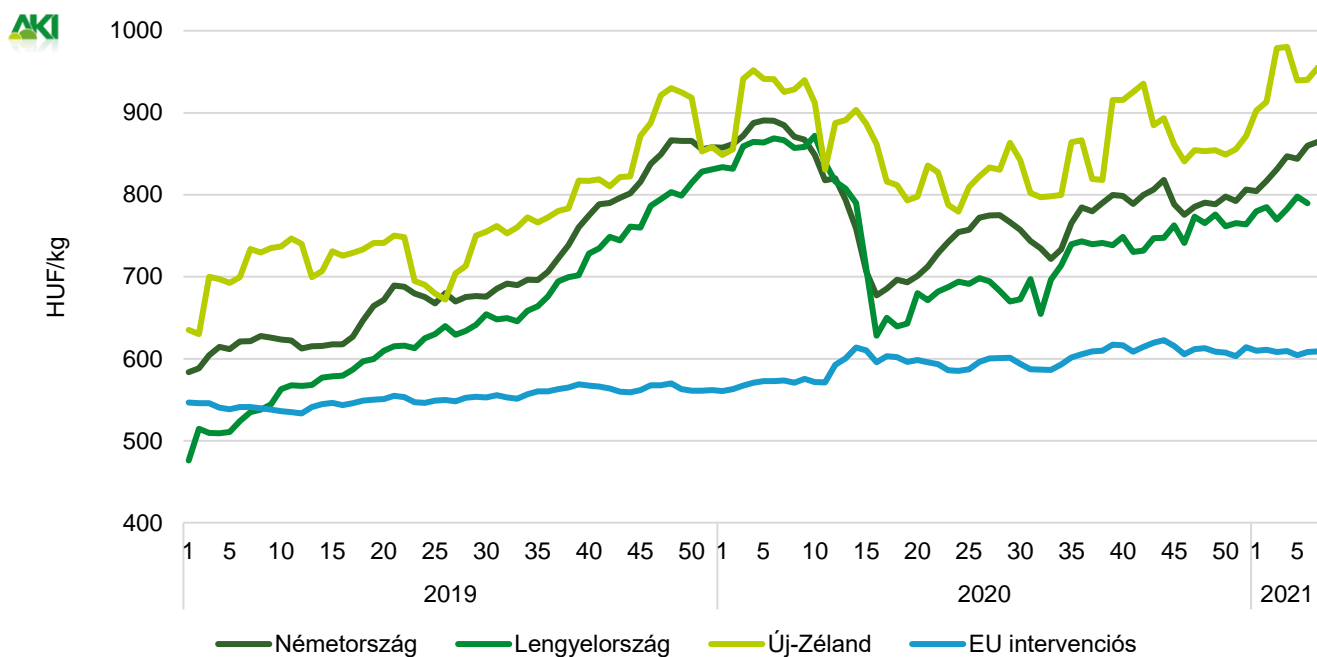
^{a)} Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.
 Forrás: AKI PÁIR, hannoveri árutőzsde – CLAL, Minrol, USDA Európai Bizottság

25. ábra: A sovány tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2017–2021)



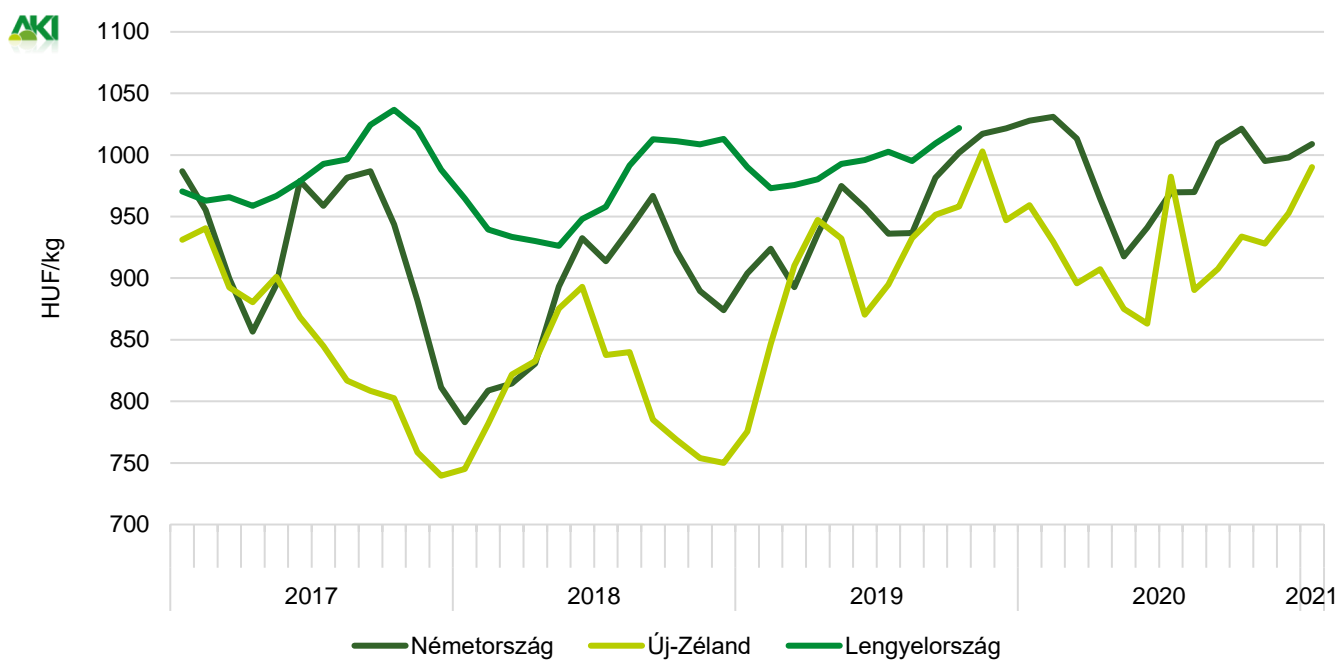
Forrás: ZMP, kempeni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

26. ábra: A sovány tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2019–2021)



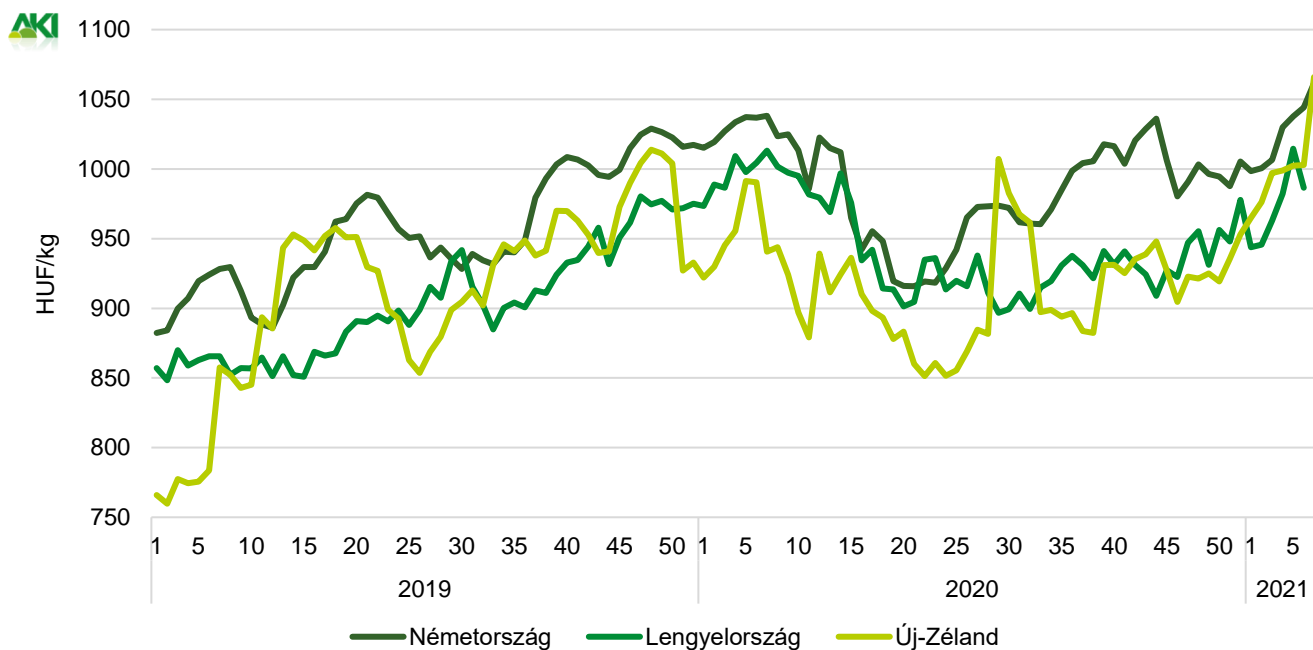
Forrás: ZMP, kempeni árutőzsde, Minrol, USDA, Európai Bizottság

27. ábra: A teljes tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2017–2021)



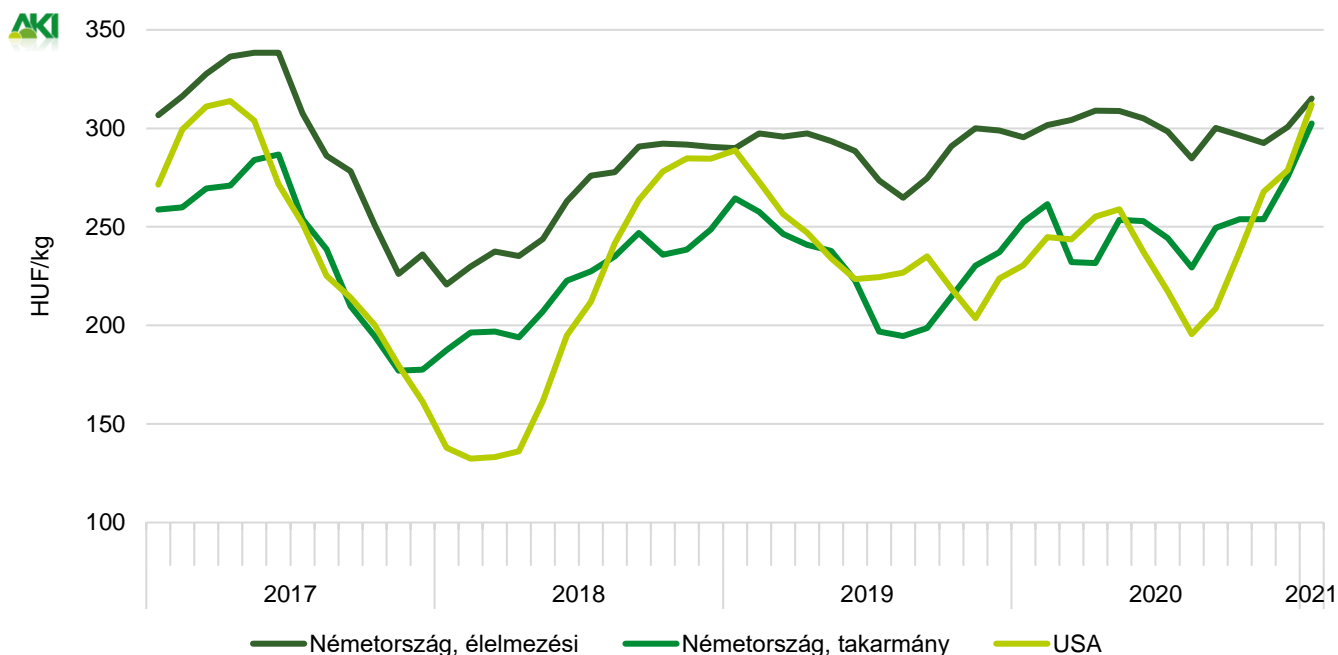
Forrás: ZMP, kempteni árutőzsde, IERIGZ – PIB, USDA

28. ábra: A teljes tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2019–2021)



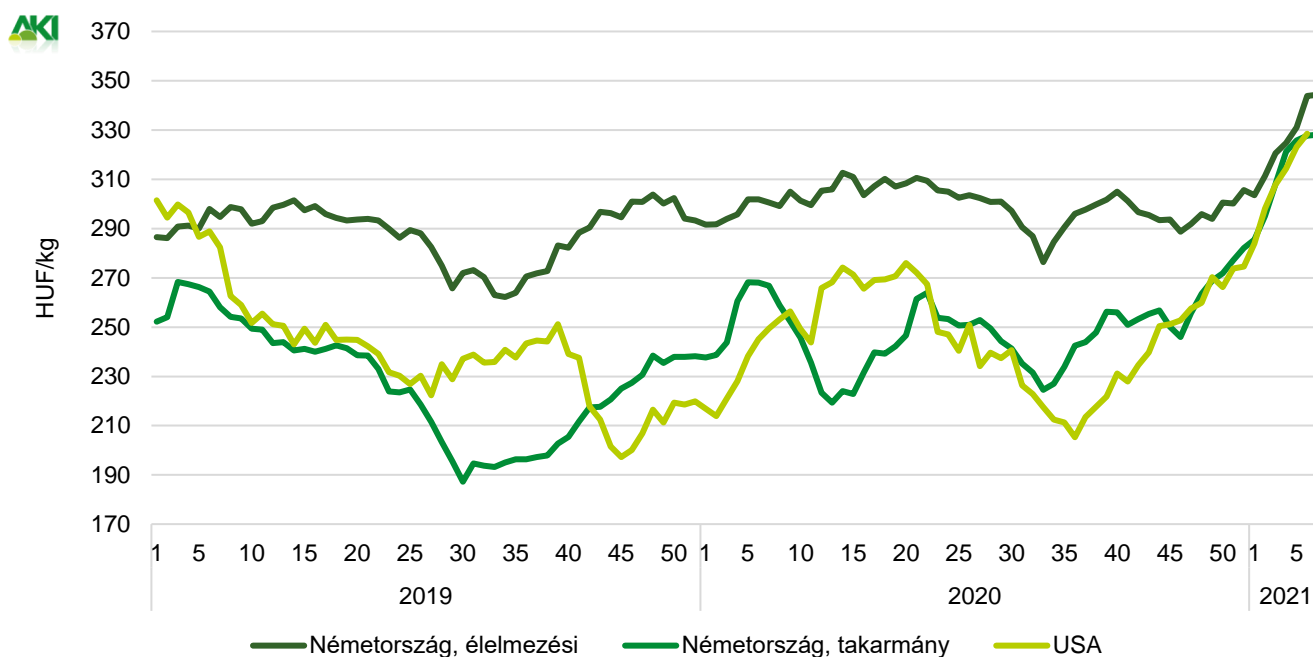
Forrás: Kempteni árutőzsde, Minrol, USDA

29. ábra: A tejsavópor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2017–2021)



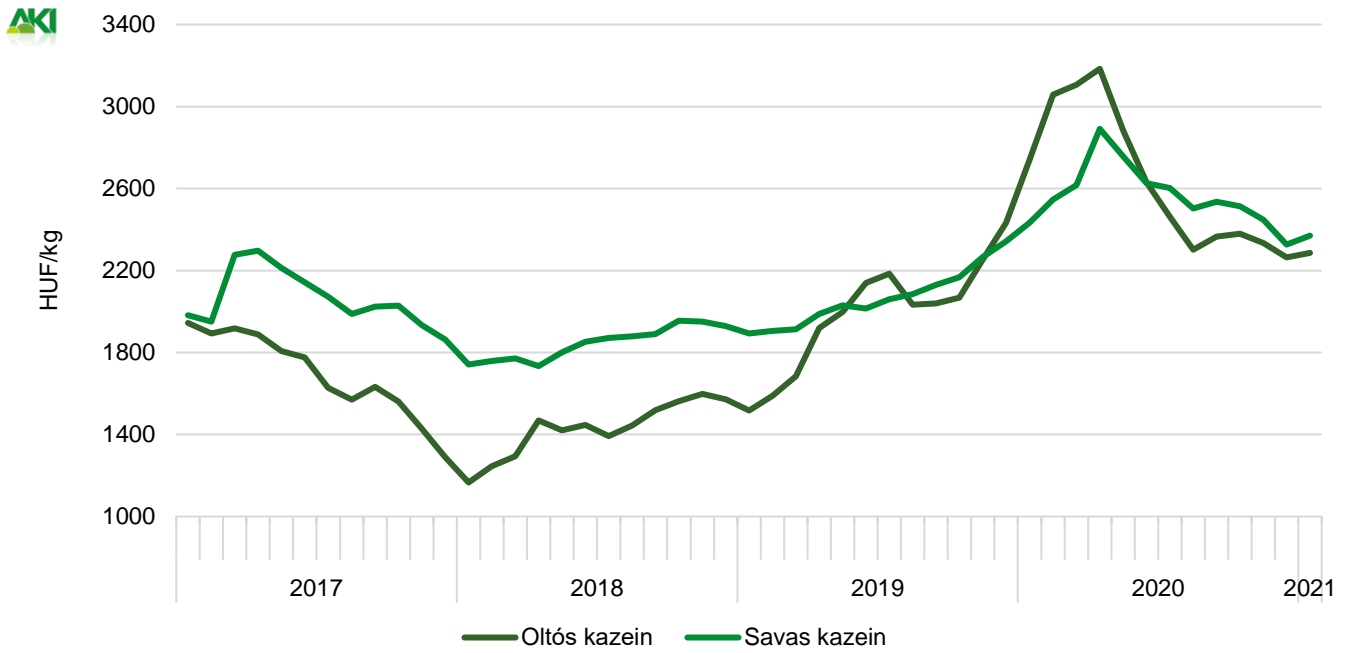
Megjegyzés: Az USA-ban az adatok a középső területekre vonatkoznak.
 Forrás: ZMP, kemteni árutózsde, USDA

30. ábra: A tejsavópor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2019–2021)

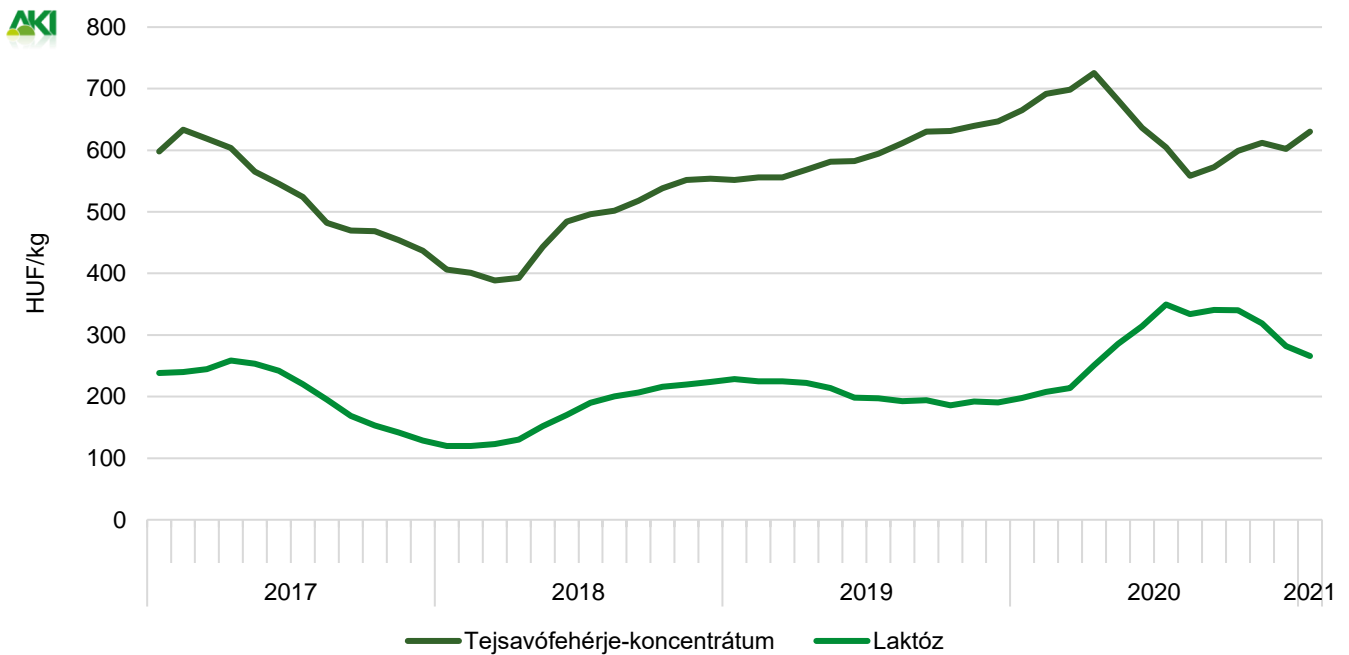


Megjegyzés: Az USA-ban az adatok a középső területekre vonatkoznak.
 Forrás: ZMP, kemteni árutózsde, USDA

31. ábra: A kazein feldolgozói értékesítési ára az USA-ban (2017–2021)



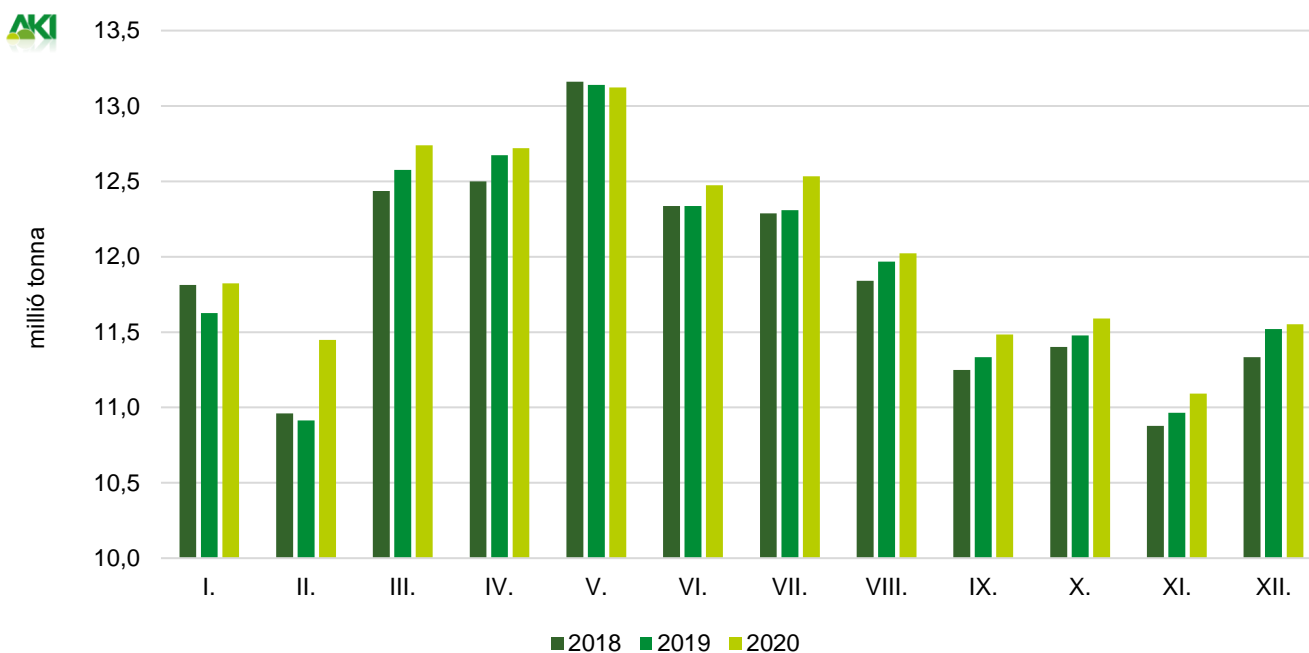
Forrás: USDA

32. ábra: A tejsavófehérje-koncentrátum és a laktóz feldolgozói értékesítési ára az USA-ban^{a)} (2017–2021)

^{a)} A középső területek és a nyugati part jegyzése.
Forrás: USDA

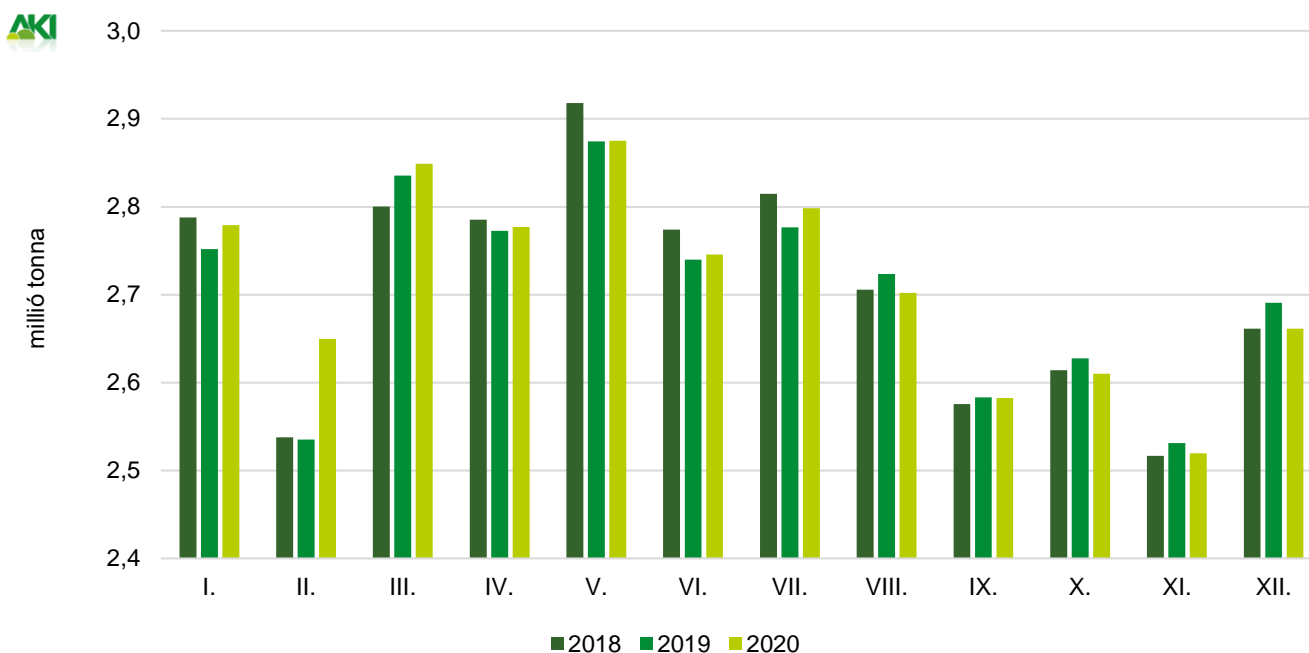
Tejfelvásárlás

33. ábra: Az Európai Unióban (EU27) felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018–2020)



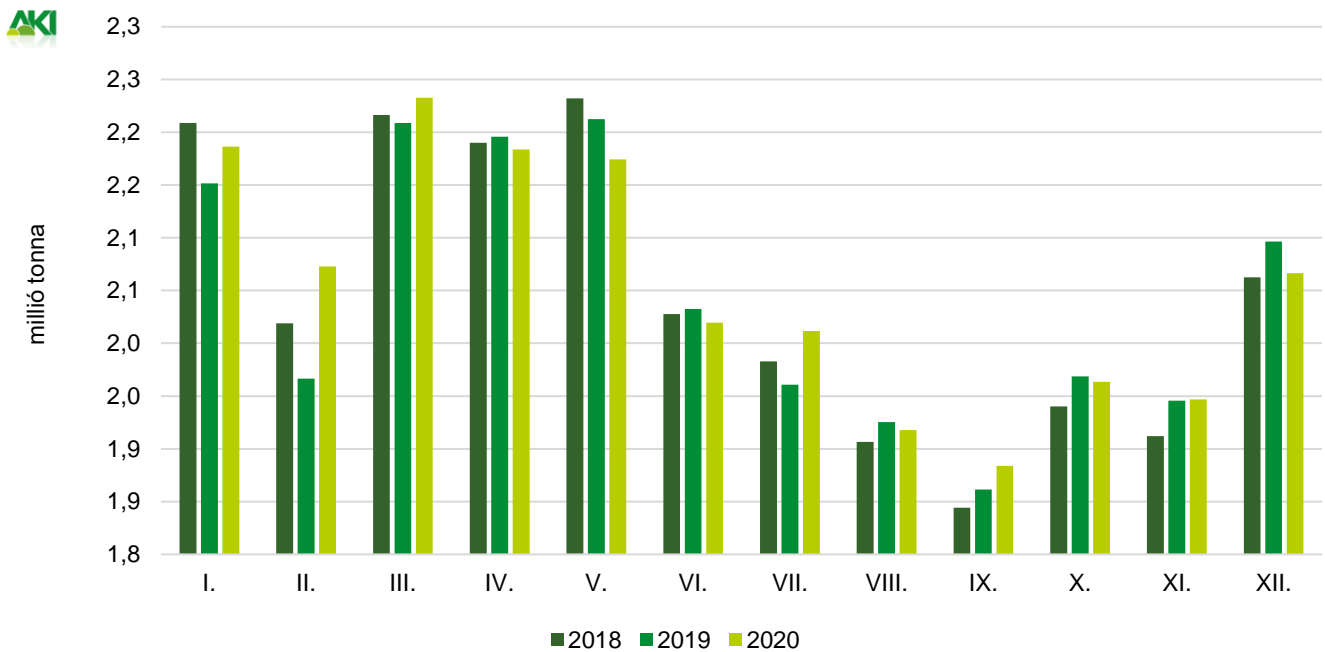
Forrás: Eurostat

34. ábra: A Németországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018–2020)



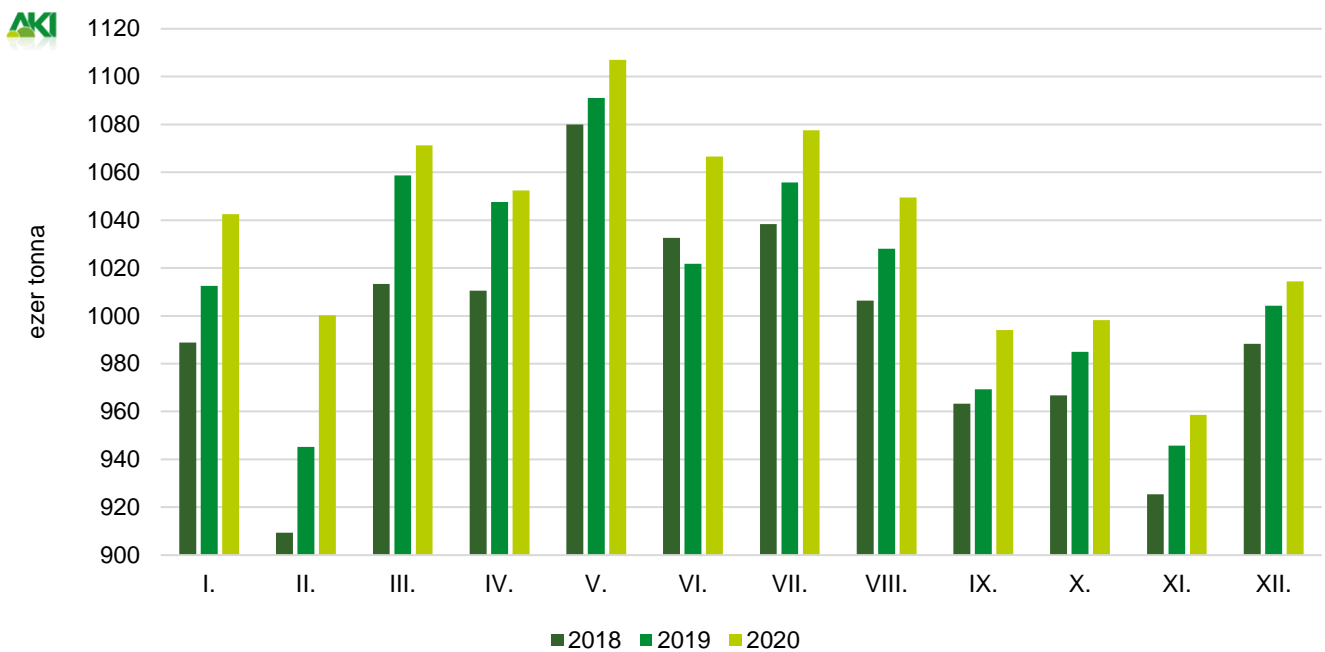
Forrás: Eurostat

35. ábra: A Franciaországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018–2020)



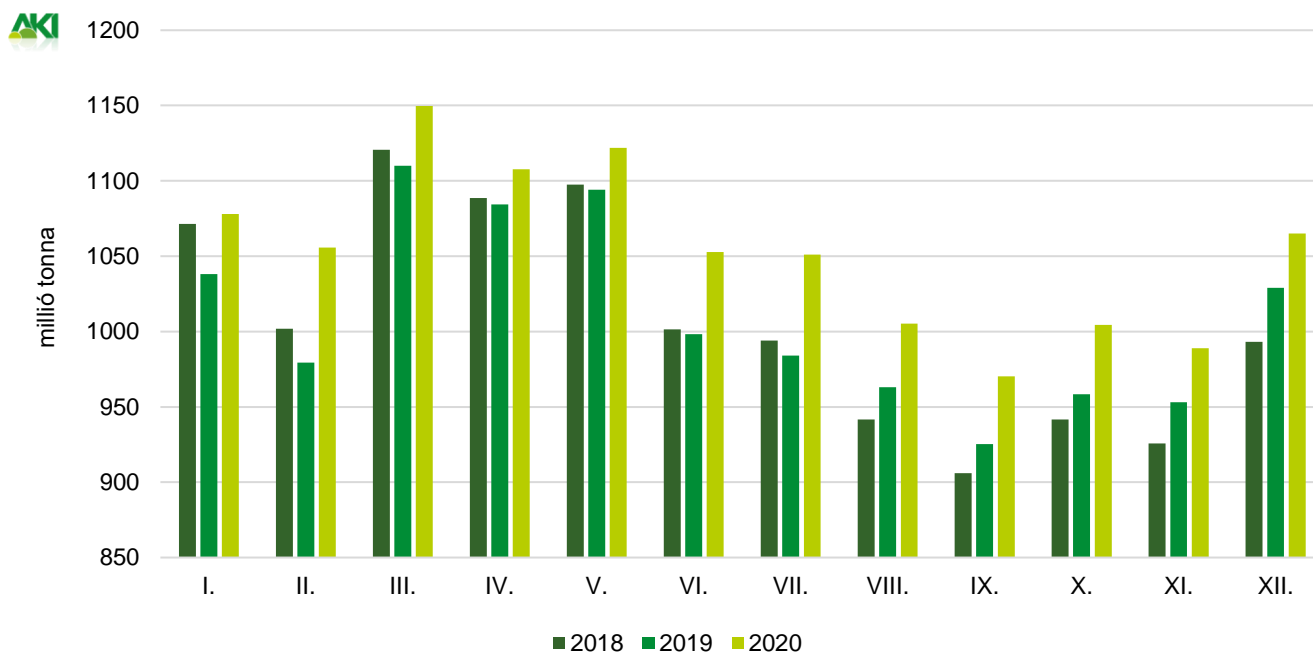
Forrás: Eurostat

36. ábra: A Lengyelországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018–2020)



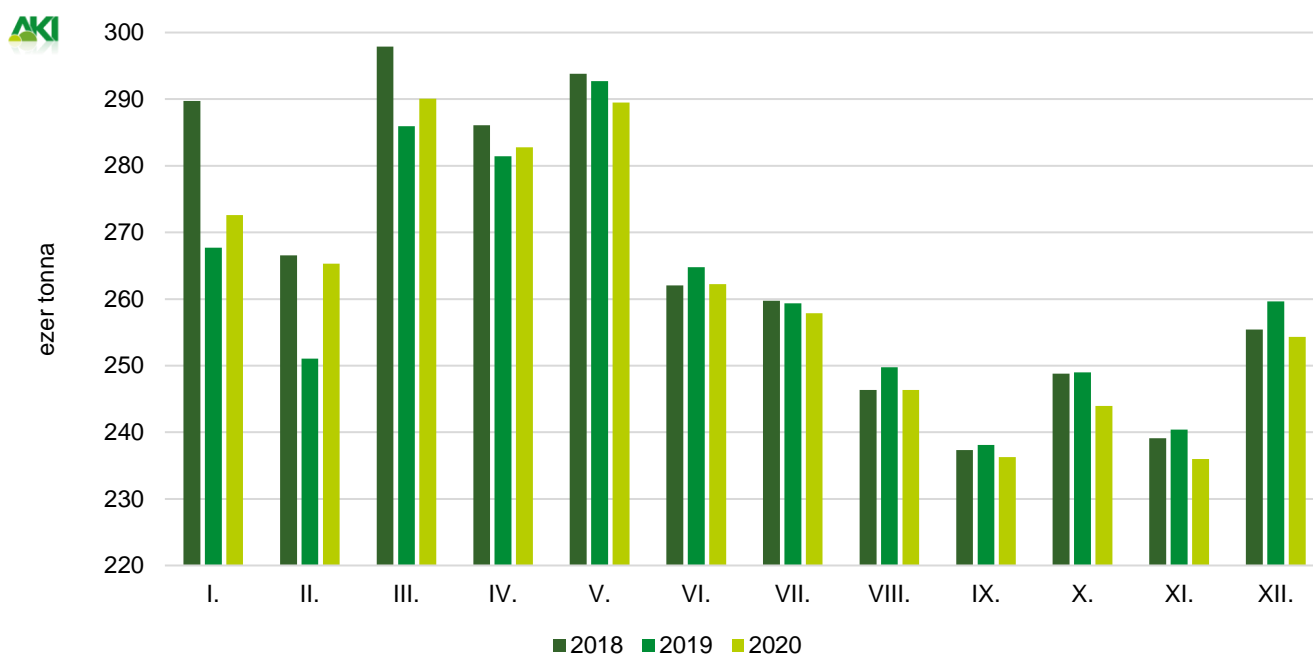
Forrás: GUS

37. ábra: **Az Olaszországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018–2020)**



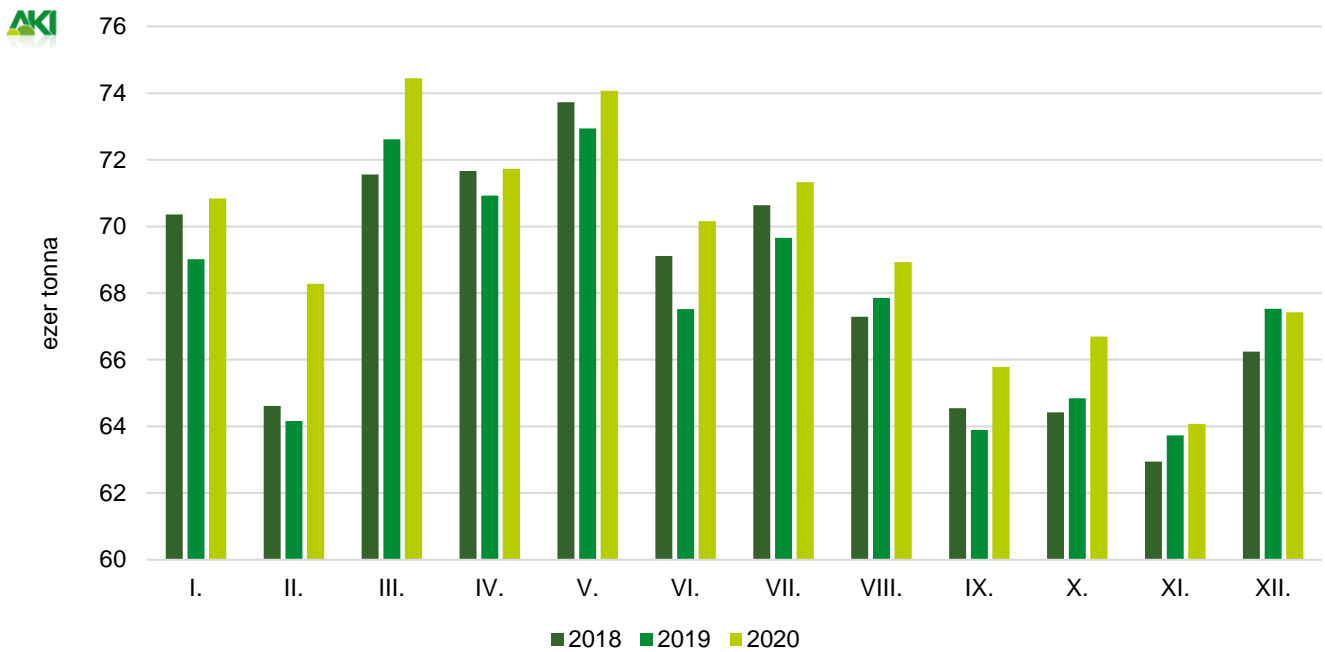
Forrás: AGEA-CLAL

38. ábra: **Az Ausztriában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018–2020)**



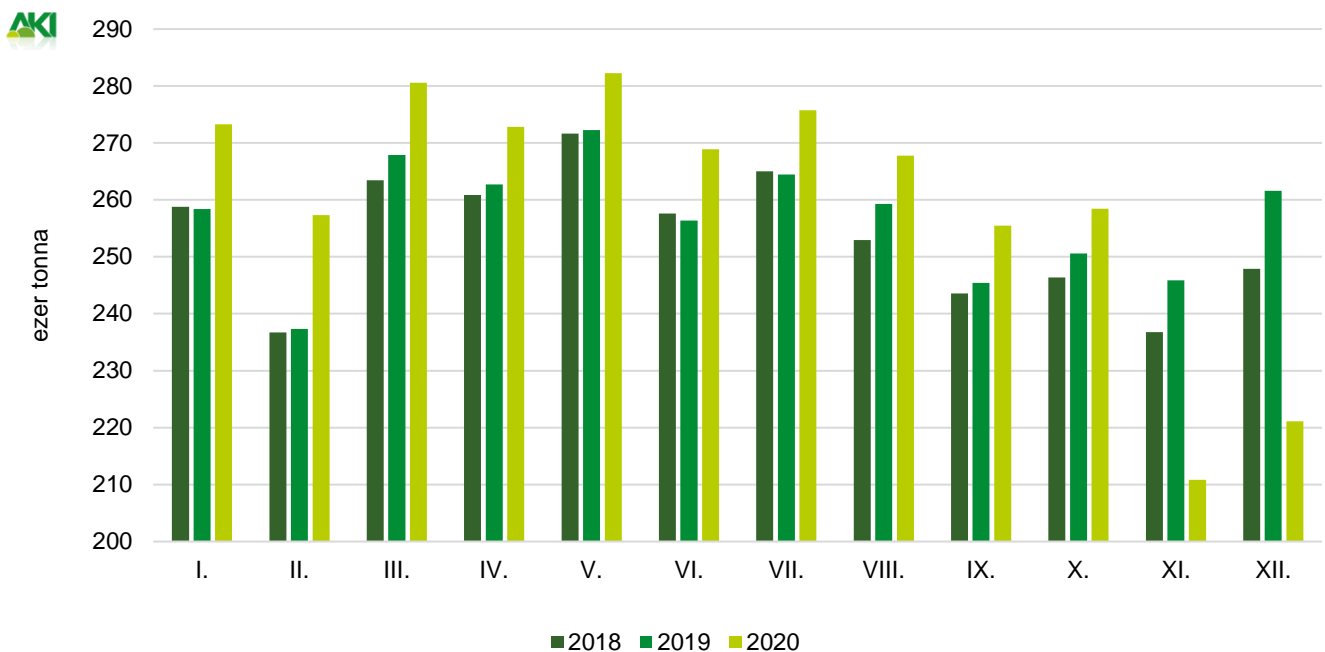
Forrás: AMA

39. ábra: A Szlovákiában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018–2020)



Forrás: APA

40. ábra: A Csehországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018–2020)



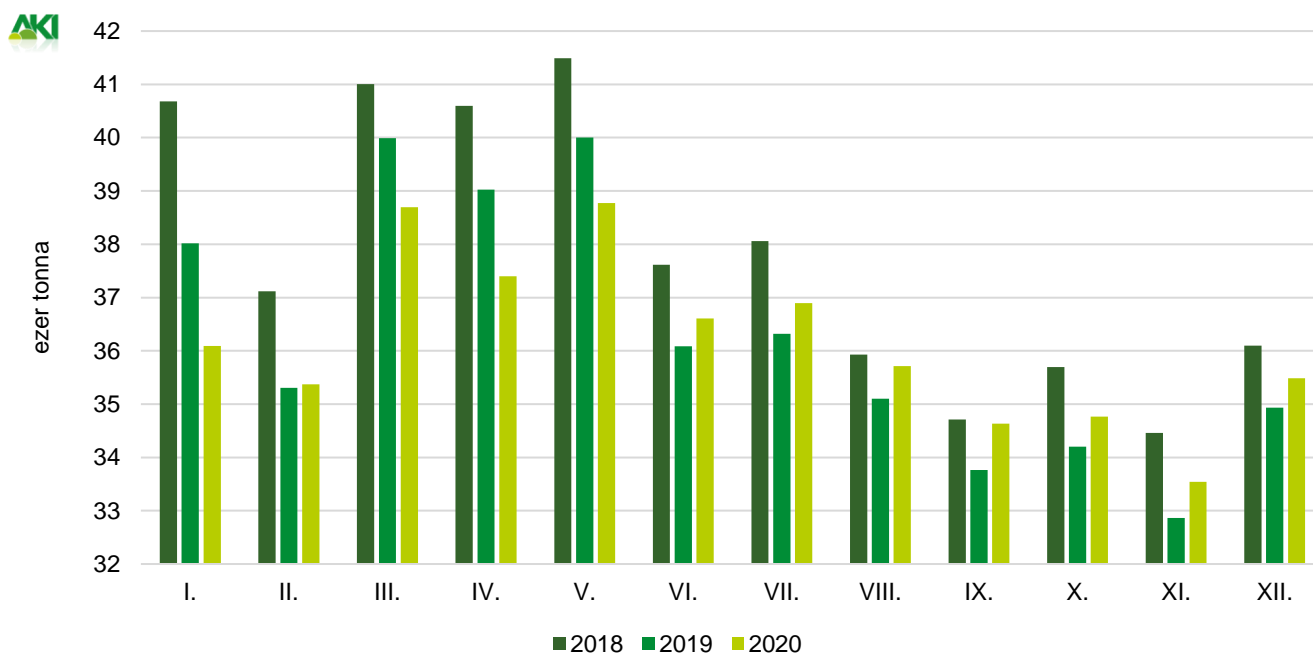
Forrás: MZCR

41. ábra: A Romániában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018–2020)



Forrás: INSSE

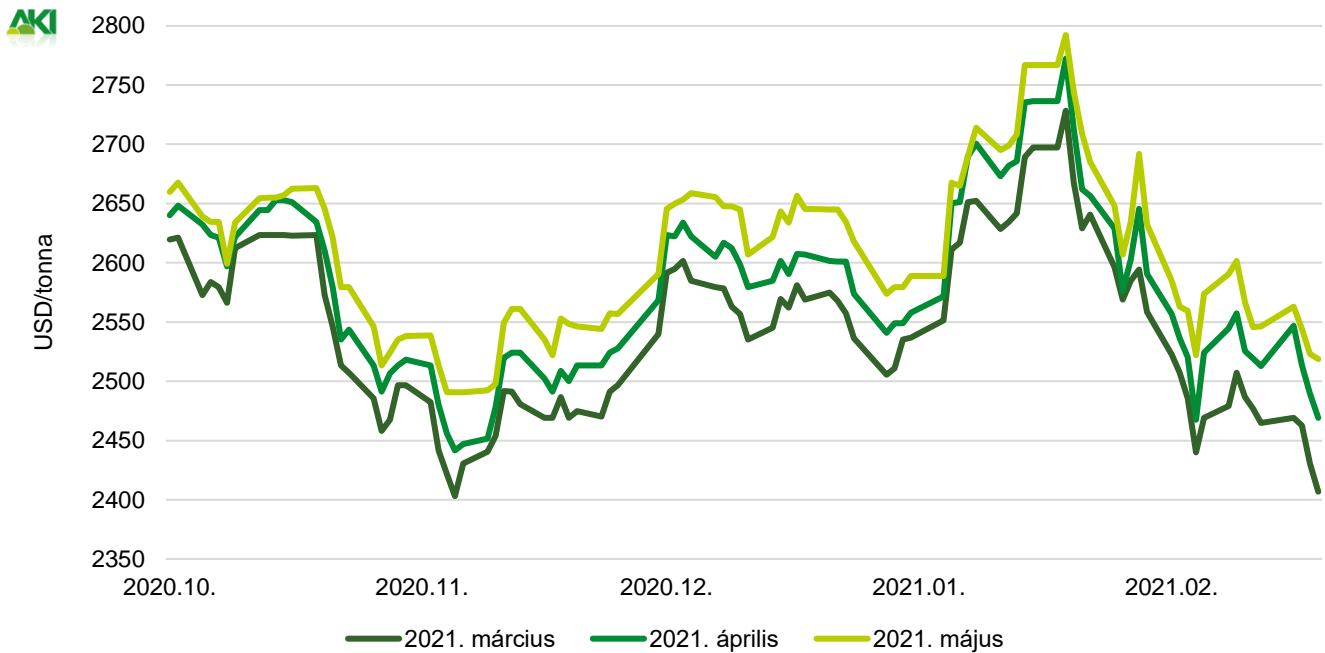
42. ábra: A Horvátországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2018–2020)



Forrás: DZS

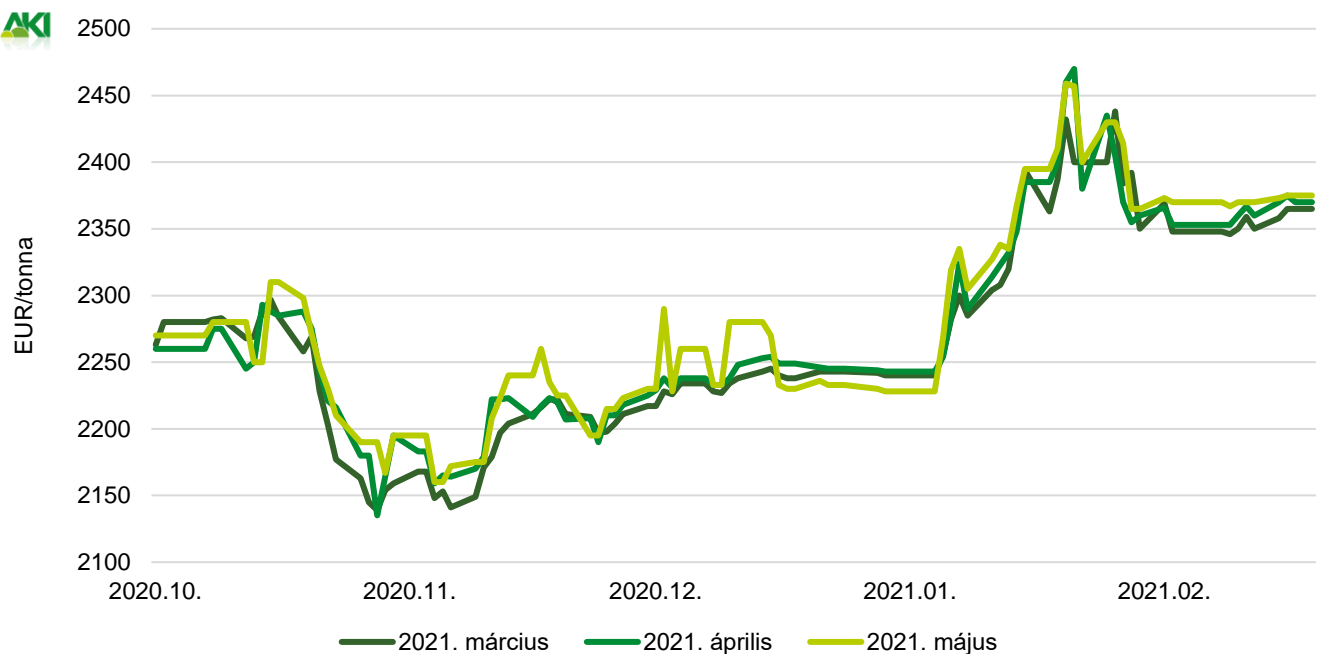
Határidős jegyzések

43. ábra: A sovány tejpor különböző határidőre szóló jegyzése a chicagói árutőzsdén (2020–2021)



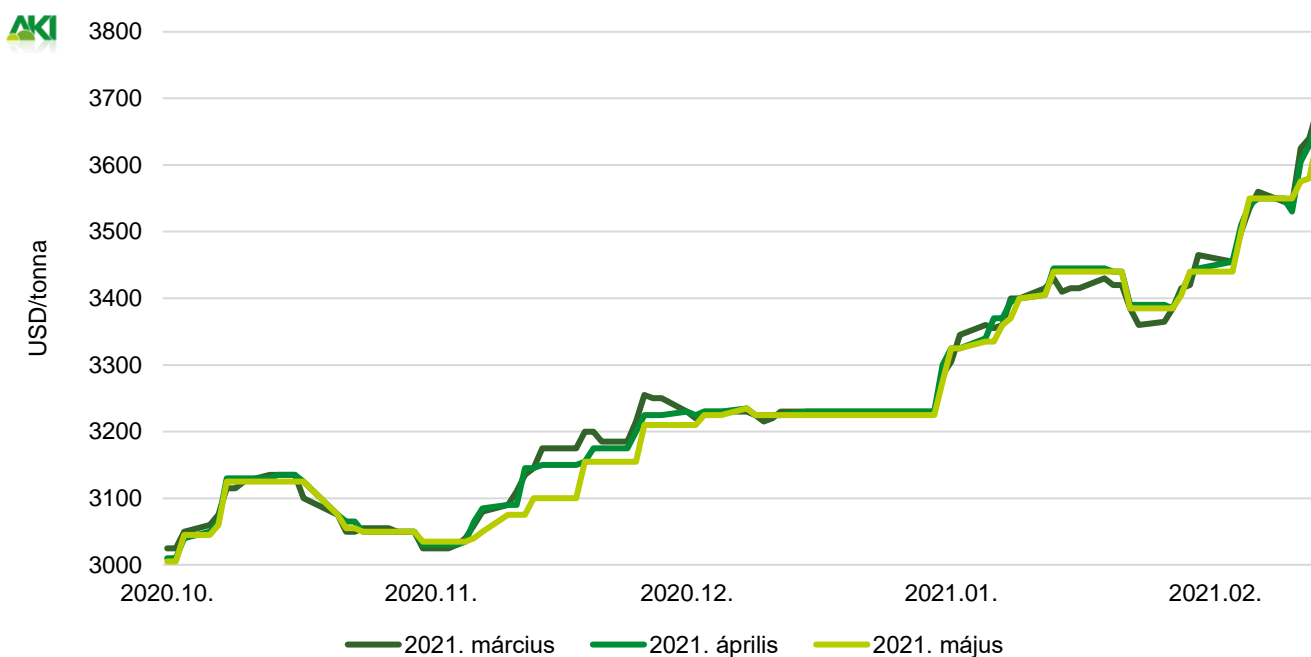
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

44. ábra: A sovány tejpor különböző határidőre szóló jegyzése a lipcsei árutőzsdén (2020–2021)



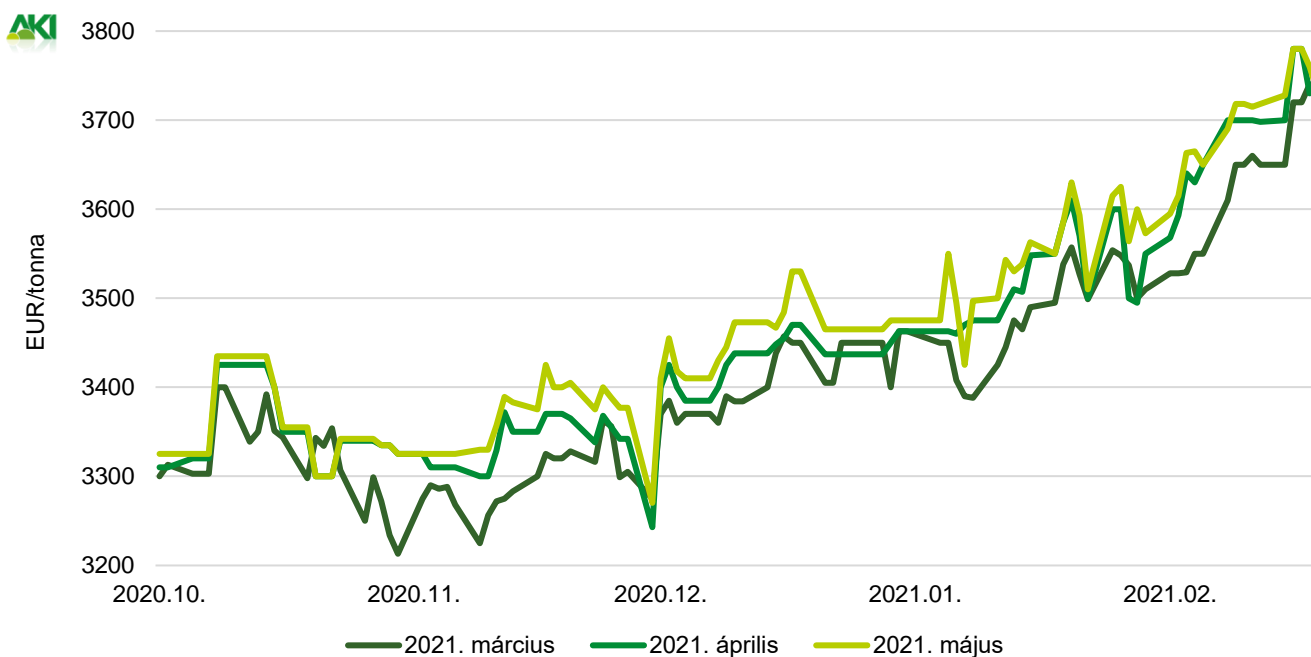
Forrás: European Energy Exchange

45. ábra: A teljes tejpor különböző határidőre szóló jegyzése az új-zélandi árutőzsdén (2020–2021)



Forrás: NZX

46. ábra: A vaj különböző határidőre szóló jegyzése a lipcsei árutőzsdén (2020–2021)



Forrás: European Energy Exchange

Nemzetközi előrevetítések

11. táblázat: **Az Európai Unió (EU27) 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)	6 834,0	6 977,0	7 162,3	7 294,4	7 411,0	7 529,1	101,60	101,59
Tejtermelés (millió tonna)	148,6	149,9	151,3	152,0	154,0	155,2	101,30	100,79
Tejbeszállítás	138,8	140,9	142,2	142,9	144,9	146,1	101,37	100,83
Beszállítási arány	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	2021	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

