

AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

XXIV. ÉVFOLYAM • 6. szám • 2021

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

XXIV. ÉVFOLYAM • 6. szám • 2021

2021. június 20.
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	14
Tejfelvásárlás	25
Határidős jegyzések.....	30
Nemzetközi előrevetítések	32

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 100,49 forint/kilogramm volt 2021 májusában. A fehérjetartalom 0,04 százalékpontos, a zsírtartalom 0,11 százalékpontos romlása, valamint az alapár stagnálása mellett a nyerstej átlagára 1 százalékkal csökkent 2021 májusában az áprilisihoz képest, és 7 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát.

A nyerstej kiviteli ára 100,12 forint/kilogramm volt 2021 májusában, az előző havihoz képest nem változott, míg az előző év azonos hónapjához képest 9 százalékkal emelkedett. A kiviteli ár 9 százalékkal elmaradt a termelői átlagártól. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 20 százalékkal bővült 2021 májusában 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 100.49 HUF per kilogram in May 2021. The protein content decreased by 0.04 percentage point, the fat content by 0.11 percentage point, the base price was stagnating, the average price decreased by 1 per cent in May 2021 compared to April 2021, and the average price was 7 per cent higher than in the same month of the previous year.

The export price of raw milk was 100.12 HUF per kilogram in May 2021, it has not changed in one month, but increased by 9 per cent compared to the same month of the previous year. The export price was 9 per cent lower than the average producer price. According to the data of AKI PÁIR, the raw milk export was 20 per cent higher in May 2021 compared to May of 2020.

Tejpiaci jelentés

A nyerstej termelői ára nemzeti valutában kifejezve az USA-ban 28 százalékkal, az Európai Unióban 6 százalékkal nőtt 2021 áprilisában az egy évvel korábbihoz képest. A Rabobank elemzői szerint Kína élénk kereslete miatt az év első felében magasabb szintet ért el a nyerstej ára az Európai Unióban, mint egy évvel korábban. Az év második felében 18 százalékkal csökkenhet a tejtermékek iránti kereslet Kínában az előző évihez képest. Új-Zélandon súlyos áradás volt június első hetvégén, ami hatással lehet a júniusban kezdődő új 2021/2022. szezon tejkinálatára.

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban 2021. 17–24. hét között 15 százalékkal 37,5 euró/100 kilogrammra nőtt. Hollandiában a 4,4 százalékos zsírtartalmú nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel a 16–24. hét között 12 százalékkal 38,5 euró/100 kilogrammra emelkedett. Az olaszországi Veronában a nyerstej spot piaci ára június 14-én áfa nélkül, szállítási költséggel 37,5 euró/100 kilogramm, a Németországból és az Ausztriából származó 3,6 százalékos zsírtartalmú nyerstejé 37 euró/100 kilogramm, a főlőzötté 19,5 euró/100 kilogramm, a tejszíné 207 euró/100 kilogramm, az Európai Unióból származó tejszíné 204,5 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 zsírérték 45 százalékkal, a fehérjeérték 38 százalékkal nőtt, így az alapanyagérték 43 százalékkal volt magasabb 2021 májusában az előző év azonos hónapjához képest.

Franciaországban 2021 22. hetében a tejfelvásárlás az előző hetinél 0,2 százalékkal kevesebb, míg az előző év azonos hetinél 2,6 százalékkal több volt. A németországi központi tejpiaci szolgálat gyorsjelentése szerint Németországban a nyerstej felvásárlása ugyanekkor az előző hetinél 0,8 százalékkal, az előző év azonos hetinél 0,5 százalékkal kevesebb volt. A kempteni árutőzsdén a 25 kilogrammos kiszerelésű ömlesztett vaj

értékesítési ára 396,5 euró/100 kilogramm, a 25 kilogrammos kiszerelésű zsákos, élelmezési célú (intervenció minőségű) sovány tejpore 263,5 euró/100 kilogramm volt 2021 24. hetében. A sovány tejpore piaca június közepén nyugodt volt. A feldolgozók a következő hónapra már el vannak látva megrendeléssel, ezért nincsen eladási nyomás a piacon.

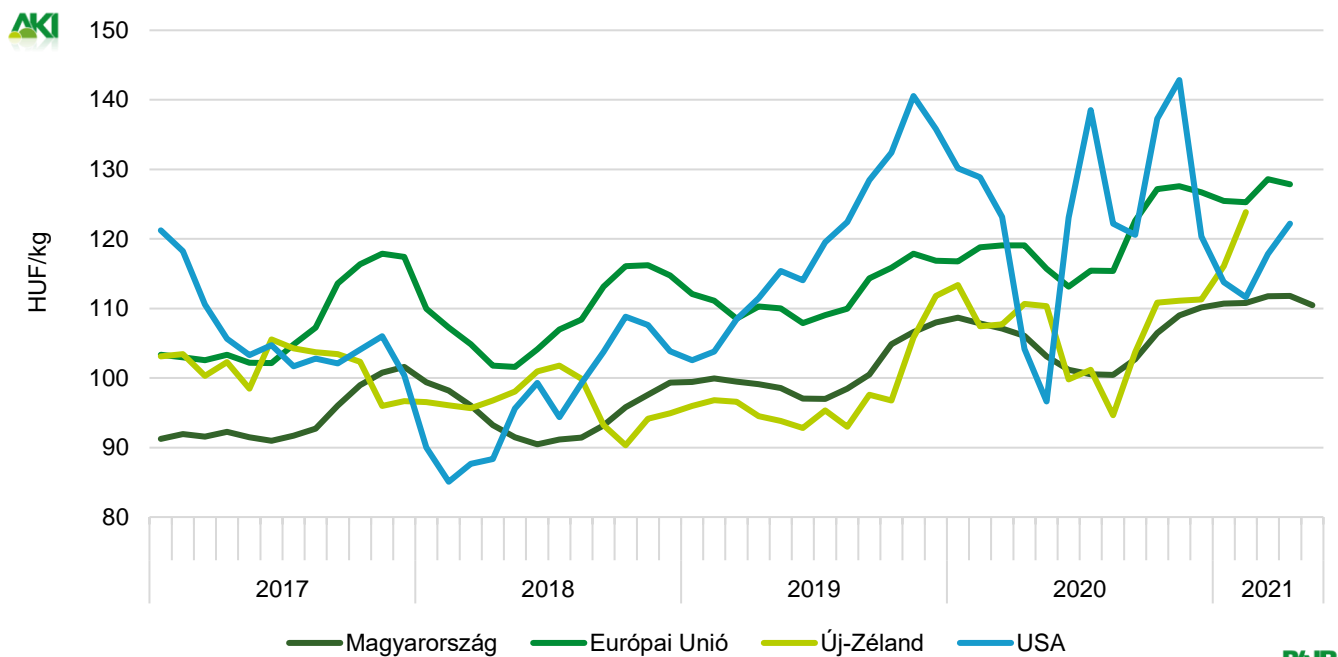
Az AKI PÁIR adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 100,49 forint/kilogramm volt 2021 májusában. A fehérjetartalom 0,04 százalékpontos, a zsírtartalom 0,11 százalékpontos romlása, valamint az alapár stagnálása mellett a nyerstej átlagára 1 százalékkal csökkent 2021 májusában a 2021. áprilisihoz képest és 7 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej felvásárlása az előző havi mennyiségnél 2 százalékkal, a 2020. májusinál 7 százalékkal több volt. A nyerstej kiviteli ára 100,12 forint/kilogramm volt 2021 májusában, az előző havihoz képest nem változott, míg az előző év azonos hónapjához viszonyítva 9 százalékkal emelkedett. A kiviteli ár 9 százalékkal elmaradt a termelői átlagártól. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 20 százalékkal bővült 2021 májusában az előző év azonos hónapjához viszonyítva.

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

Ábrák, táblázatok

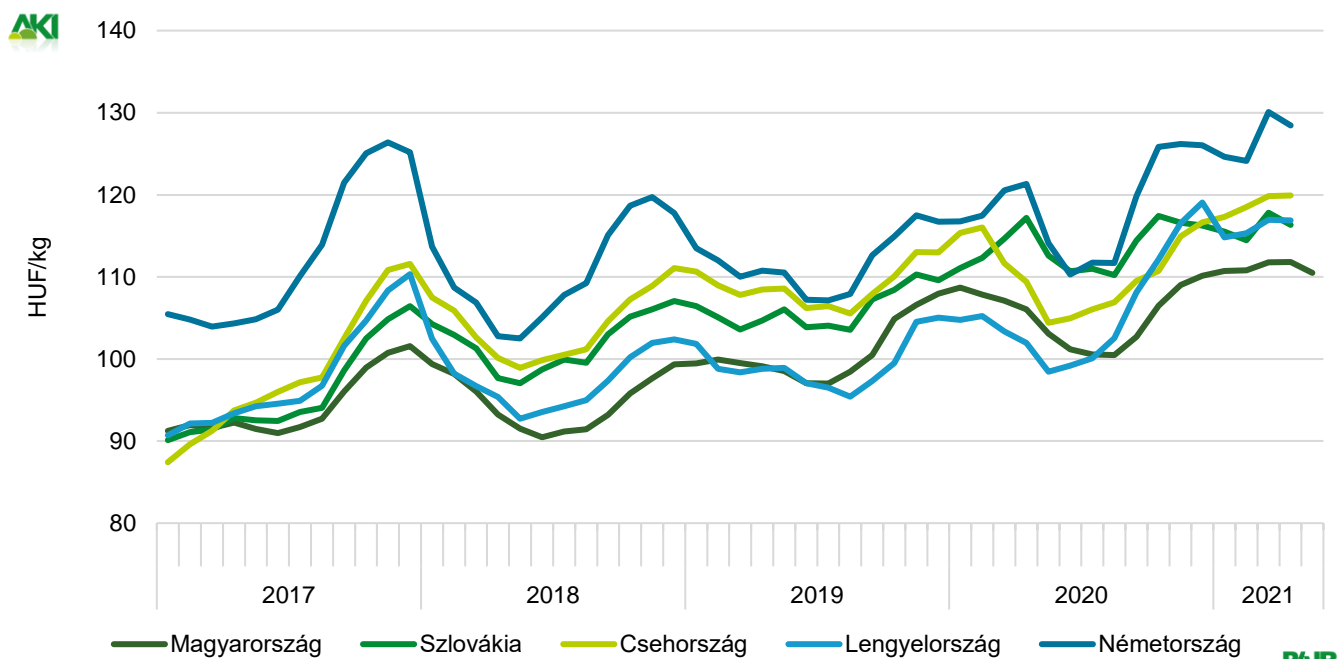
Nyerstej

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



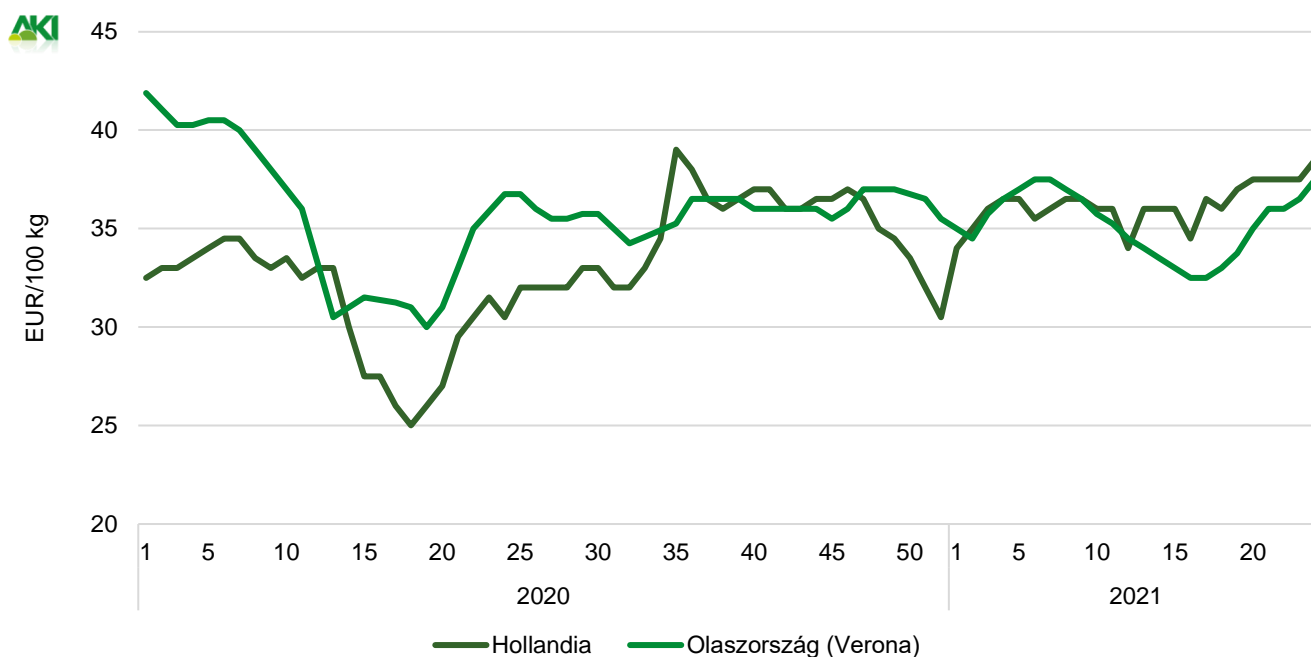
Megjegyzés: Az Európai Unió átlagára 2020. februártól nem tartalmazza az Egyesült Királyságot.
 Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság, USDA

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



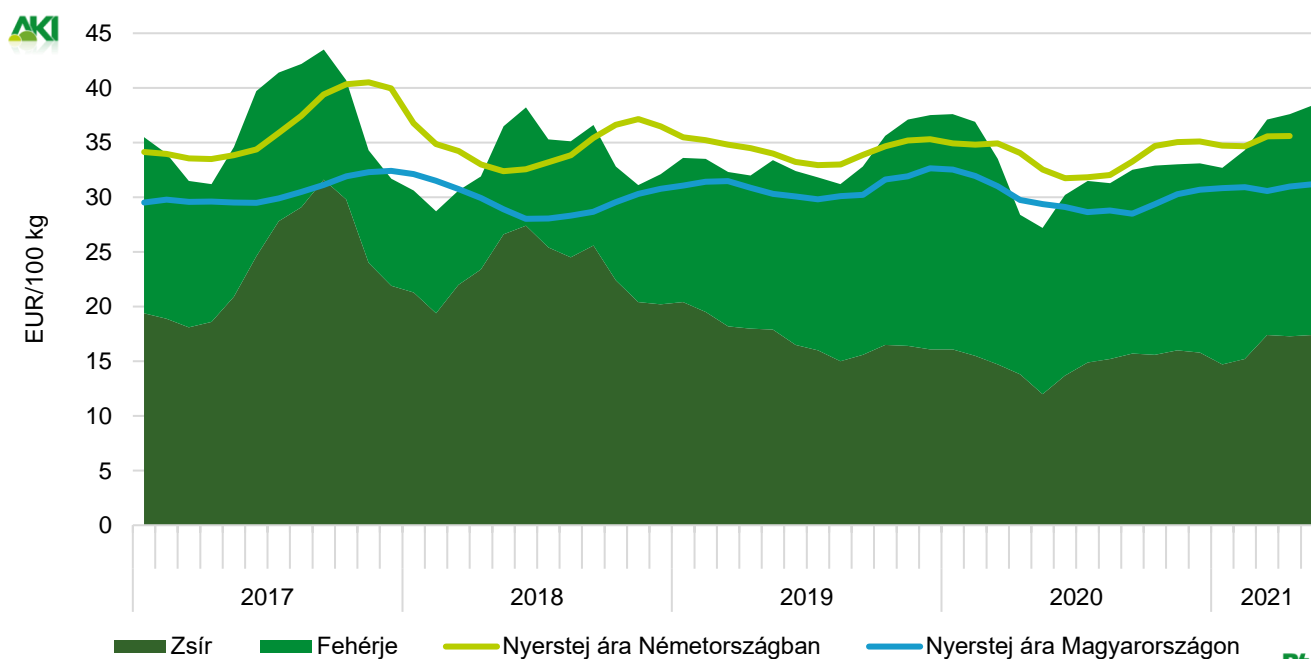
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

3. ábra: A nyerstej heti azonnali (spot) piaci ára Olaszországban és Hollandiában (2020–2021)



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. V.	2021. IV.	2021. V.	2021. V./ 2020. V. (százalék)	2021. V./ 2021. IV. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	100,24	107,09	106,99	106,73	99,90
Felvásárlás (tonna)	108 421	113 791	116 443	107,40	102,33
Átlagár (HUF/kg)	103,09	111,80	110,49	107,18	98,83
Fehérje (százalék)	3,31	3,34	3,30	99,48	98,70
Zsír (százalék)	3,68	3,73	3,62	98,18	97,10

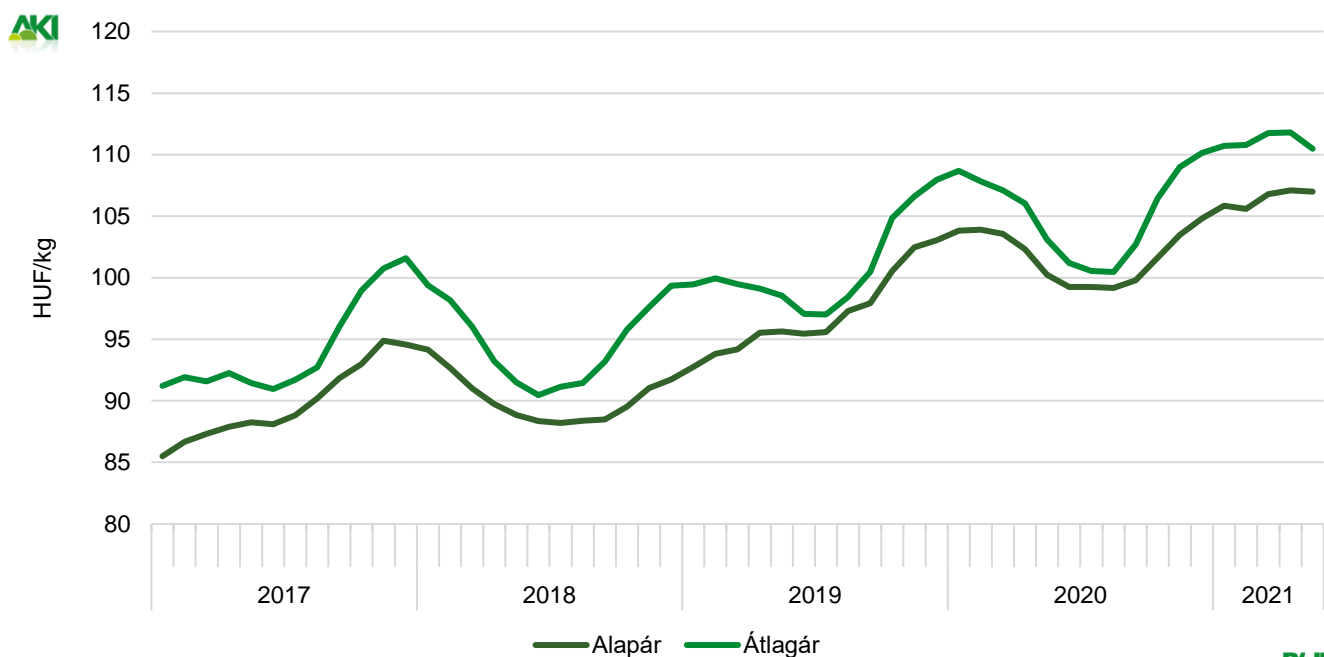
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

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

	2020. V.	2021. IV.	2021. V.	2021. V./ 2020. V. (százalék)	2021. V./ 2021. IV. (százalék)
Mennyiség (tonna)	9 070	13 385	10 864	119,78	81,17
Átlagár (HUF/kg)	91,50	99,81	100,12	109,42	100,31
Fehérje (százalék)	3,24	3,29	3,23	99,69	98,18
Zsír (százalék)	3,71	3,73	3,68	99,19	98,66

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

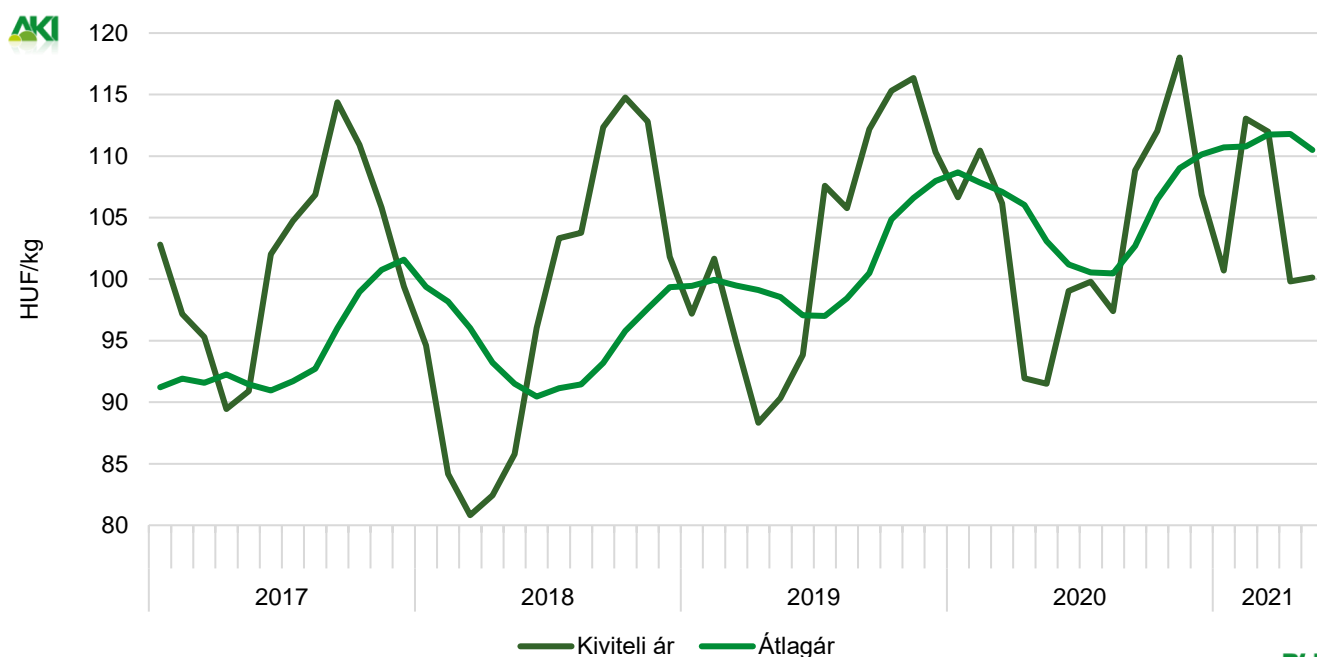
5. ábra: A nyerstej országos havi termelői alap- és átlagára^{a)} Magyarországon (2017–2021)



PAIR

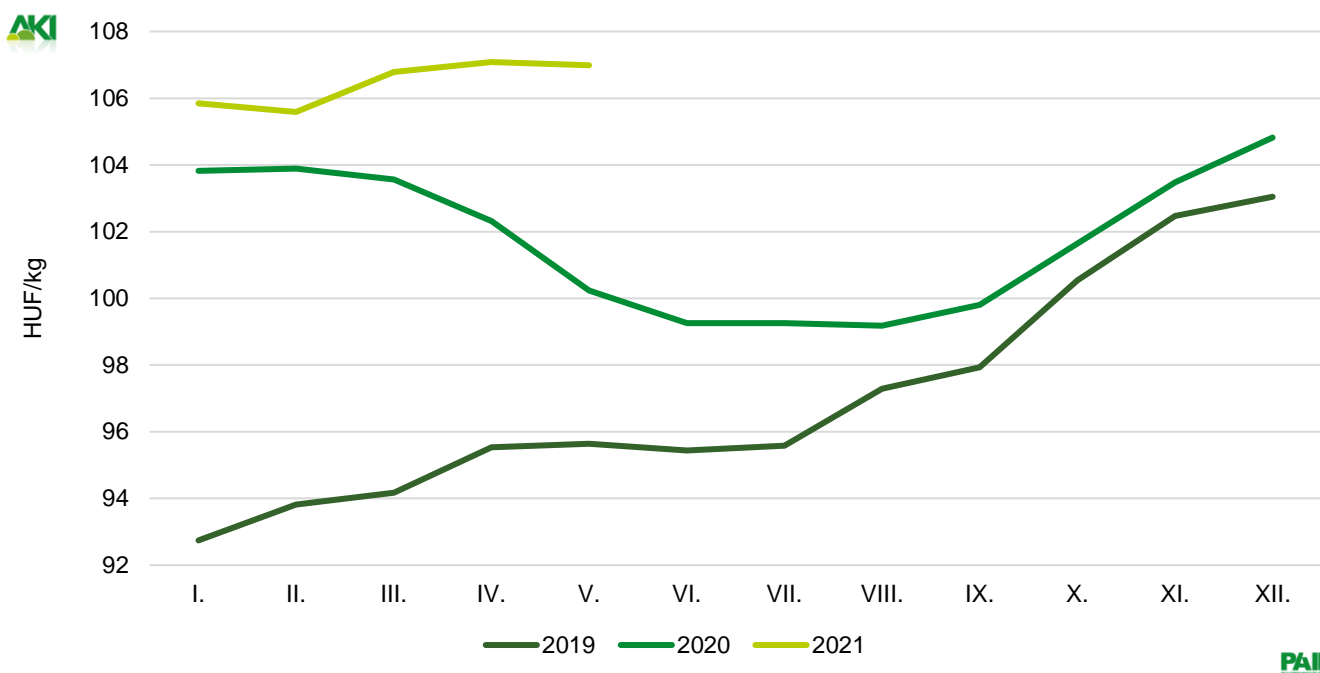
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

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

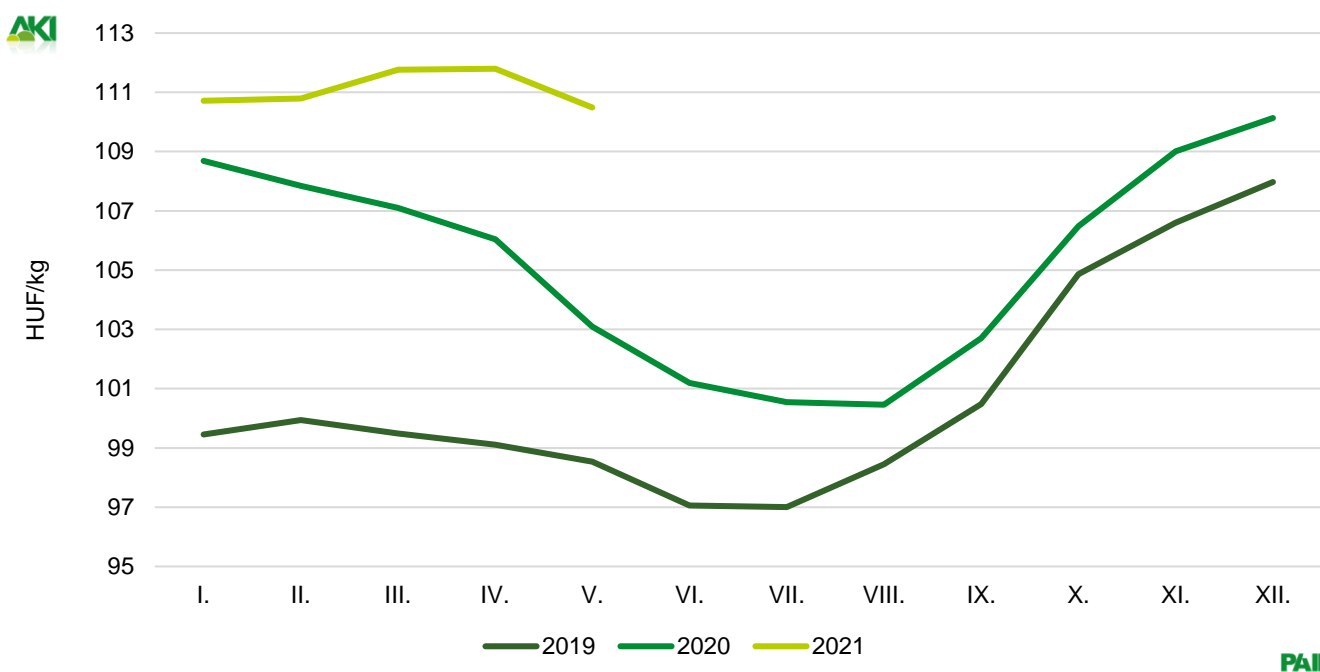


PAIR

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

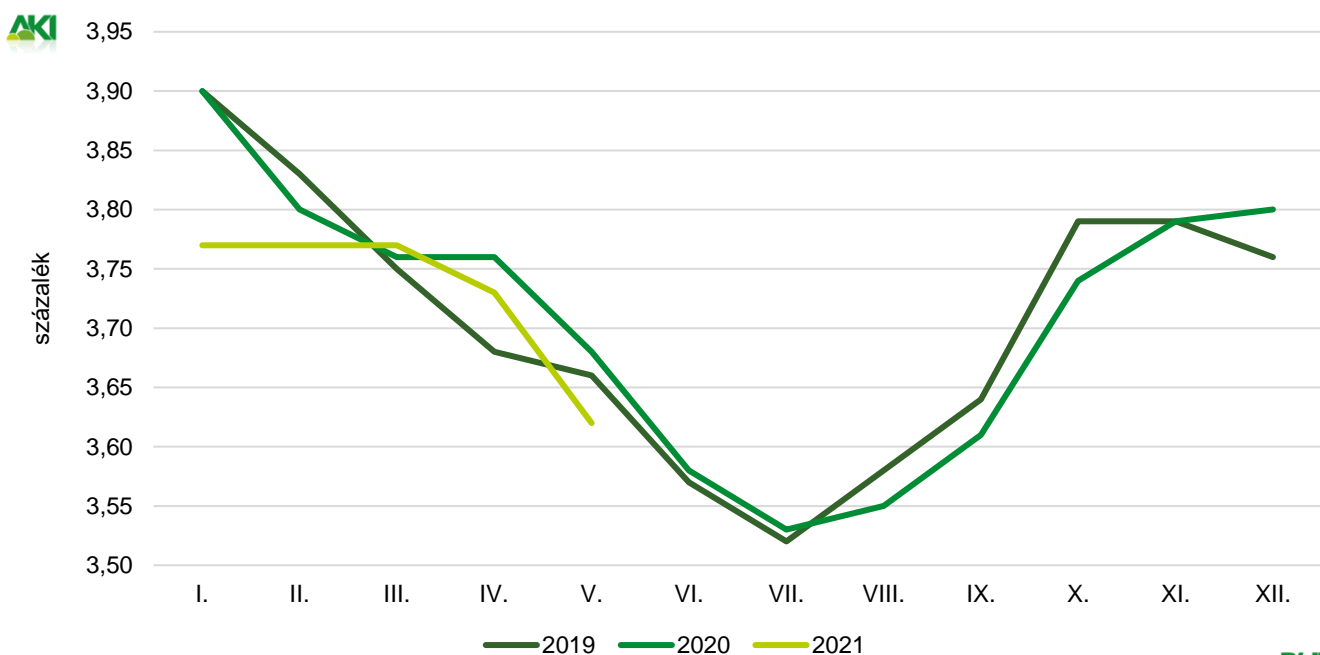
7. ábra: A nyerstej országos havi termelői alapára^{a)} Magyarországon (2019–2021)

^{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

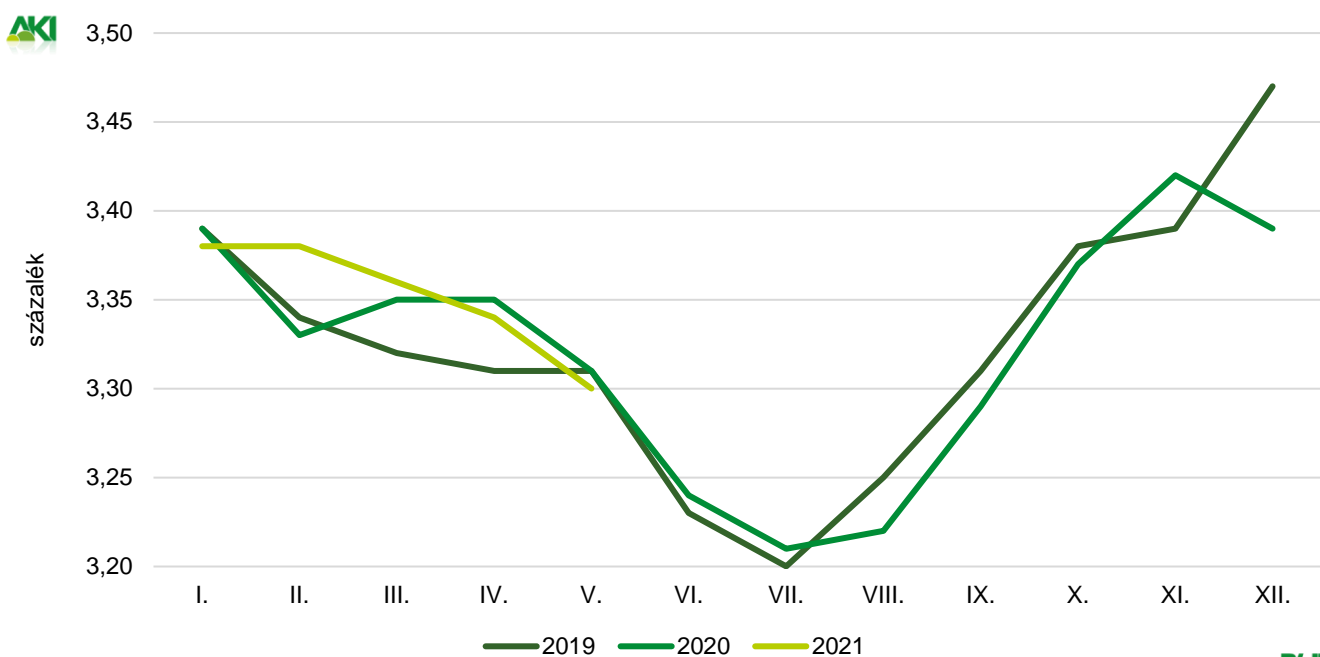
9. ábra: A nyerstej havi zsírtartalma^{a)} Magyarországon (2019–2021)



PAIR

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

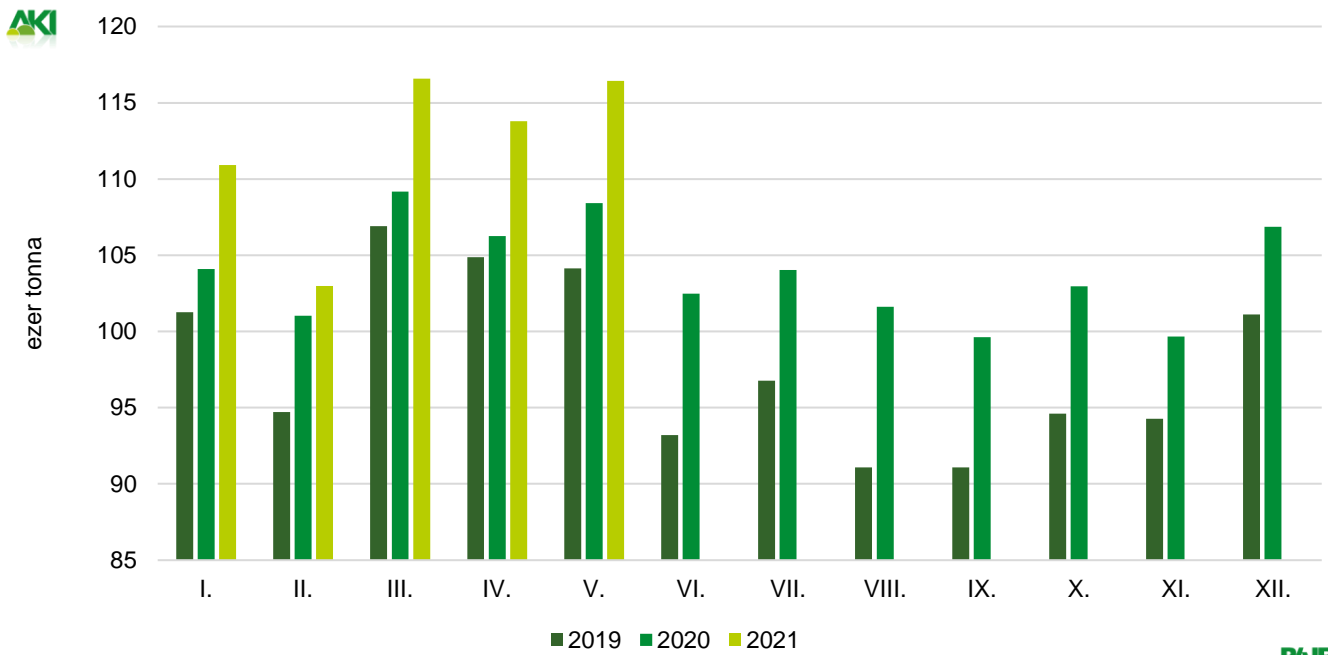
10. ábra: A nyerstej havi fehérjetartalma^{a)} Magyarországon (2019–2021)



PAIR

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

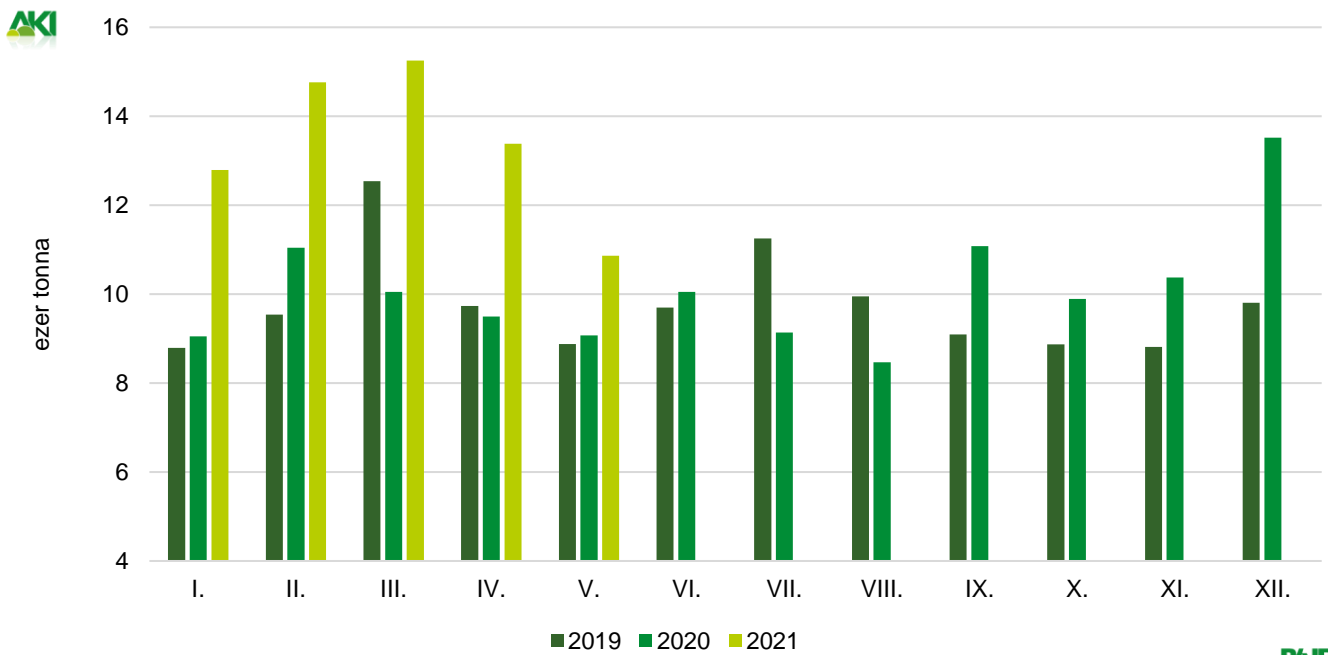
11. ábra: **A felvásárolt nyerstej havi mennyisége Magyarországon (2019–2021)**



Forrás: AKI PÁIR

PÁIR

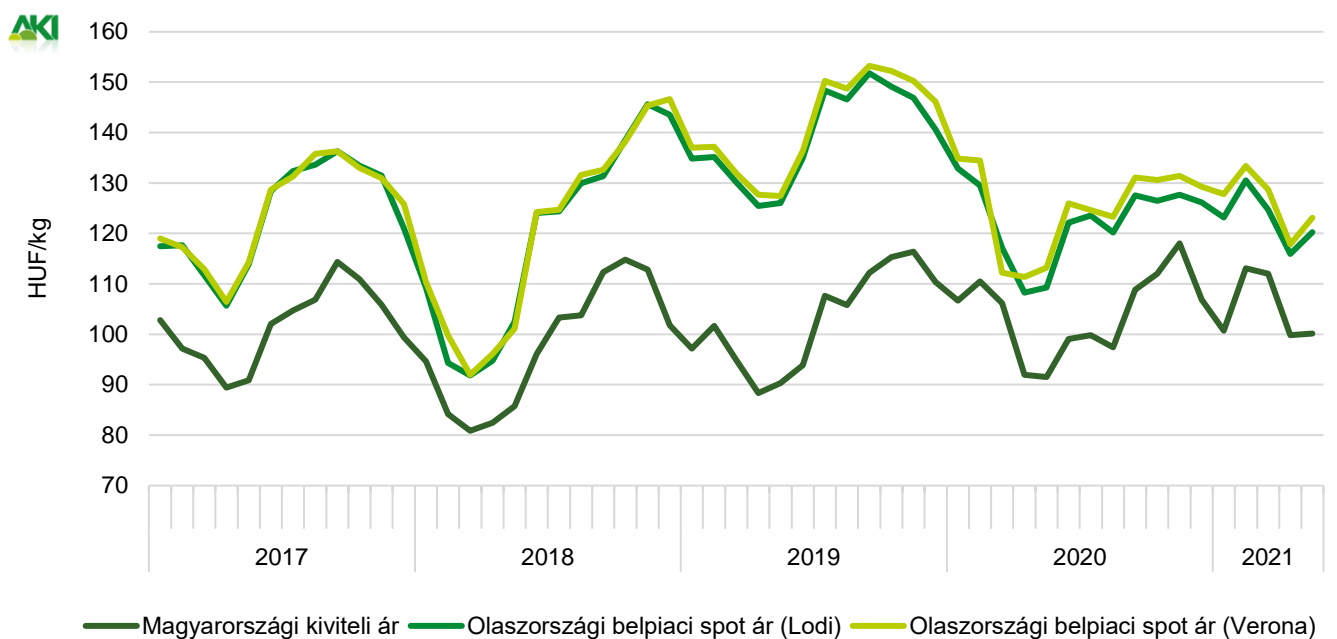
12. ábra: **A nyerstej havi kivitele Magyarországon (2019–2021)**



Forrás: AKI PÁIR

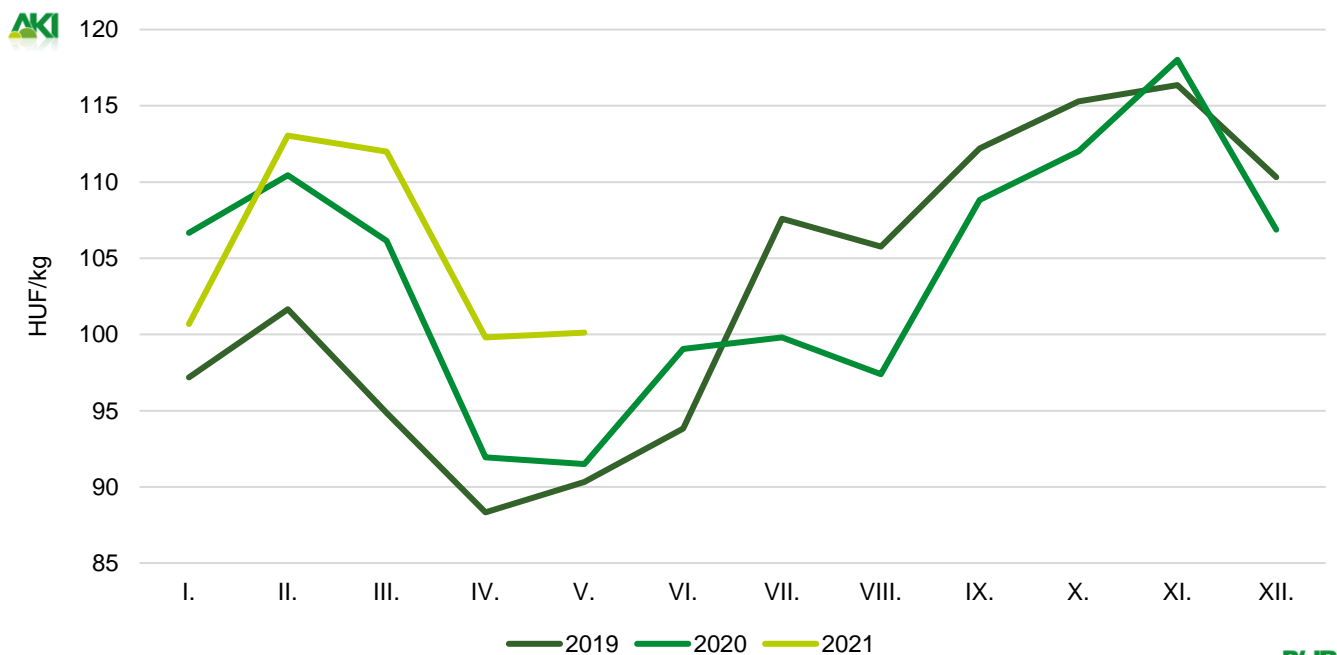
PÁIR

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. június 3-ig beérkezett adatok)

	2020. IV.		2021. III.		2021. IV.		2021. IV./ 2020. IV. (százalék)	2021. IV./ 2021. III. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	37,19	132,51	38,16	139,53	38,12	137,56	103,81	98,59
Belgium	30,37	108,21	34,15	124,87	35,28	127,31	117,65	101,95
Dánia	34,84	124,13	35,91	131,31	37,25	134,42	108,29	102,37
Finnország	38,94	138,74	39,46	144,29	38,64	139,44	100,50	96,64
Franciaország	35,14	125,20	35,89	131,23	36,49	131,68	105,18	100,34
Görögország	38,76	138,10	38,86	142,09	38,76	139,87	101,28	98,44
Hollandia	33,00	117,58	35,25	128,89	36,00	129,91	110,49	100,79
Írország	30,01	106,92	37,10	135,66	36,61 ^{a)}	132,11	123,56	97,38
Luxemburg	–	–	–	–	–	–	–	–
Németország	34,05	121,32	35,58	130,10	35,60	128,47	105,89	98,75
Olaszország	35,61	126,88	36,00	131,64	36,00	129,91	102,39	98,69
Portugália	30,42	108,39	30,01	109,73	30,01	108,30	99,92	98,70
Spanyolország	32,23	114,83	32,72	119,64	32,62	117,71	102,51	98,39
Svédország	34,84	124,13	36,79	134,52	38,13	137,60	110,85	102,29
Ciprus	57,83	206,05	58,18	212,74	57,78	208,51	101,19	98,01
Csehország	30,82	109,81	32,86	120,15	33,25	119,99	109,27	99,87
Észtország	30,35	108,14	30,47	111,42	31,08	112,16	103,72	100,66
Lengyelország	29,55	105,29	32,84	120,08	33,10	119,45	113,45	99,48
Lettország	28,53	101,65	29,97	109,59	30,53	110,17	108,38	100,53
Litvánia	28,21	100,51	32,18	117,67	31,92	115,19	114,61	97,89
Magyarország	29,72	106,04	30,57	111,76	30,98	111,80	105,43	100,04
Málta	49,14	175,08	55,71	203,71	55,58	200,57	114,56	98,46
Szlovákia	32,89	117,19	32,22	117,81	32,24	116,34	99,27	98,75
Szlovénia	30,72	109,45	31,57	115,44	31,72	114,47	104,59	99,16
Bulgária	31,33	111,63	32,68	119,50	32,43	117,03	104,84	97,93
Románia	31,74	113,09	33,03	120,78	30,76	111,00	98,15	91,90
Horvátország	33,03	117,68	33,79	123,55	33,45	120,71	102,57	97,70
EU27	33,42	119,07	35,17	128,60	35,44	127,89	107,41	99,45

^{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 = 2020. március: 345,26 forint, 2021. február: 358,18 forint, 2021. március: 365,62 forint.

Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság

Tejtermékek

4. táblázat: **A folyadéktej feldolgozó értékesítési ára Magyarországon**

Megnevezés	2020. V.	2021. IV.	2021. V.	HUF/liter	
				2021. V./ 2020. V. (százalék)	2021. V./ 2021. IV. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	173,31	173,57	172,30	99,42	99,27
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	180,02	181,74	182,11	101,16	100,20
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	183,94	188,44	188,67	102,57	100,13
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	161,29	161,27	161,83	100,33	100,34

Forrás: AKI PÁIR

5. táblázat: **A tejtermékek feldolgozó értékesítési ára Magyarországon**

Megnevezés	2020. V.	2021. IV.	2021. V.	HUF/kg	
				2021. V./ 2020. V. (százalék)	2021. V./ 2021. IV. (százalék)
Adagolt vaj	1 855,31	1 844,25	1 863,27	100,43	101,03
Natúr vajkrém	1 092,36	1 143,98	1 122,38	102,75	98,11
Tehéntúró	729,27	752,47	763,63	104,71	101,48
Tejföl	510,91	510,29	509,67	99,76	99,88
Natúr joghurt	277,52	278,44	278,01	100,18	99,85
Gyümölcsös joghurt	387,95	386,15	387,18	99,80	100,27
Kefir	251,10	265,48	259,68	103,42	97,81
Trappista sajt	1 300,74	1 302,57	1 304,85	100,32	100,18
Ömlesztett sajt	1 188,79	1 198,54	1 202,54	101,16	100,33

Forrás: AKI PÁIR

6. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének mennyisége

tonna

Megnevezés	2020. I-III.		2021. I-III.		2021. I-III. / 2020. I-III. (százalék)	
	Import	Export	Import	Export	Import	Export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	24 271	85 984	23 379	97 941	96,32	113,91
0402 Tej és tejszín ^{b)}	2 073	97	3 407	84	164,36	86,84
0403 Kefir, joghurt	15 706	2 878	15 439	3 131	98,30	108,80
0404 Tejsavó	2 157	11 847	1 820	13 464	84,35	113,65
0405 Vaj és vajkrém	1 759	194	2 077	339	118,06	175,05
0406 Sajt és túró	15 552	8 295	17 751	10 140	114,14	122,24

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

7. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének értéke

ezer HUF

Megnevezés	2020. I-III.		2021. I-III.		2021. I-III. / 2020. I-III. (százalék)	
	Import	Export	Import	Export	Import	Export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	5 175 221	10 866 423	5 208 381	12 904 886	100,64	118,76
0402 Tej és tejszín ^{b)}	1 437 827	63 237	1 878 194	46 617	130,63	73,72
0403 Kefir, joghurt	5 111 352	1 336 926	5 416 508	1 536 509	105,97	114,93
0404 Tejsavó	973 767	3 622 929	803 827	3 804 999	82,55	105,03
0405 Vaj és vajkrém	2 506 425	243 698	2 726 122	487 396	108,77	200,00
0406 Sajt és túró	16 487 321	10 716 803	20 738 439	13 931 580	125,78	130,00
Összesen	31 691 912	26 850 016	36 771 471	32 711 987	116,03	121,83

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

8. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon

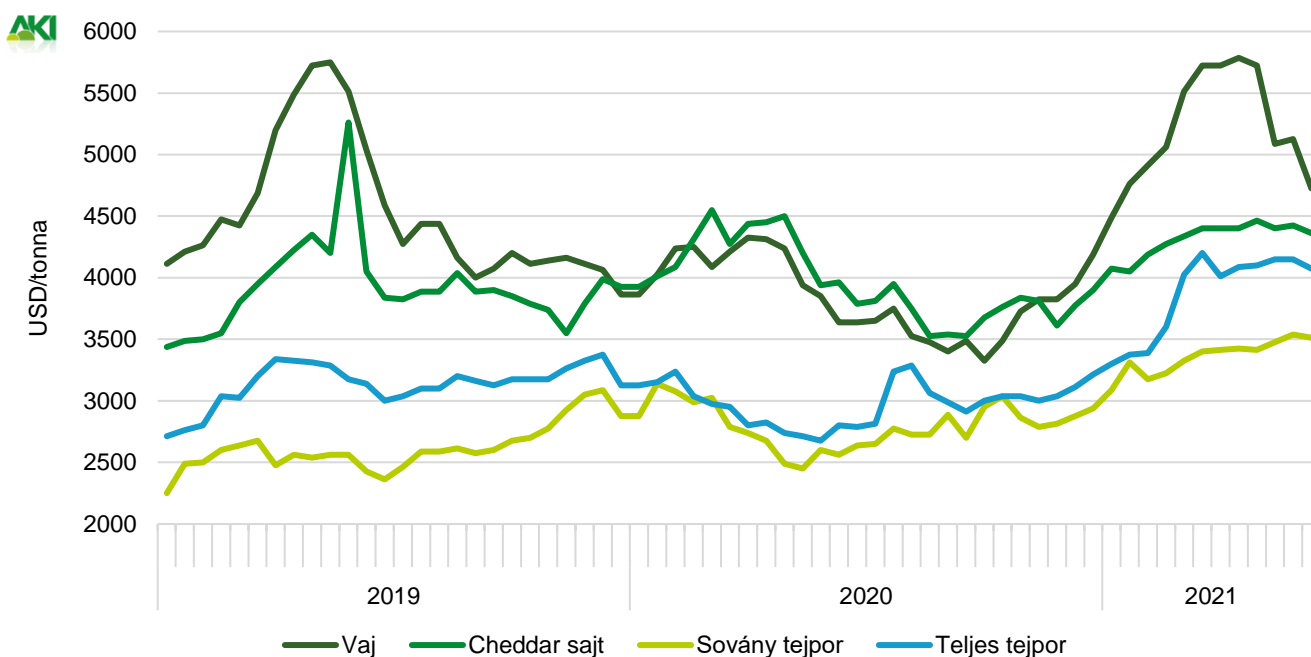
HUF/kg

Megnevezés	2020. I-III.		2021. I-III.		2021. I-III. / 2020. I-III. (százalék)	
	Import	Export	Import	Export	Import	Export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	213,23	126,38	222,78	131,76	104,48	104,26
0402 Tej és tejszín ^{b)}	693,56	651,41	551,21	552,96	79,48	84,89
0403 Kefir, joghurt	325,43	464,55	350,82	490,72	107,80	105,63
0404 Tejsavó	451,42	305,81	441,76	282,61	97,86	92,41
0405 Vaj és vajkrém	1 425,04	1 257,11	1 312,83	1 436,29	92,13	114,25
0406 Sajt és túró	1 060,12	1 291,92	1 168,27	1 373,86	110,20	106,34

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

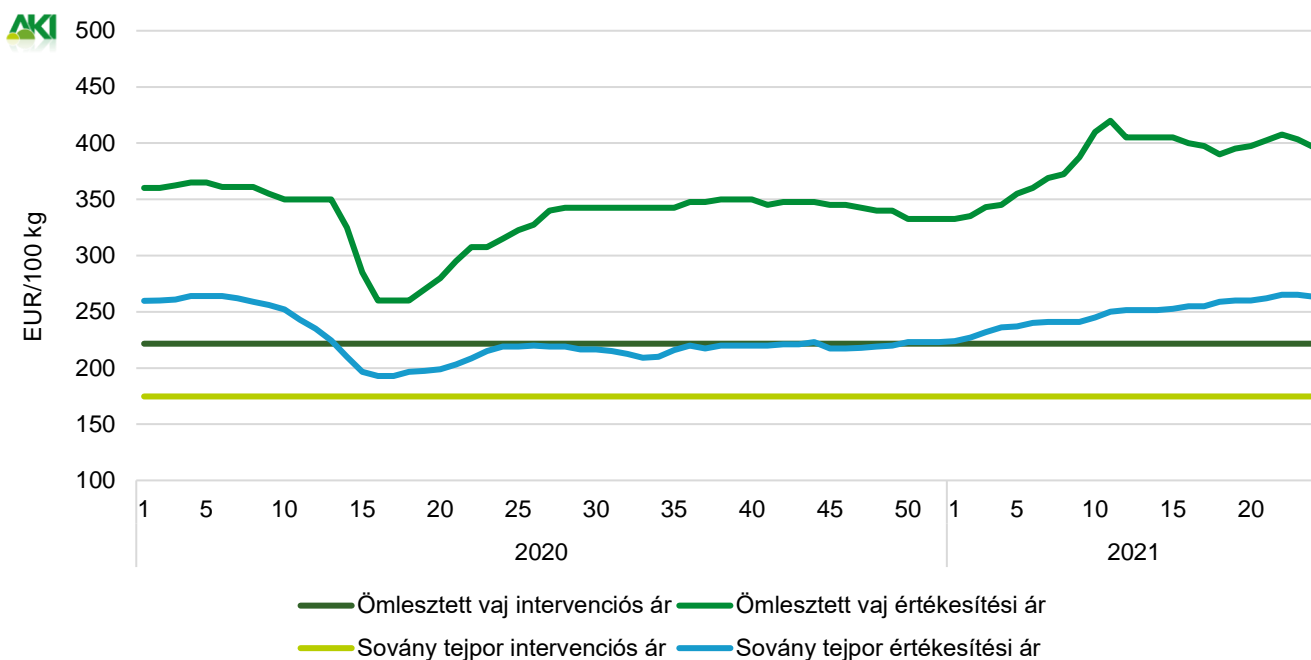
Forrás: KSH

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



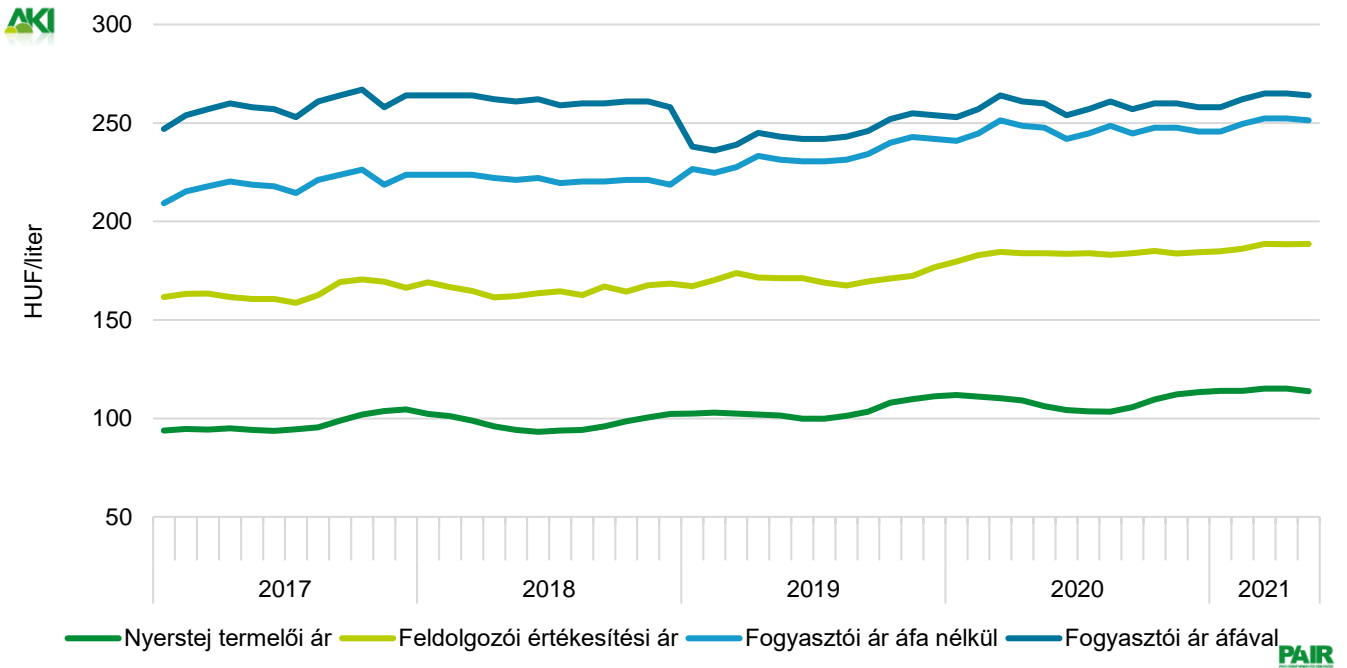
^{a)} FOB Óceánia.
Forrás: USDA

16. ábra: Az ömlesztett vaj és a sovány tejpör heti értékesítési és intervenciósi ára Németországban (2020–2021)



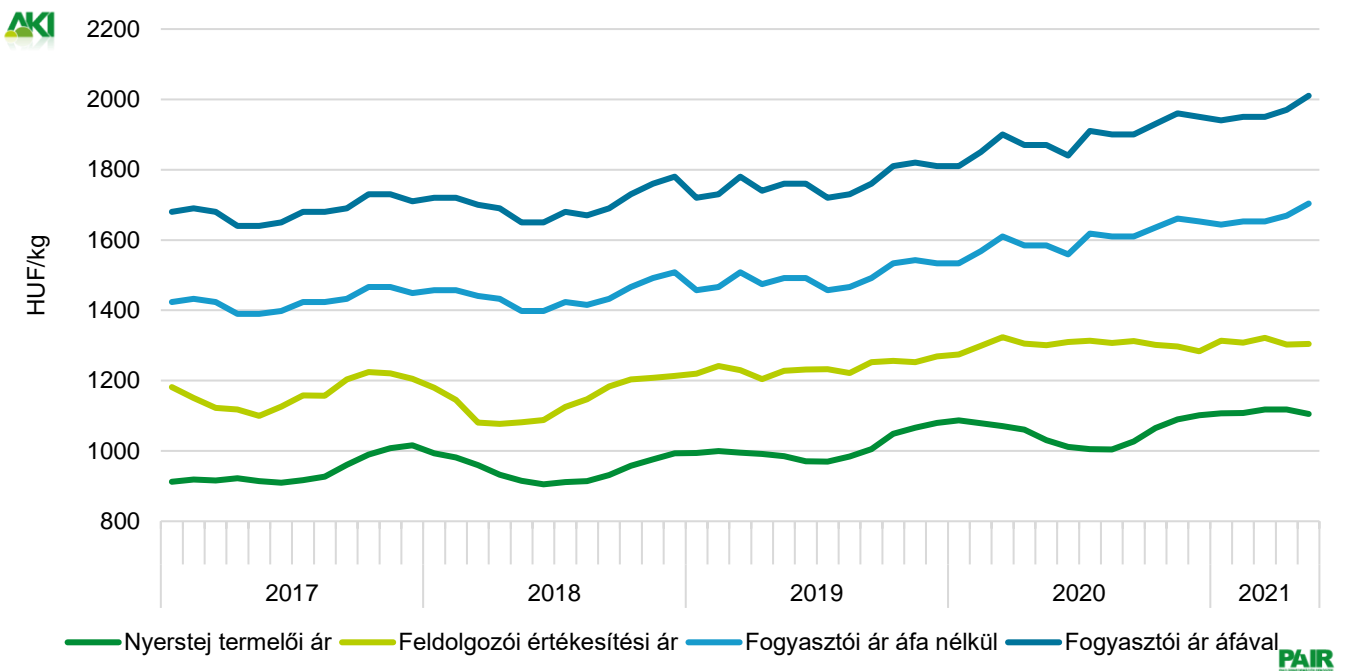
Forrás: Hannoveri árutőzsde, kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

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



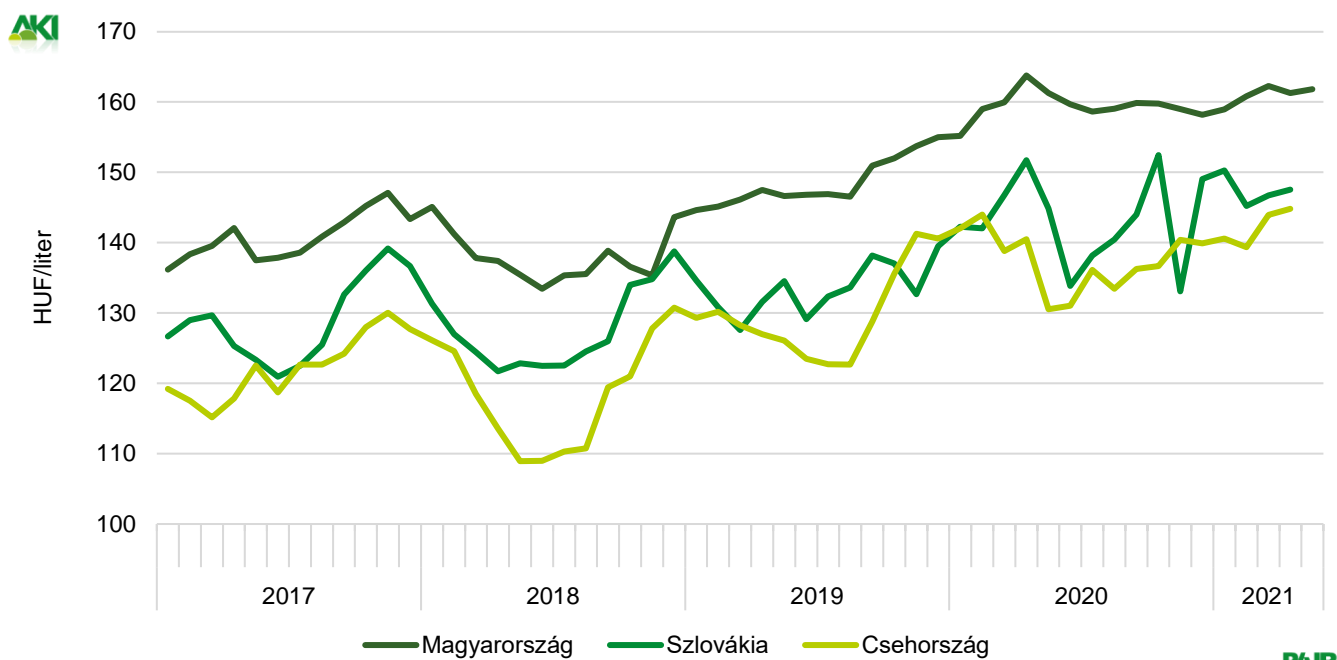
Megjegyzés: A feldolgozói és a fogyasztói ár egyaránt 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós teje vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR, KSH

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

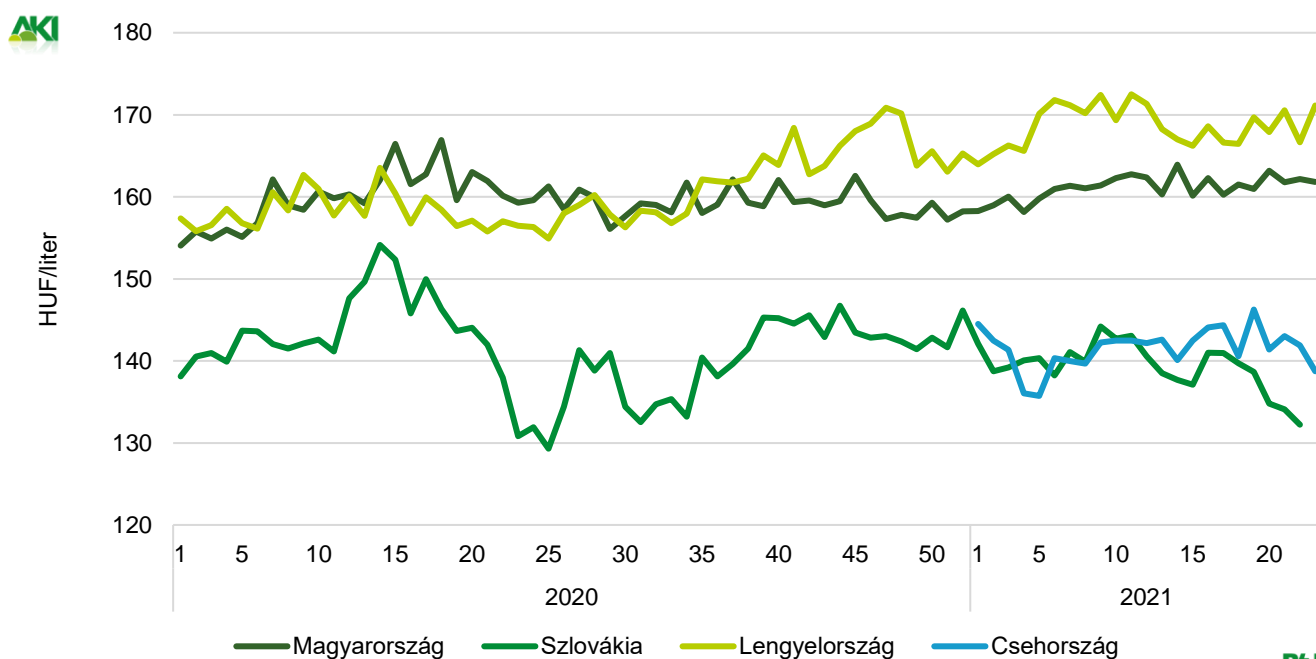
19. ábra: A folyadéktej^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2017–2021)



PAIR

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

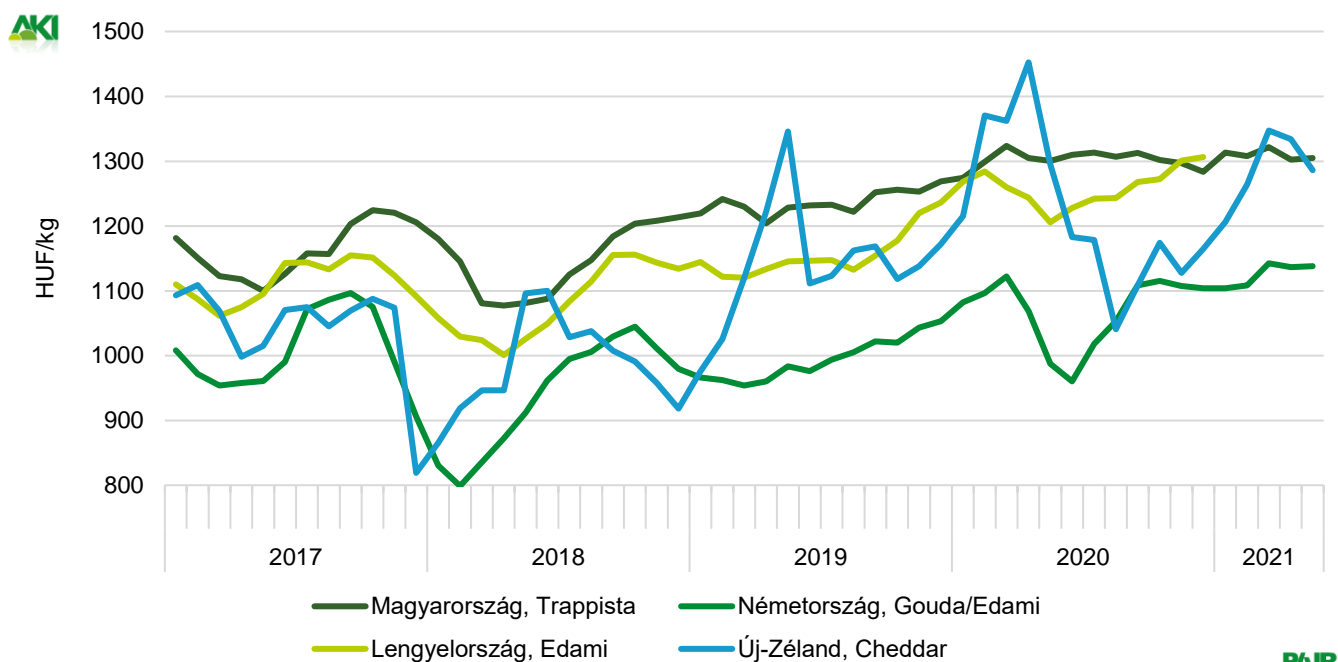
20. ábra: A folyadéktej^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2020–2021)



PAIR

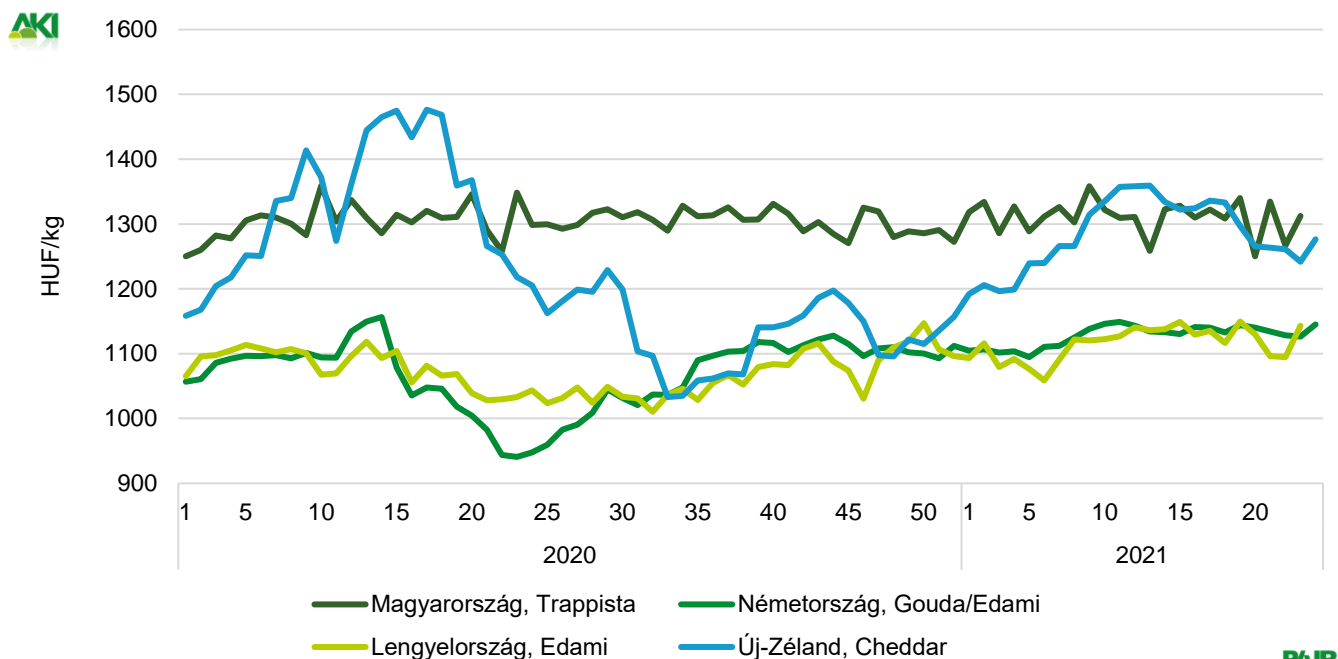
^{a)} 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej.
 Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, Minrol

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



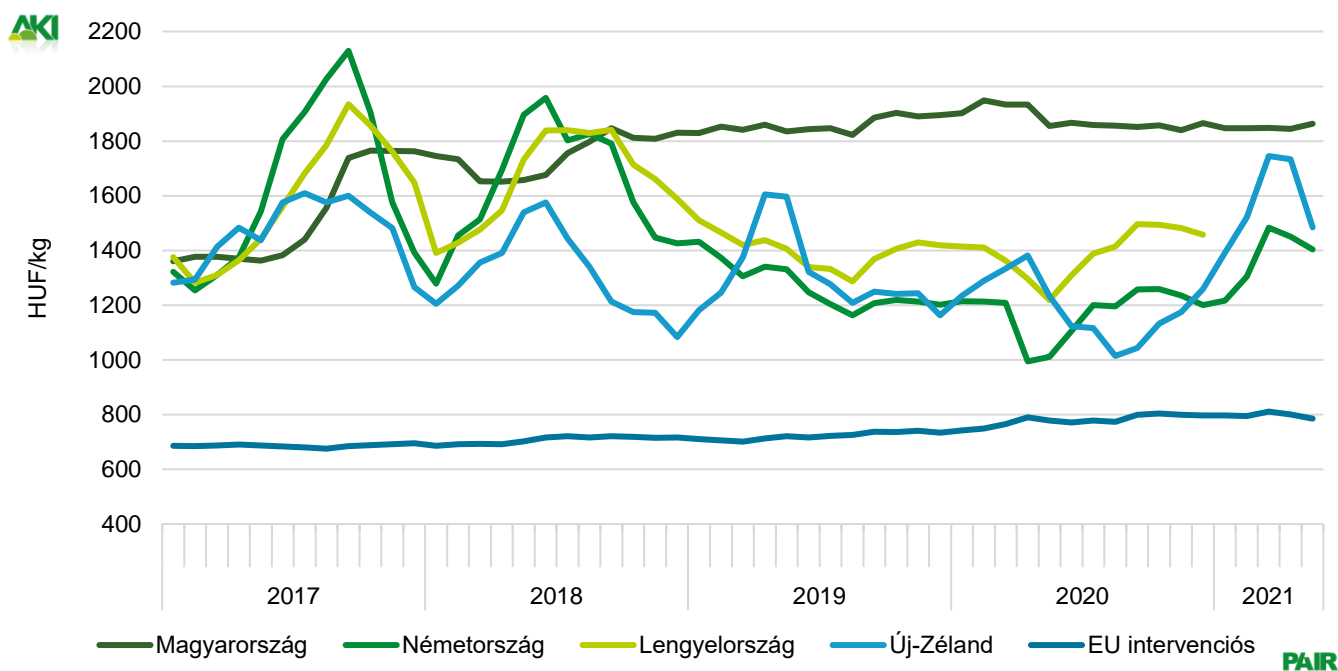
Forrás: AKI PÁIR, kemteni árutőzsde – ZMP, hannoveri árutőzsde – CLAL, GUS-ARR, USDA

22. ábra: A sajt heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2020–2021)



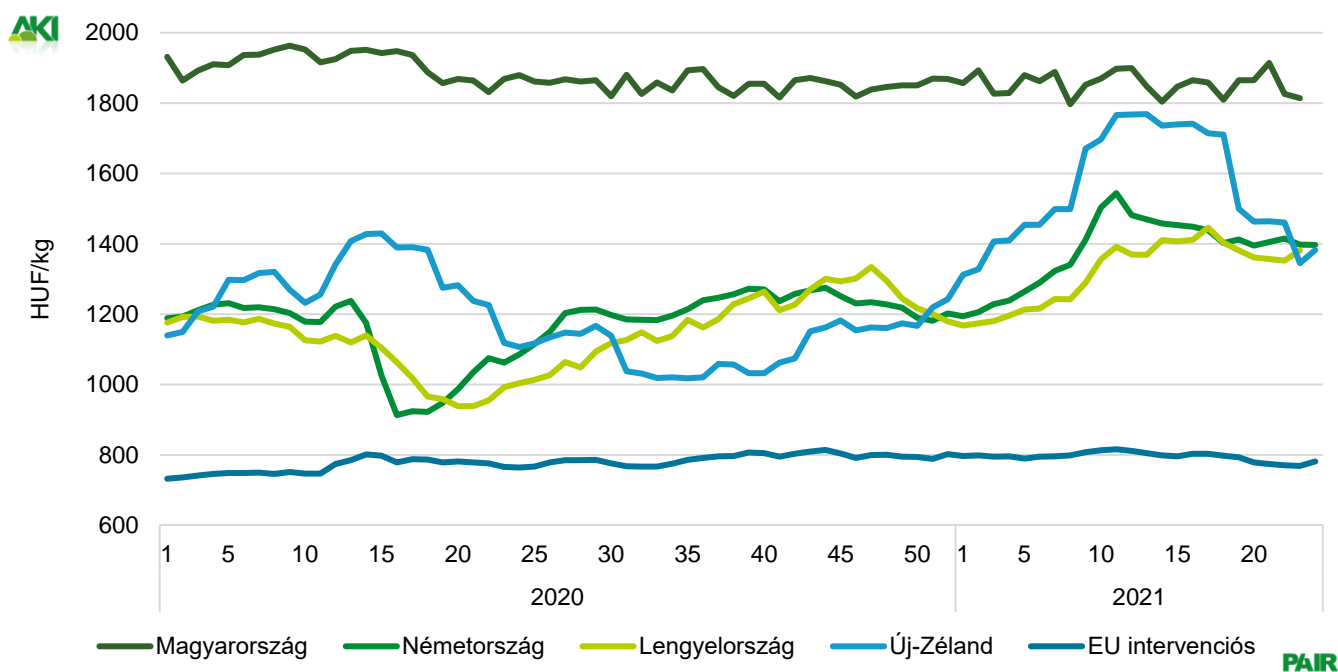
Forrás: AKI PÁIR, kemteni árutőzsde – ZMP, hannoveri árutőzsde – CLAL, Mintrol, USDA

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



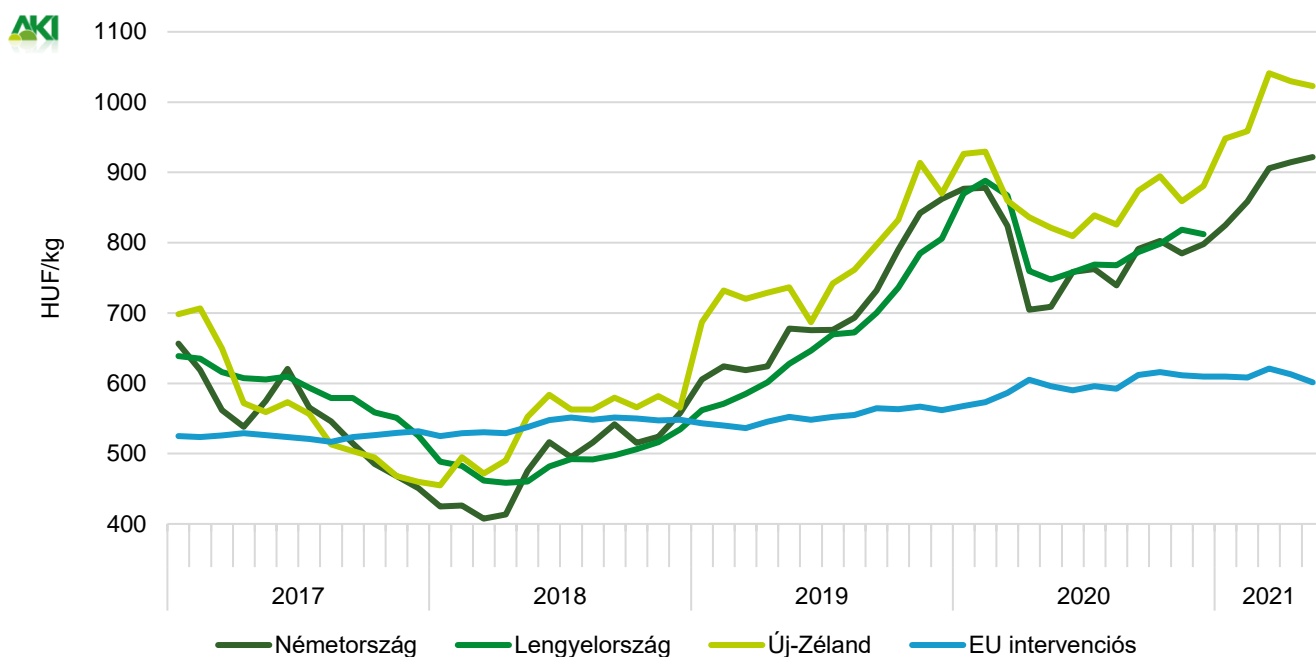
^{a)} Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.
 Forrás: AKI PÁIR, hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

24. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2020–2021)



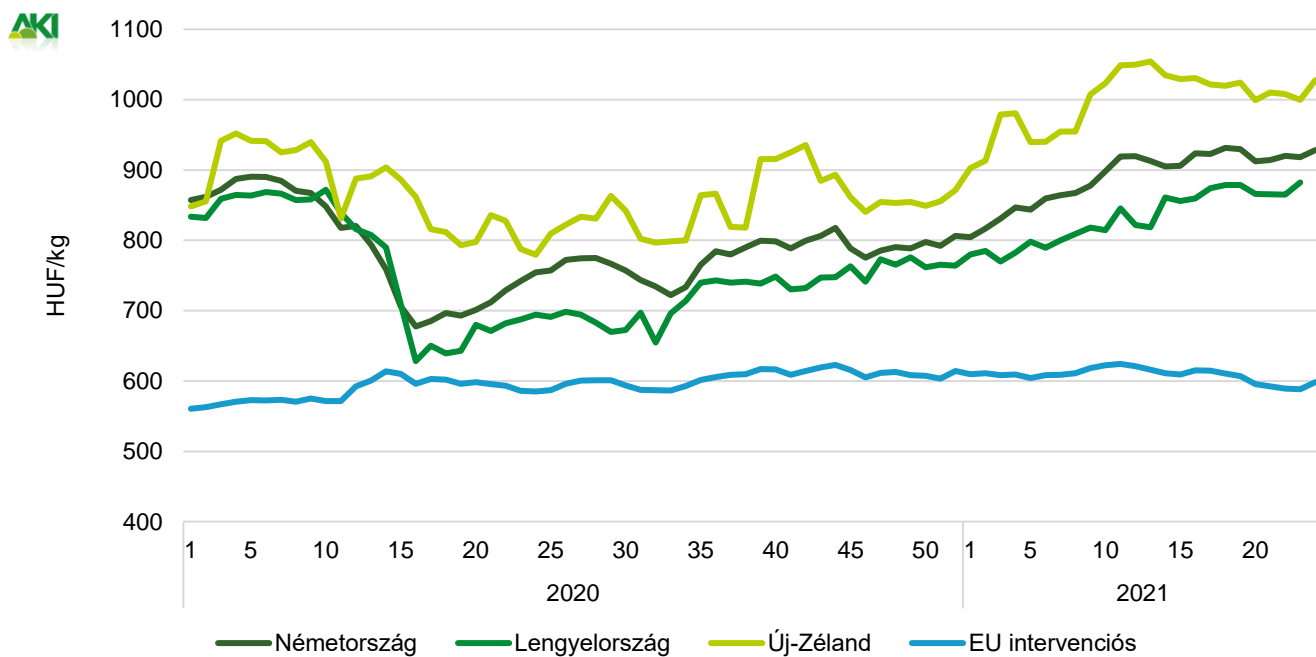
^{a)} Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.
 Forrás: AKI PÁIR, hannoveri árutőzsde – CLAL, Minrol, USDA Európai Bizottság

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



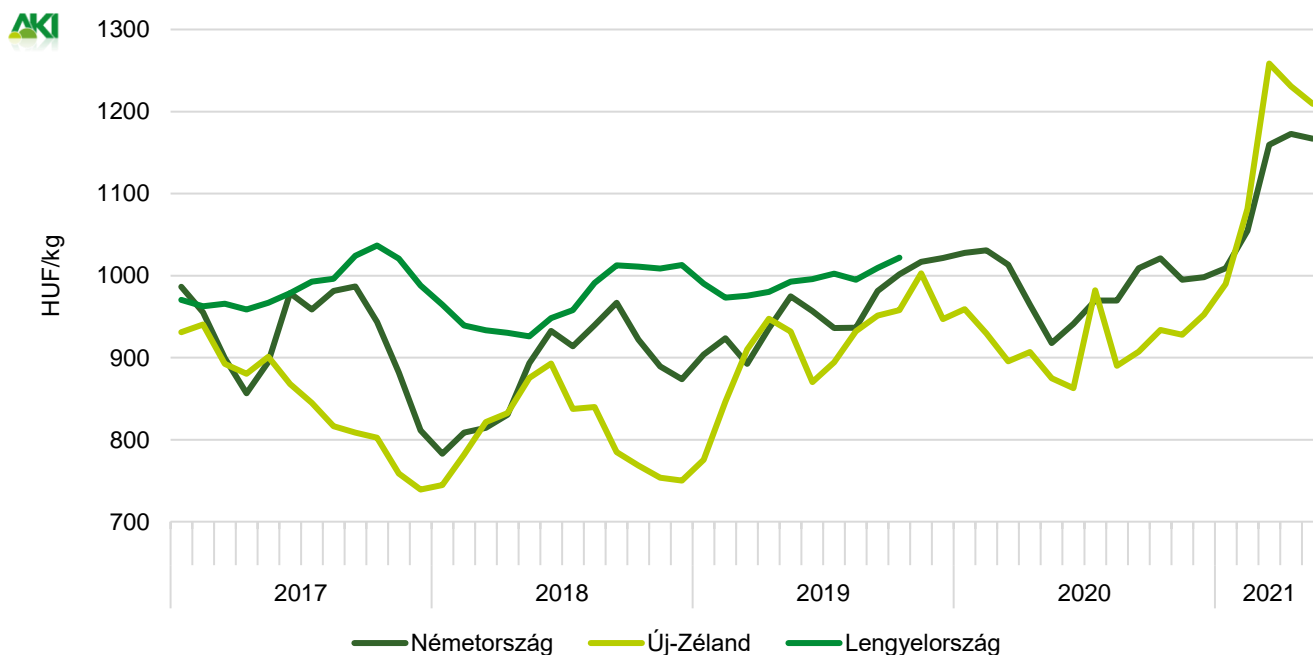
Forrás: ZMP, kempteni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

26. ábra: A sovány tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2020–2021)



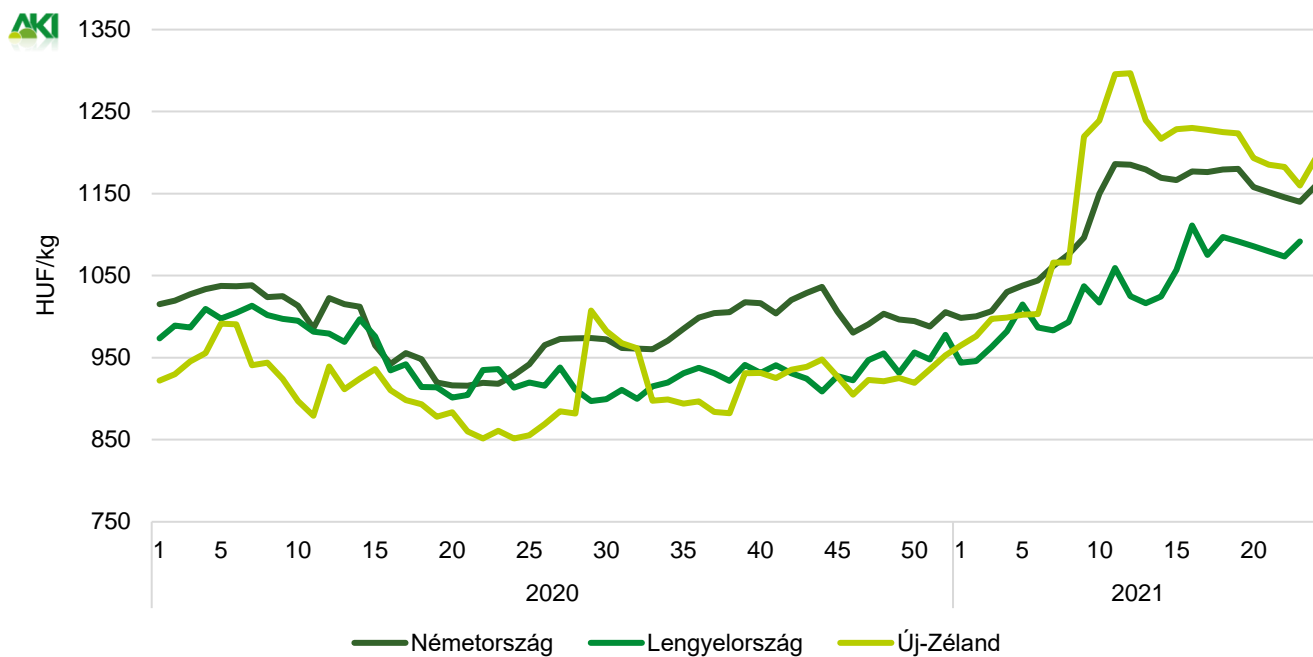
Forrás: ZMP, kempteni árutőzsde, Minrol, USDA, Európai Bizottság

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



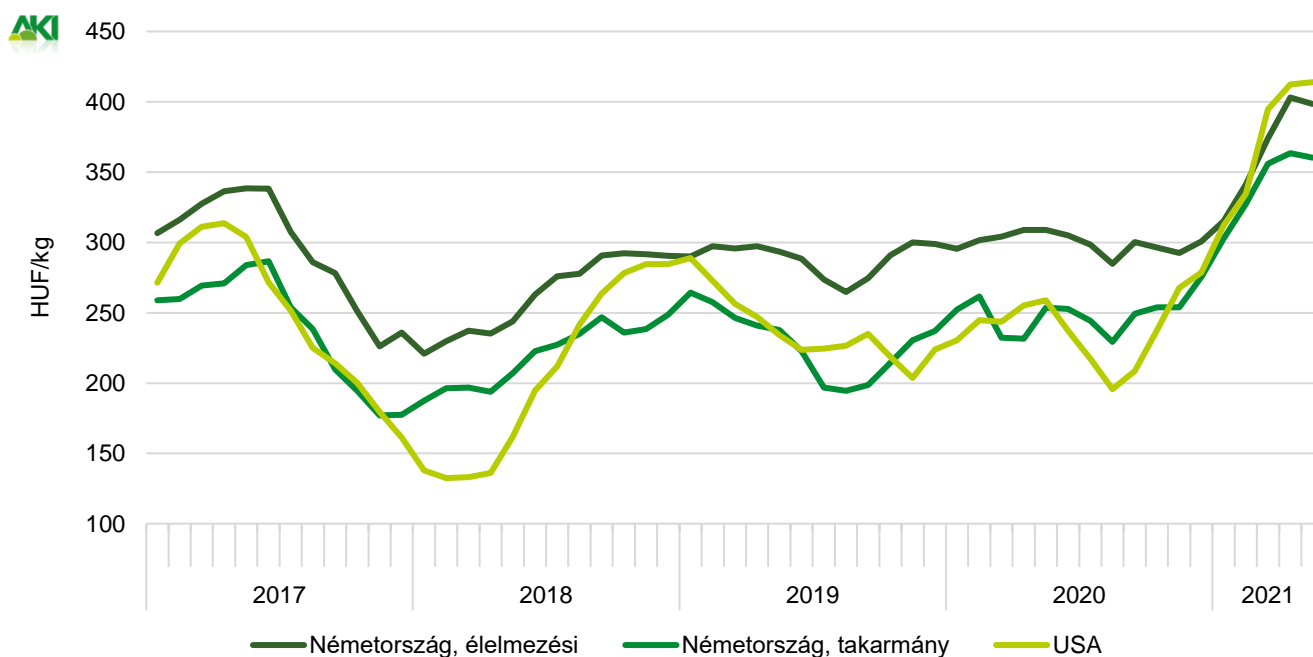
Forrás: ZMP, kempteni árutőzsde, IERIGZ – PIB, USDA

28. ábra: A teljes tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2020–2021)



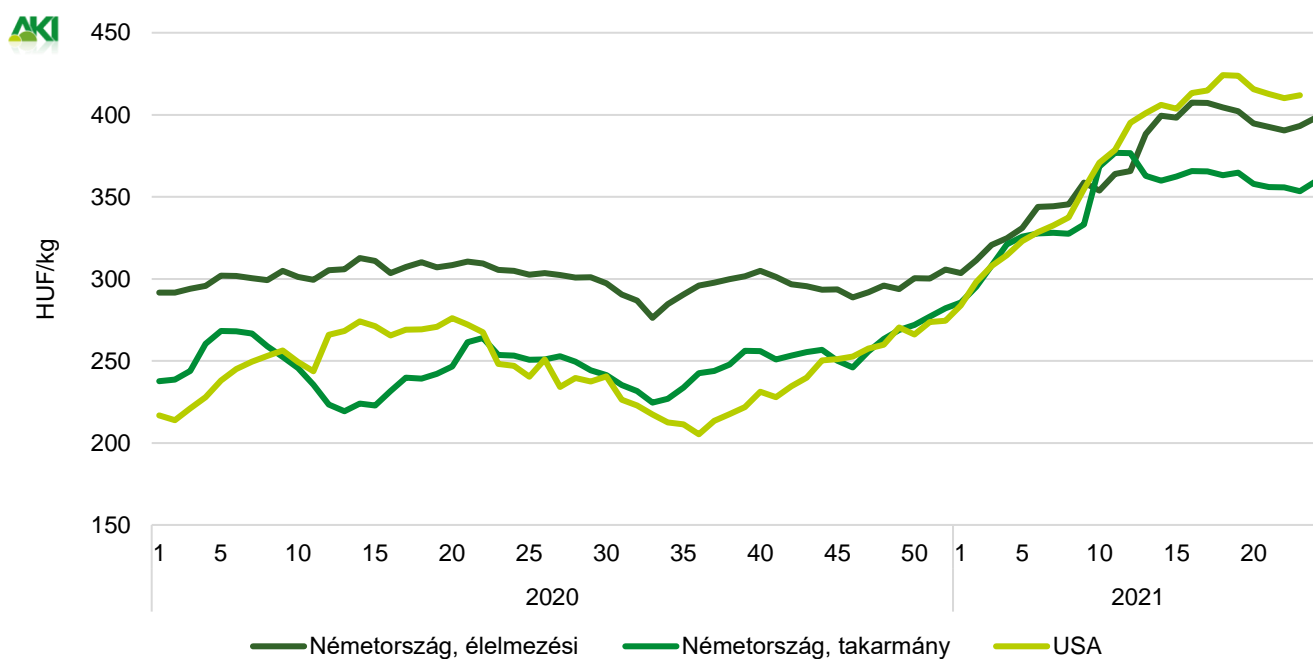
Forrás: Kempteni árutőzsde, Minrol, USDA

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



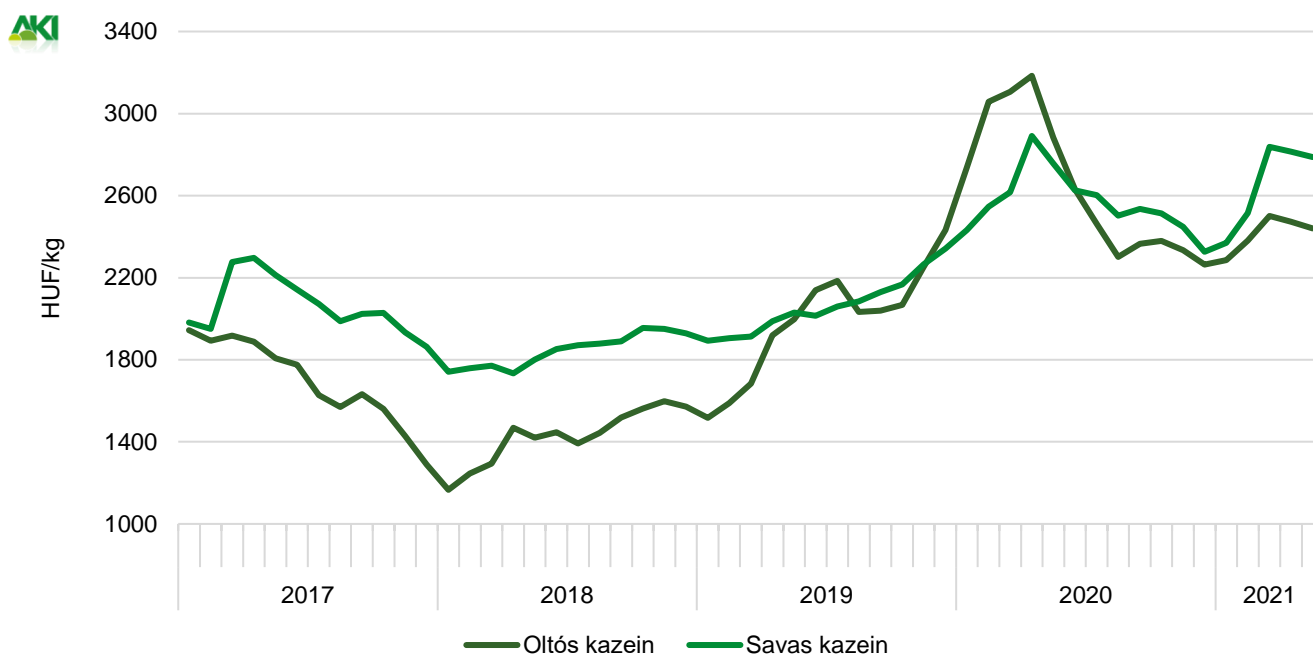
Megjegyzés: Az USA-ban az adatok a középső területekre vonatkoznak.
 Forrás: ZMP, kempteni árutózsde, USDA

30. ábra: A tejsavópor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2020–2021)



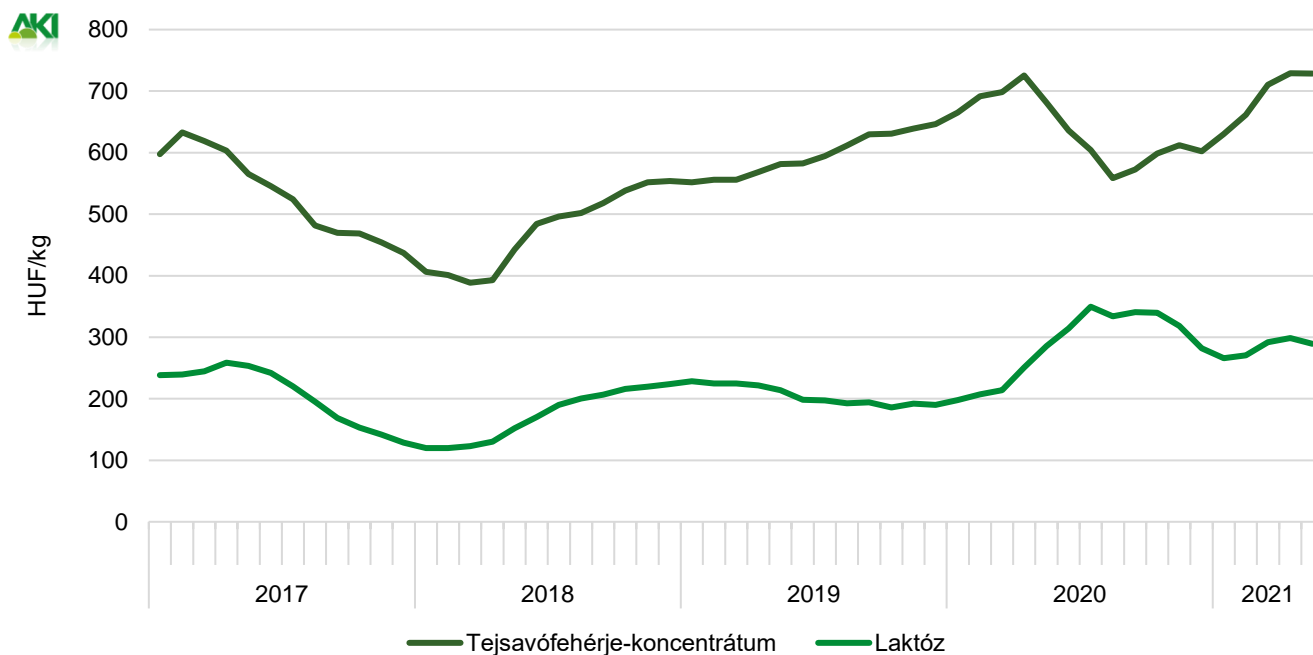
Megjegyzés: Az USA-ban az adatok a középső területekre vonatkoznak.
 Forrás: ZMP, kempteni árutózsde, USDA

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



Forrás: USDA

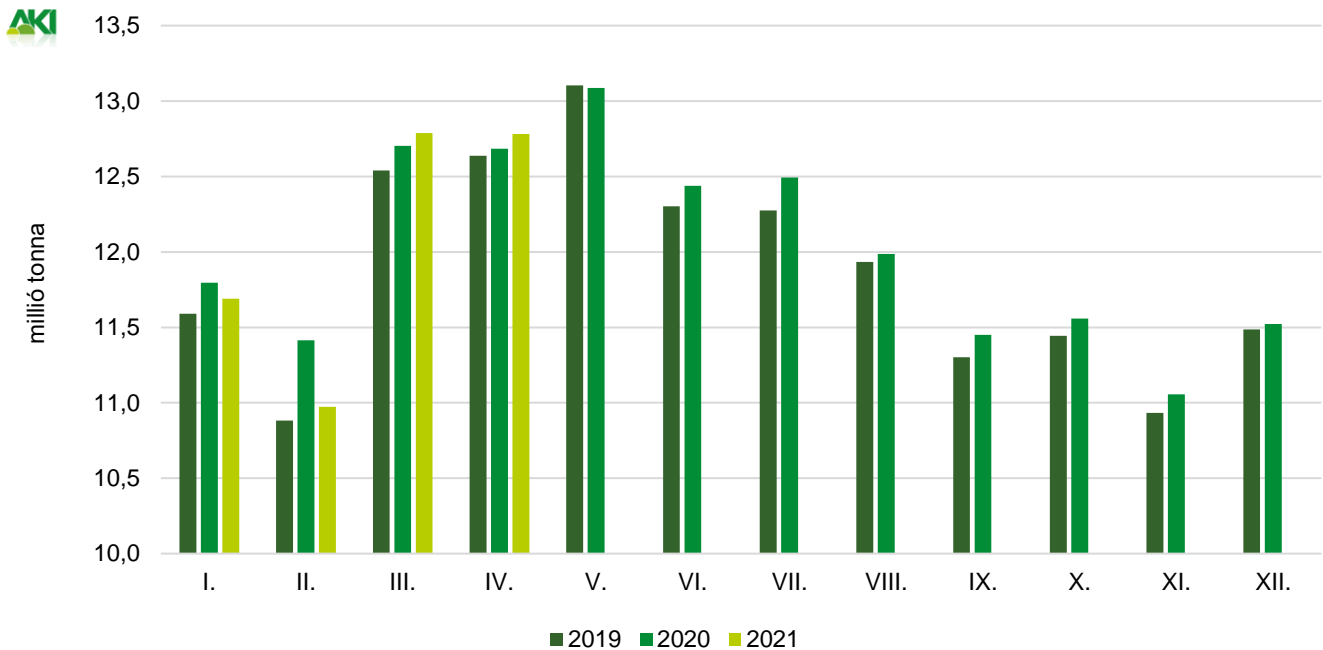
32. ábra: A tejsavófehérje-koncentrátum és a laktóz feldolgozó értékesítési ára az USA-ban^{a)} (2017–2021)



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

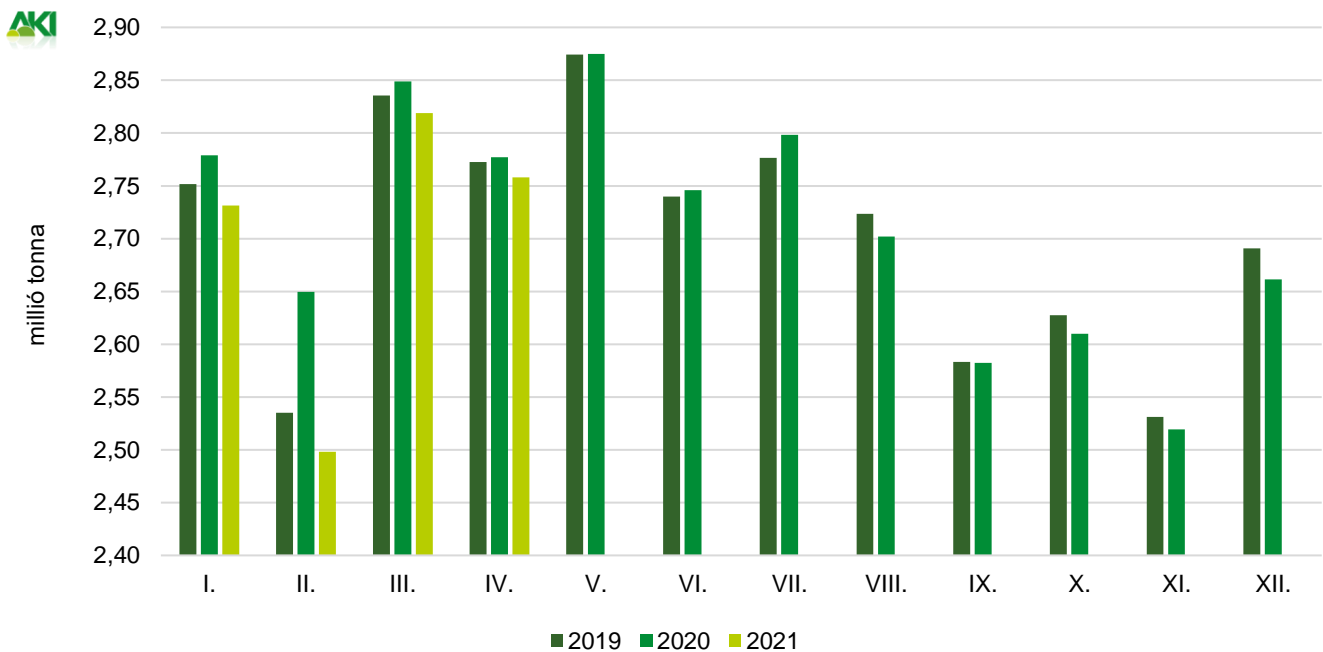
Tejfelvásárlás

33. ábra: Az Európai Unióban (EU27) felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2019–2021)



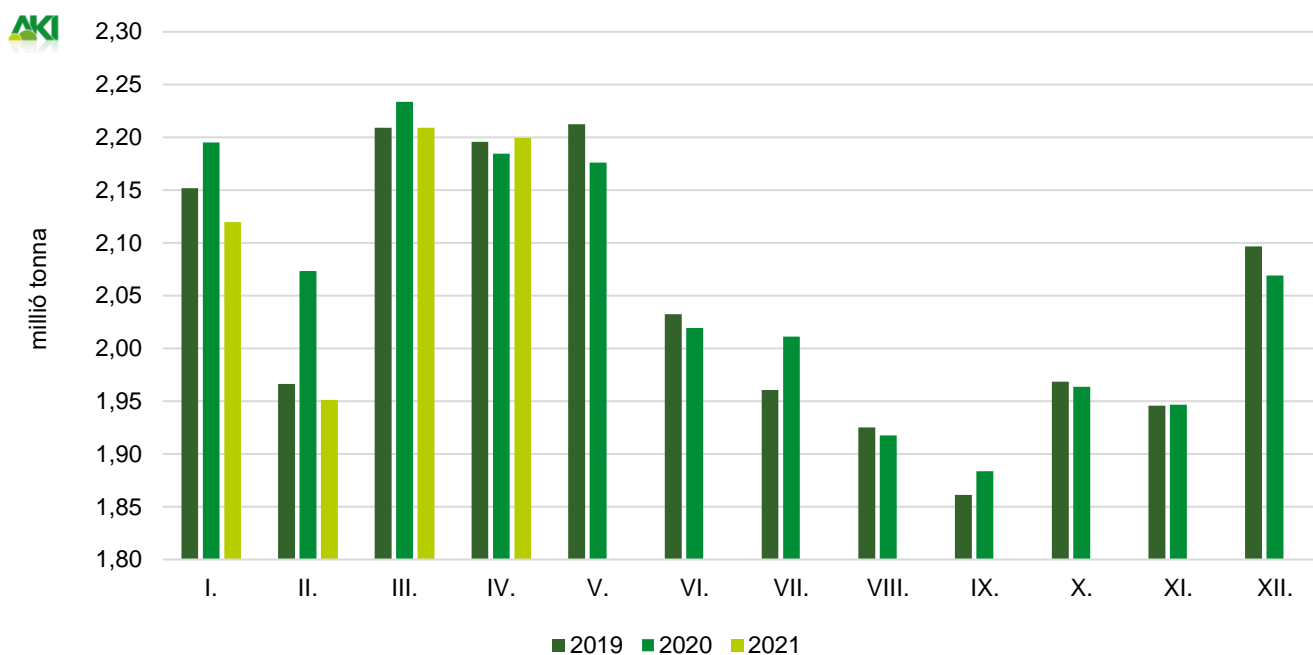
Forrás: Eurostat

34. ábra: A Németországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2019–2021)



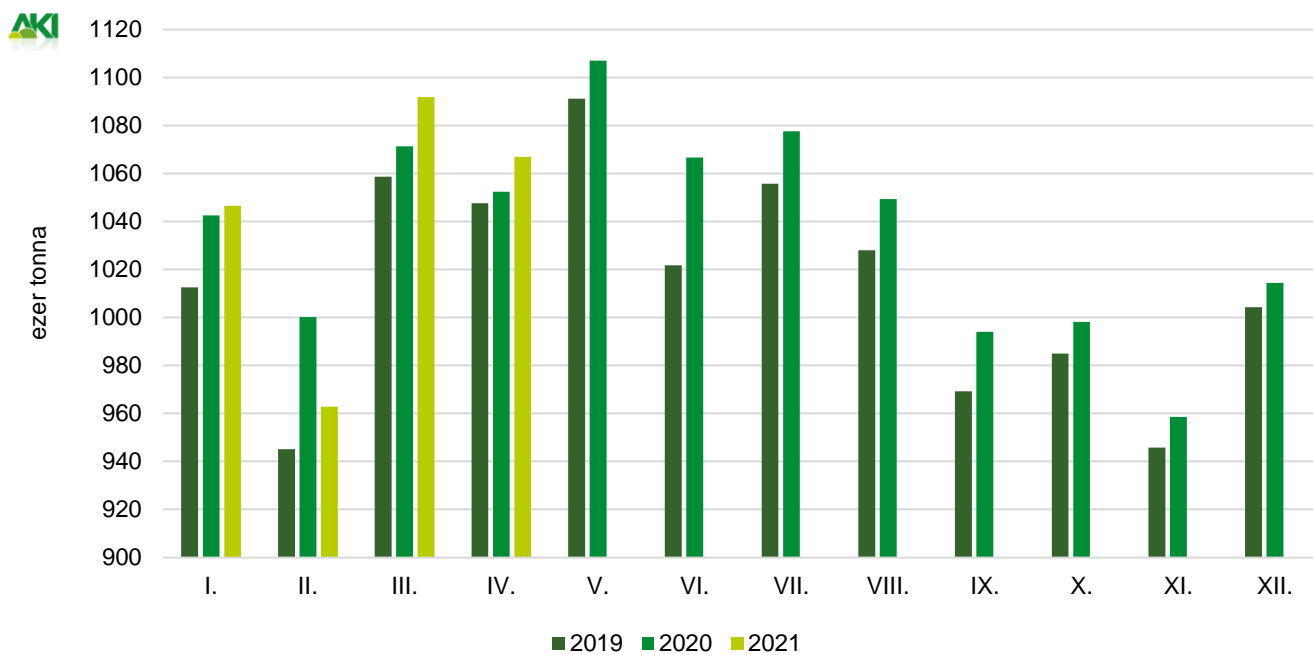
Forrás: Eurostat

35. ábra: A Franciaországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2019–2021)



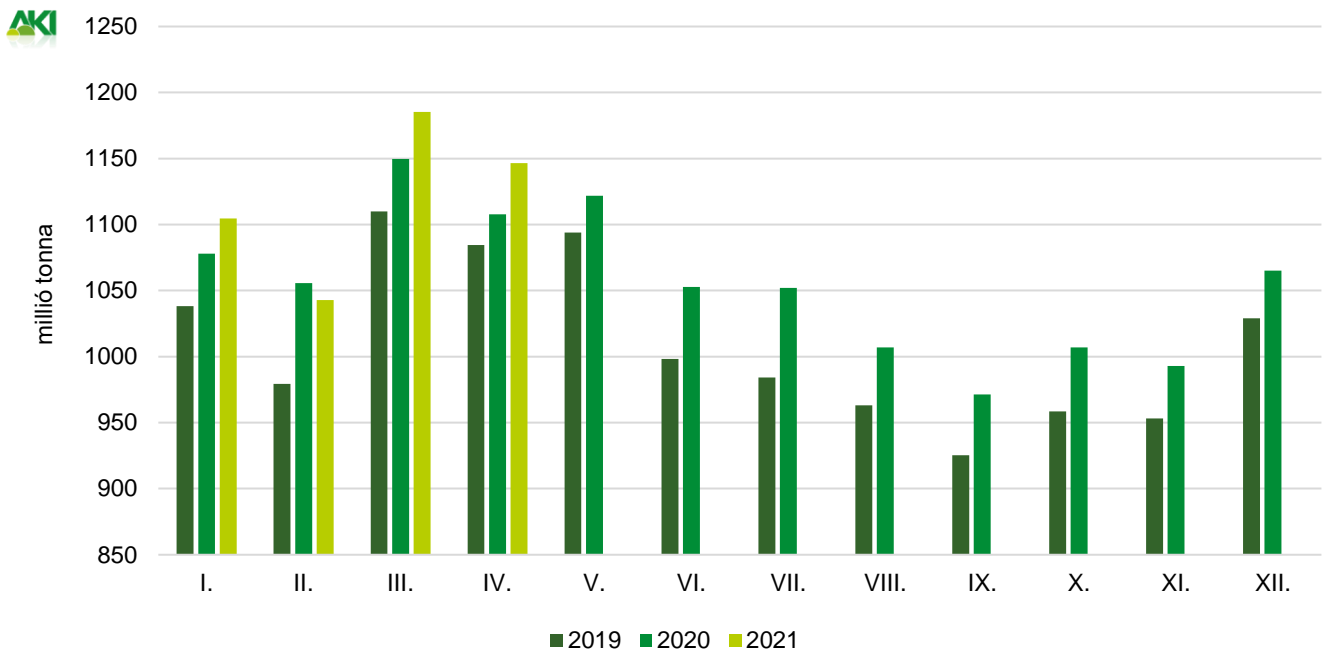
Forrás: Eurostat

36. ábra: A Lengyelországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2019–2021)



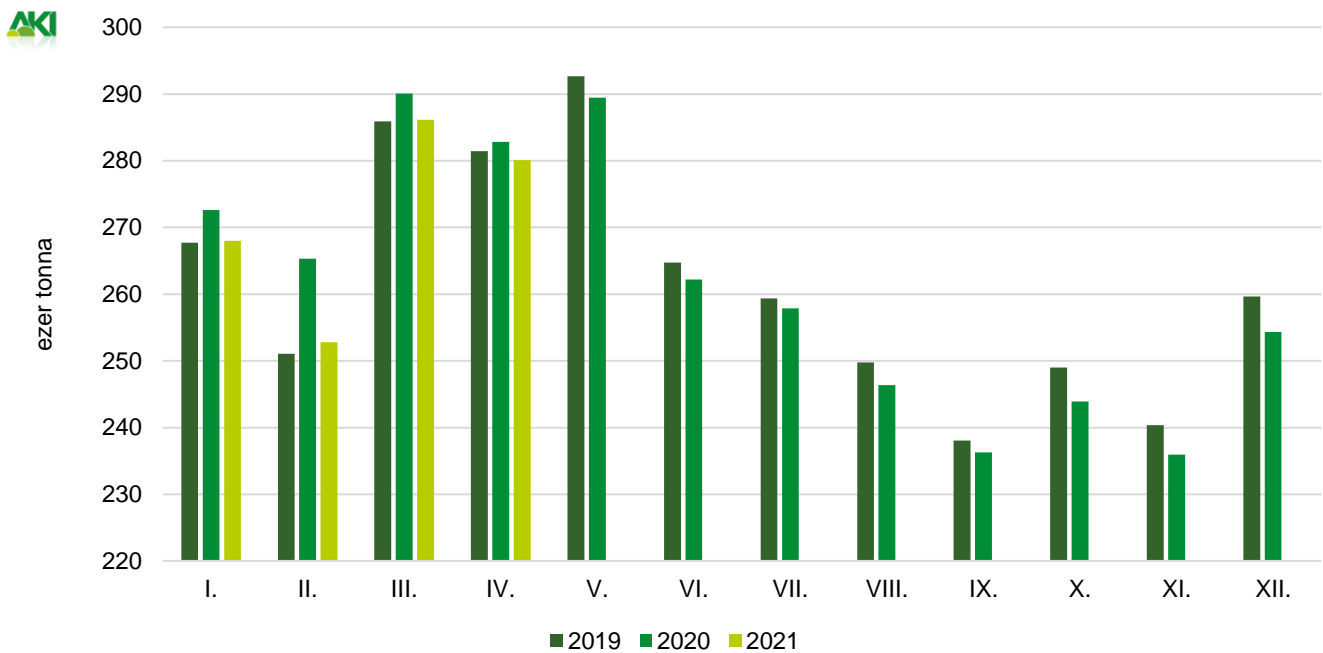
Forrás: GUS

37. ábra: Az Olaszországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2019–2021)



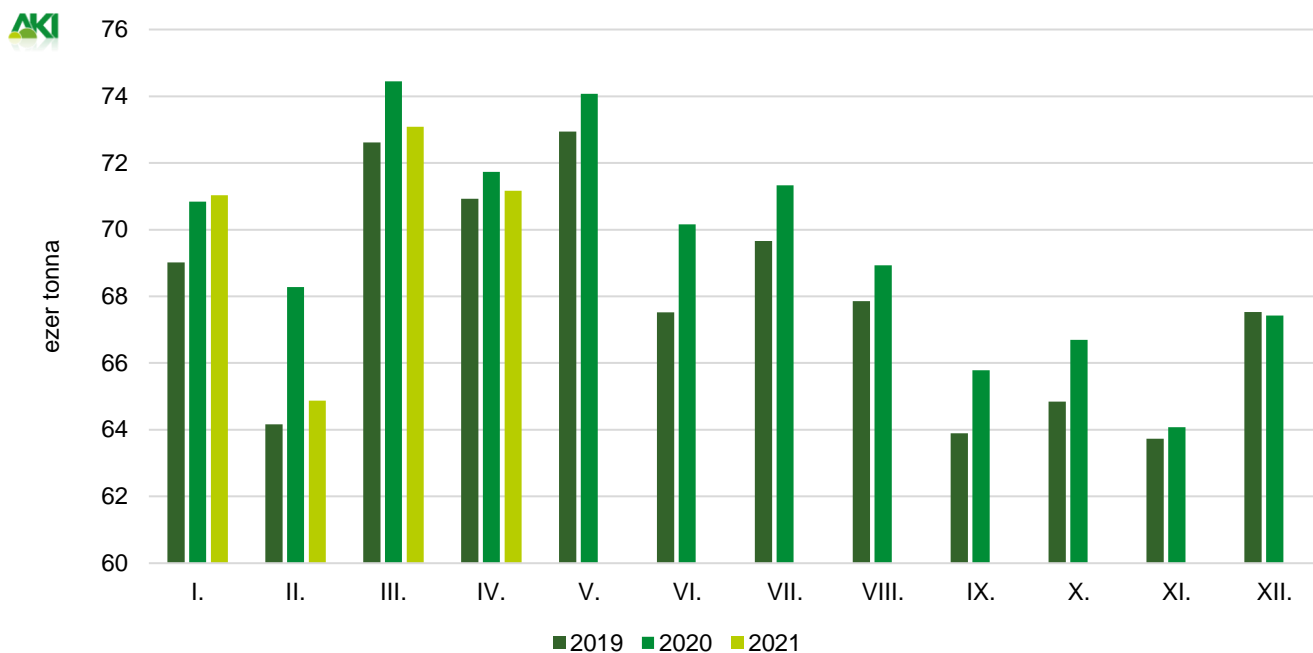
Forrás: AGEA-CLAL

38. ábra: Az Ausztriában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2019–2021)



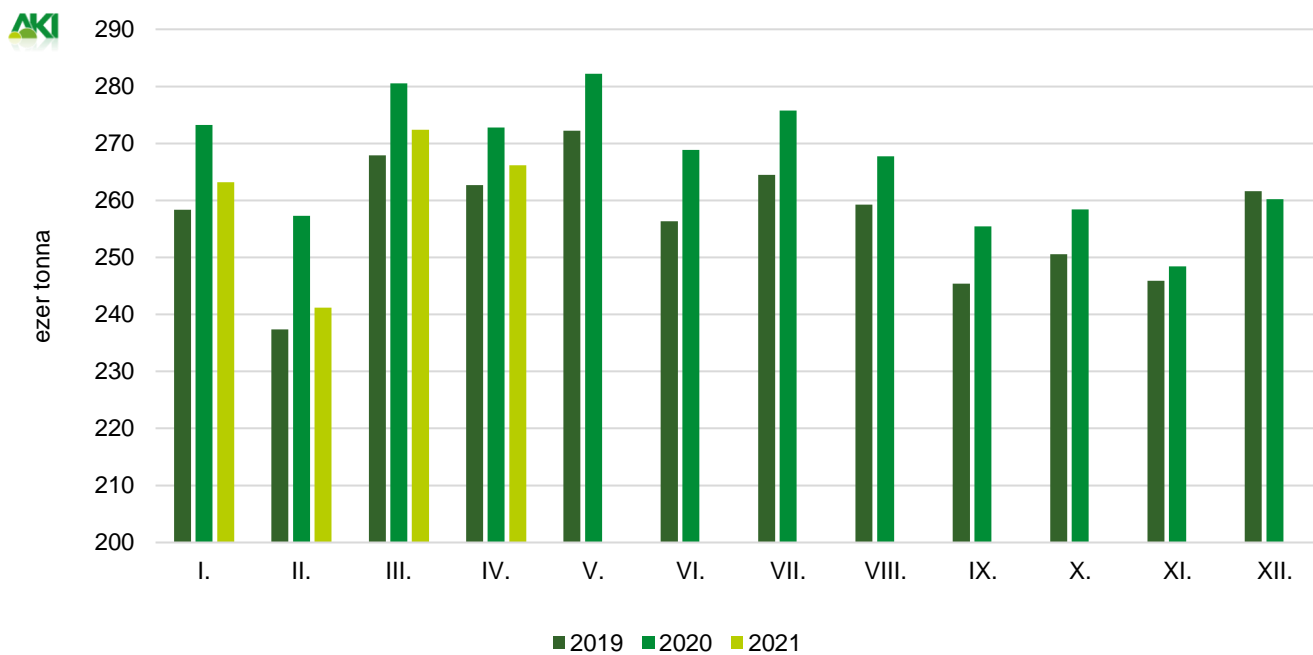
Forrás: AMA

39. ábra: **A Szlovákiában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2019–2021)**



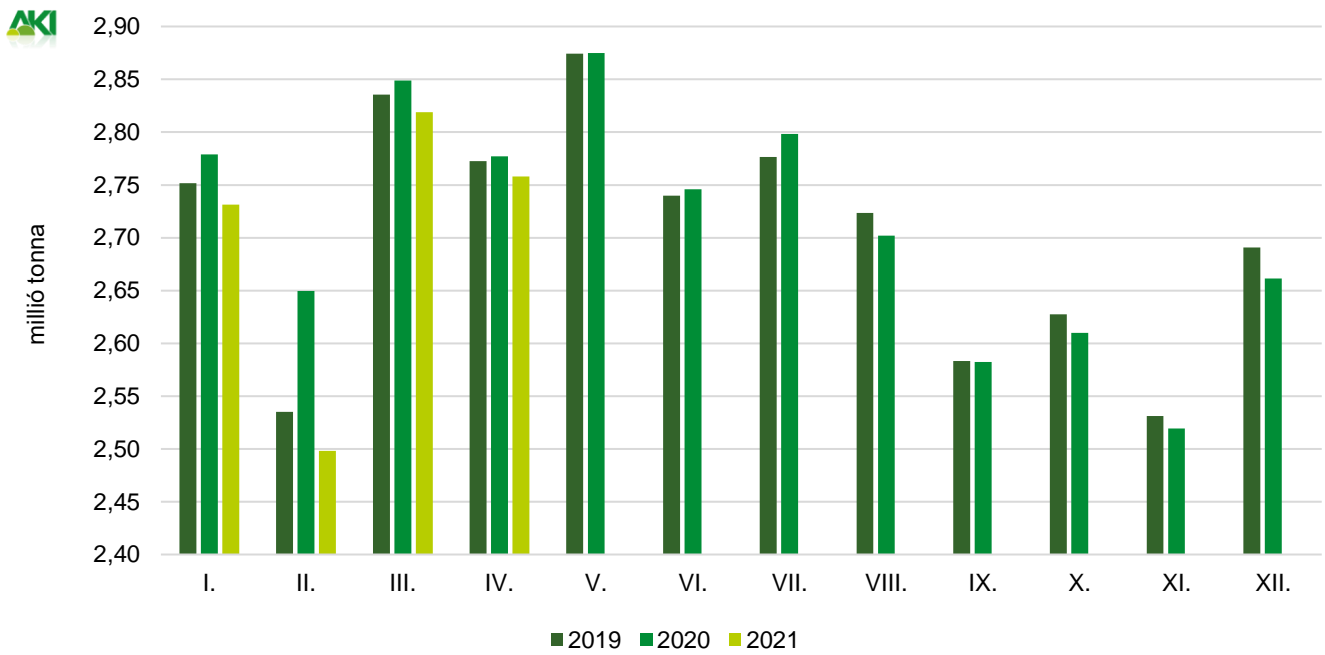
Forrás: APA

40. ábra: **A Csehországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2019–2021)**



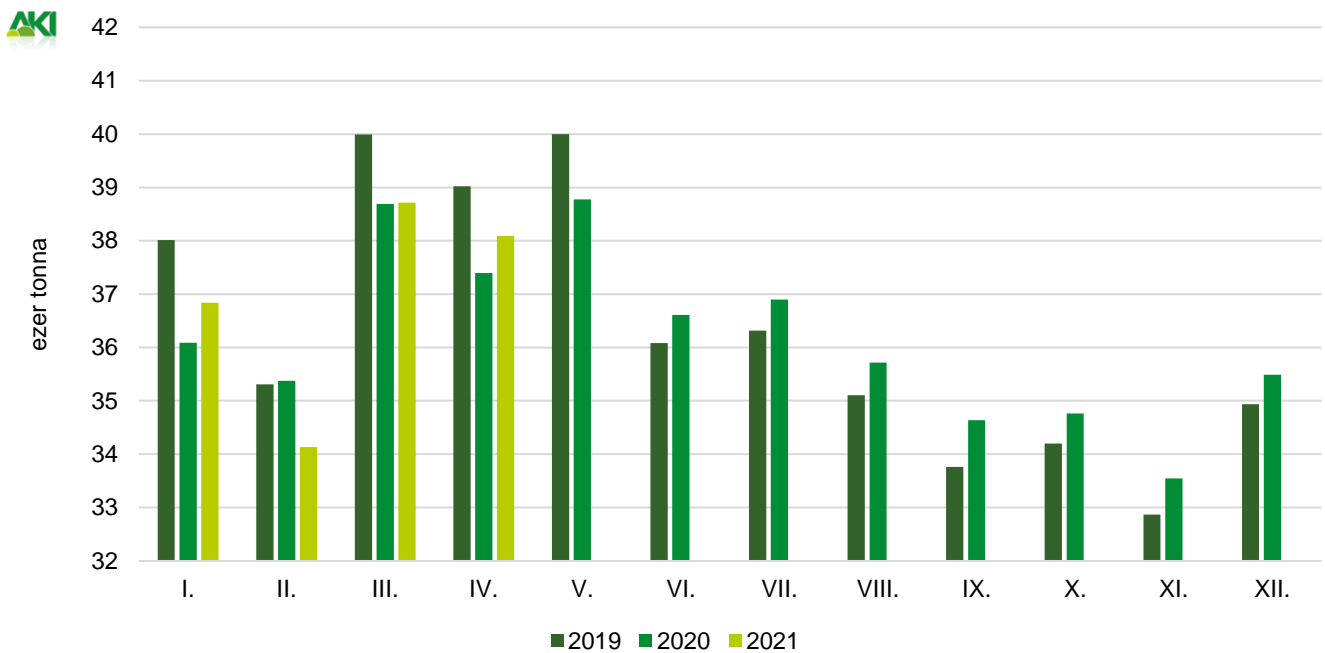
Forrás: MZCR

41. ábra: A Romániában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2019–2021)



Forrás: INSSE

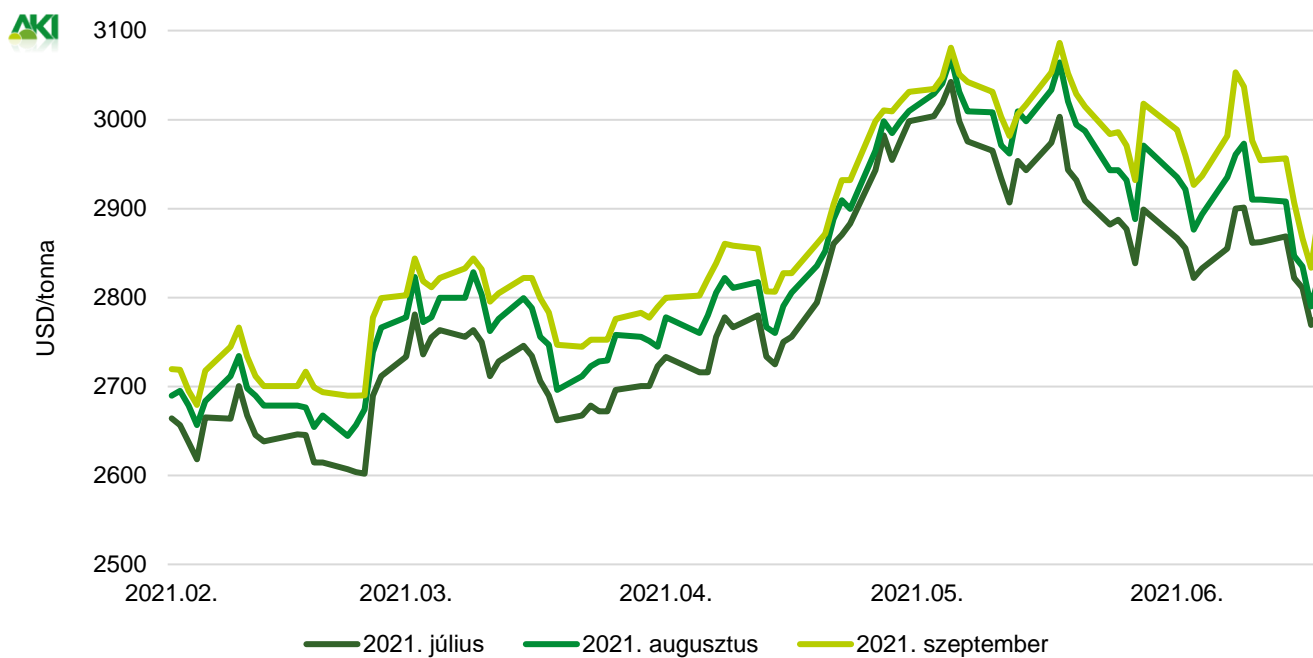
42. ábra: A Horvátországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2019–2021)



Forrás: DZS

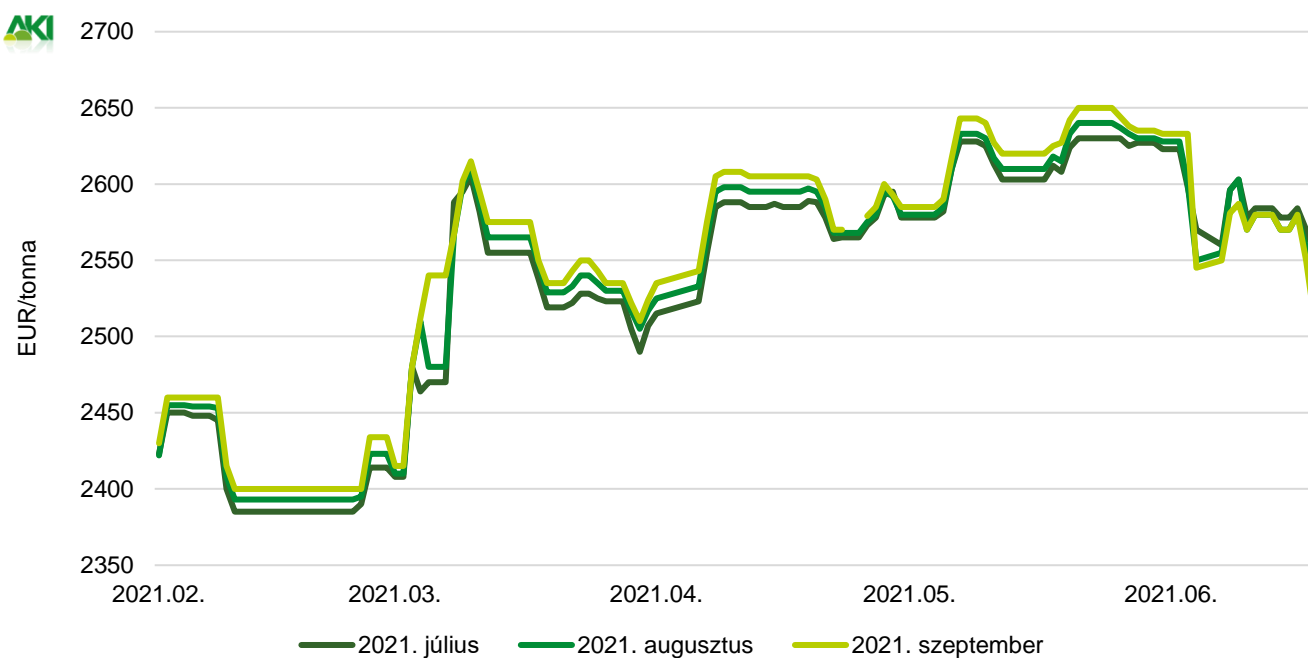
Határidős jegyzések

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



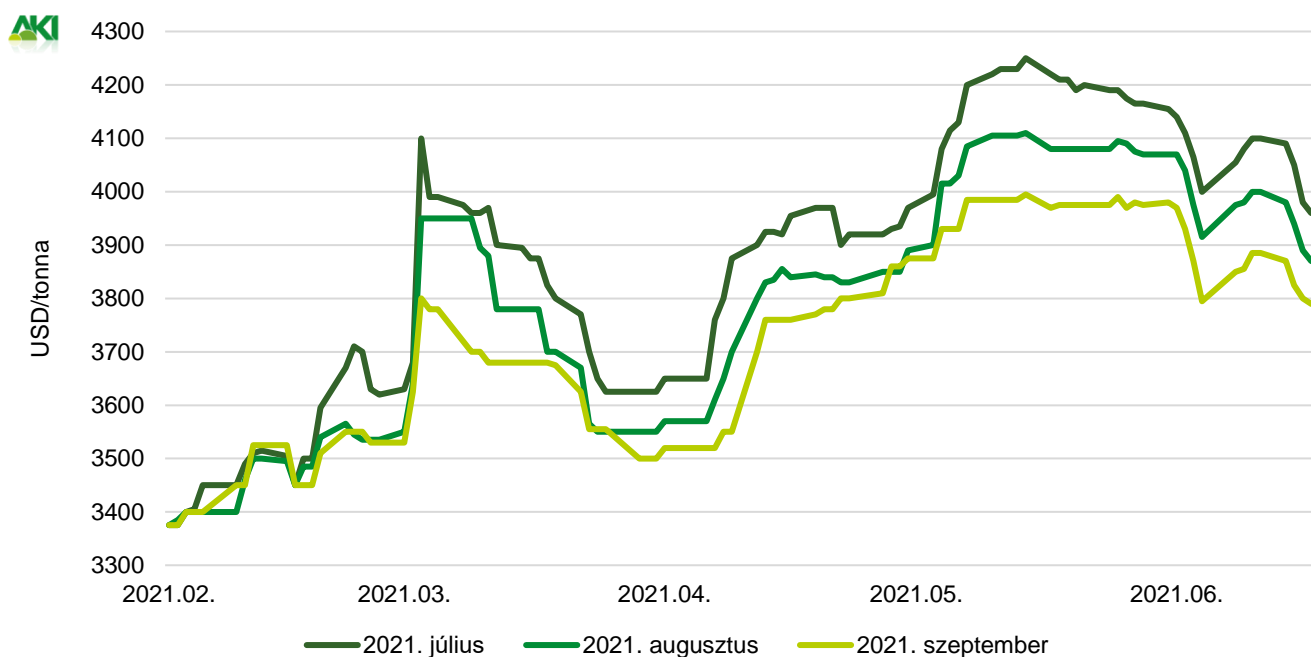
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

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



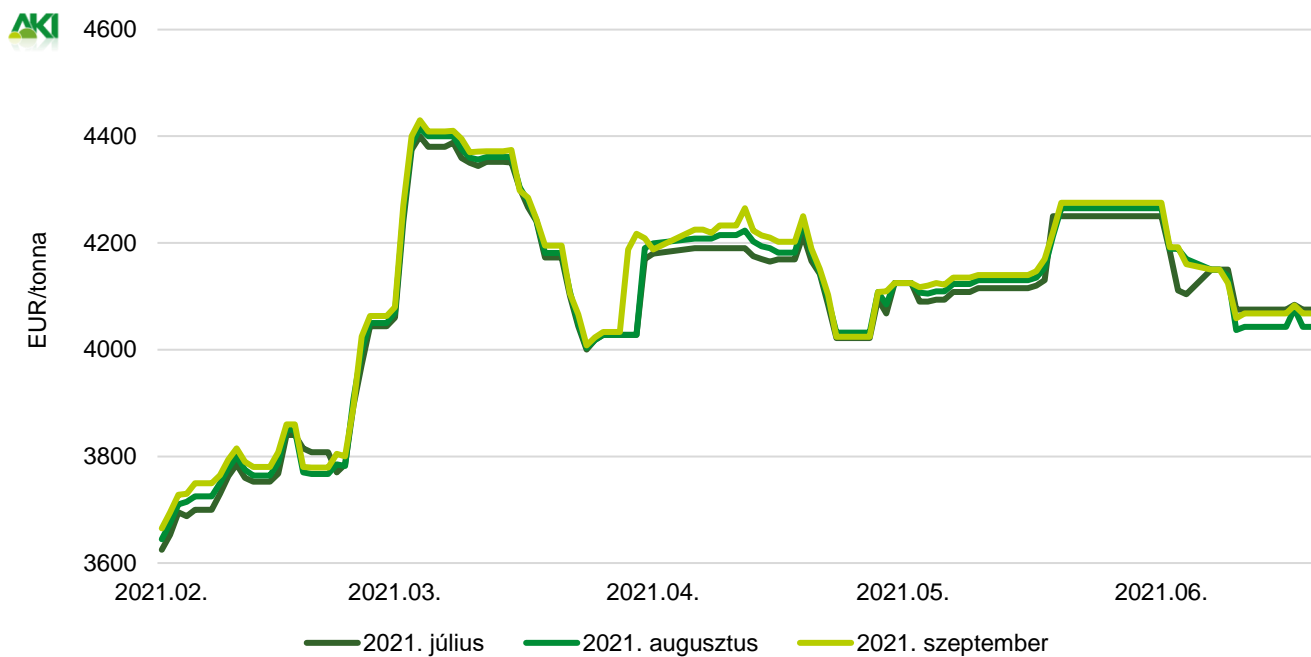
Forrás: European Energy Exchange

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



Forrás: NZX

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



Forrás: European Energy Exchange

Nemzetközi előrevetítések

9. táblázat: **Az Európai Unió (EU27) tejpiaca (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	20,3	20,1	98,93	99,05
Tejhozam (kg/tejhasznú tehén)	6 834,0	6 977,0	7 162,3	7 302,0	7 506,5	7 655,0	102,80	101,98
Tejtermelés (millió tonna)	148,6	149,9	151,3	152,5	154,9	156,4	101,59	100,95
Tejbeszállítás	138,8	140,9	142,2	143,0	145,4	146,8	101,68	101,00
Beszállítási arány	93,5	93,9	94,0	93,7	93,8	93,9	100,09	100,05

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: Európai Bizottság

10. 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

