

AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

XXV. évfolyam • 5. szám • 2022

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK
XXV. évfolyam • 5. szám • 2022

2022. május 20.

Megjelenik havonta

Felelős szerkesztő

Dr. Stummer Ildikó

Szerző

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

Kiadó



1093 Budapest, Zsil utca 3–5.

Telefon: +36 1 217 1011

Fax: +36 1 217 8111

www.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
[PÁIR lekérdezhető adatok](#) felületre.

ISSN 1418 2130

A kiadványokkal kapcsolatban részletes
felvilágosítást ad:

Publikációs Csoport – publikacio@aki.gov.hu

Telefon: +36 70 501 1156

Tartalomjegyzék

Összefoglaló _____	3
Summary _____	3
Tejpiaci jelentés _____	4
Ábrák, táblázatok _____	5
Nyerstej _____	5
Tejtermékek _____	14
Tejfelvásárlás _____	25
Határidős jegyzések _____	30
Nemzetközi előrevetítések _____	32



Összefoglaló

Az AKI PÁIR adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 145,55 forint/kilogramm volt 2022 áprilisában. A fehérjetartalom 0,03 százalékpontos, a zsírtartalom 0,04 százalékpontos romlása, valamint az alapár 5 százalékos emelkedése mellett a nyerstej átlagára 4 százalékkal nőtt 2022 áprilisában a 2022. márciusihoz képest, és 30 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát.

A nyerstej kiviteli ára 160,9 forint/kilogramm volt 2022 áprilisában, az előző havihoz képest 5 százalékkal, az előző év azonos hónapjához viszonyítva 61 százalékkal emelkedett. A kiviteli ár 11 százalékkal meghaladta a termelői átlagárát. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 28 százalékkal csökkent 2022 áprilisában 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 145.55 HUF per kilogram in April 2022. The protein content decreased by 0.03, the fat content decreased by 0.04 by percentage point, while the base price increased by 5 per cent, the average price by 4 per cent in April 2022 compared to March 2022, and the average price was 30 per cent higher than in the same month of the previous year.

The export price of raw milk was 160.9 HUF per kilogram in April 2022, it increased in one month by 5 per cent, compared to the same month of the previous year by 61 per cent. The export price was 11 per cent higher than the average producer price. According to the data of AKI PÁIR, the raw milk export was 28 per cent lower in April 2022 compared to April 2021.

Tejpiaci jelentés

A nyerstej termelői ára nemzeti valutában kifejezve az USA-ban 50 százalékkal, Új-Zélandon 26 százalékkal, az Európai Unióban 24 százalékkal emelkedett 2022 márciusában az egy évvel korábbihoz képest. A világpiacon a *cheddar* sajt értékesítési ára (FOB Óceánia) a 2022. 19. héten egy év alatt 37 százalékkal, a sovány tejpore 24 százalékkal, az ömlesztett vajé 22 százalékkal nőtt, míg a teljes tejpore 8 százalékkal csökkent.

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban a 4–20. hét között 22 százalékkal 54,5 euró/100 kilogrammra emelkedett. Hollandiában a 4,4 százalékos zsírtartalmú nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel a 13–19. hét között 12 százalékkal 52,5 euró/100 kilogrammra csökkent. Az olaszországi Veronában a nyerstej spot piaci ára május 16-án áfa nélkül, szállítási költséggel 54,5 euró/100 kilogramm, a Németországból és az Ausztriából származó 3,6 százalékos zsírtartalmú nyerstejé 54 euró/100 kilogramm, a fölöszté 25 euró/100 kilogramm, a tejszíné 330 euró/100 kilogramm, az Európai Unióból származó tejszíné 328 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 árutózsde vaj- és soványtejpore-jegyzései alapján határoznak meg. A zsírtarték 87 százalékkal, a fehérjeérték 81 százalékkal nőtt, így a szállítási költség nélküli alapanyagérték 86 százalékkal volt magasabb 2022 áprilisában az előző év azonos hónapjához képest. Franciaországban 2022 18. hetében a tejfelvásárlás egy hét alatt 0,2 százalékkal, az előző év azonos hetéhez viszonyítva 1,2 százalékkal csökkent. A németországi központi tejpiaci szolgálat gyorsjelentése szerint Németországban a nyerstej felvásárlása ugyanekkor az előző hetet 0,4 százalékkal haladta meg, míg az előző év azonos hetitől 1,5 százalékkal maradt el. Németországban az ömlesztett vaj értékesítési ára 2022 20. hetében az előző év azonos hetéhez viszonyítva 75 százalékkal, a sovány tejpore 60 százalékkal nőtt. A kempteni árutózsden a 25 kilogrammos kiserelésű ömlesztett vaj értékesítési ára 697 euró/100 kilogramm, a 25 kilogrammos kiserelésű zsákos, élelmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejpore 415 euró/100 kilogramm volt 2022 20. hetében. Az ömlesztett vaj ára 214 százalékkal, a sovány tejpore 138 százalékkal volt magasabb az intervenciós árszintnél a vizsgált héten.

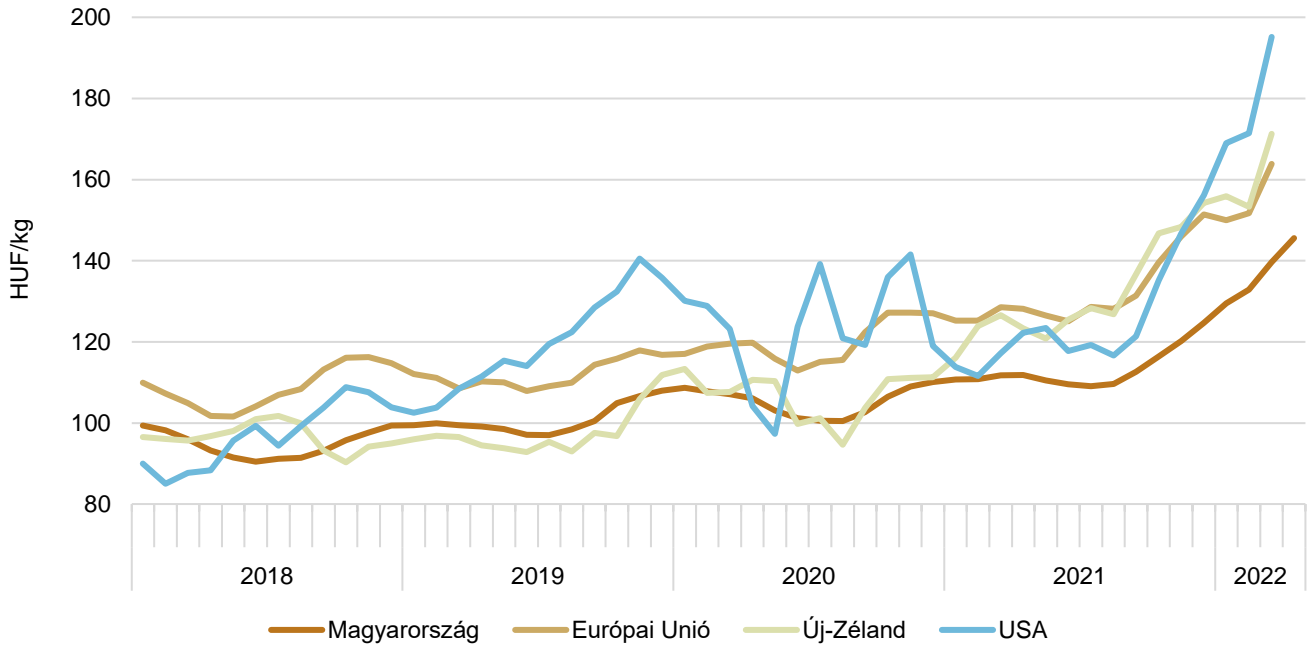
Az AKI PÁIR adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 145,55 forint/kilogramm volt 2022 áprilisában. A fehérjetartalom 0,03 százalékpontos, a zsírtartalom 0,04 százalékpontos romlása, valamint az alapár 5 százalékos emelkedése mellett a nyerstej átlagára 4 százalékkal nőtt 2022 áprilisában a 2022. márciusihoz képest, és 30 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej felvásárlása 2022 áprilisában az előző havi mennyiségnél 7 százalékkal, a 2021. áprilisihoz képest 3 százalékkal kevesebb volt. A nyerstej kiviteli ára 160,9 forint/kilogramm volt 2022 áprilisában, az előző havihoz képest 5 százalékkal, az előző év azonos hónapjához viszonyítva 61 százalékkal emelkedett. A kiviteli ár 11 százalékkal meghaladta a termelői átlagárát. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 28 százalékkal csökkent 2022 áprilisában az előző év azonos hónapjához viszonyítva.

Az AKI PÁIR adatai szerint 2022 áprilisában az előző év azonos hónapjához képest a hazai előállítású tejtermékek közül emelkedett a trappista sajt (+32 százalékos), az ömlesztett sajt (+28 százalékos), a tehéntúró, a natúr joghurt, az adagolt vaj, a 2,8 százalékos zsírtartalmú zacskós friss és az 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej (egyenként +26 százalékos), a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tej (+25 százalékos), a kefir és a tejföl (egyenként +24 százalékos), a gyümölcsös joghurt (+23 százalékos), a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej (+19 százalékos), a natúr vajkrém (+6 százalékos) feldolgozó értékesítési ára. A KSH adatai szerint ugyanebben az összehasonlításban emelkedett a trappista sajt (+37 százalékos), az 1,5 százalékos zsírtartalmú pasztörözött ESL- (hosszan friss) tej (+23 százalékos), a 2,8 százalékos zsírtartalmú pasztörözött ESL- (hosszan friss) tej (+21 százalékos), a 2,8 százalékos zsírtartalmú UHT (tartós) dobozos tej (+5 százalékos) fogyasztói ára.

Ábrák, táblázatok

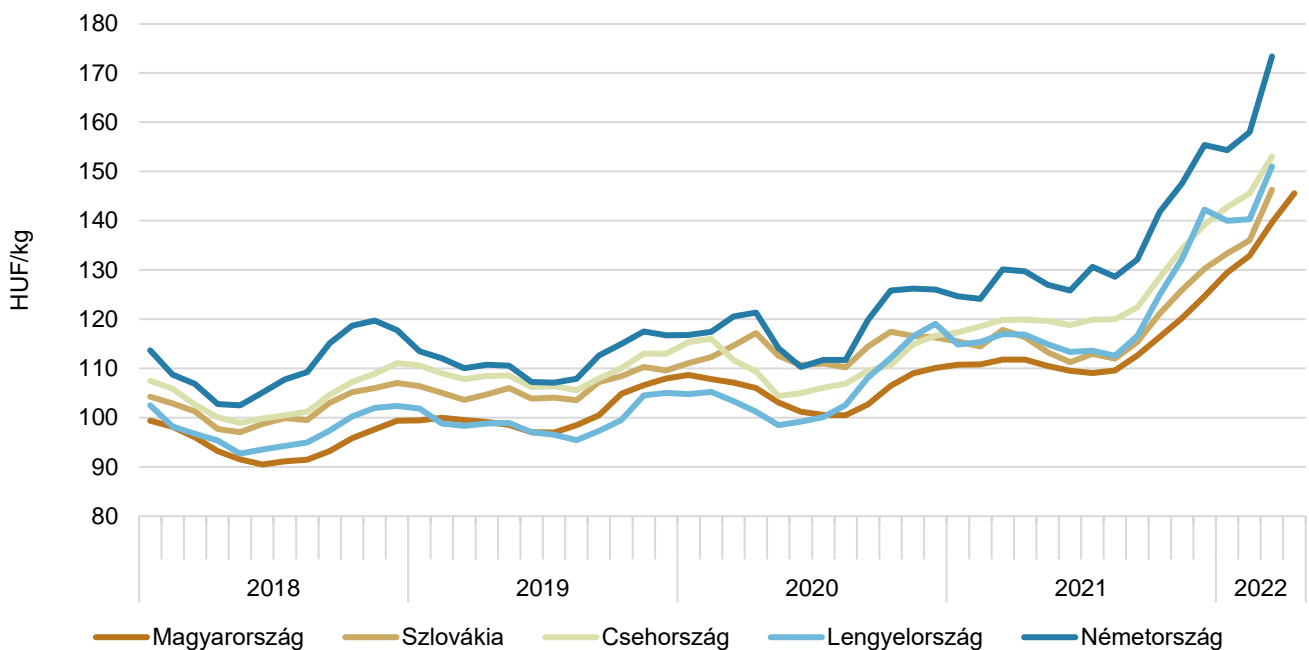
Nyerstej

1. ábra: A nyerstej havi termelői árának alakulása a világon (2018–2022)



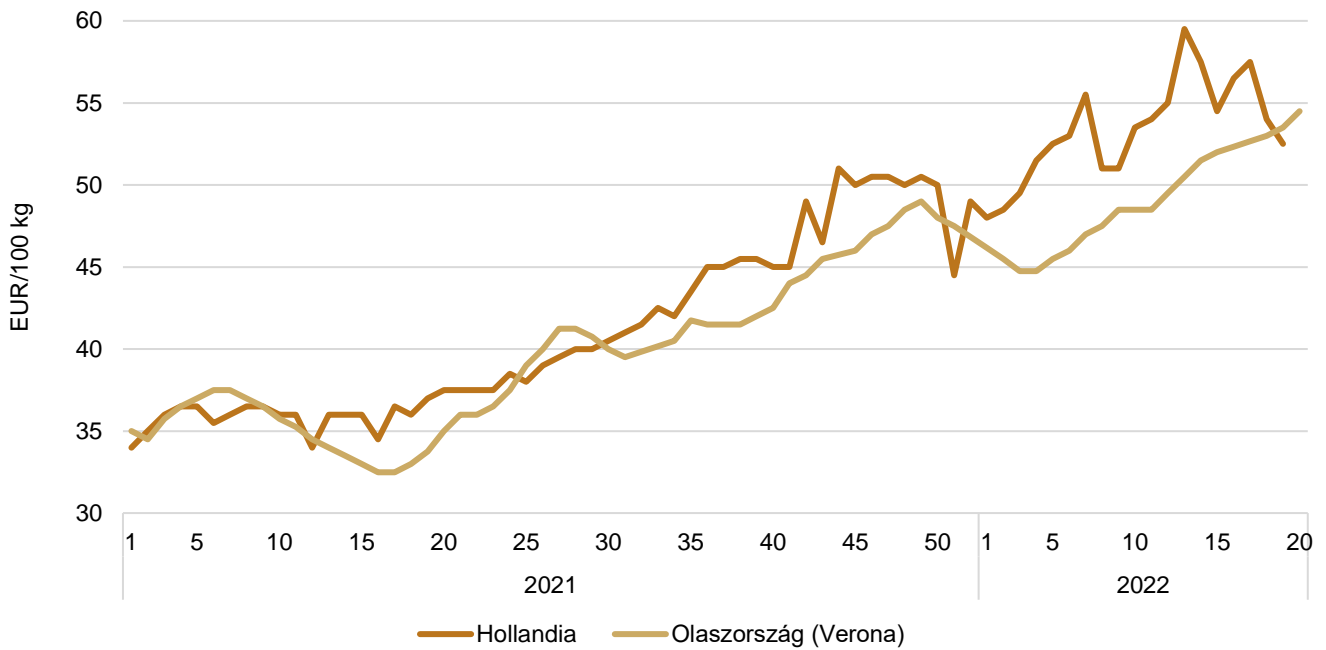
Megjegyzés: Az Európai Unió átlagára 2020. februártól nem tartalmazza az Egyesült Királyságot.
Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság, USDA

2. ábra: A nyerstej havi termelői ára néhány európai országban (2018–2022)



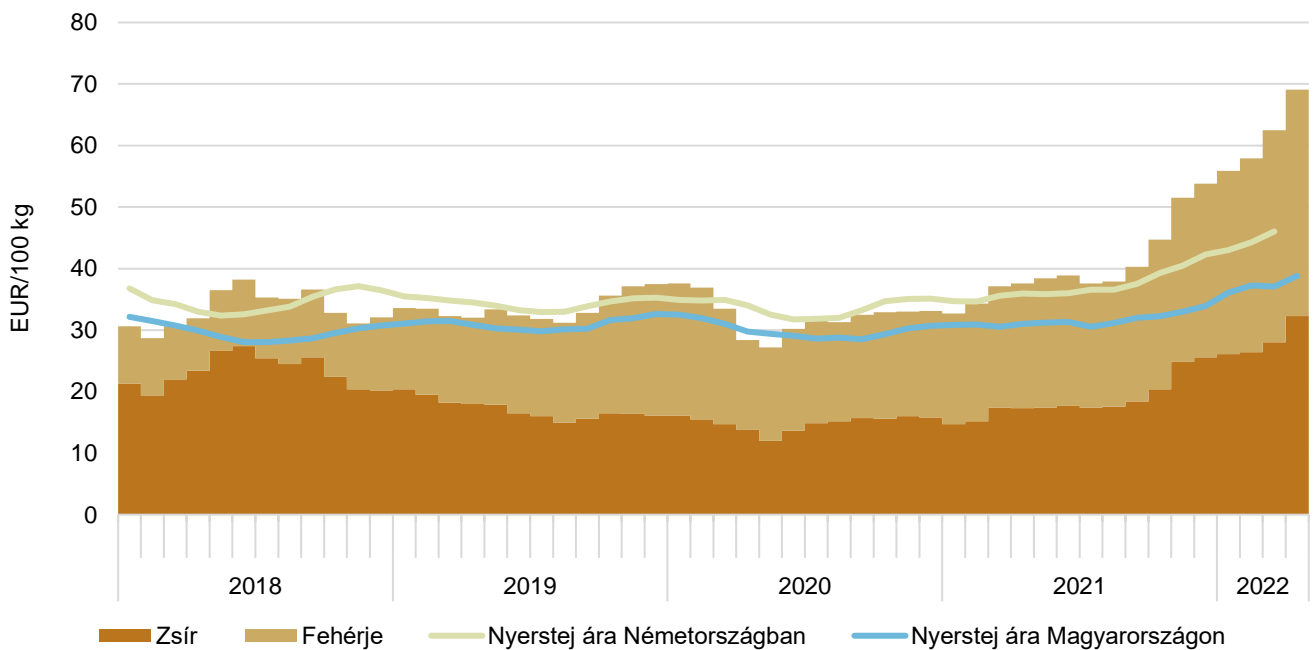
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

3. ábra: **A nyerstej heti azonnali (spot) piaci ára Olaszországban és Hollandiában (2021–2022)**



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

4. ábra: **A nyerstej havi alapanyagértéke és ára Németországban, a nyerstej ára Magyarországon (2018–2022)**



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

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

	2021. IV.	2022. III.	2022. IV.	2022. IV./ 2021. IV. (százalék)	2022. IV./ 2022. III. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	107,09	131,22	138,10	128,96	105,25
Felvásárlás (tonna)	113 791	118 094	110 216	96,86	93,33
Átlagár (HUF/kg)	111,80	139,68	145,55	130,20	104,21
Fehérje (százalék)	3,34	3,40	3,37	100,81	99,11
Zsír (százalék)	3,73	3,85	3,81	102,14	98,76

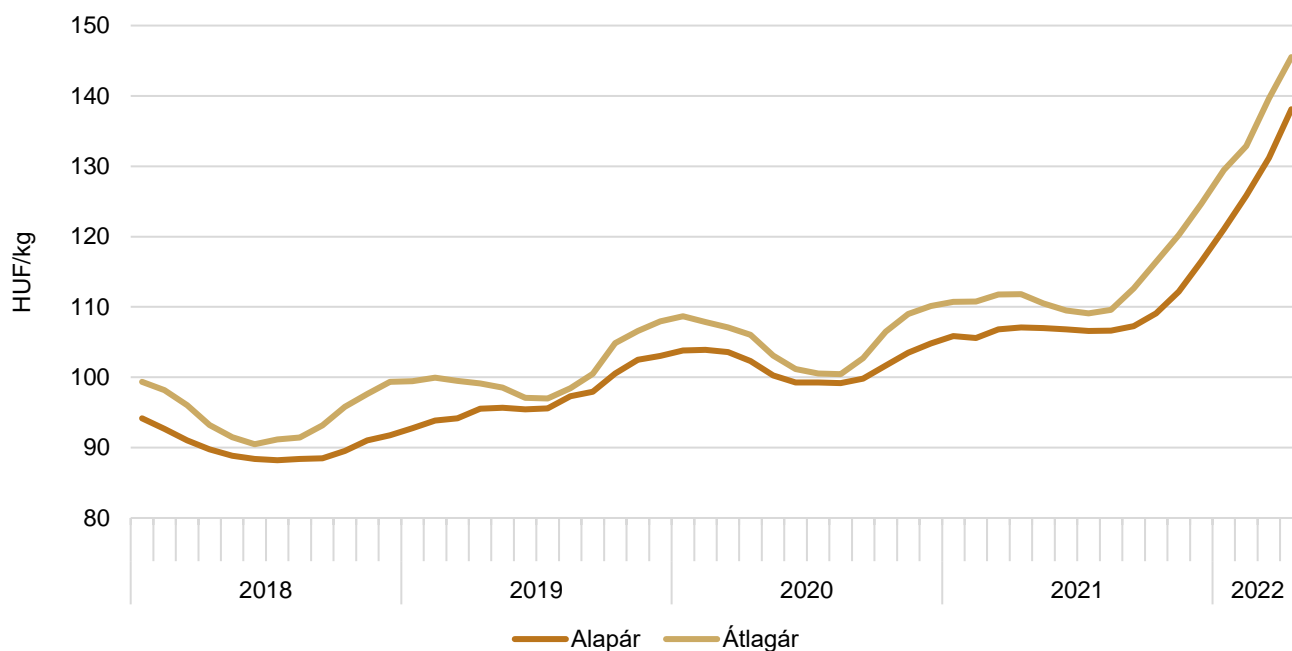
A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

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

	2022. IV.	2022. III.	2022. IV.	2022. IV./ 2021. IV. (százalék)	2022. IV./ 2022. III. (százalék)
Mennyiség (tonna)	13 385	10 897	9 688	72,38	88,90
Átlagár (HUF/kg)	99,81	153,84	160,90	161,20	104,59
Fehérje (százalék)	3,29	3,32	3,33	101,35	100,44
Zsír (százalék)	3,73	3,87	3,79	101,55	97,88

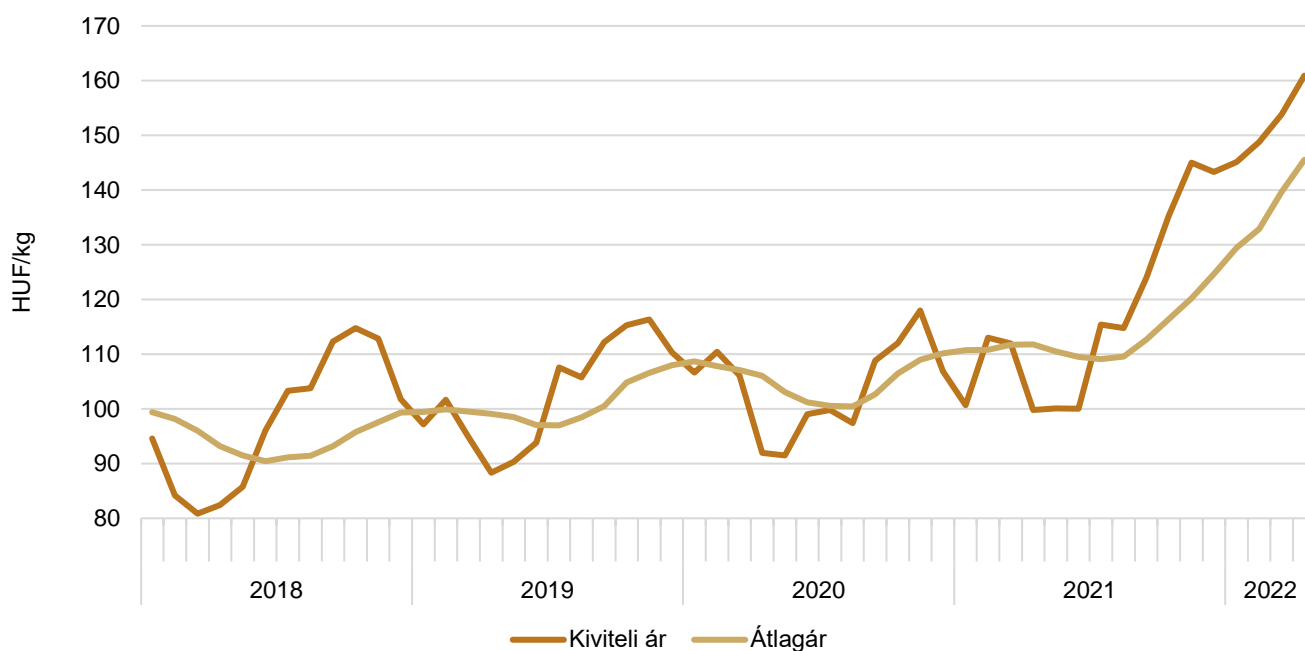
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és teljes tejre vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

5. ábra: **A nyerstej országos havi termelői alap- és átlagára^{a)} Magyarországon (2018–2022)**

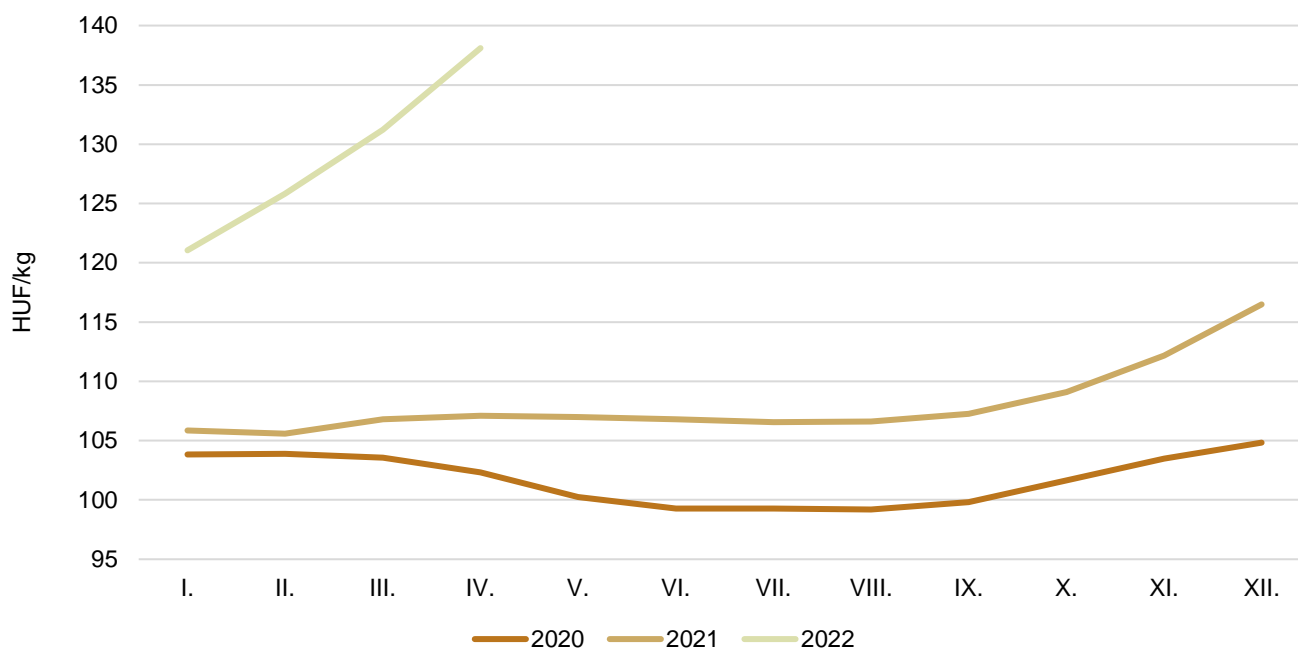


^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

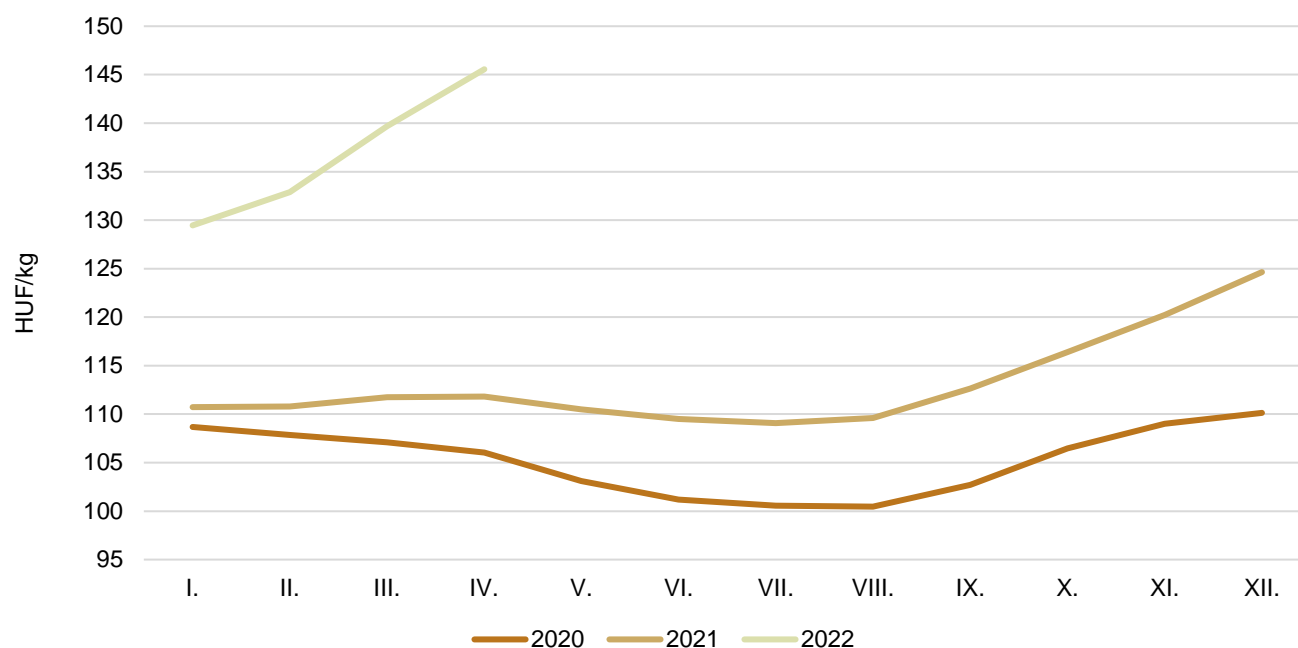
6. ábra: **A nyerstej országos havi termelői átlagára^{a)} és kiviteli ára Magyarországon (2018–2022)**



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

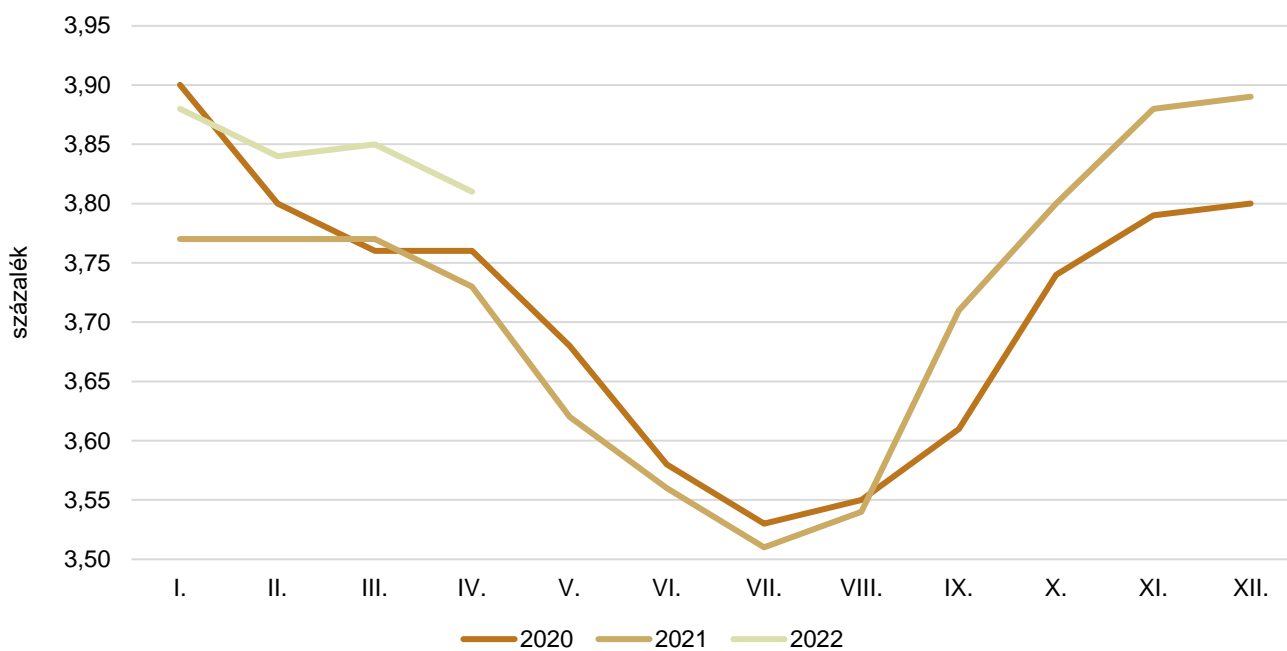
7. ábra: A nyerstej országos havi termelői alapára^{a)} Magyarországon (2020–2022)

^{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 (2020–2022)

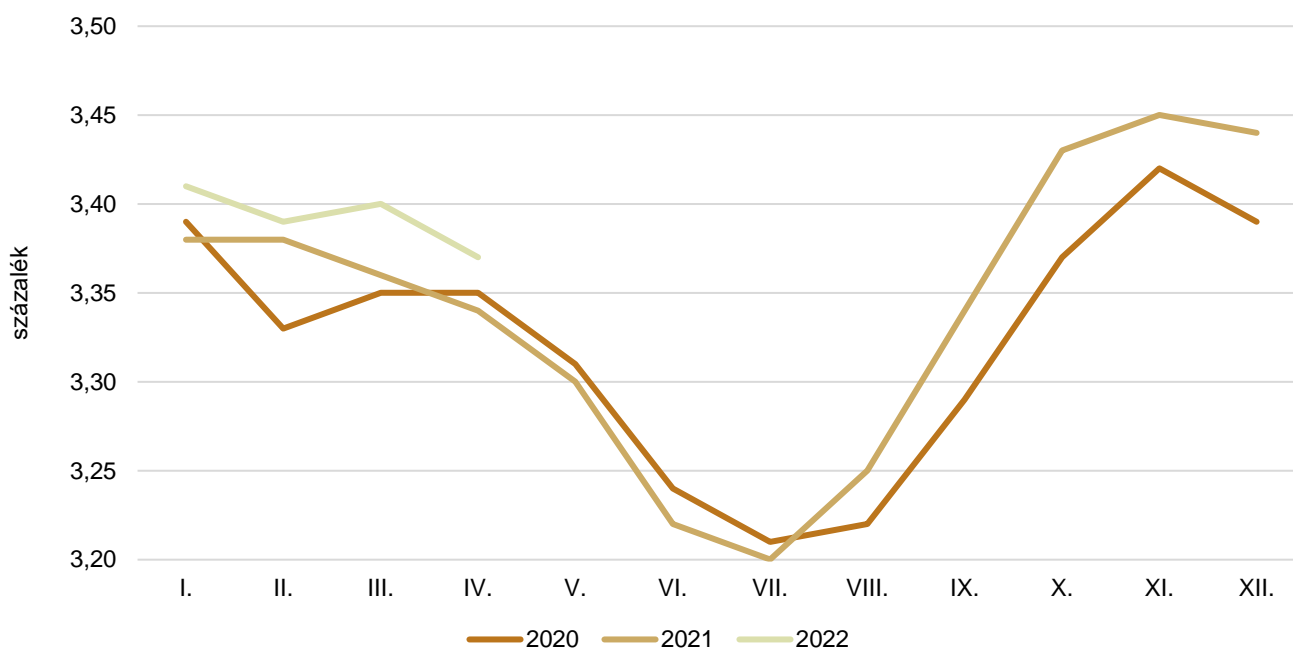
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

9. ábra: **A nyerstej havi zsírtartalma^{a)} Magyarországon (2020–2022)**

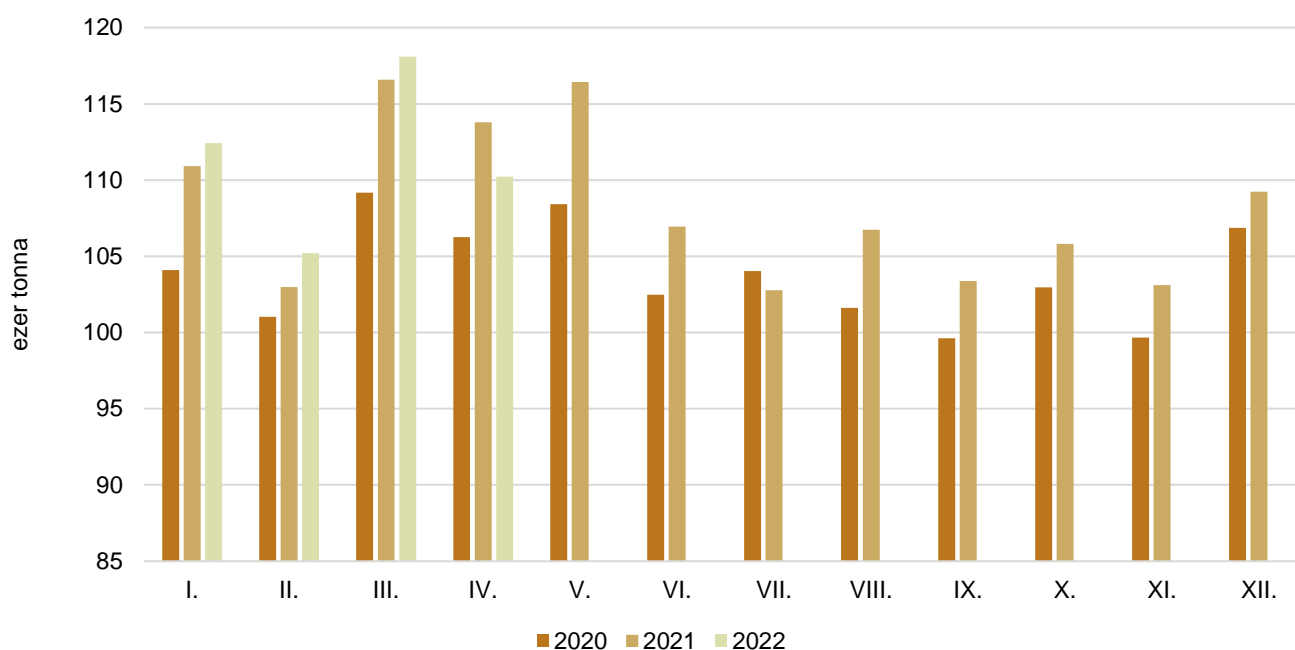


^{a)} A nyerstej zsírtartalma az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

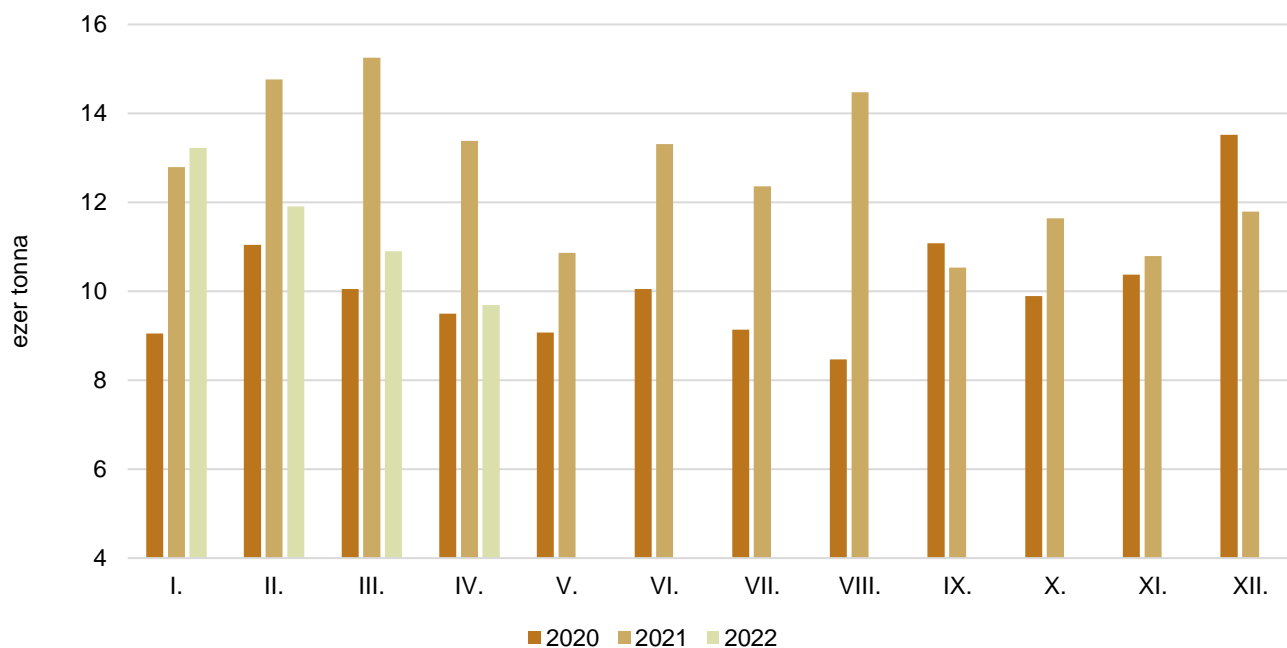
10. ábra: **A nyerstej havi fehérjetartalma^{a)} Magyarországon (2020–2022)**



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

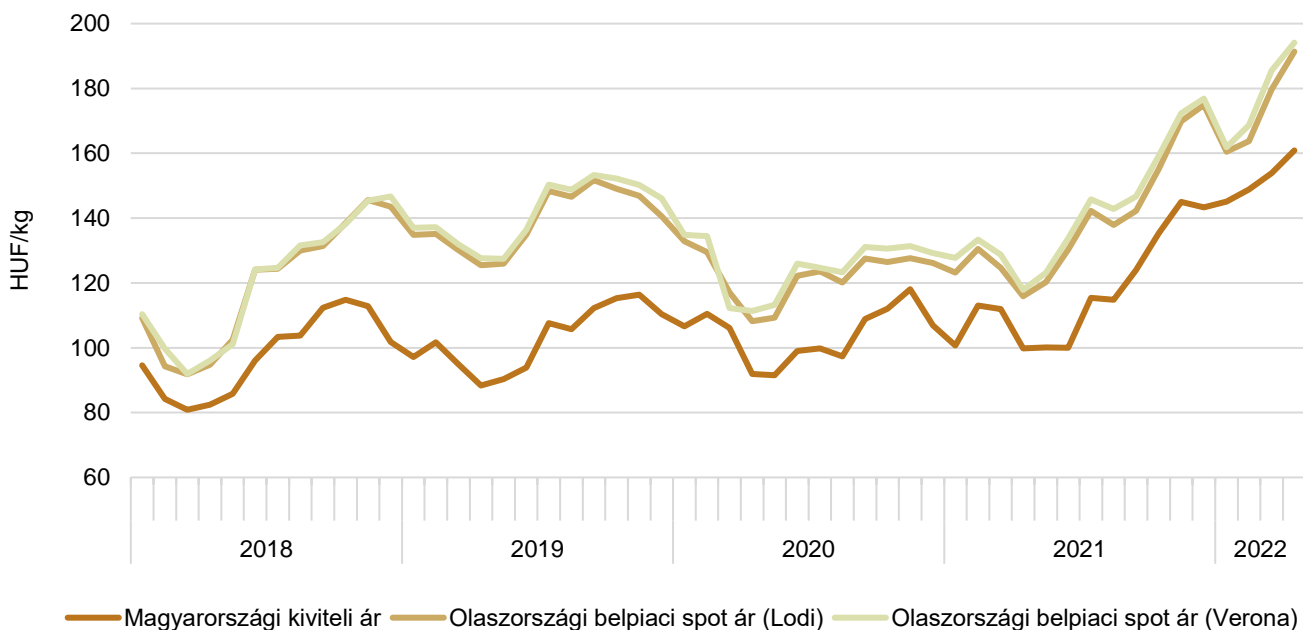
11. ábra: **A felvásárolt nyerstej havi mennyisége Magyarországon (2020–2022)**

Forrás: AKI PÁIR

12. ábra: **A nyerstej havi kivitele Magyarországon (2020–2022)**

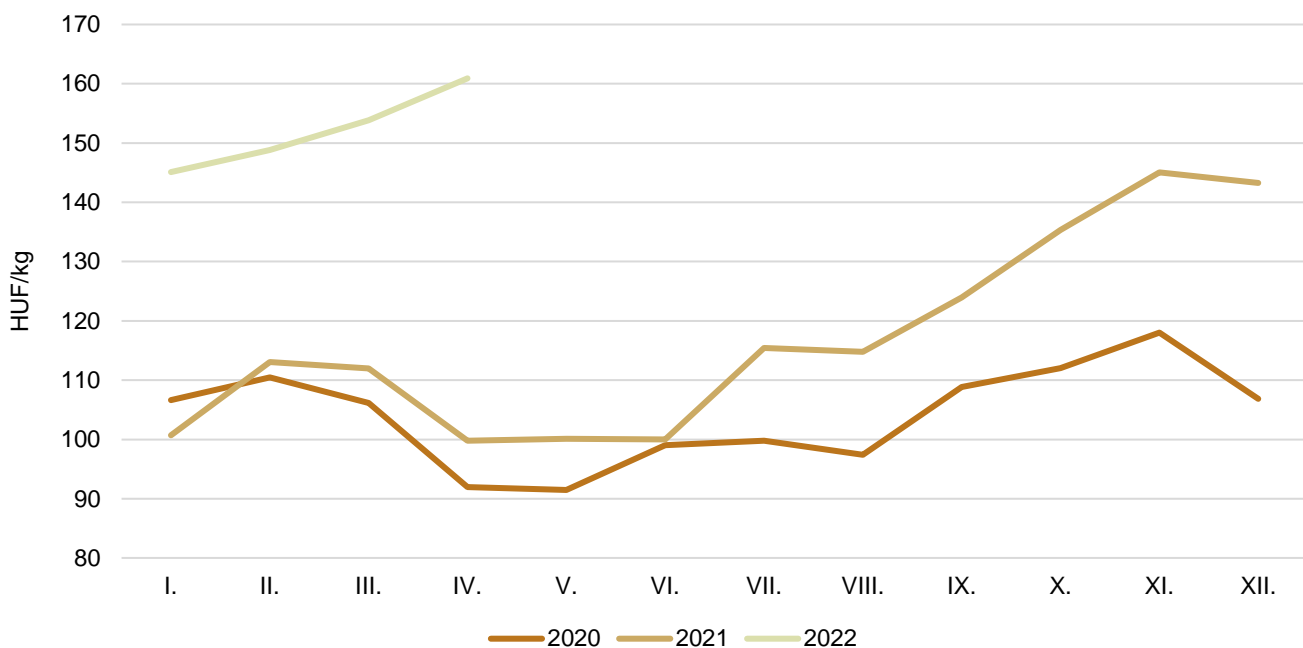
Forrás: AKI PÁIR

13. ábra: **A teljes nyerstej havi kiviteli ára Magyarországon és a nyerstej ára Olaszországban (2018–2022)**



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

14. ábra: **A teljes nyerstej havi kiviteli ára Magyarországon (2020–2022)**



Forrás: AKI PÁIR

3. táblázat: A nyerstej ára az Európai Unióban (2022. május 4-ig beérkezett adatok)

	2021. III.		2022. II.		2022. III.		2022. III./ 2021. III. (százalék)	2022. III./ 2022. II. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	38,16	139,53	43,20	154,20	44,26	166,95	119,65	108,27
Belgium	34,15	124,87	45,61	162,80	47,68	179,85	144,03	110,47
Dánia	35,91	131,31	43,68	155,91	46,23	174,38	132,80	111,85
Finnország	39,46	144,29	42,15	150,45	43,93	165,70	114,84	110,14
Franciaország	35,89	131,23	41,18	146,99	40,94	154,42	117,67	105,05
Görögország	38,86	142,09	45,46	162,27	46,79	176,49	124,21	108,76
Hollandia	35,25	128,89	45,00	160,62	46,50	175,40	136,09	109,20
Írország	37,10	135,66	47,59	169,87	48,95 ^{a)}	184,64	136,10	108,69
Németország	35,58	130,10	44,25	157,95	46,01	173,55	133,40	109,88
Olaszország	36,00	131,64	40,56	144,78	40,56	152,99	116,22	105,67
Portugália	30,01	109,73	34,15	121,90	34,16	128,85	117,42	105,70
Spanyolország	32,72	119,64	36,70	131,00	37,18	140,24	117,22	107,05
Svédország	36,79	134,52	43,01	153,52	44,71	168,64	125,36	109,85
Ciprus	58,18	212,74	58,36	208,31	58,32	219,98	103,40	105,60
Csehország	32,86	120,15	40,91	146,02	40,63	153,25	127,55	104,95
Észtország	30,47	111,42	40,30	143,85	41,21	155,44	139,51	108,06
Lengyelország	32,84	120,08	40,62	144,99	41,44	156,31	130,17	107,81
Lettország	29,97	109,59	42,67	152,31	43,44	163,85	149,51	107,58
Litvánia	32,18	117,67	45,94	163,98	47,62	179,62	152,65	109,54
Magyarország	30,57	111,76	37,28	132,90	37,02	139,68	124,98	105,10
Málta	55,71	203,71	61,92	221,02	63,54	239,67	117,65	108,44
Szlovákia	32,22	117,81	38,10	135,99	38,83	146,47	124,33	107,71
Szlovénia	31,57	115,44	36,87	131,60	38,16	143,94	124,69	109,38
Bulgária	32,68	119,50	37,99	135,60	38,57	145,48	121,74	107,29
Románia	33,03	120,78	39,63	141,46	40,74	153,67	127,23	108,63
Horvátország	33,79	123,55	35,96	128,36	37,66	142,05	114,97	110,67
EU27	35,17	128,60	42,50	151,70	43,48	164,00	127,53	108,11

^{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 = 2021. március: 365,62 forint, 2022. február: 356,94 forint, 2022. március: 376,81 forint.

Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság

Tejtermékek

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

HUF/liter

Megnevezés	2021. IV.	2022. III.	2022. IV.	2022. IV./ 2021. IV. (százalék)	2022. IV./ 2022. III. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	173,57	211,51	218,35	125,80	103,23
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	181,74	218,59	226,71	124,75	103,72
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	188,44	219,00	223,56	118,64	102,08
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	161,27	197,55	203,75	126,34	103,14

Forrás: AKI PÁIR

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

HUF/kg

Megnevezés	2021. IV.	2022. III.	2022. IV.	2022. IV./ 2021. IV. (százalék)	2022. IV./ 2022. III. (százalék)
Adagolt vaj	1 844,25	2 207,92	2 318,73	125,73	105,02
Natúr vajkrém	1 143,98	1 208,22	1 215,31	106,24	100,59
Tehéntúró	752,47	901,91	947,46	125,91	105,05
Tejföl	510,29	611,78	634,84	124,41	103,77
Natúr joghurt	278,44	332,64	351,56	126,26	105,69
Gyümölcsös joghurt	386,15	454,01	473,28	122,56	104,24
Kefir	265,48	314,93	328,76	123,83	104,39
Trappista sajt	1 302,57	1 630,76	1 720,71	132,10	105,52
Ömlesztett sajt	1 198,54	1 439,85	1 529,09	127,58	106,20

Forrás: AKI PÁIR

6. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének mennyisége

tonna

Megnevezés	2021. I-II.		2022. I-II.		2022. I-II./2021. I-II. (százalék)	
	Import	Export	Import	Export	Import	Export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	9 342	62 454	9 619	60 500	102,97	96,87
0402 Tej és tejszín ^{b)}	2 190	397	2 931	102	133,86	25,66
0403 Kefir, joghurt	9 555	1 683	9 981	2 058	104,46	122,27
0404 Tejsavó	1 037	7 760	2 067	7 558	199,42	97,40
0405 Vaj és vajkrém	1 055	197	1 071	153	101,54	77,74
0406 Sajt és túró	10 545	6 750	9 486	8 950	89,96	132,59

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

Forrás: KSH

7. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének értéke

ezer HUF

Megnevezés	2021. I-II.		2022. I-II.		2022. I-II./2021. I-II. (százalék)	
	Import	Export	Import	Export	Import	Export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	2 386 267	8 257 400	3 070 364	11 229 100	128,67	135,99
0402 Tej és tejszín ^{b)}	1 219 719	307 123	1 898 245	122 608	155,63	39,92
0403 Kefir, joghurt	3 500 623	835 435	3 940 864	1 225 414	112,58	146,68
0404 Tejsavó	512 358	1 399 235	725 140	1 841 732	141,53	131,62
0405 Vaj és vajkrém	1 393 307	306 389	2 177 217	263 924	156,26	86,14
0406 Sajt és túró	12 456 798	8 712 939	14 070 133	12 611 975	112,95	144,75
Összesen	21 469 074	19 818 521	25 881 964	27 294 753	120,55	137,72

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

Forrás: KSH

8. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon

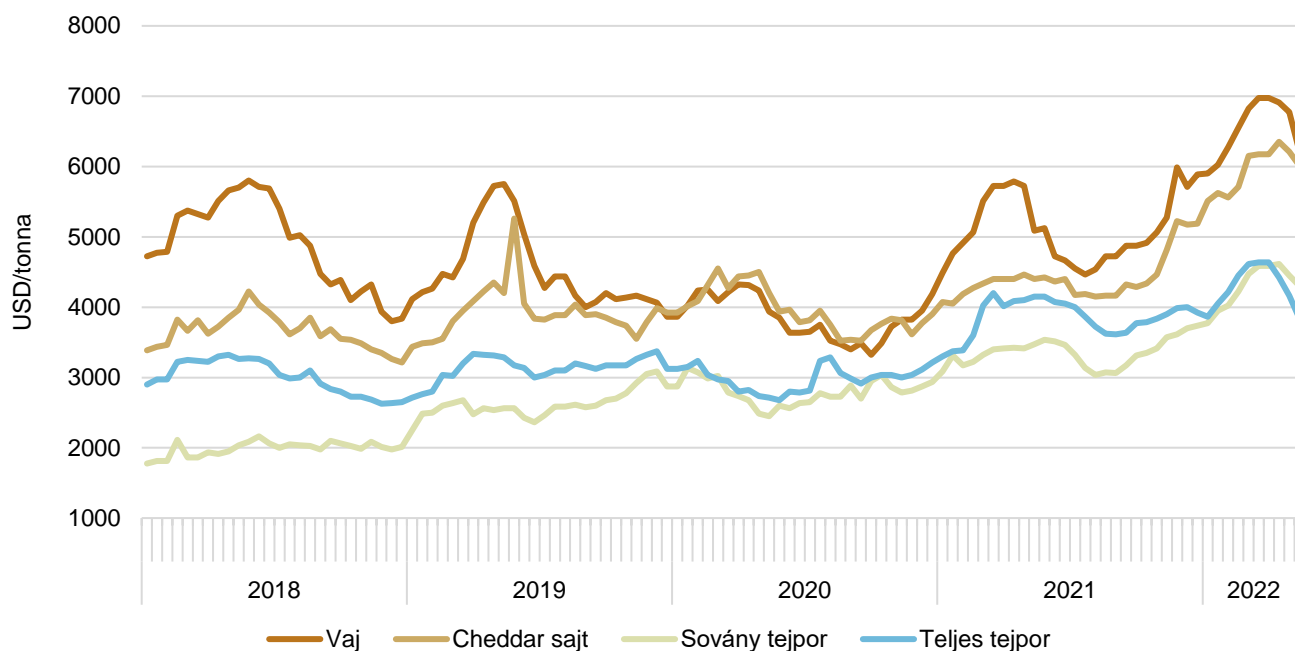
HUF/kg

Megnevezés	2021. I-II.		2022. I-II.		2022. I-II./2021. I-II. (százalék)	
	Import	Export	Import	Export	Import	Export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	255,44	132,22	319,19	185,61	124,95	140,38
0402 Tej és tejszín ^{b)}	557,05	773,56	647,62	1 203,35	116,26	155,56
0403 Kefir, joghurt	366,36	496,35	394,84	595,43	107,77	119,96
0404 Tejsavó	494,25	180,32	350,77	243,69	70,97	135,14
0405 Vaj és vajkrém	1 321,24	1 554,34	2 033,34	1 722,36	153,90	110,81
0406 Sajt és túró	1 181,29	1 290,81	1 483,25	1 409,23	125,56	109,17

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

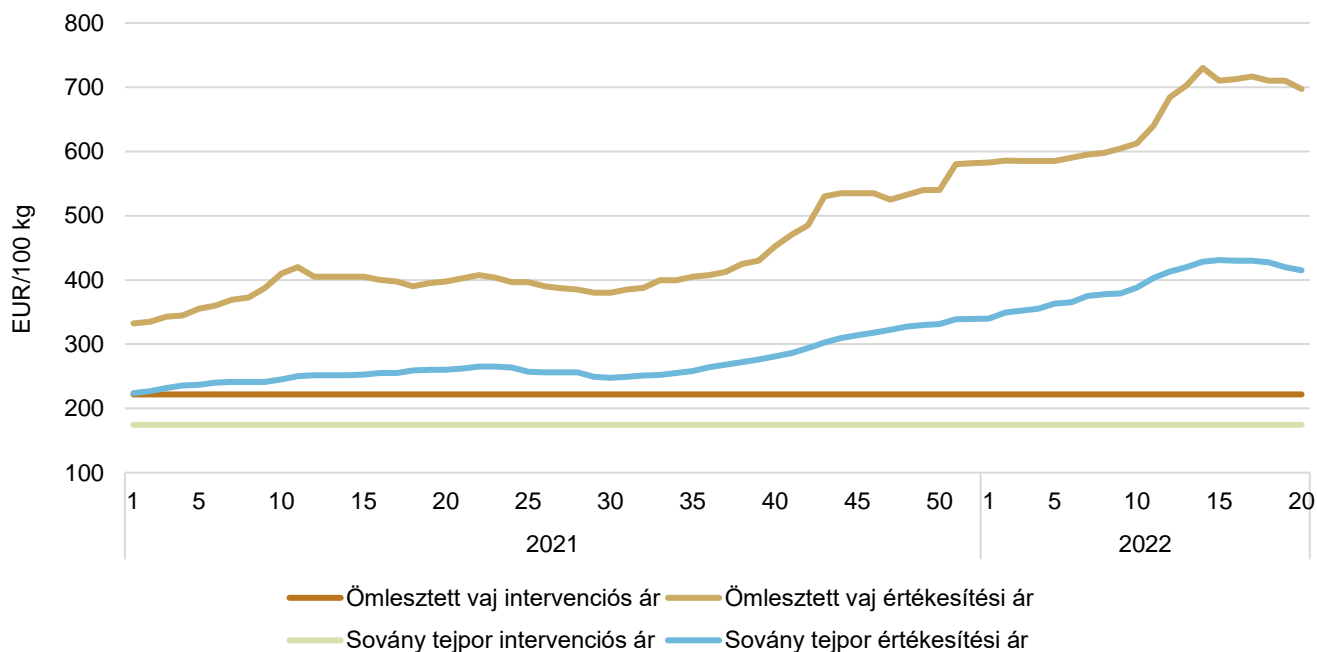
Forrás: KSH

15. ábra: **A tejtermékek kétheti világsi értékesítési ára (2018–2022)**



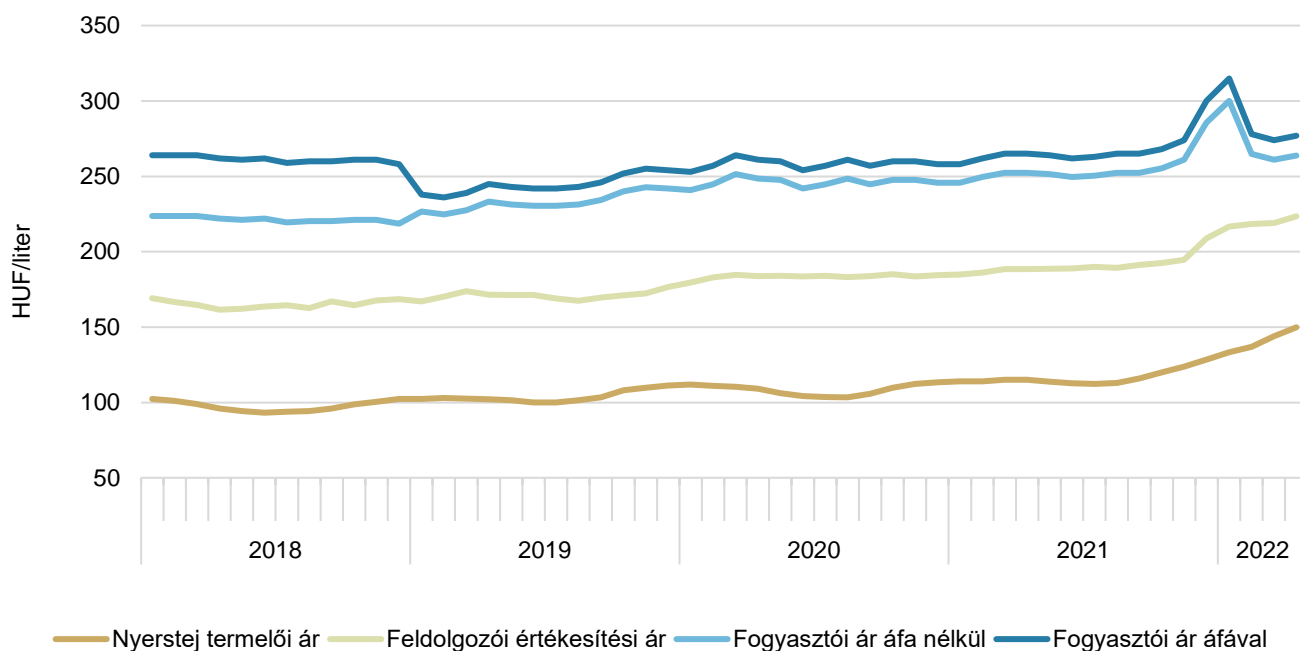
^{a)} FOB Óceánia.
Forrás: USDA

16. ábra: **Az ömlesztett vaj és a sovány tejpor heti értékesítési és intervenciósi ára Németországban (2021–2022)**



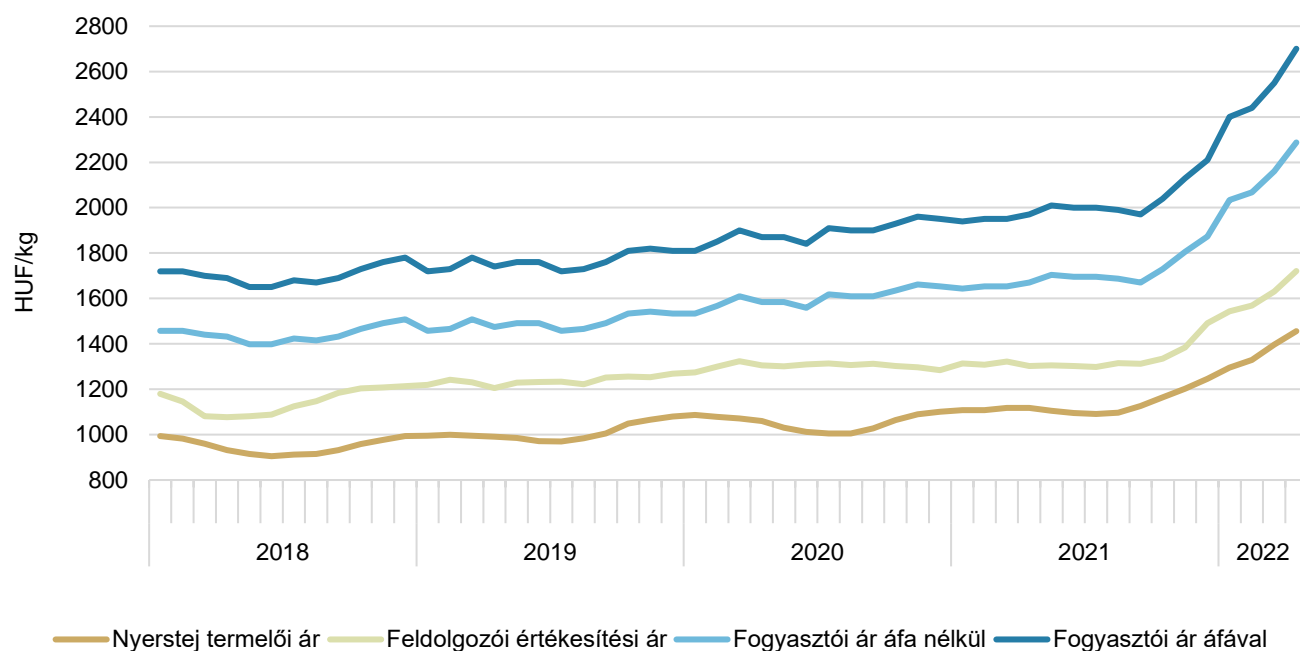
Forrás: Hannoveri árutőzsde, kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

17. ábra: A folyadéktej fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2018–2022)



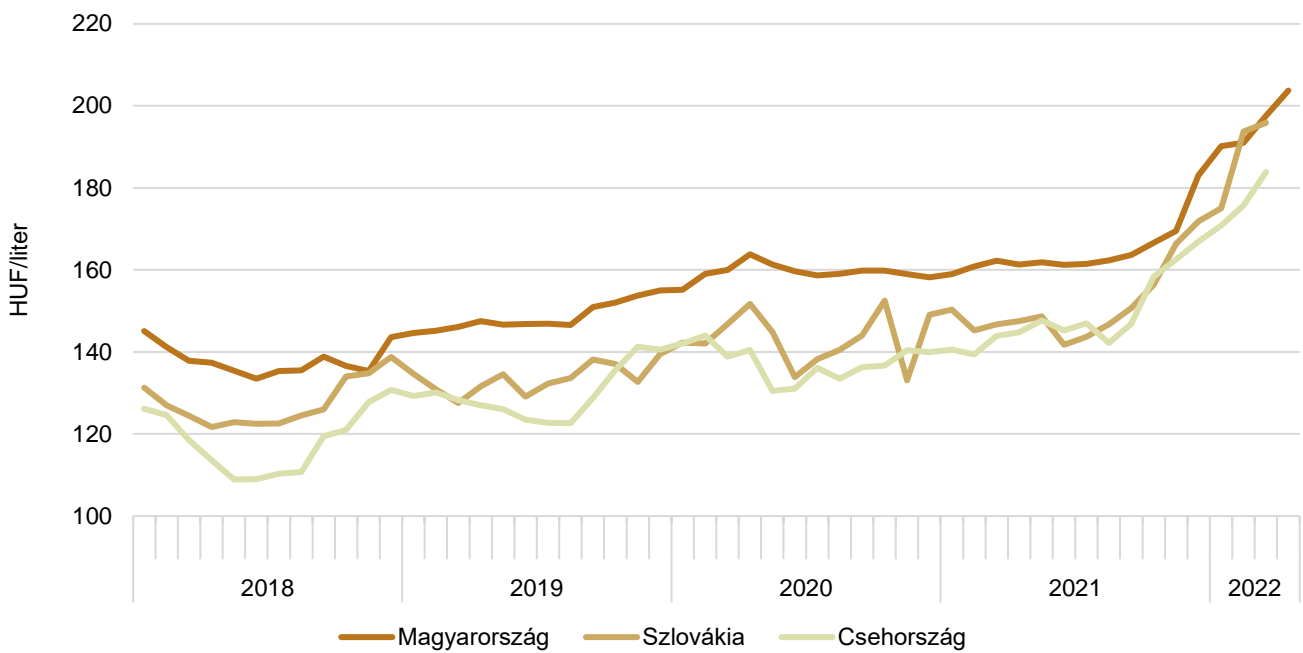
Megjegyzés: A feldolgozói és a fogyasztói ár egyaránt 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tejre vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR, KSH

18. ábra: A trappista sajt fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2018–2022)



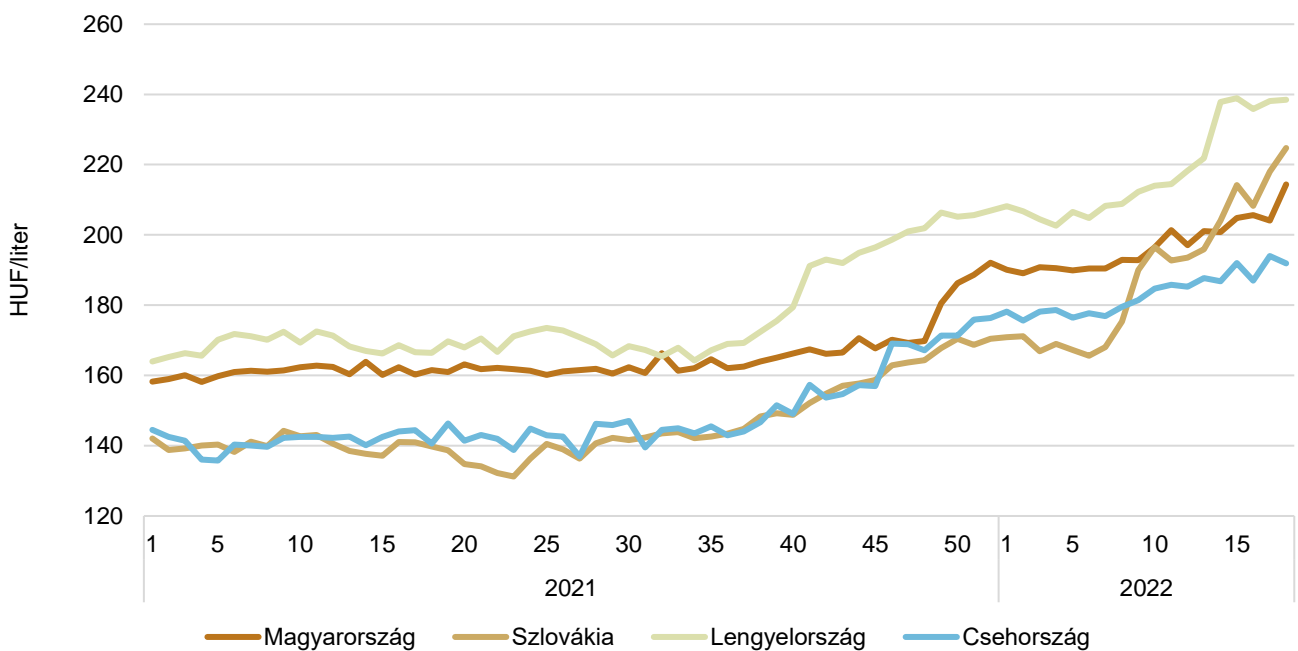
Megjegyzés: A termelői ár 10 kg nyerstej árának felel meg.
 Forrás: AKI PÁIR, KSH

19. ábra: **A folyadéktej^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2022)**



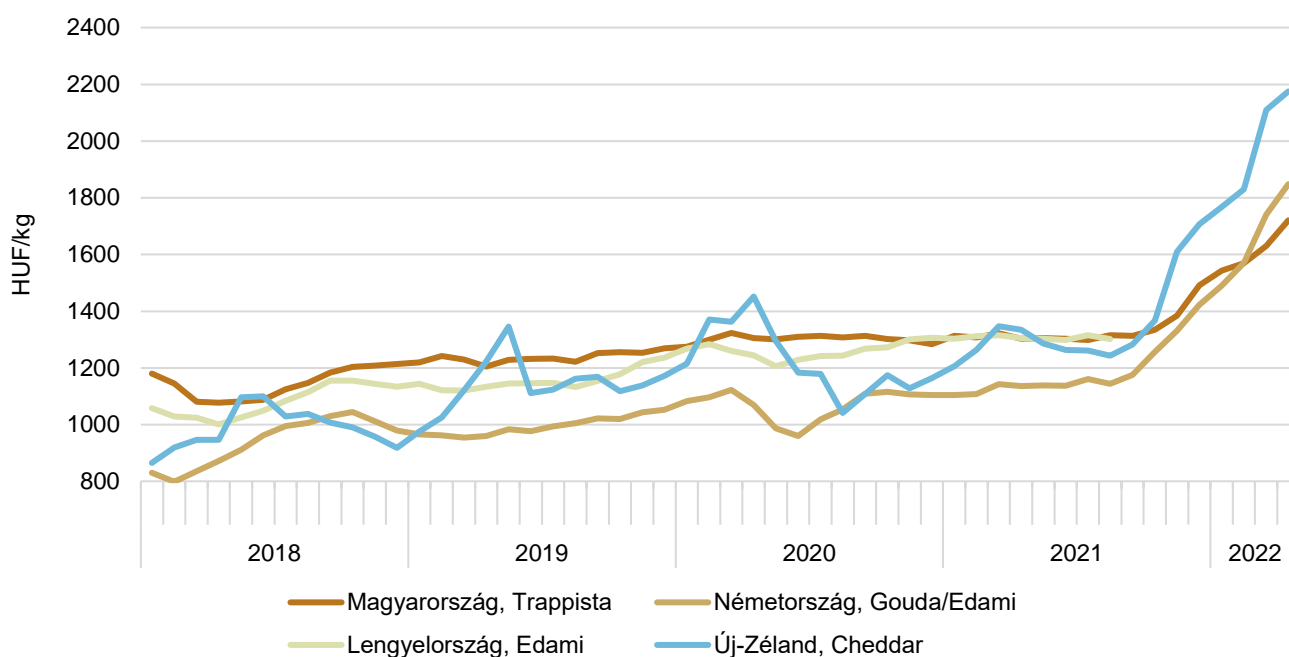
^{a)} 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej.
 Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR

20. ábra: **A folyadéktej^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2021–2022)**



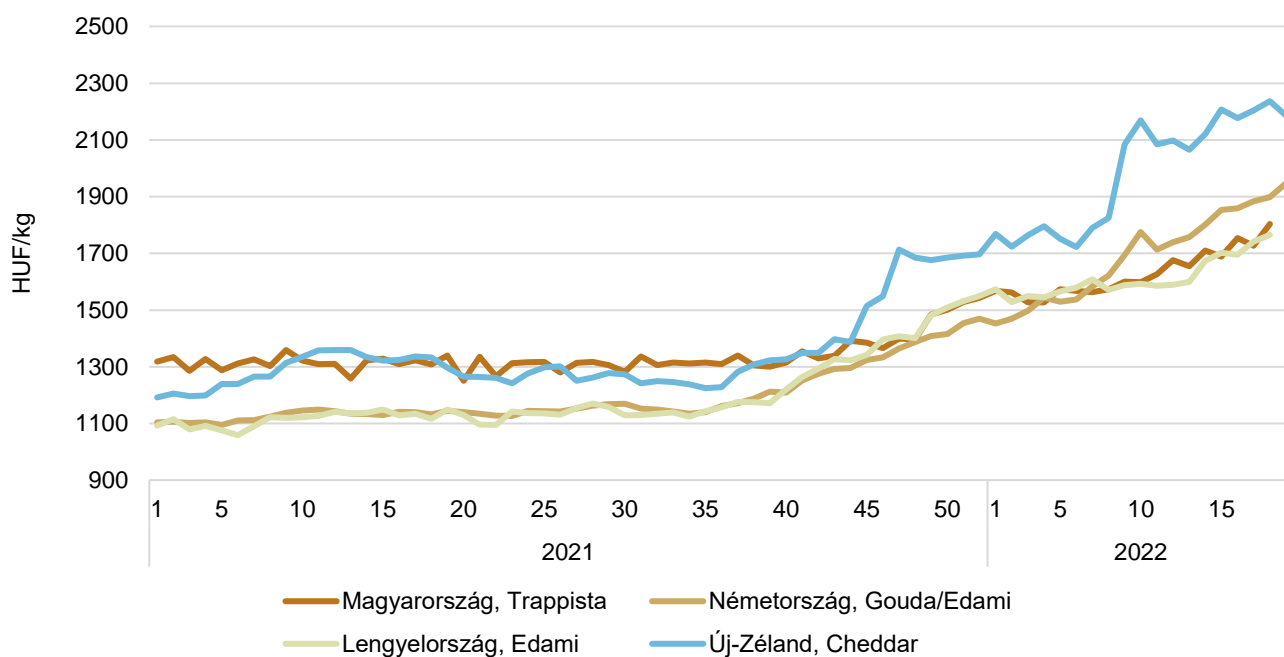
^{a)} 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej.
 Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, Minrol

21. ábra: A sajt havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2022)



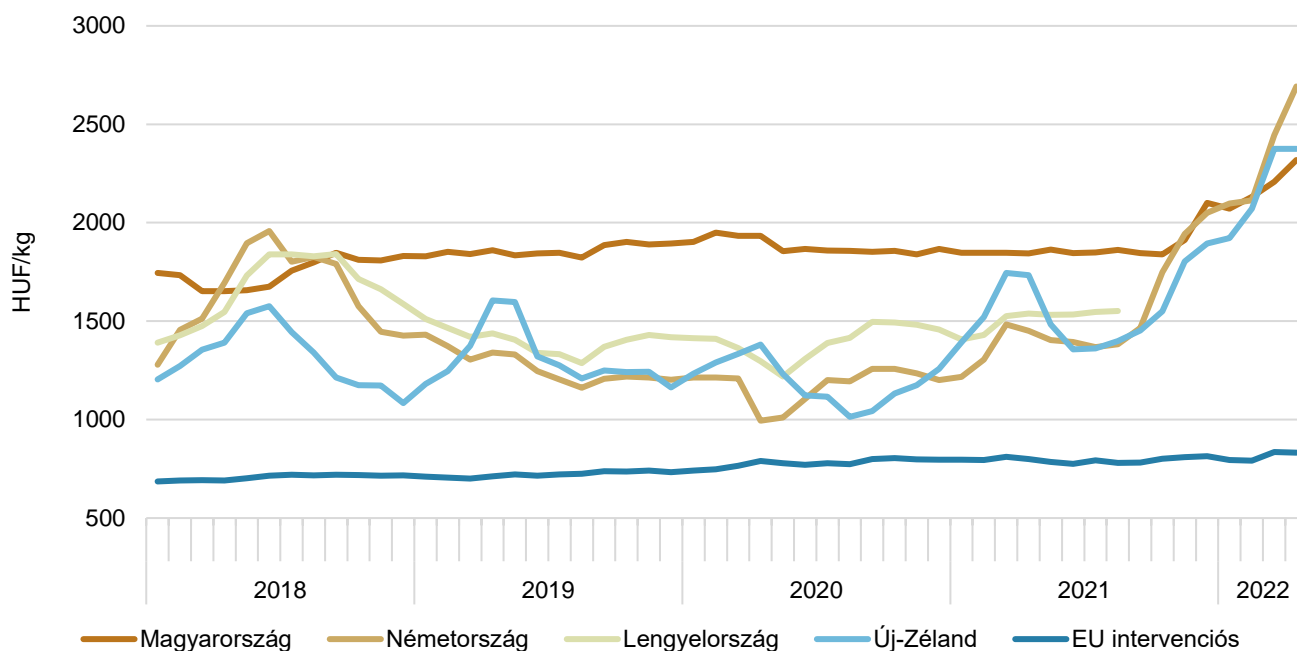
Forrás: AKI PÁIR, kemteni árutőzsde – ZMP, hannoveri árutőzsde – CLAL, GUS-ARR, USDA

22. ábra: A sajt heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2021–2022)



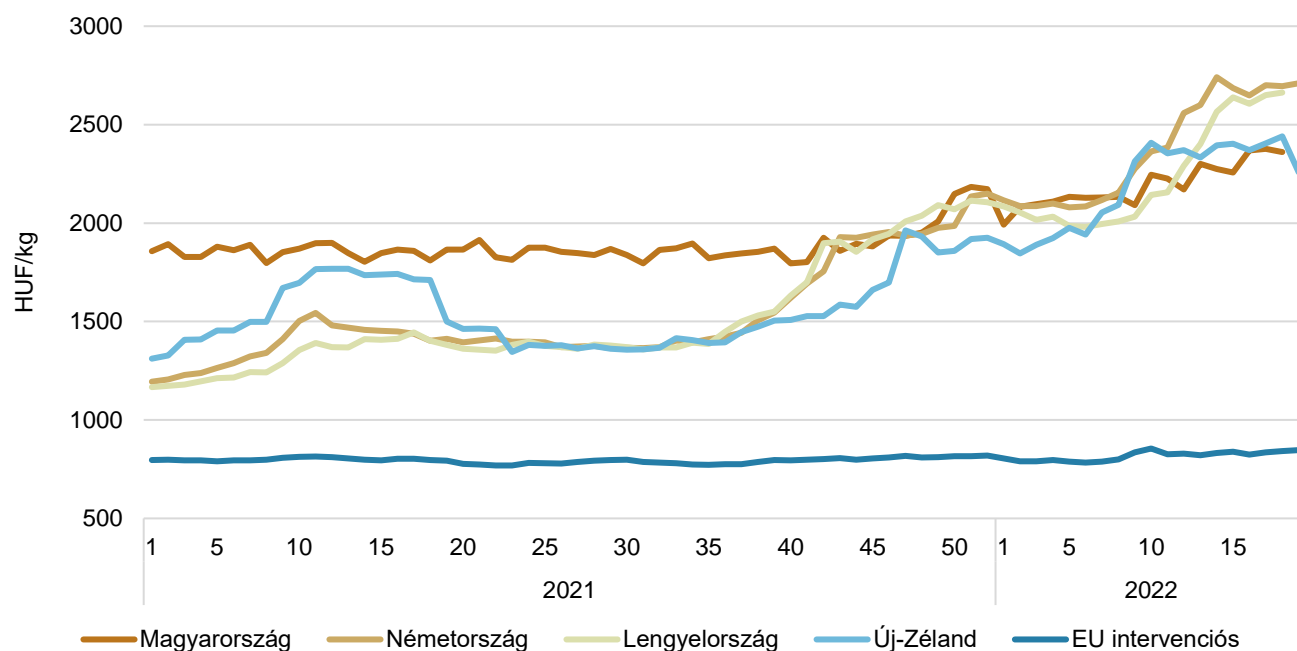
Forrás: AKI PÁIR, kemteni árutőzsde – ZMP, hannoveri árutőzsde – CLAL, Mintrol, USDA

23. ábra: **Az ömlesztett vaj^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2022)**



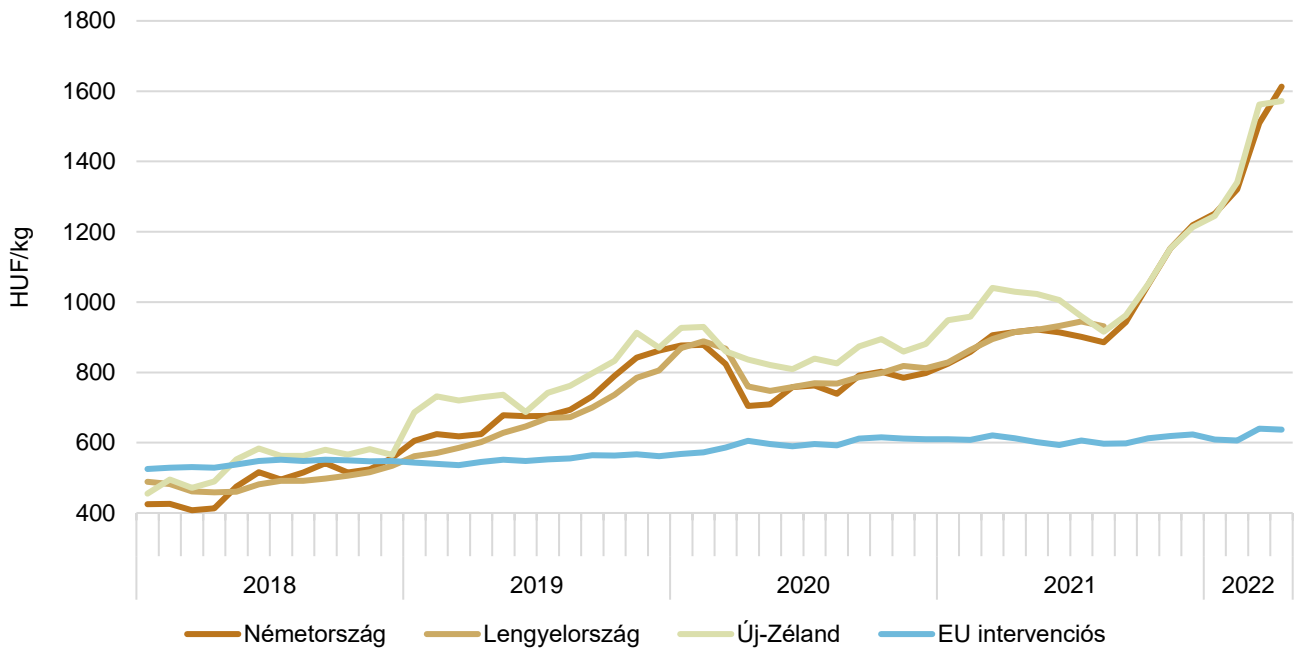
^{a)} Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.
 Forrás: AKI PÁIR, hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

24. ábra: **Az ömlesztett vaj^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2021–2022)**



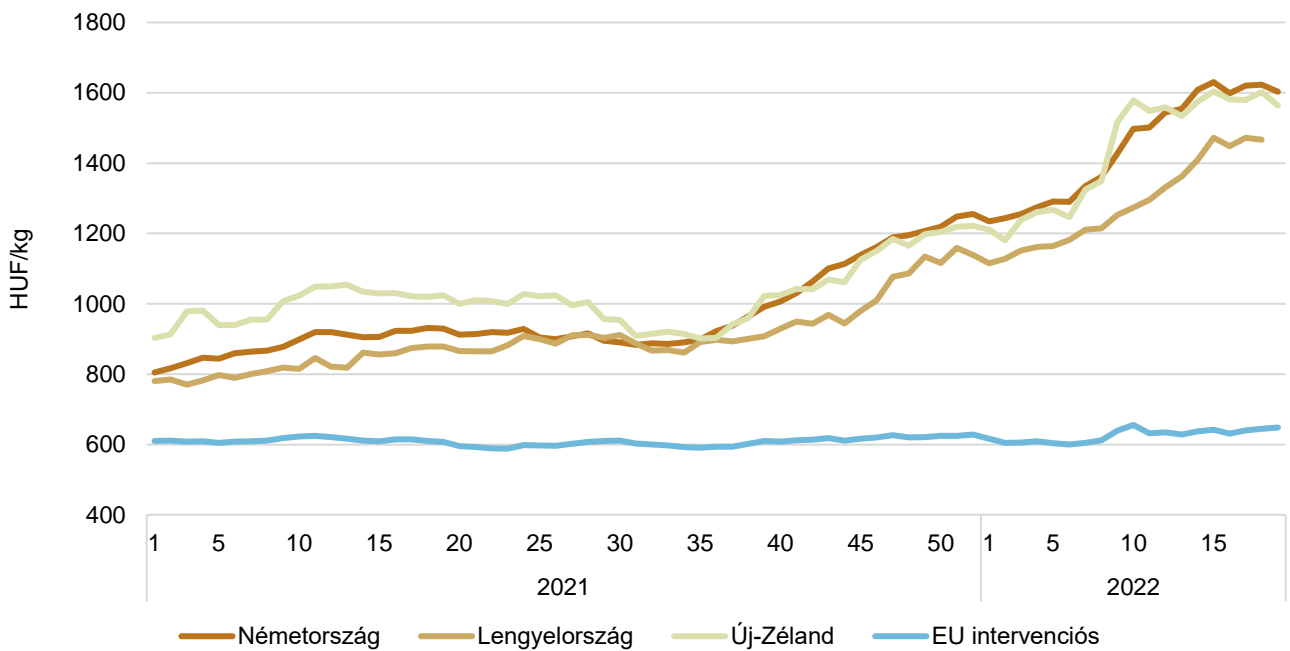
^{a)} Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.
 Forrás: AKI PÁIR, hannoveri árutőzsde – CLAL, Minrol, USDA Európai Bizottság

25. ábra: A sovány tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2022)



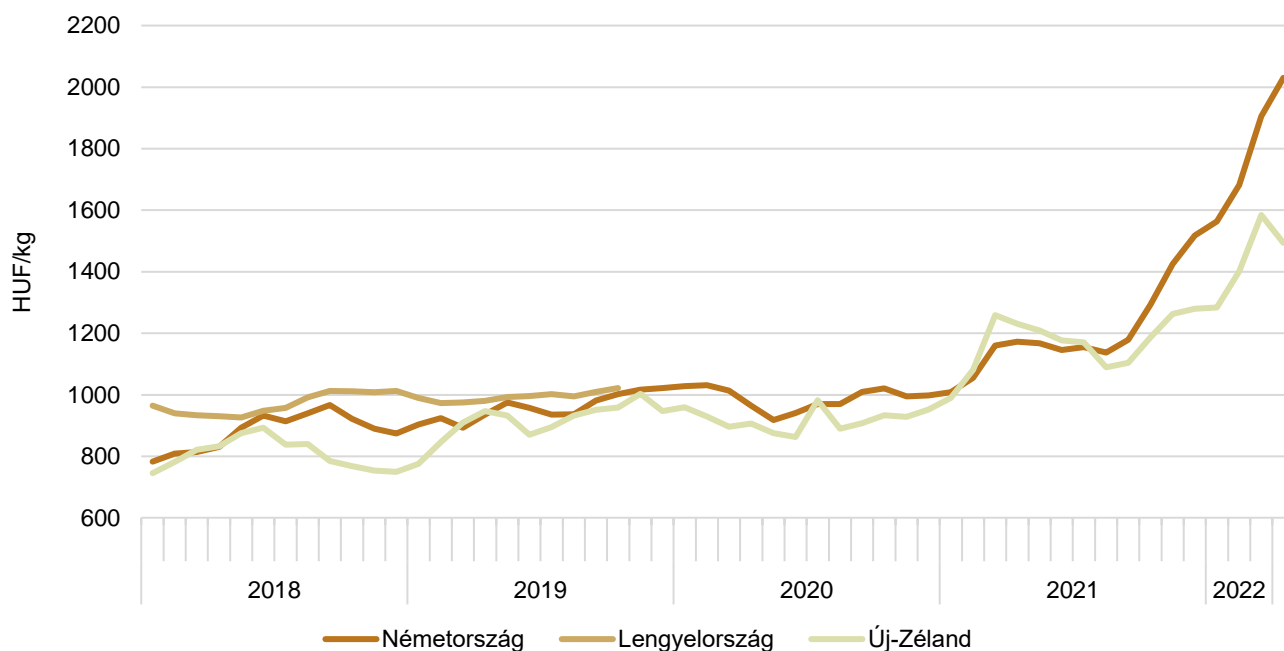
Forrás: ZMP, kempteni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

26. ábra: A sovány tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2021–2022)



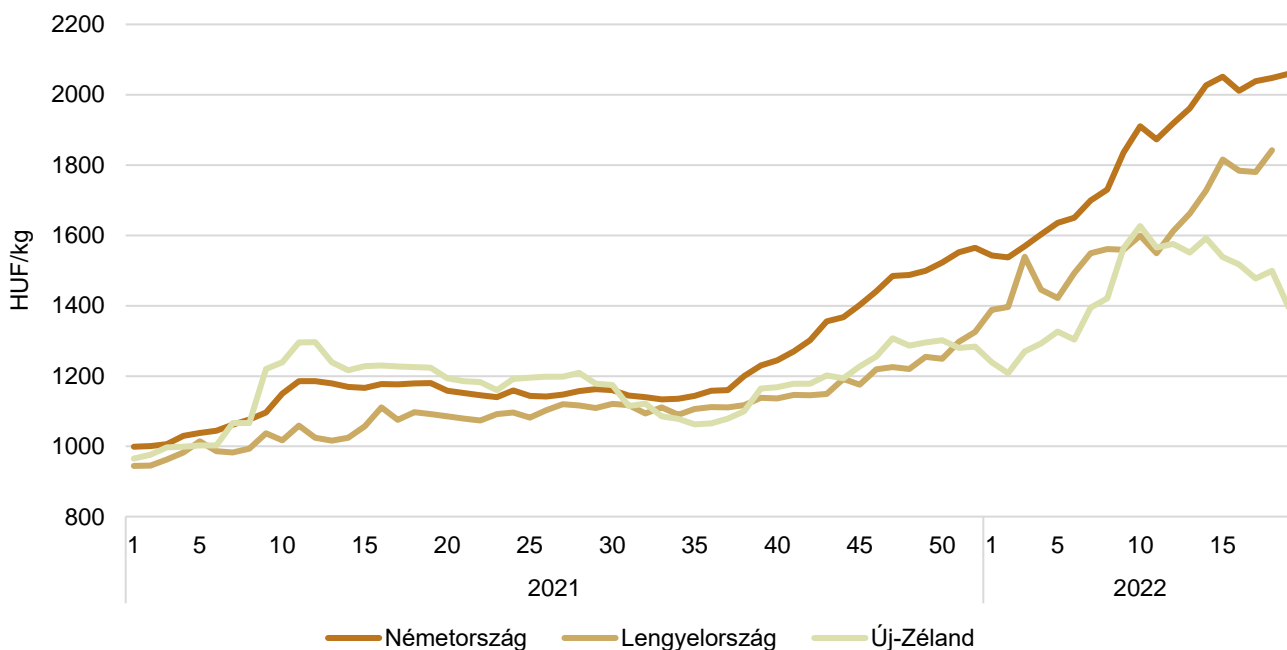
Forrás: ZMP, kempteni árutőzsde, Minrol, USDA, Európai Bizottság

27. ábra: **A teljes tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2022)**

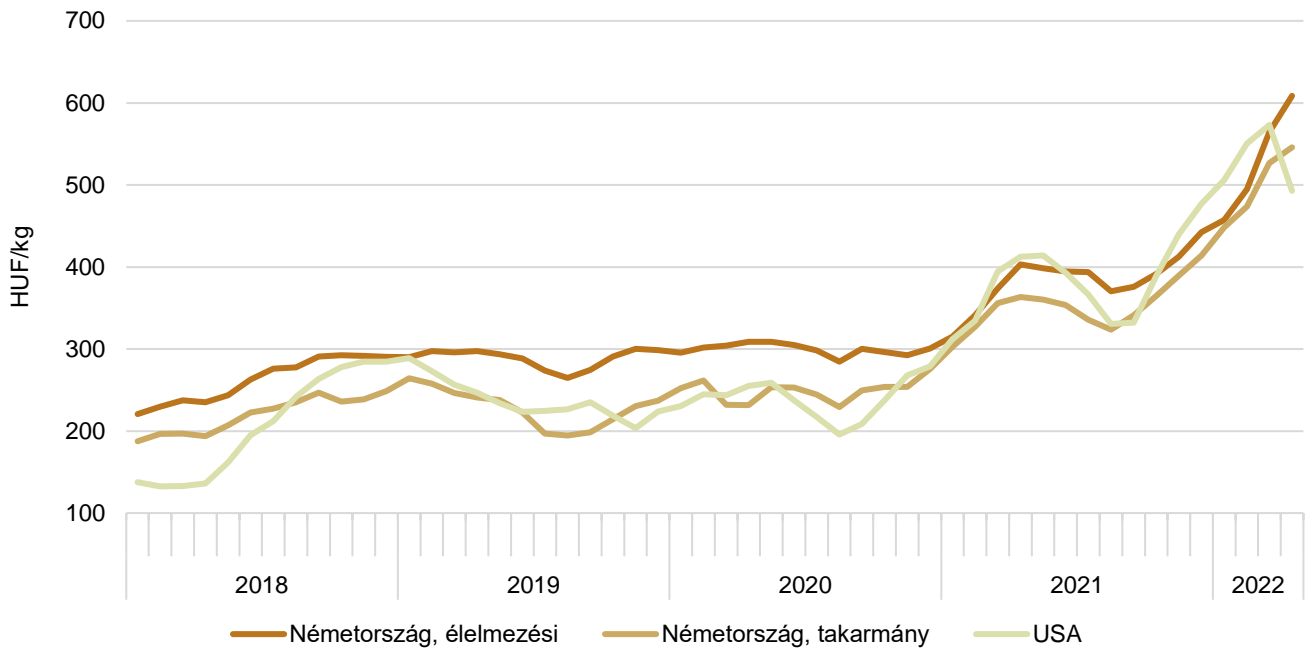


Forrás: ZMP, kempteni árutózsde, IERIGŽ – PIB, USDA

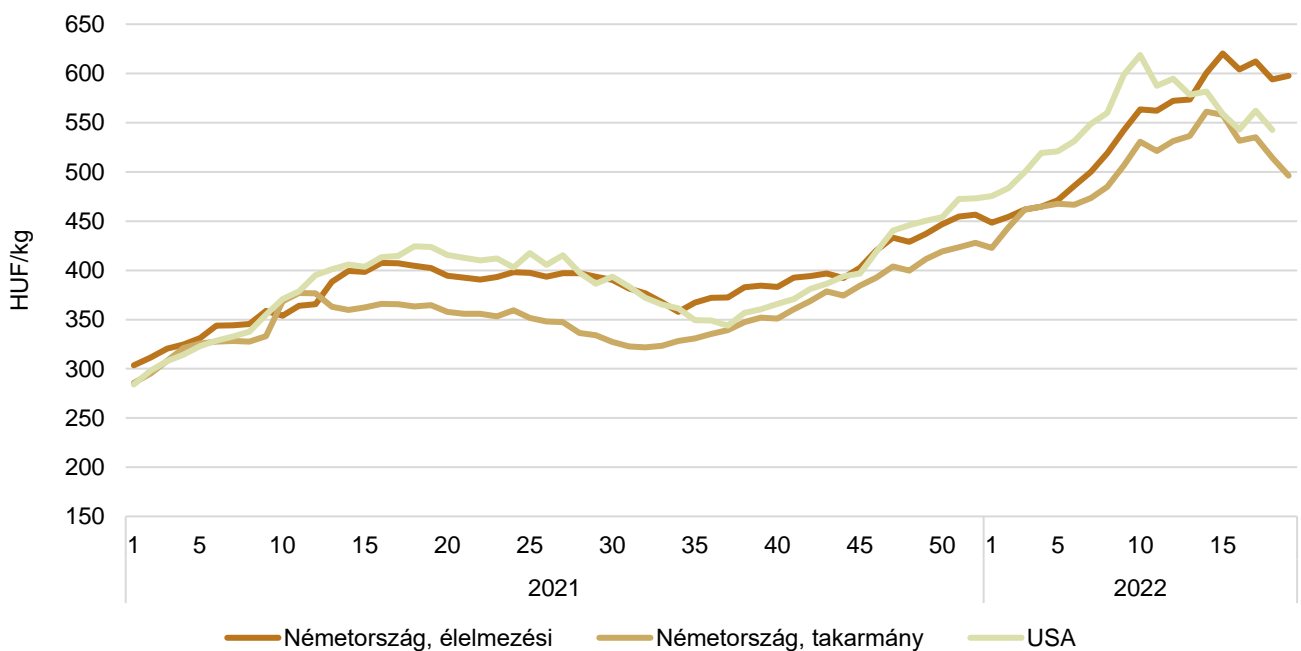
28. ábra: **A teljes tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2021–2022)**



Forrás: Kempteni árutózsde, Minrol, USDA

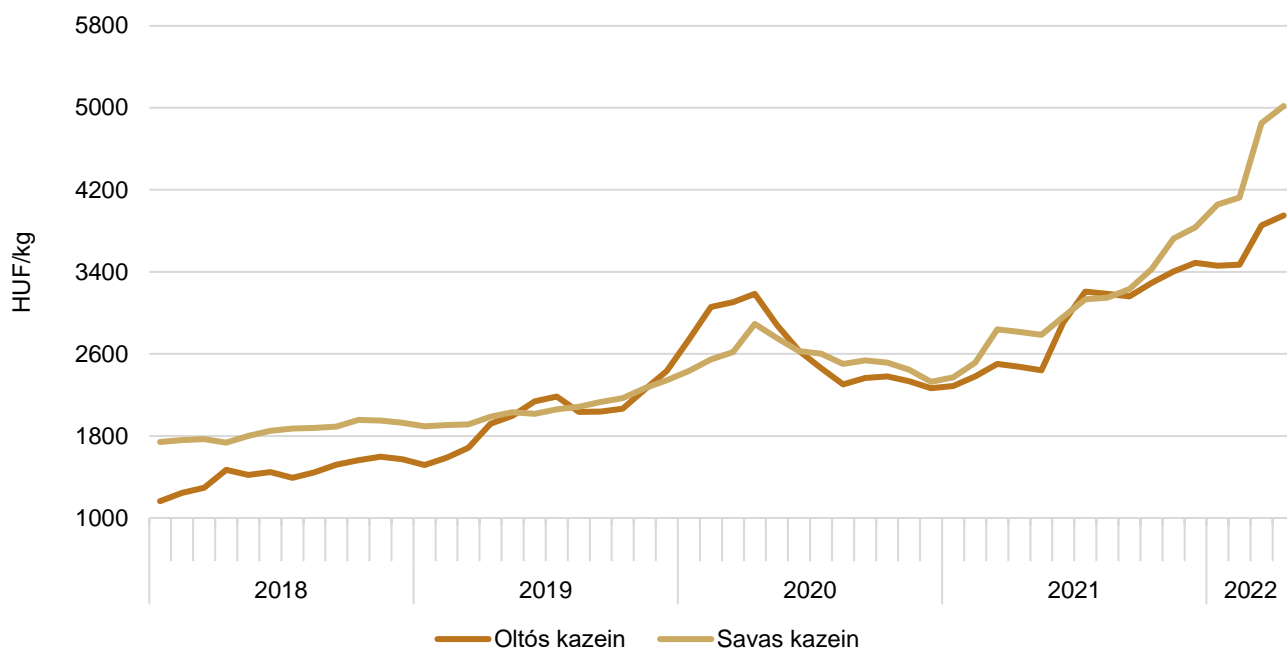
29. ábra: **A tejsavópor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2022)**

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

30. ábra: **A tejsavópor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2020–2022)**

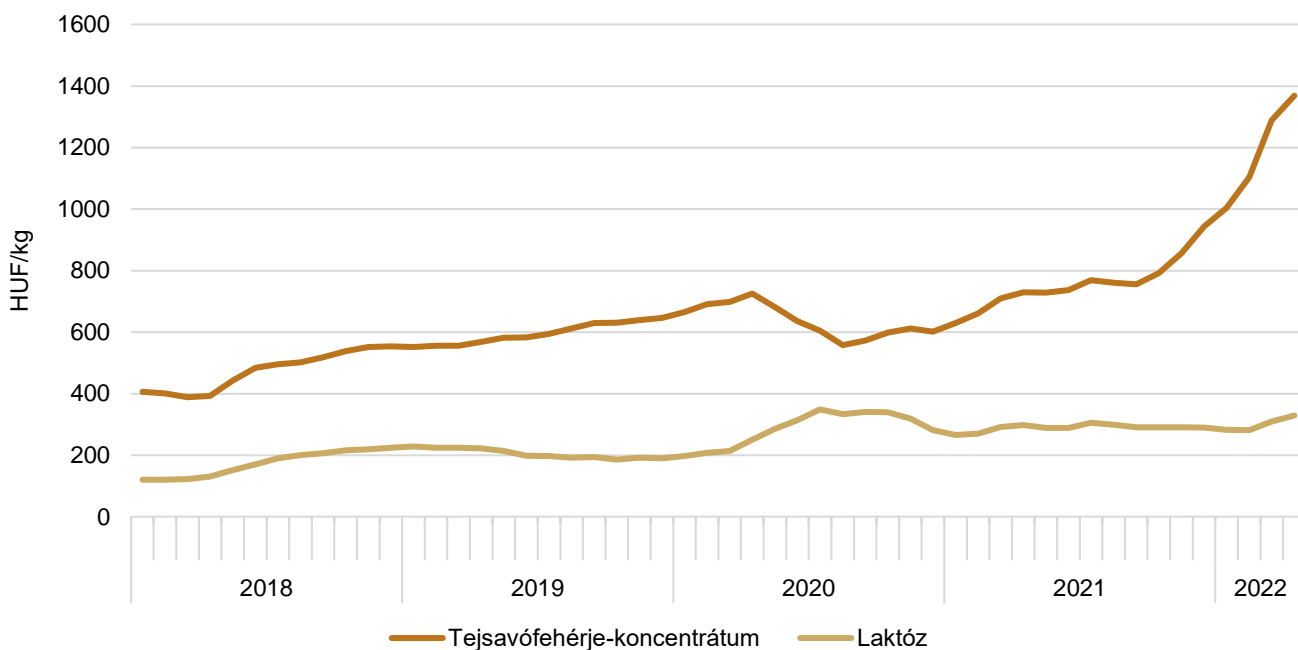
Forrás: ZMP, kemteni árutózsde, USDA

31. ábra: **A kazein feldolgozói értékesítési ára az USA-ban (2018–2022)**



Forrás: USDA

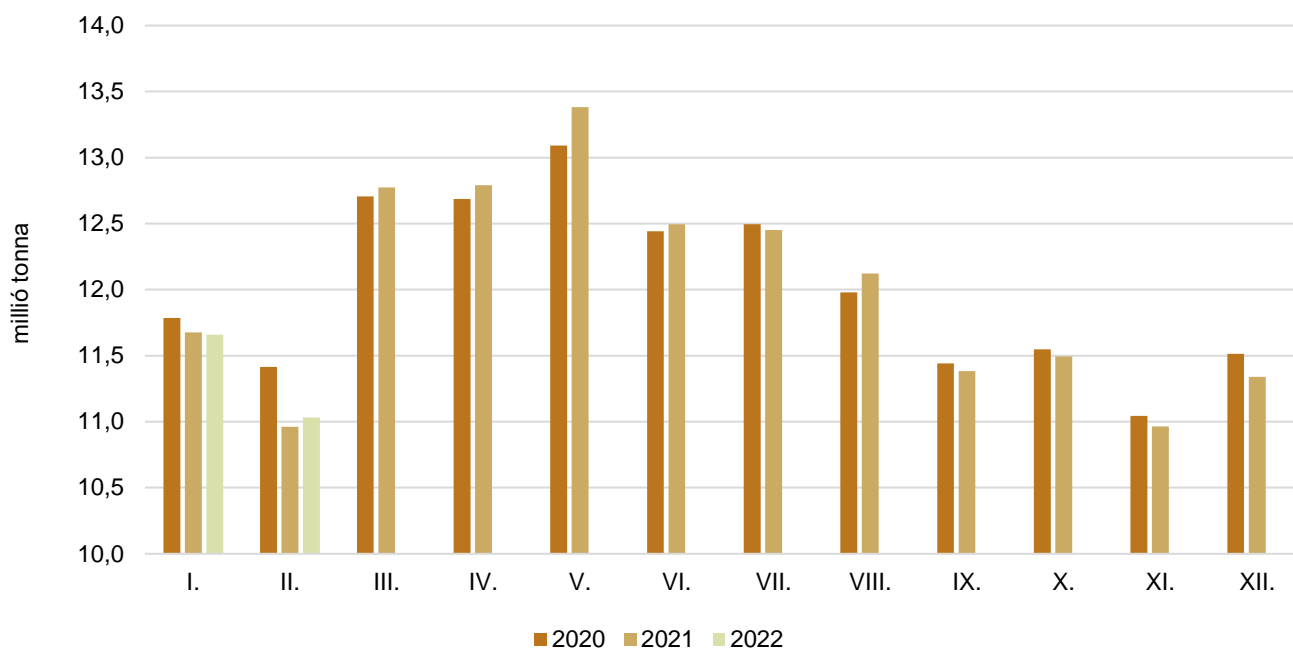
32. ábra: **A tejsavófehérje-koncentrátum és a laktóz feldolgozói értékesítési ára az USA-ban^{a)} (2018–2022)**



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

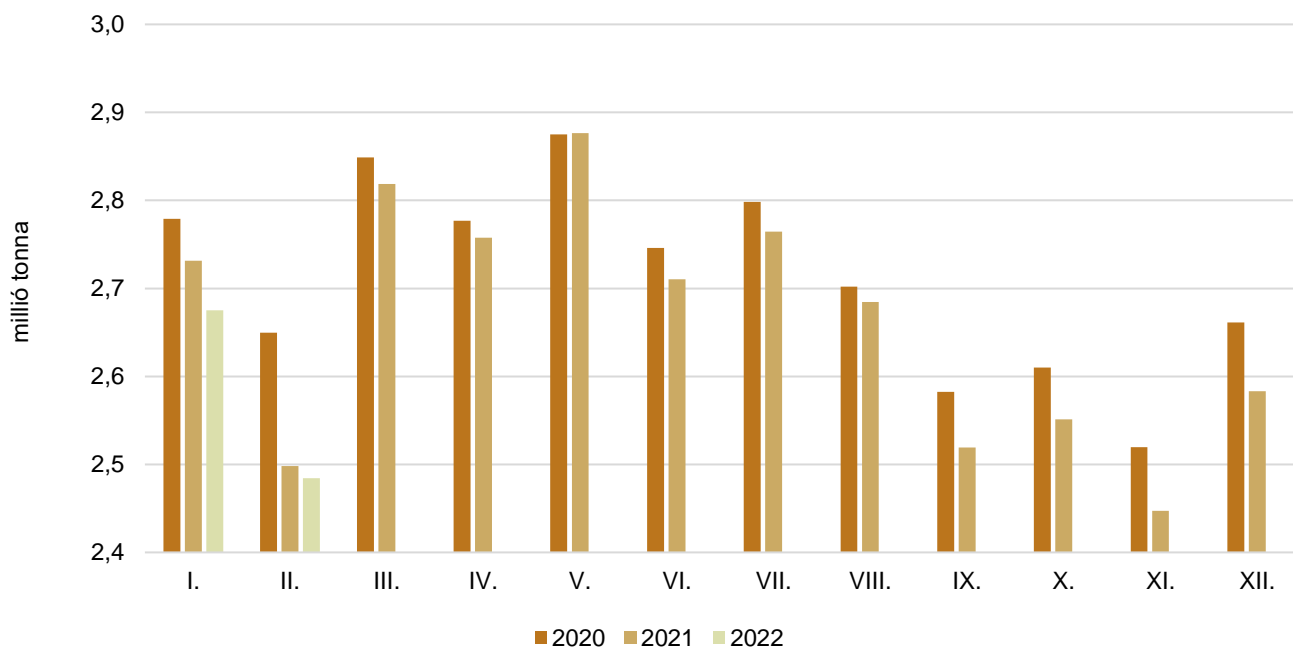
Tejfelvásárlás

33. ábra: Az Európai Unióban (EU27) felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2020–2022)



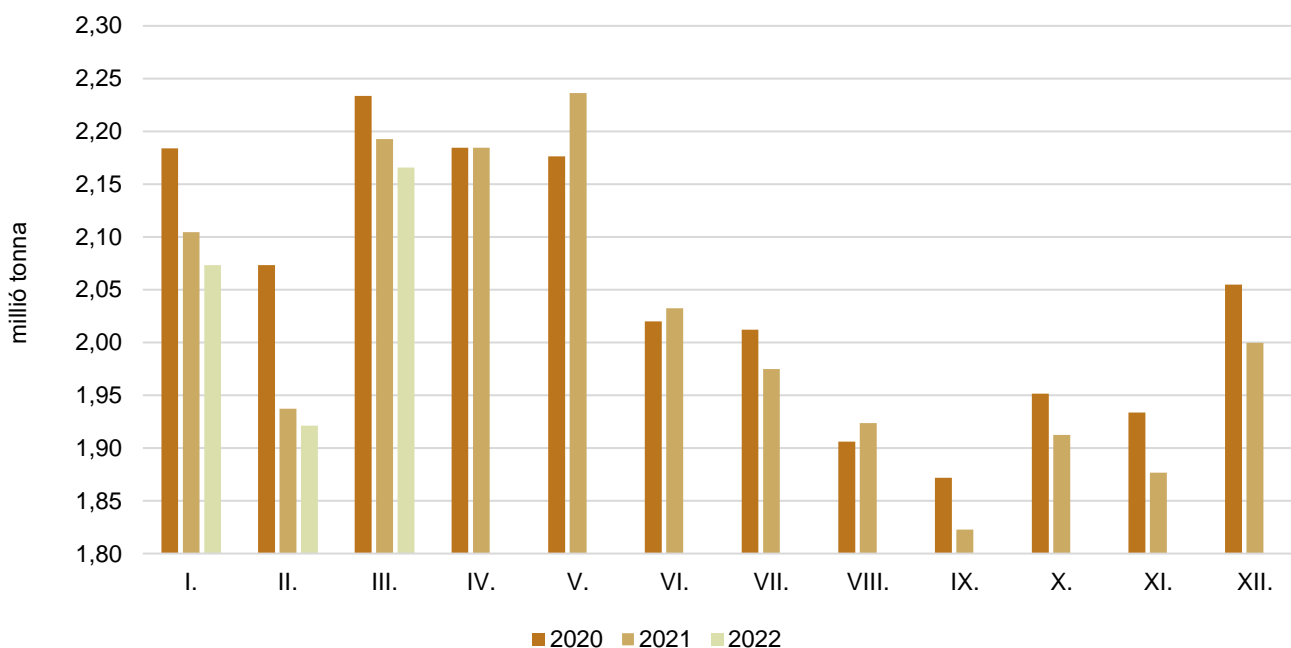
Forrás: Eurostat

34. ábra: A Németországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2020–2022)



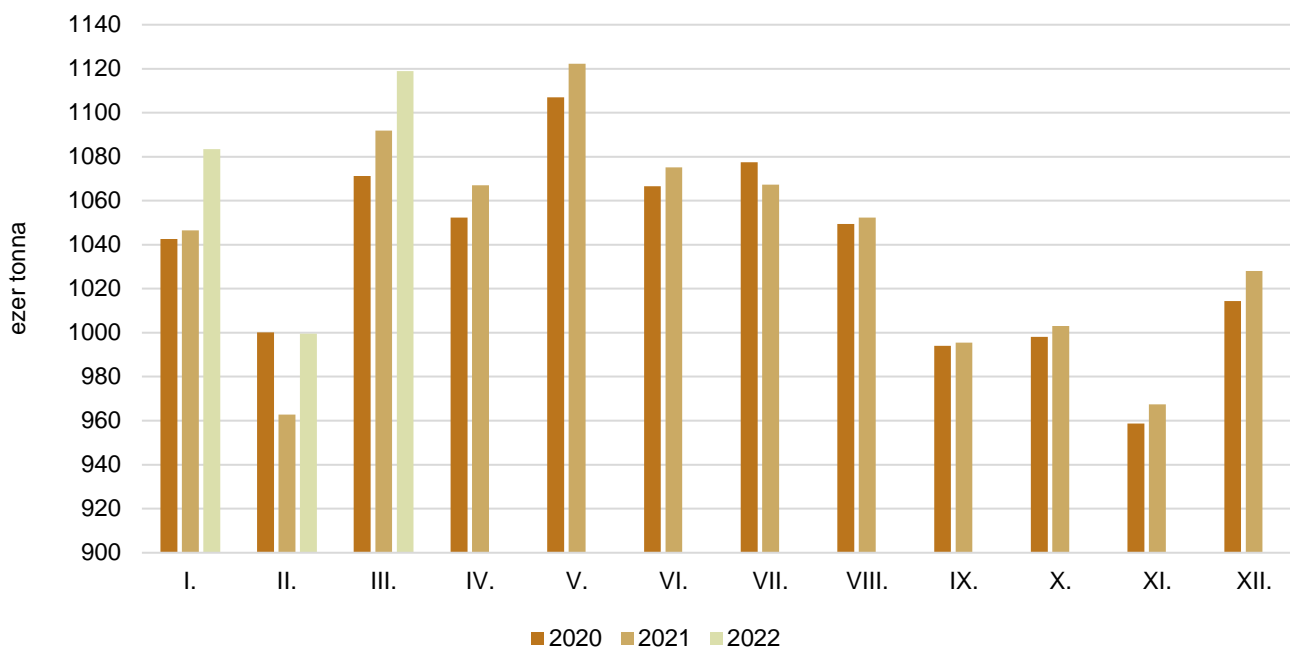
Forrás: Eurostat

35. ábra: **A Franciaországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2020–2022)**

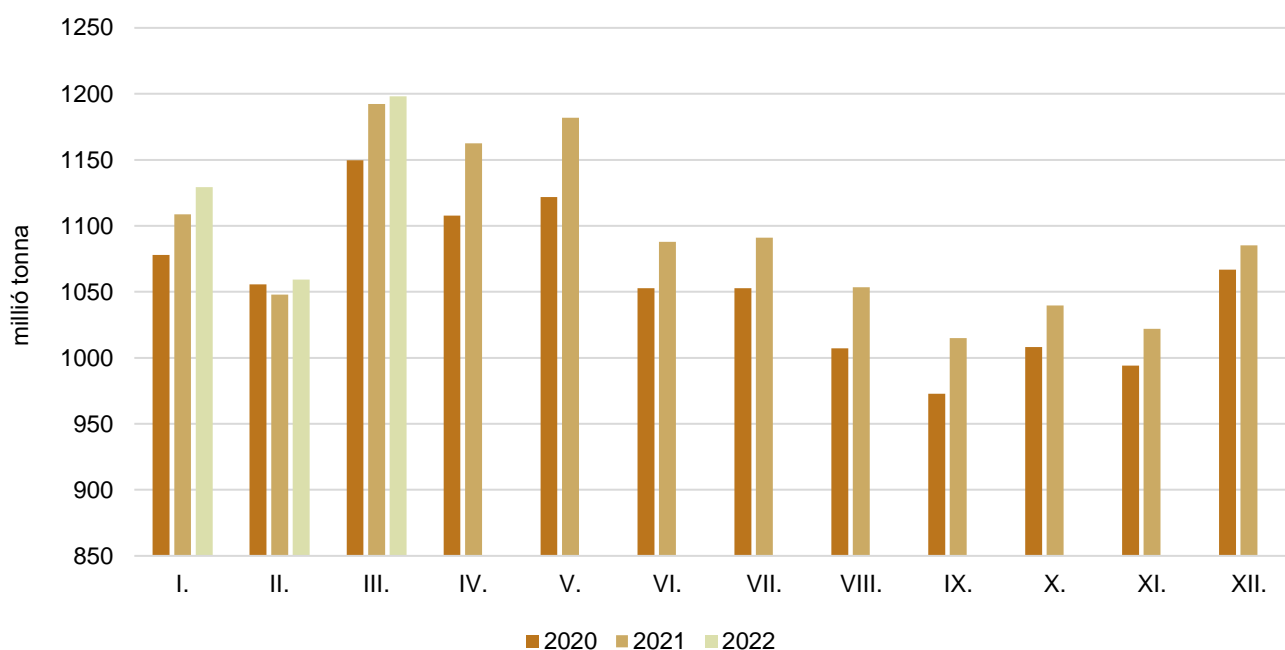


Forrás: Eurostat

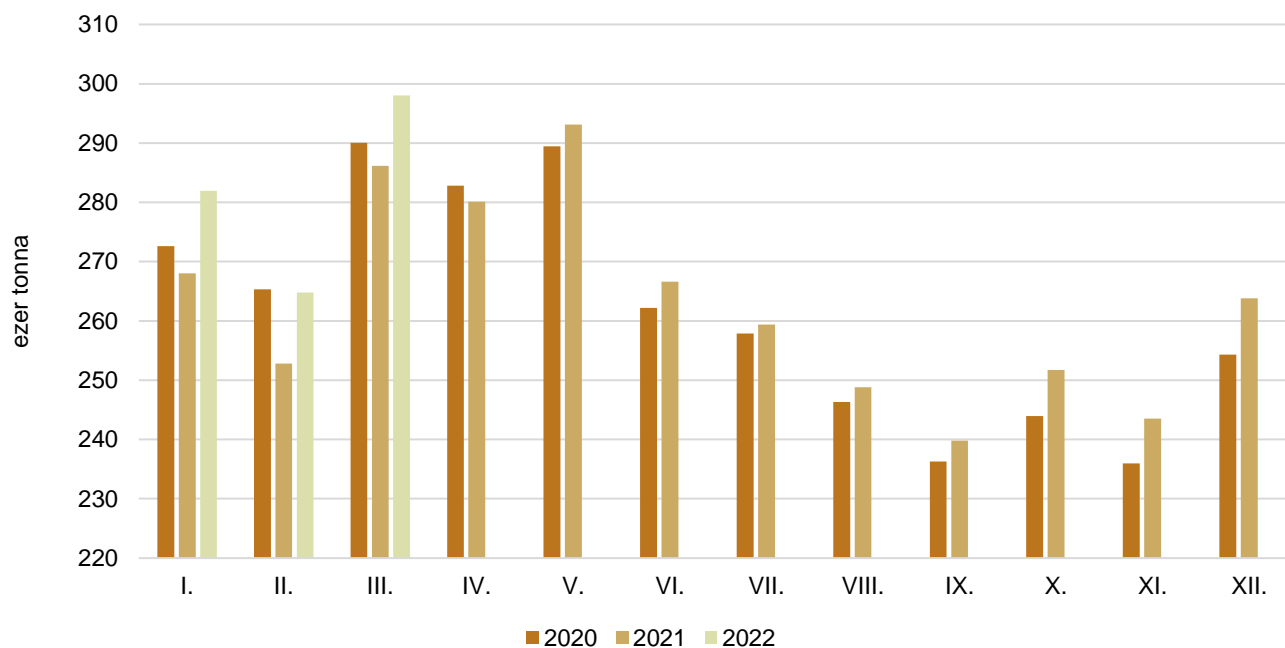
36. ábra: **A Lengyelországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2020–2022)**



Forrás: GUS

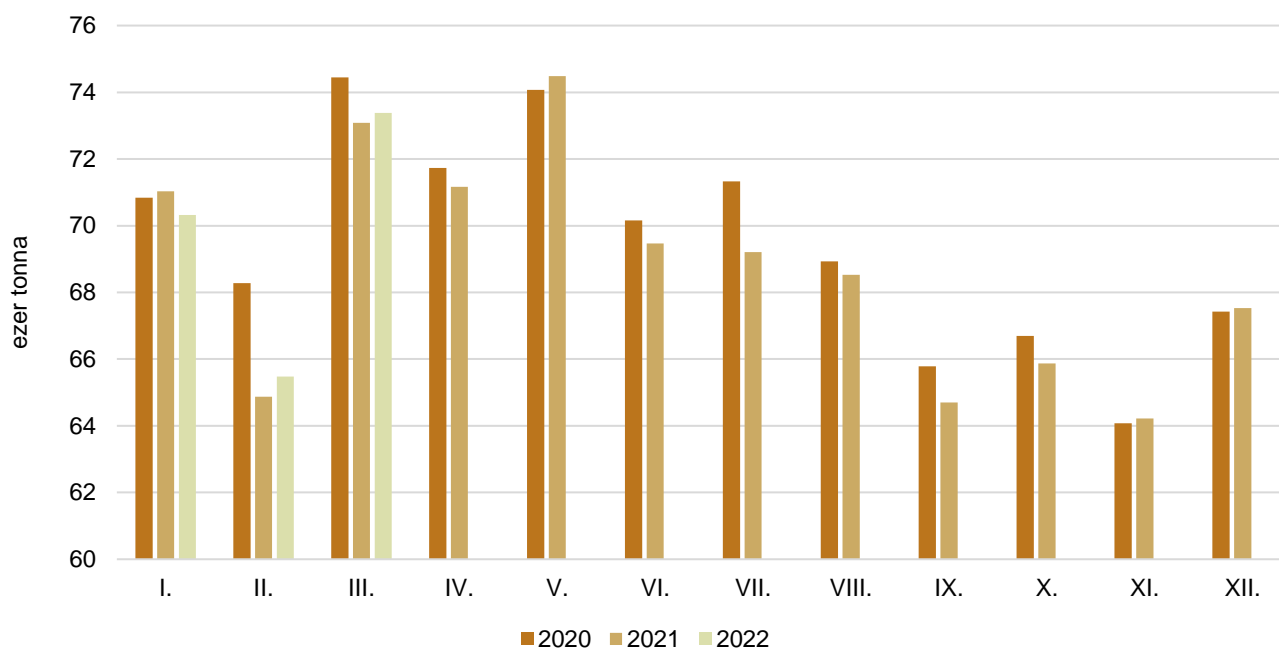
37. ábra: **Az Olaszországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2020–2022)**

Forrás: AGEA-CLAL

38. ábra: **Az Ausztriában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2020–2022)**

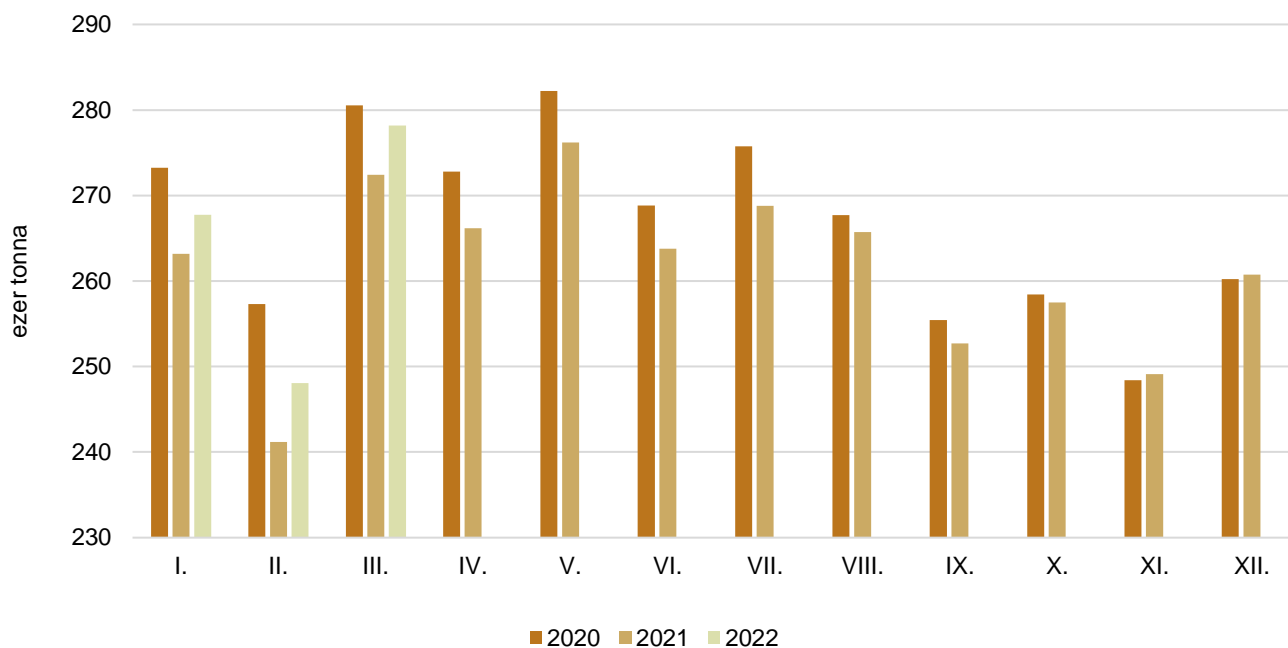
Forrás: AMA

39. ábra: **A Szlovákiában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2020–2022)**

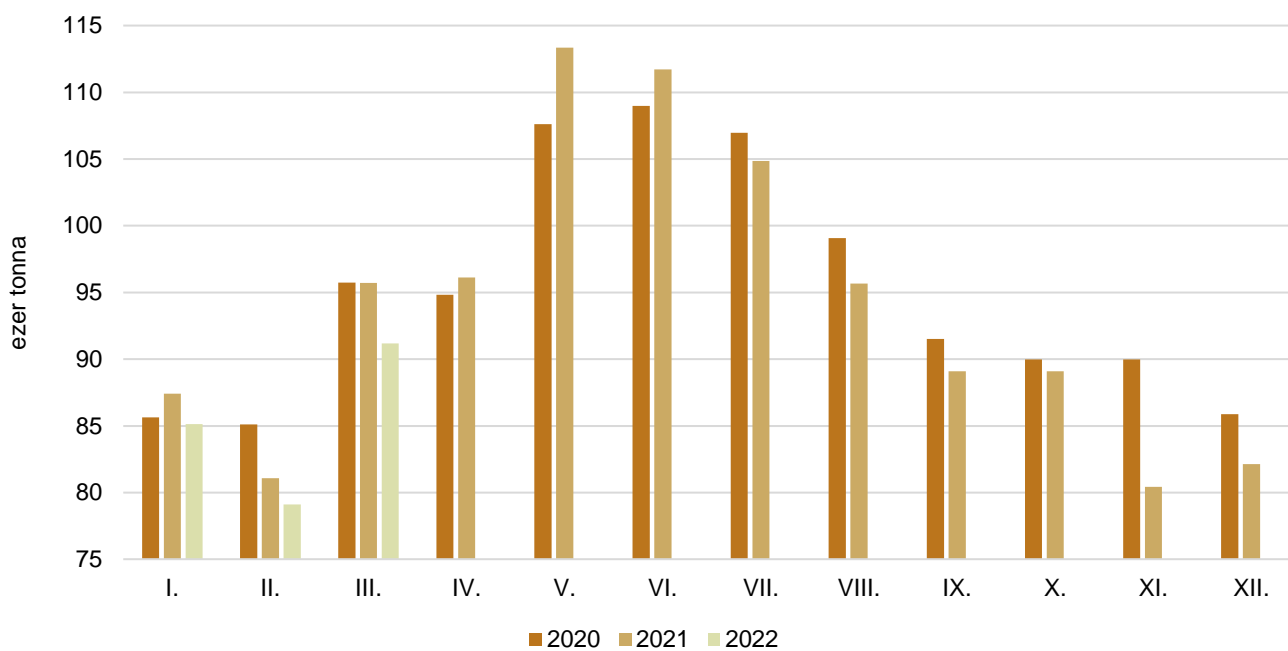


Forrás: APA

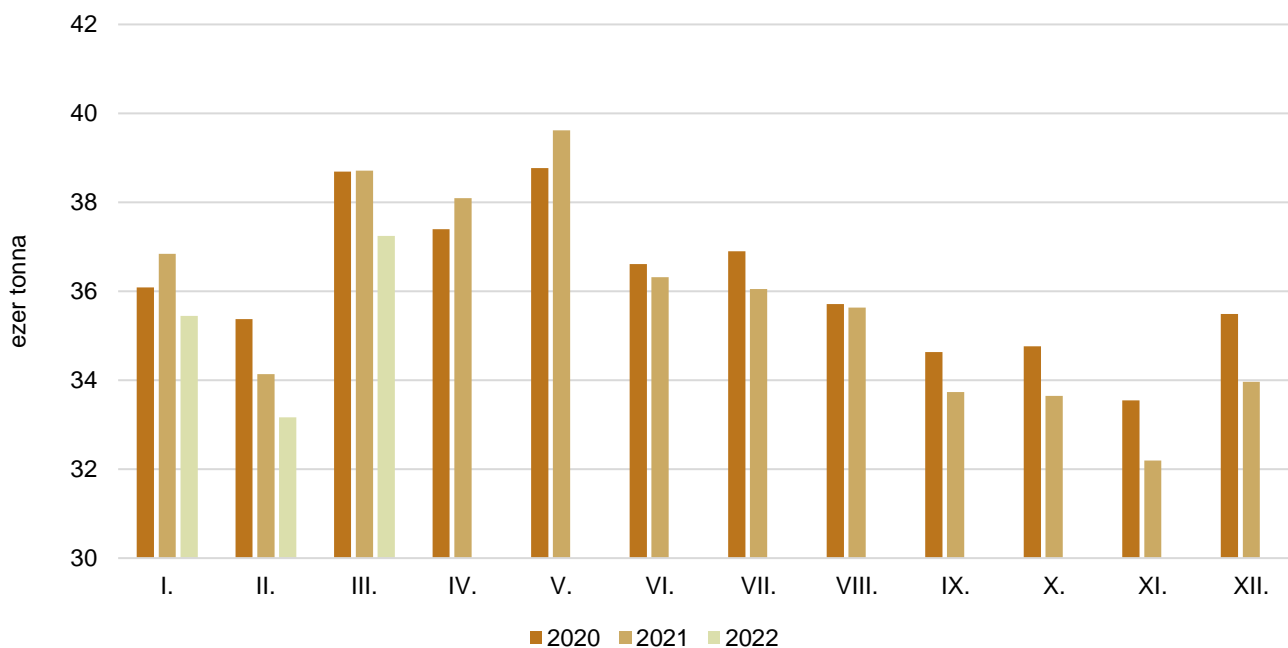
40. ábra: **A Csehországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2020–2022)**



Forrás: MZCR

41. ábra: **A Romániában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2020–2022)**

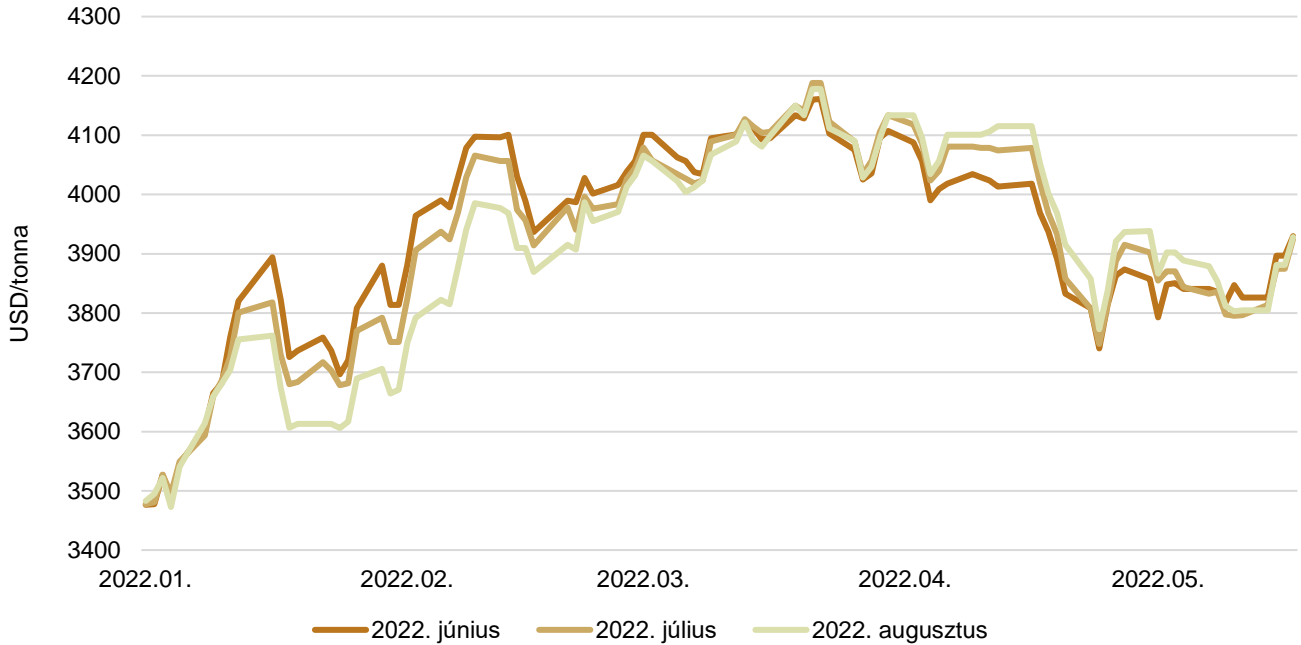
Forrás: INSSE

42. ábra: **A Horvátországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2020–2022)**

Forrás: DZS

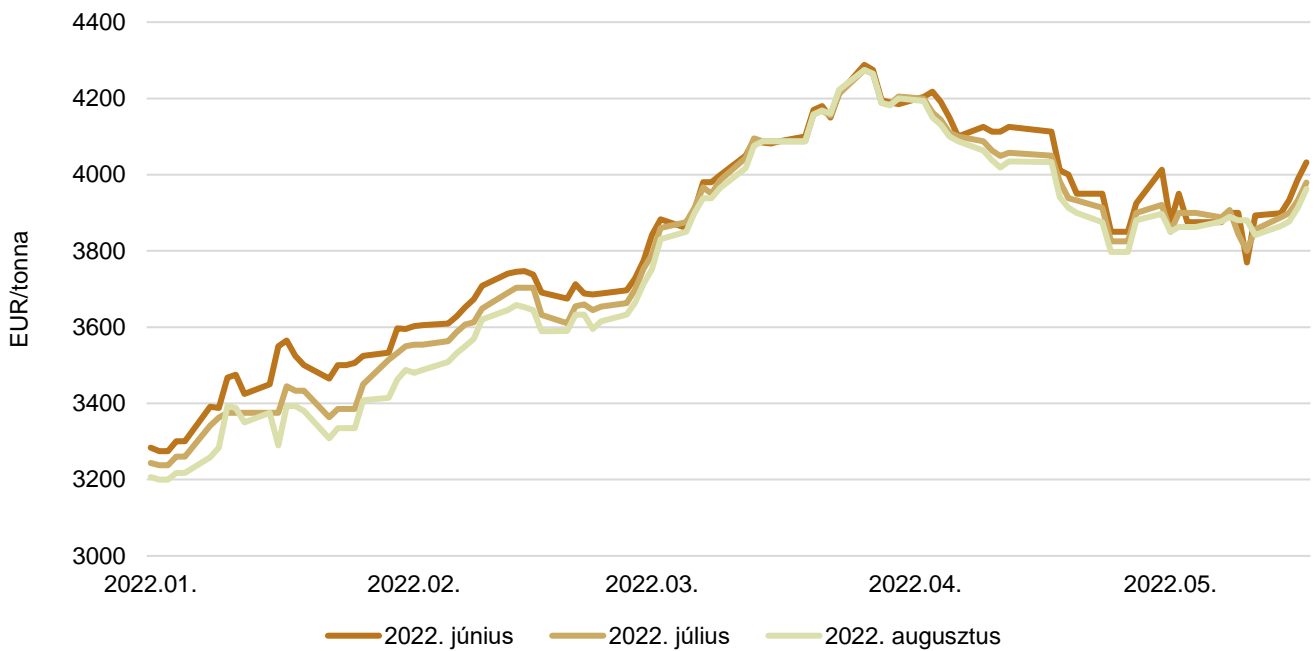
Határidős jegyzések

43. ábra: **A sovány tejpor különböző határidőre szóló jegyzése a chicagói árutőzsdén (2021–2022)**

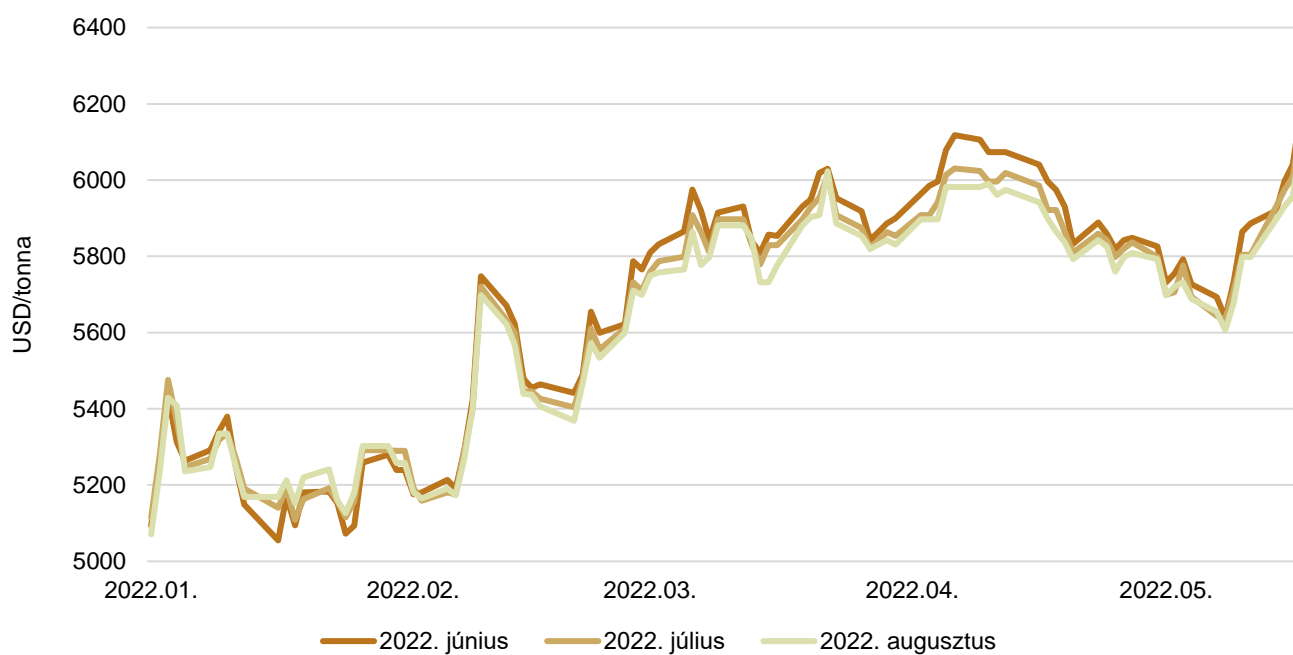


Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

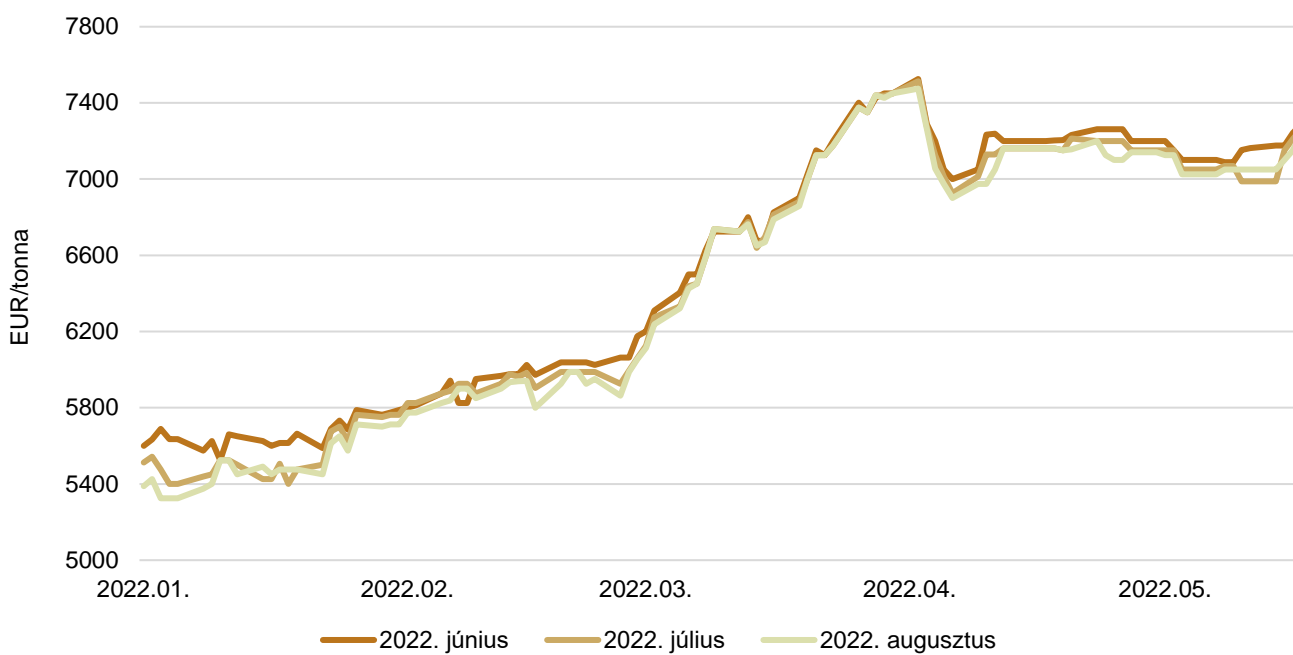
44. ábra: **A sovány tejpor különböző határidőre szóló jegyzése a lipcsei árutőzsdén (2021–2022)**



Forrás: European Energy Exchange

45. ábra: **A vaj különböző határidőre szóló jegyzése a chicagói árutőzsdén (2021–2022)**

Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

46. ábra: **A vaj különböző határidőre szóló jegyzése a lipcsei árutőzsdén (2021–2022)**

Forrás: European Energy Exchange

Nemzetközi előrevetítések

9. táblázat: **Az Európai Unió (EU27) tejpiaca (2017–2022)**

	2017	2018	2019	2020 ^{a)}	2021 ^{a)}	2022 ^{b)}	2021/2020 (százalék)	2022/2021 (százalék)
Tejhasznú tehénállomány (millió egyed)	21,2	20,8	20,5	20,3	20,0	19,8	98,45	99,03
Tejhozam (kg/tejhasznú tehén)	6 974,7	7 159,9	7 305,7	7 474,3	7 561,5	7 635,2	101,17	100,97
Tejtermelés (millió tonna)	149,9	151,3	152,6	154,4	153,9	153,9	99,69	100,01
Tejbeszállítás	140,9	142,3	143,0	145,5	144,9	144,9	99,58	100,00
Beszállítási arány	94,0	94,0	93,7	94,2	94,1	94,1	99,89	99,99

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: Európai Bizottság

10. táblázat: **A világ tehéntejtermelése (2018–2022)**

	2018	2019	2020	2021 ^{b)}	2022 ^{b)}	2021/2020 (százalék)	2022/2021 (százalék)
Európai Unió	140 848	142 258	143 060	145 415	145 700	146 700	100,20
Egyesült Államok	97 762	98 688	99 084	101 252	102 604	103 284	101,34
India	83 634	89 800	92 000	93 800	96 000	98 000	102,35
Kína	30 386	30 750	32 012	34 400	34 600	35 500	100,58
Oroszország	29 972	30 398	31 154	32 010	32 020	32 150	100,03
Brazília	23 624	23 745	24 262	24 965	24 845	25 095	99,52
Új-Zéland	21 530	22 017	21 896	21 980	22 240	22 250	101,18
Egyesült Királyság	15 145	15 189	15 429	15 447	15 500	15 600	100,34
Mexikó	12 121	12 368	12 650	12 750	12 850	12 980	100,78
Argentína	10 090	10 837	10 640	11 445	11 900	12 100	103,98
Kanada	9 675	9 944	9 903	10 035	10 185	10 330	101,49
Ausztrália	9 462	9 451	8 832	9 099	9 000	9 100	98,91
Ukrajna	10 275	10 070	9 646	9 258	8 800	8 300	95,05
Egyéb	17 078	17 076	17 170	17 745	17 828	17 967	100,47
Összesen	511 602	522 591	527 738	539 601	544 072	549 356	100,83

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: USDA

