

AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

XXV. évfolyam • 7. szám • 2022

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK
XXV. évfolyam • 7. szám • 2022

2022. július 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 160,54 forint/kilogramm volt 2022 júniusában. A fehérjetartalom 0,03 százalékpontos és a zsírtartalom 0,06 százalékpontos romlása, valamint az alapár 6 százalékos emelkedése mellett a nyerstej átlagára 6 százalékkal nőtt 2022 júniusában a 2022. májusához képest, és 47 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát.

A nyerstej kiviteli ára 184,01 forint/kilogramm volt 2022 júniusában, az előző havihoz képest 8 százalékkal, az előző év azonos hónapjához viszonyítva 84 százalékkal emelkedett. A kiviteli ár 15 százalékkal meghaladta a termelői átlagárát. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 30 százalékkal csökkent 2022 júniusában 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 160.54 HUF per kilogram in June 2022. The protein content decreased by 0.03, the fat content decreased by 0.06 percentage point, while the base price increased by 6 per cent, the average price by 6 per cent in June 2022 compared to May 2022, and the average price was 47 per cent higher than in the same month of the previous year.

The export price of raw milk was 184.01 HUF per kilogram in June 2022, it increased in one month by 8 per cent, compared to the same month of the previous year by 84 per cent. The export price was 15 per cent higher than the average producer price. According to the data of AKI PÁIR, the raw milk export was 30 per cent lower in June 2022 compared to June 2021.

Tejpiaci jelentés

A nyerstej termelői ára nemzeti valutában kifejezve az USA-ban 43 százalékkal, az Európai Unióban 33 százalékkal, Új-Zélandon 23 százalékkal emelkedett 2022 májusában az egy évvel korábbihoz képest. A világpiacon az ömlesztett vaj értékesítési ára (*FOB Óceánia*) a 2022. 27. héten 30 százalékkal, a sovány tejporé 26 százalékkal, a *cheddar* sajté 25 százalékkal, a teljes tejporé 1 százalékkal nőtt 2021 azonos időszakához mérten.

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban a 4–29. hét között 21,25 euróval 66 euró/100 kilogrammra emelkedett. Hollandiában a 4,4 százalék zsírtartalmú nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel a 20–28. hét között 5,5 euróval 58 euró/100 kilogrammra nőtt. Az olaszországi Veronában a nyerstej spot piaci ára július 18-án áfa nélkül, szállítási költséggel 66 euró/100 kilogramm, a Németországból és az Ausztriából származó 3,6 százalék zsírtartalmú nyerstejé 64 euró/100 kilogramm, a fölözötté 35,5 euró/100 kilogramm, a tejszíné 350 euró/100 kilogramm, az Európai Unióból származó tejszíné 348 euró/100 kilogramm volt. A németországi Élelmiszer-gazdasági Kutató Központ (*ife*) havi rendszerességgel közzéteszi a nyerstej alapanyagértékét 4,0 százalék zsír- és 3,4 százalék fehérje-beltartalomra vonatkozóan. Az alapanyagérték tükrözi a nyerstej összetevőinek (zsír, fehérje) árát, amelyet a kempteni árutőzsde vaj- és soványtejpor-jegyzései alapján határoznak meg. A zsírtérték 86 százalékkal, a fehérjeérték 62 százalékkal nőtt, így a szállítási költség nélküli alapanyagérték 75 százalékkal volt magasabb 2022 júniusában az előző év azonos hónapjához képest. Franciaországban 2022 26. hetében a tejfelvásárlás egy hét alatt 1 százalékkal, az előző év azonos hetéhez viszonyítva 2,4 százalékkal csökkent. A németországi központi tejpiaci szolgálat gyorsjelentése szerint Németországban a nyerstej felvásárlása ugyanekkor az előző hetitől 0,8 százalékkal, az előző év azonos hetitől 1,3 százalékkal maradt el. Németországban az ömlesztett vaj értékesítési ára 2022 28. hetében az előző év azonos hetéhez viszonyítva 81 százalékkal, a sovány tejporé 58 százalékkal nőtt. A kempteni árutőzsdén a 25 kilogrammos kiszerezésű ömlesztett vaj értékesítési ára 695 euró/100 kilogramm, a 25 kilogrammos kiszerezésű zsákos, élelmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejporé 405 euró/100 kilogramm volt 2022 28. hetében. Az ömlesztett vaj ára 213 százalékkal, a sovány tejporé 132 százalékkal volt magasabb az intervenciós árszintnél a vizsgált héten.

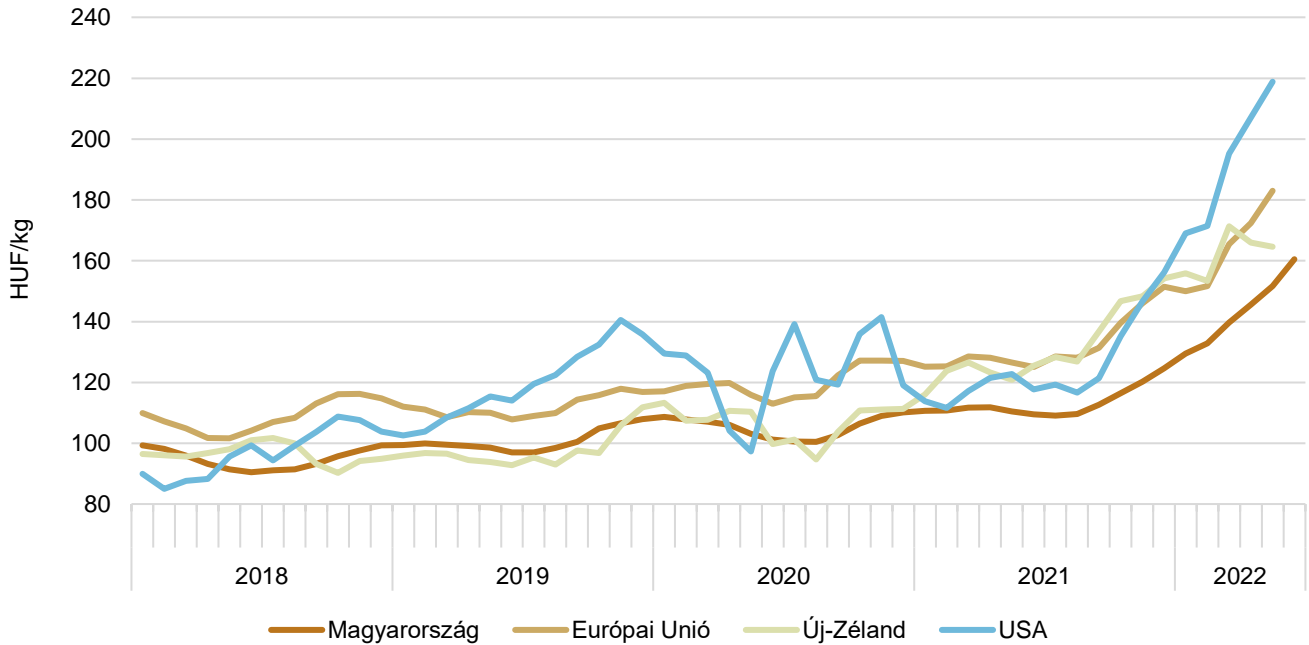
Az AKI PÁIR adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 160,54 forint/kilogramm volt 2022 júniusában. A fehérjetartalom 0,03 százalékpontos és a zsírtartalom 0,06 százalékpontos romlása, valamint az alapár 6 százalékos emelkedése mellett a nyerstej átlagára 6 százalékkal nőtt 2022 júniusában a 2022. májuséhoz képest, és 47 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej felvásárlása 2022 júniusában az előző havi mennyiségnél 6 százalékkal, a 2021. júniusinál 4 százalékkal kevesebb volt. A nyerstej kiviteli ára 184,01 forint/kilogramm volt 2022 júniusában, az előző havihoz képest 8 százalékkal, az előző év azonos hónapjához viszonyítva 84 százalékkal emelkedett. A kiviteli ár 15 százalékkal meghaladta a termelői átlagárát. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 30 százalékkal csökkent 2022 júniusában az előző év azonos hónapjához viszonyítva.

Az AKI PÁIR adatai szerint 2022 júniusában az előző év azonos hónapjához képest a hazai előállítású tejtermékek közül emelkedett a trappista sajt (+58 százalék), a tehéntúró (+45 százalék), a natúr joghurt és a tejföl (egyenként +43 százalék), az adagolt vaj és az 1,5 százalék zsírtartalmú dobozos tartós tej (egyenként +42 százalék), a kefir (+41 százalék), a gyümölcsös joghurt (+40 százalék), a 2,8 százalék zsírtartalmú dobozos friss tej (+39 százalék), a 2,8 százalék zsírtartalmú zacskós friss tej (+35 százalék), az ömlesztett sajt (+32 százalék), a 2,8 százalék zsírtartalmú dobozos tartós tej (+30 százalék), a natúr vajkrém (+16 százalék) feldolgozói értékesítési ára. A KSH adatai szerint ugyanebben az összehasonlításban emelkedett a trappista sajt (+58 százalék), az 1,5 százalék zsírtartalmú pasztőrözött ESL- (hosszan friss) tej (+38 százalék), a 2,8 százalék zsírtartalmú pasztőrözött ESL- (hosszan friss) tej (+36 százalék) és a 2,8 százalék zsírtartalmú UHT (tartós) dobozos tej (+6 százalék) fogyasztói ára.

Ábrák, táblázatok

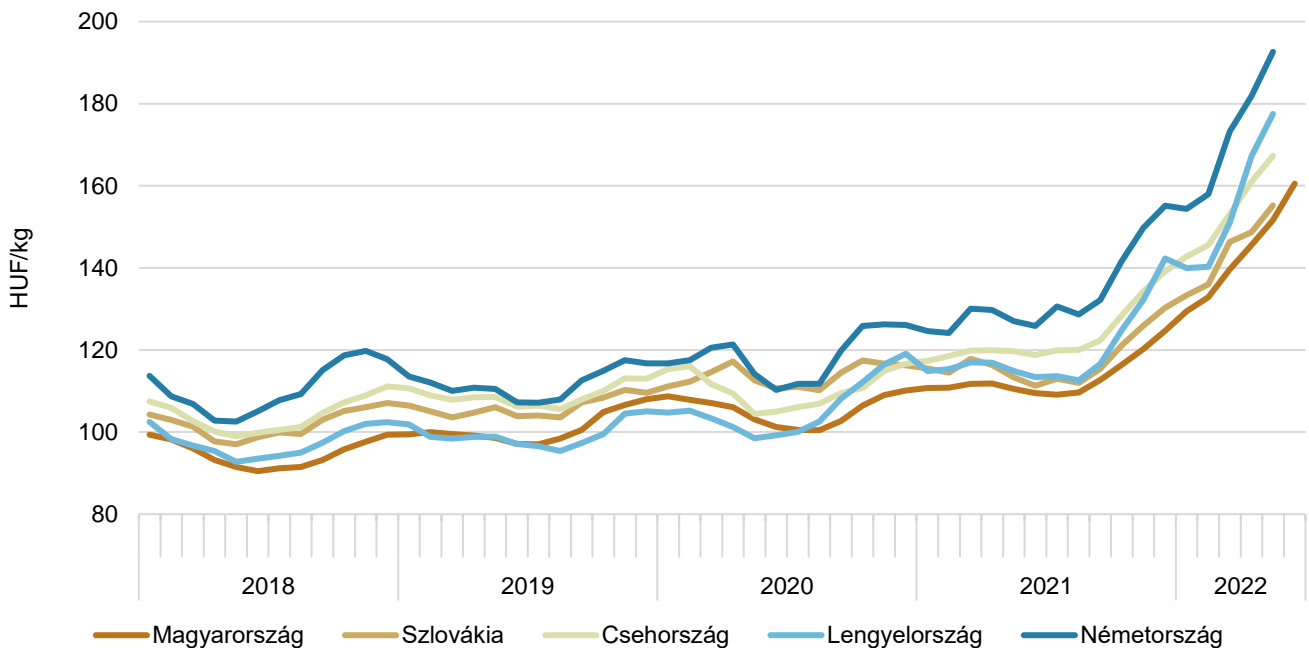
Nyerstej

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



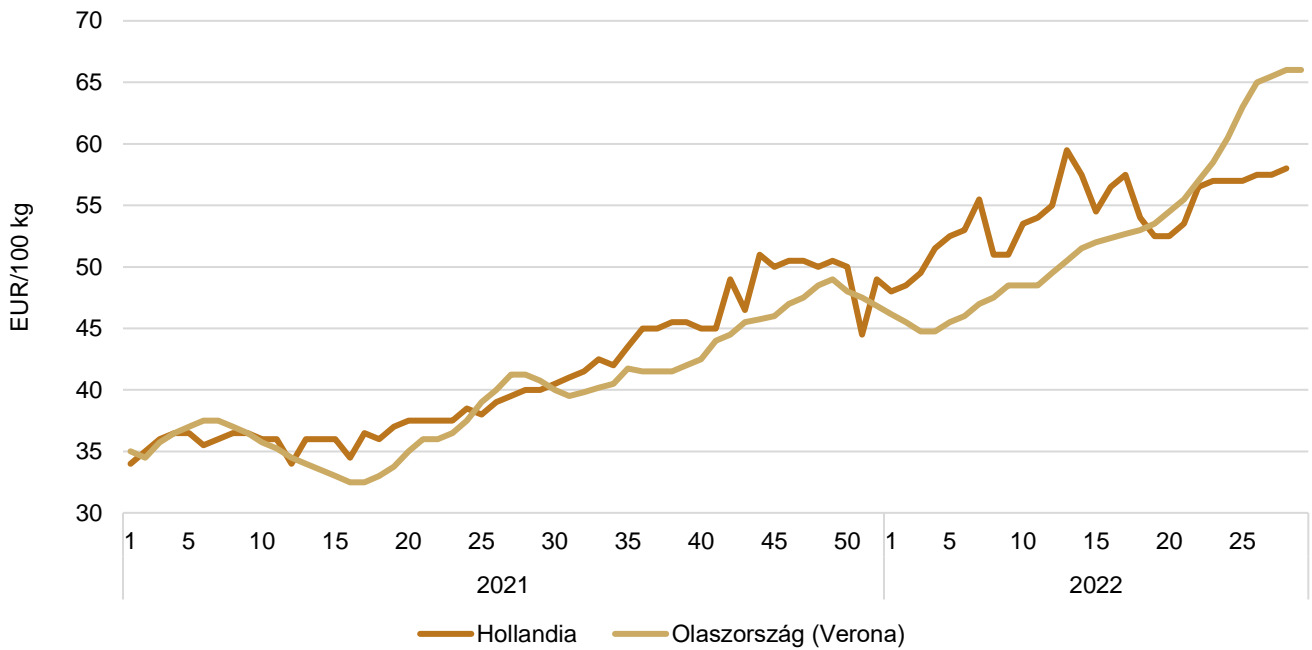
Megjegyzés: Az Európai Unió átlagára 2020. februártól nem tartalmazza az Egyesült Királyságot.
Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság, USDA

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



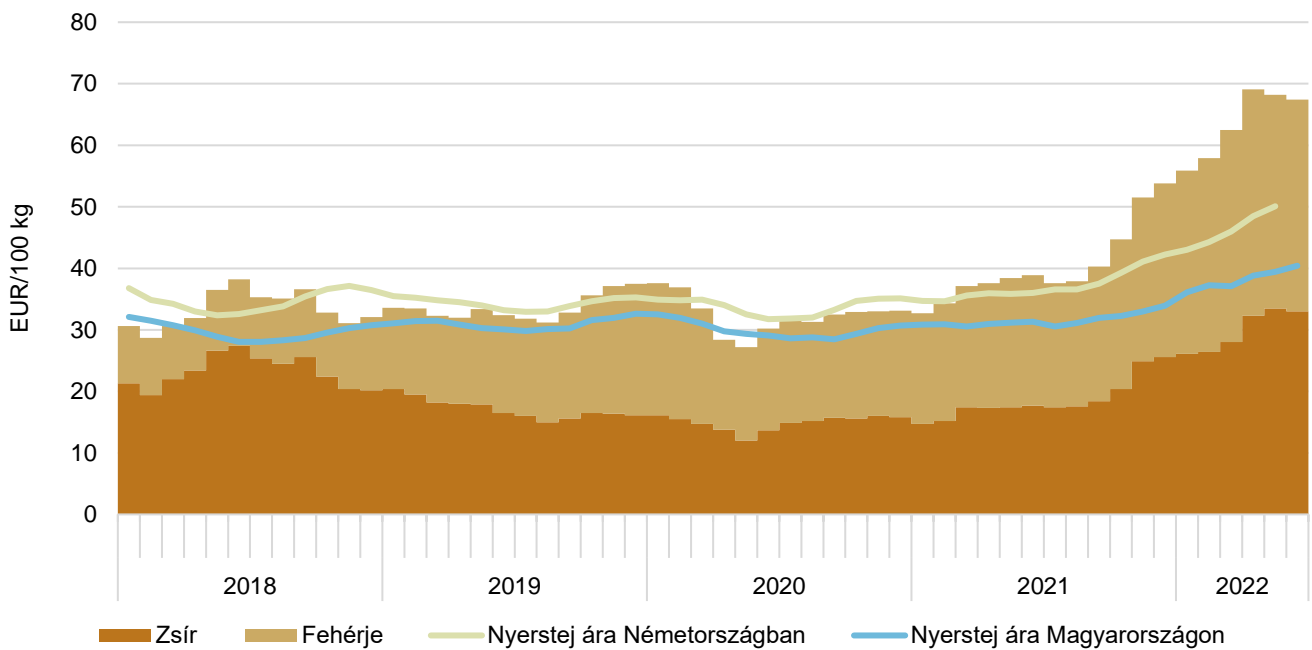
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

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. VI.	2022. V.	2022. VI.	2022. VI./ 2021. VI. (százalék)	2022. VI./ 2022. V. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	106,80	145,72	154,78	144,92	106,22
Felvásárlás (tonna)	106 944	109 287	103 037	96,35	94,28
Átlagár (HUF/kg)	109,51	151,68	160,54	146,60	105,84
Fehérje (százalék)	3,22	3,30	3,27	101,52	99,12
Zsír (százalék)	3,56	3,70	3,64	102,34	98,45

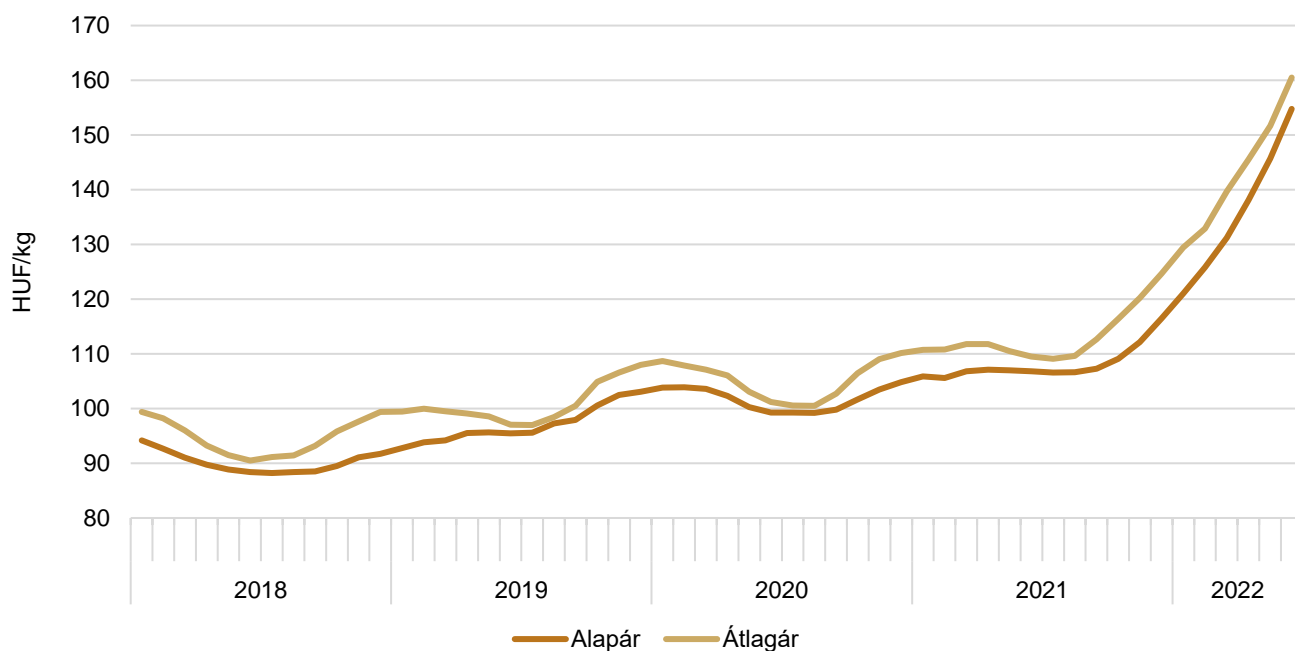
A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

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

	2022. VI.	2022. V.	2022. VI.	2022. VI./ 2021. VI. (százalék)	2022. VI./ 2022. V. (százalék)
Mennyiség (tonna)	13 312	9 054	9 290	69,79	102,61
Átlagár (HUF/kg)	100,03	170,00	184,01	183,95	108,24
Fehérje (százalék)	3,22	3,30	3,27	101,55	99,09
Zsír (százalék)	3,62	3,68	3,67	101,38	99,73

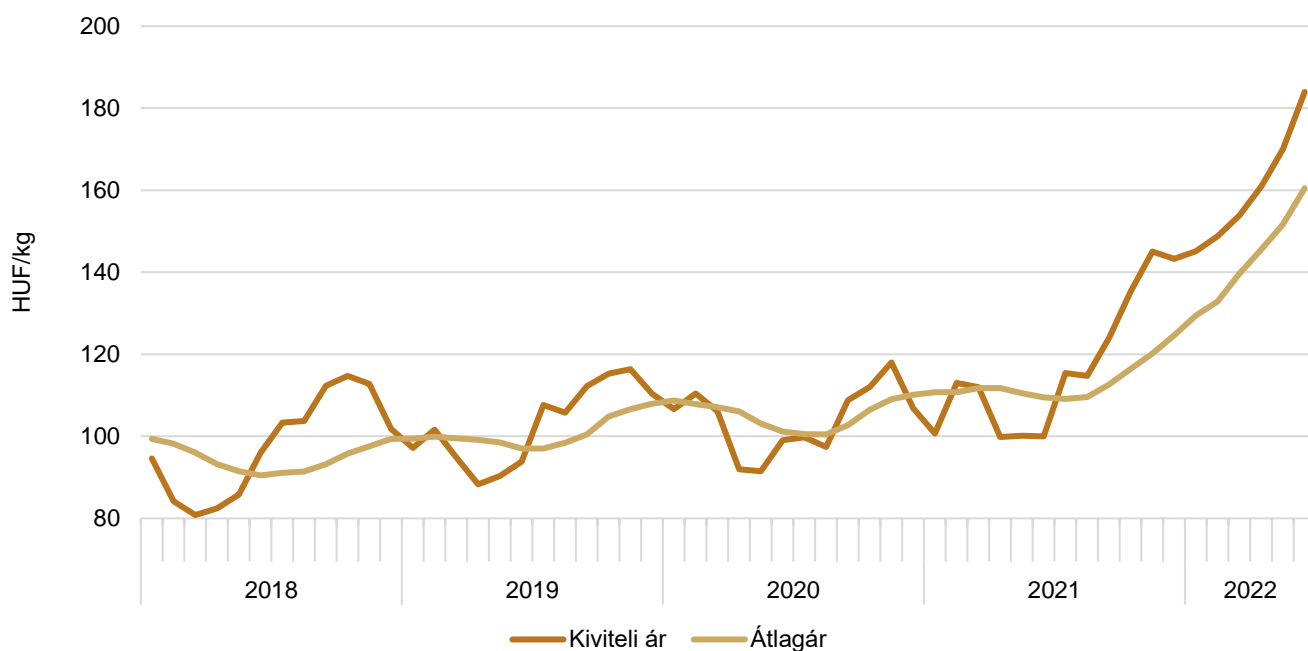
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és teljes tejre vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

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

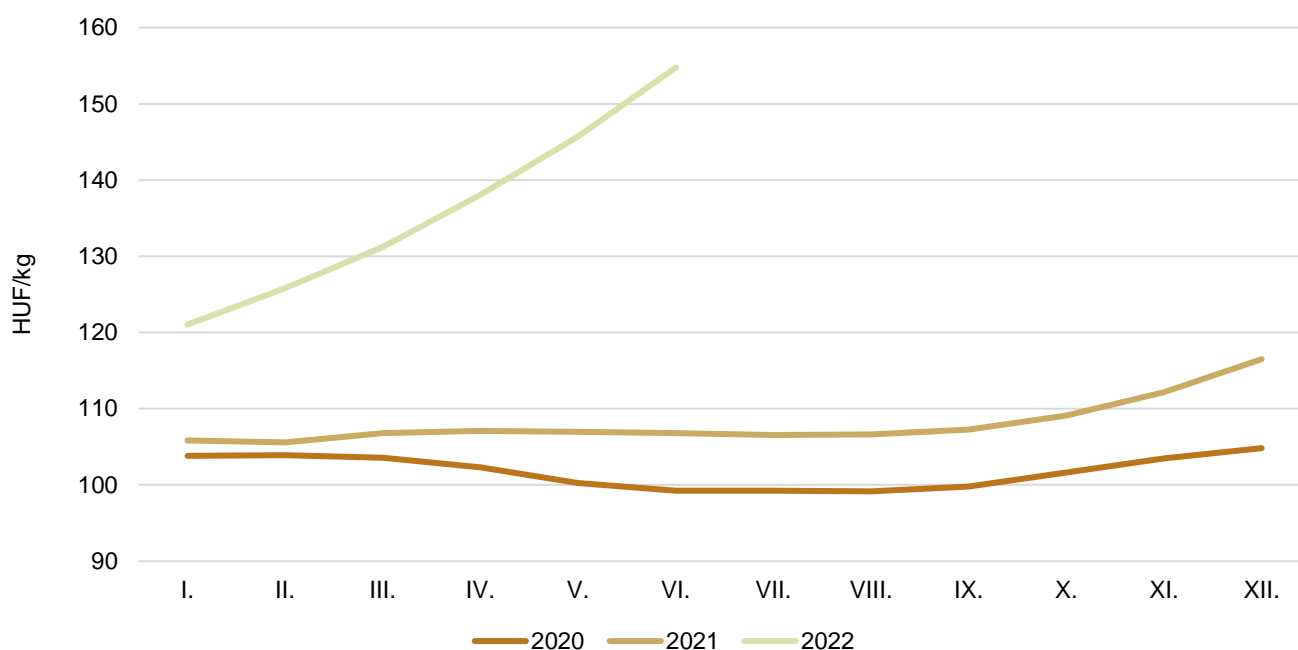


^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR

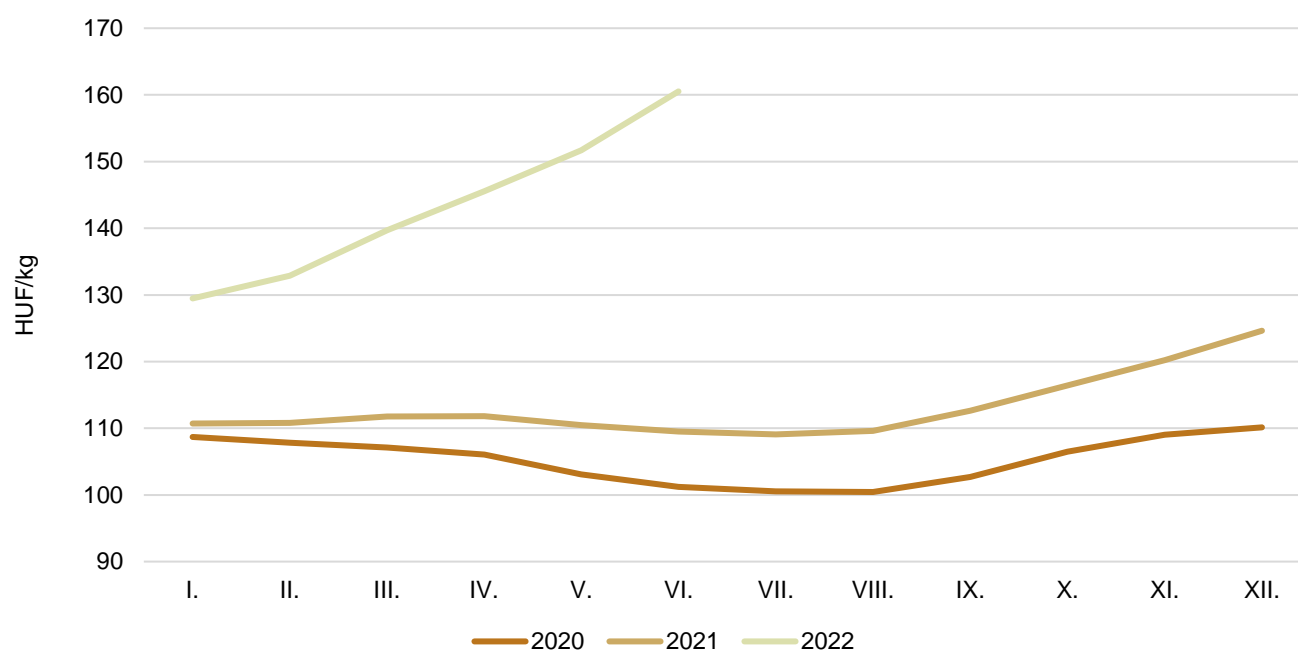
6. ábra: A nyerstej országos havi termelői átlagára^{a)} és kiviteli ára Magyarországon (2018–2022)



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

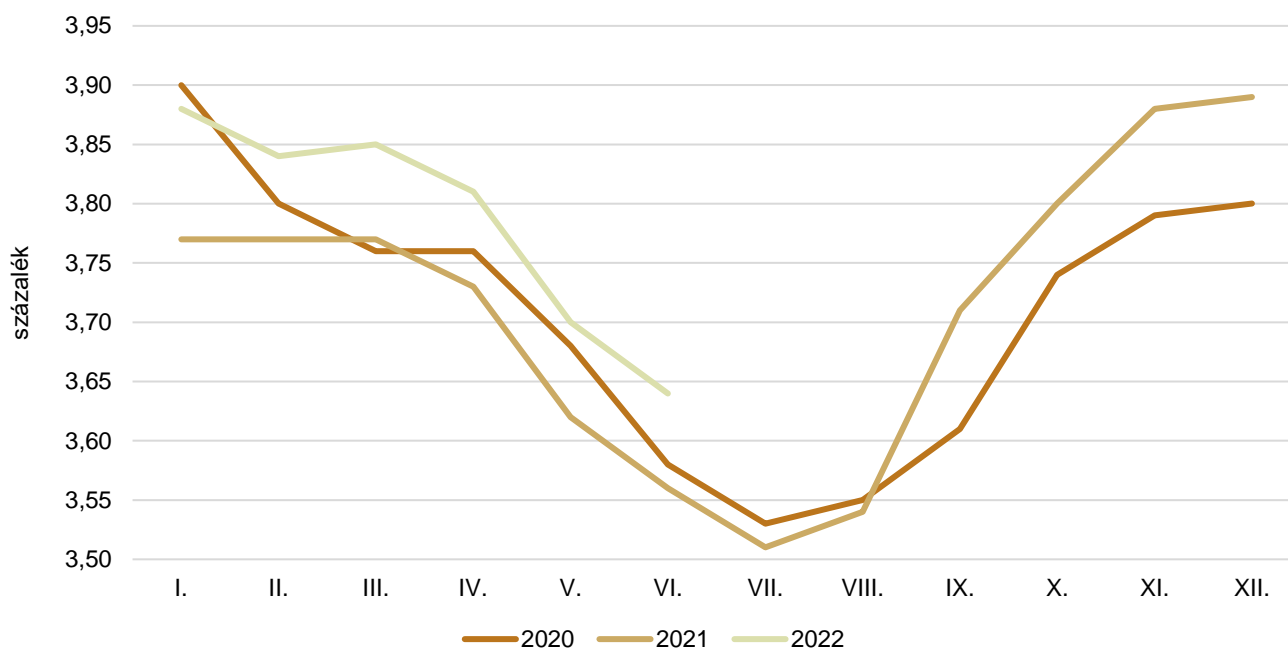
7. ábra: A nyerstej országos havi termelői alapára^{a)} Magyarországon (2020–2022)

^{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)

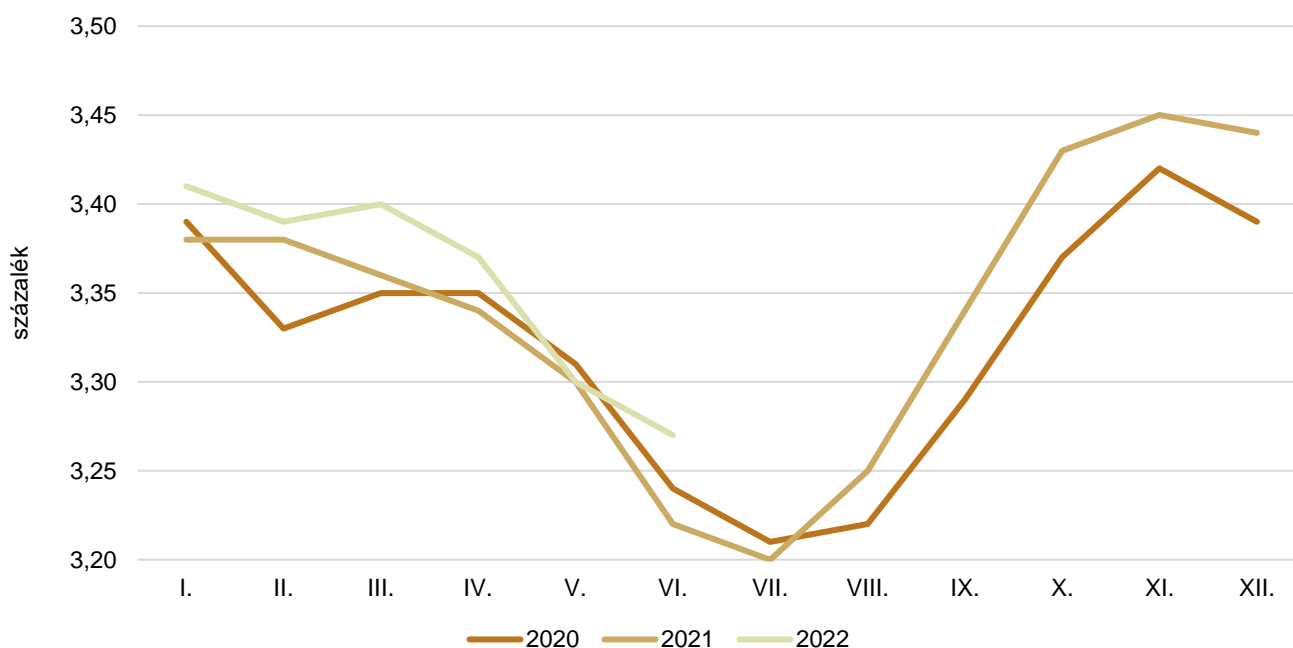
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

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

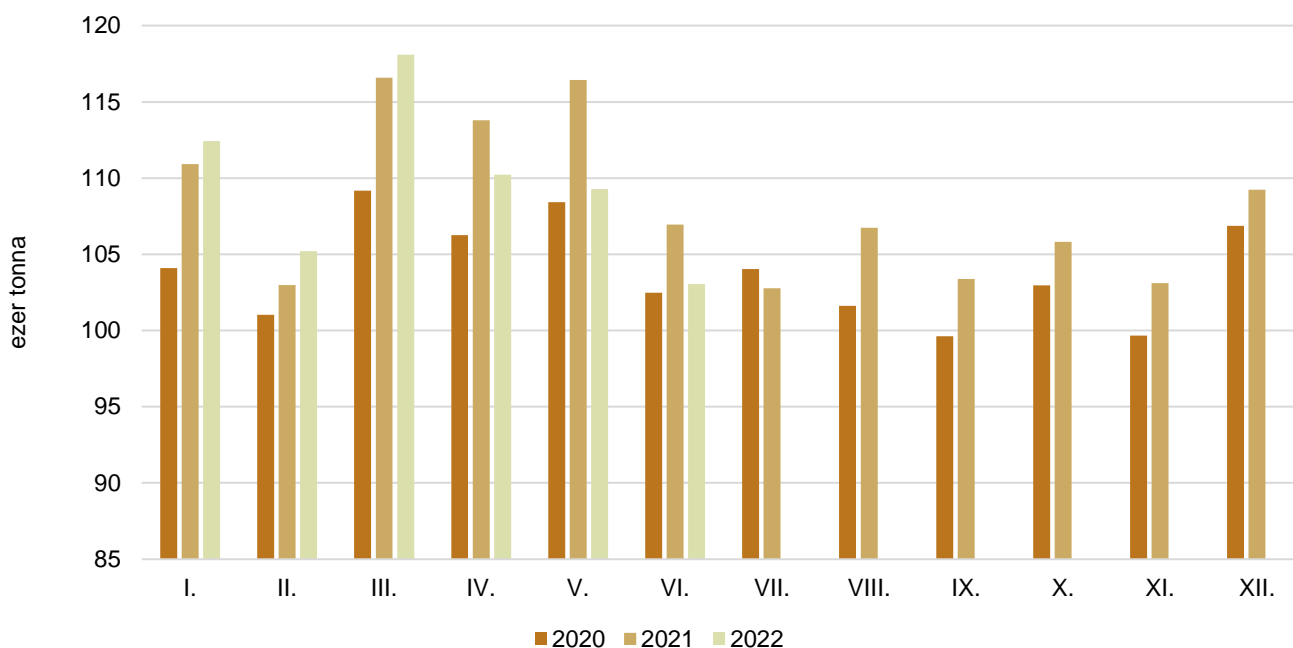


^{a)} A nyerstej zsírtartalma az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR

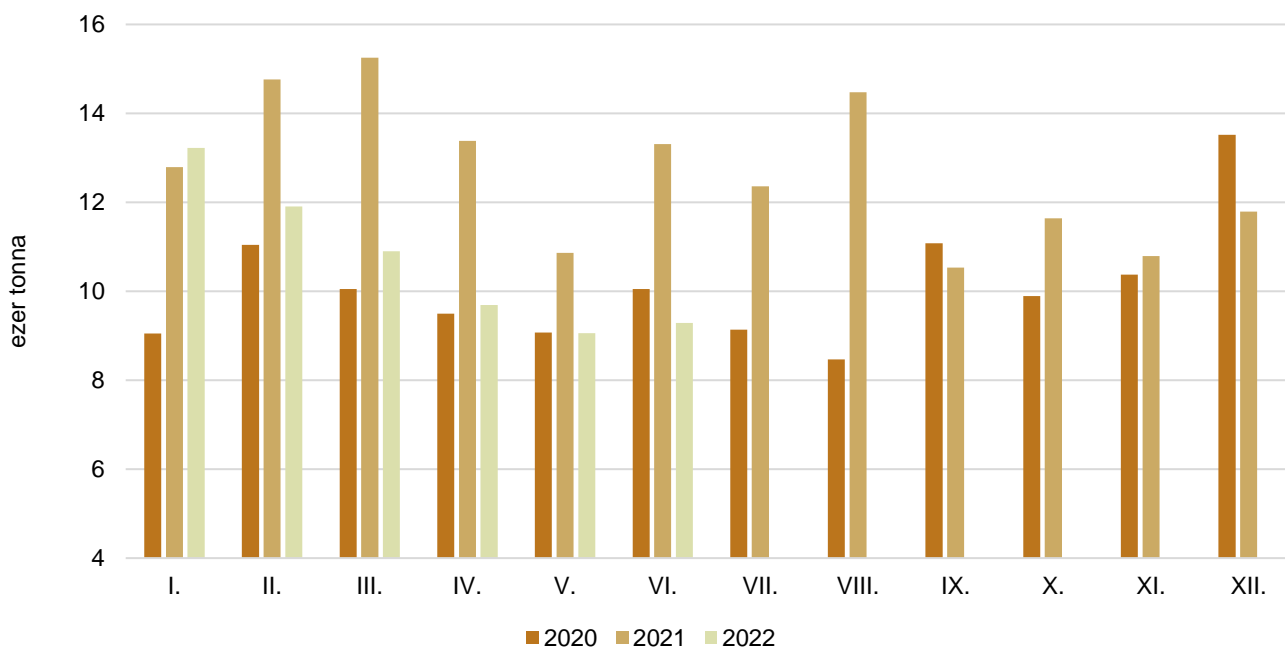
10. ábra: **A nyerstej havi fehérjetartalma^{a)} Magyarországon (2020–2022)**



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

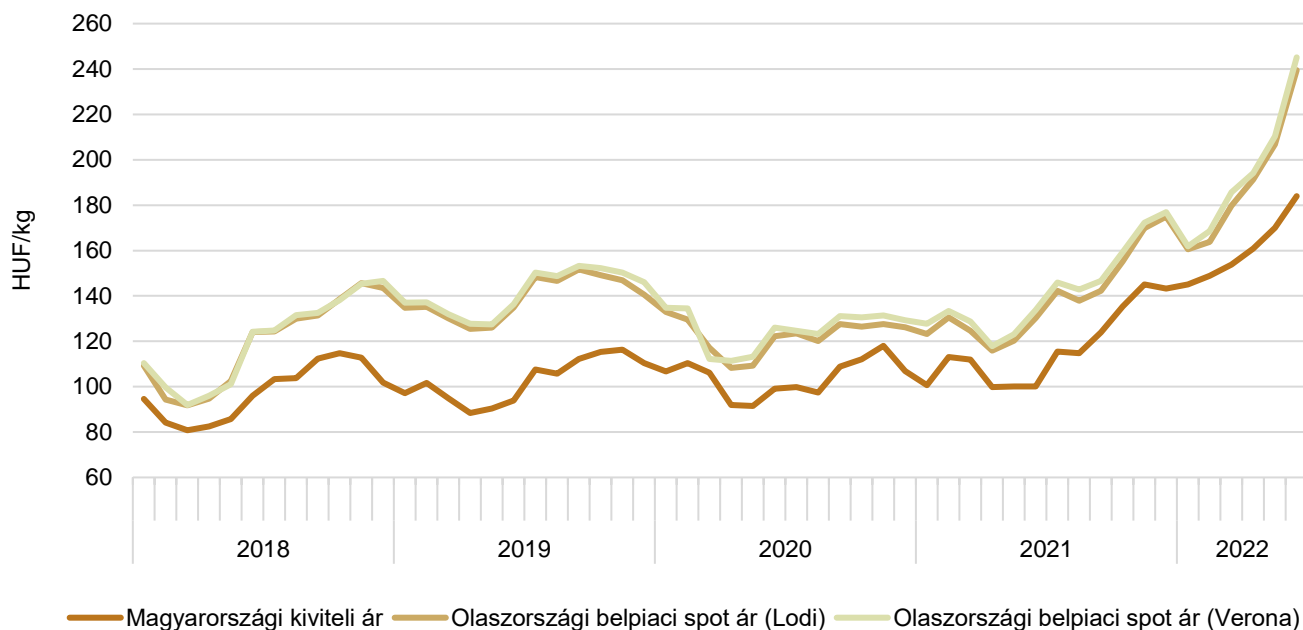
11. ábra: **A felvásárolt nyerstej havi mennyisége Magyarországon (2020–2022)**

Forrás: AKI PÁIR

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

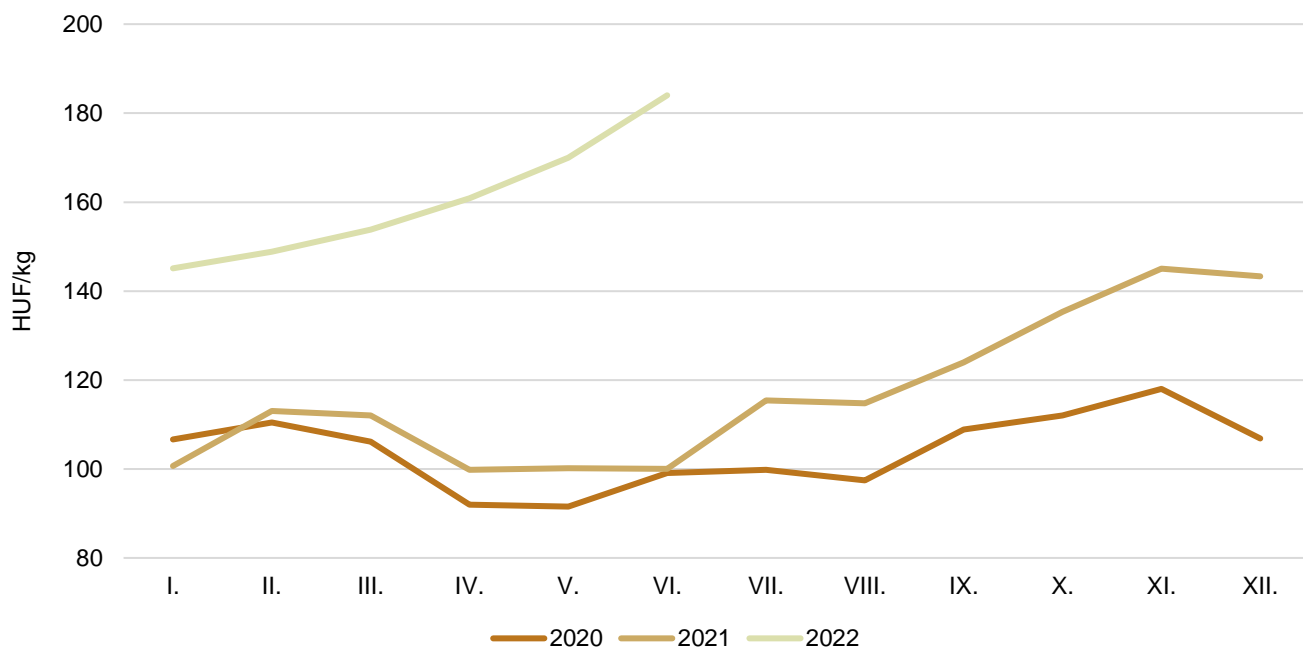
Forrás: AKI PÁIR

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. július 6-ig beérkezett adatok)**

EUR/100 kg

	2021. V.	2022. IV.	2022. V.	2022. V./ 2021. V. (százalék)	2022. V./ 2022. IV. (százalék)
Ausztria	38,59	45,96	47,54	123,19	103,44
Belgium	35,56	48,81	51,53	144,91	105,57
Dánia	37,79	46,92	50,94	134,80	108,57
Finnország	38,02	46,01	46,99	123,59	102,13
Franciaország	36,28	42,58	43,12	118,85	101,27
Görögország	38,72	47,95	49,60	128,10	103,44
Hollandia	37,50	48,50	52,50 ^{a)}	140,00	108,25
Írország	37,49	51,28	53,03 ^{a)}	141,45	103,41
Németország	35,86	48,48	50,10	139,71	103,34
Olaszország	35,96	45,93	47,17	131,17	102,70
Portugália	29,95	37,85	38,22	127,61	100,98
Spanyolország	32,52	40,68	41,84	128,66	102,85
Svédország	39,33	45,97	47,60	121,03	103,55
Ciprus	57,22	57,68	57,52	100,52	99,72
Csehország	33,81	42,86	43,48	128,60	101,45
Észtország	31,28	42,64	43,88	140,28	102,91
Lengyelország	33,34	45,17	46,49	139,44	102,92
Lettország	30,41	45,21	47,26	155,41	104,53
Litvánia	31,25	51,04	52,72	168,70	103,29
Magyarország	31,20	38,89	39,68	127,18	102,03
Málta	54,77	62,51	62,51 ^{a)}	114,13	100,00
Szlovákia	31,99	39,64	40,38	126,23	101,87
Szlovénia	31,48	40,63	42,14	133,86	103,72
Bulgária	32,44	39,69	40,14	123,74	101,13
Románia	31,21	42,41	42,40	135,85	99,98
Horvátország	33,19	38,93	39,81	119,95	102,26
EU27	35,72	45,96	47,60	133,26	103,57

^{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.

Forrás: Európai Bizottság

Tejtermékek

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

HUF/liter

Megnevezés	2021. VI.	2022. V.	2022. VI.	2022. VI./ 2021. VI. (százalék)	2022. VI./ 2022. V. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	174,75	228,32	235,72	134,89	103,24
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	182,91	239,01	255,03	139,43	106,71
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	188,91	231,68	244,80	129,59	105,66
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	161,24	214,88	229,37	142,25	106,74

Forrás: AKI PÁIR

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

HUF/kg

Megnevezés	2021. VI.	2022. V.	2022. VI.	2022. VI./ 2021. VI. (százalék)	2022. VI./ 2022. V. (százalék)
Adagolt vaj	1 845,80	2 482,34	2 612,51	141,54	105,24
Natúr vajkrém	1 140,20	1 258,55	1 322,63	116,00	105,09
Tehéntúró	747,51	1 007,34	1 080,86	144,59	107,30
Tejföl	509,35	678,65	727,76	142,88	107,24
Natúr joghurt	276,49	366,24	394,26	142,60	107,65
Gyümölcsös joghurt	389,26	501,29	544,84	139,97	108,69
Kefir	262,28	347,16	370,00	141,07	106,58
Trappista sajt	1 302,82	1 831,53	2 057,83	157,95	112,36
Ömlesztett sajt	1 264,42	1 576,92	1 667,96	131,91	105,77

Forrás: AKI PÁIR

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

tonna

Megnevezés	2021. I-IV.		2022. I-IV.		2022. I-IV./2021. I-IV. (százalék)	
	Import	Export	Import	Export	Import	Export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	19 238	133 574	20 902	131 160	108,65	98,19
0402 Tej és tejszín ^{b)}	4 916	591	6 030	201	122,65	33,98
0403 Kefir, joghurt	20 104	3 247	23 253	4 064	115,66	125,15
0404 Tejsavó	2 360	16 000	3 685	16 574	156,18	103,59
0405 Vaj és vajkrém	2 228	354	2 205	303	98,97	85,39
0406 Sajt és túró	21 391	14 630	20 579	18 429	96,20	125,96

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

Forrás: KSH

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

ezer HUF

Megnevezés	2021. I-IV.		2022. I-IV.		2022. I-IV./2021. I-IV. (százalék)	
	Import	Export	Import	Export	Import	Export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	5 466 165	17 845 716	6 708 783	24 565 314	122,73	137,65
0402 Tej és tejszín ^{b)}	2 538 195	462 014	4 454 593	228 505	175,50	49,46
0403 Kefir, joghurt	7 463 007	1 622 388	9 264 621	2 456 100	124,14	151,39
0404 Tejsavó	1 112 870	3 055 263	1 915 462	4 833 730	172,12	158,21
0405 Vaj és vajkrém	3 134 242	533 418	4 643 360	535 503	148,15	100,39
0406 Sajt és túró	26 018 496	19 145 685	31 748 407	26 595 148	122,02	138,91
Összesen	45 732 973	42 664 485	58 735 227	59 214 300	128,43	138,79

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

Forrás: KSH

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

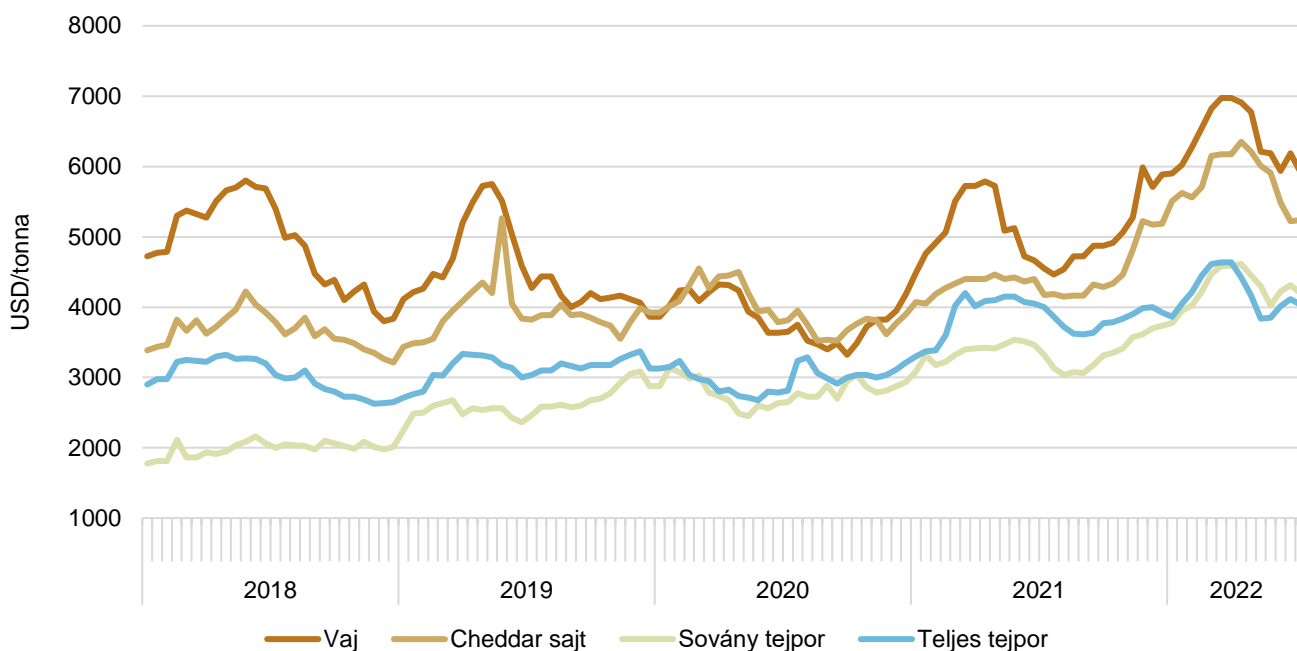
HUF/kg

Megnevezés	2021. I-IV.		2022. I-IV.		2022. I-IV./2021. I-IV. (százalék)	
	Import	Export	Import	Export	Import	Export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	284,14	133,60	320,97	187,29	112,96	140,19
0402 Tej és tejszín ^{b)}	516,28	781,38	738,75	1 137,19	143,09	145,54
0403 Kefir, joghurt	371,22	499,59	398,43	604,32	107,33	120,96
0404 Tejsavó	471,65	190,95	519,78	291,64	110,20	152,73
0405 Vaj és vajkrém	1 406,63	1 505,13	2 105,64	1 769,51	149,69	117,57
0406 Sajt és túró	1 216,34	1 308,66	1 542,78	1 443,15	126,84	110,28

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

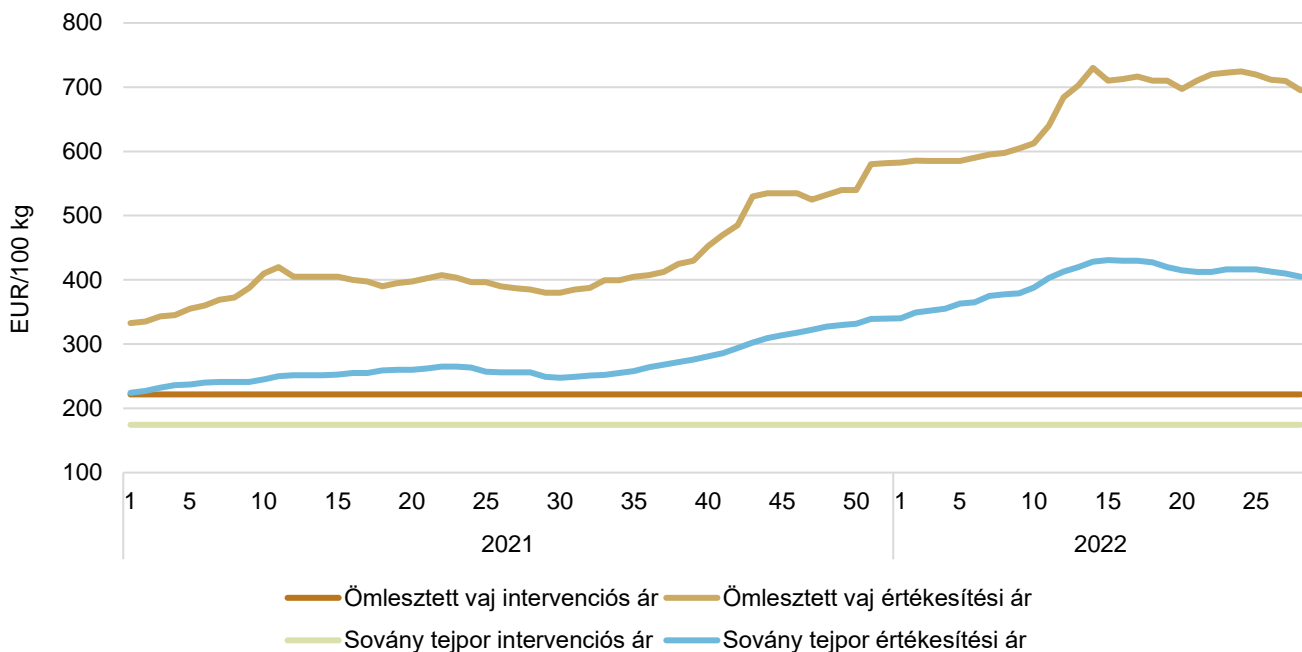
Forrás: KSH

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



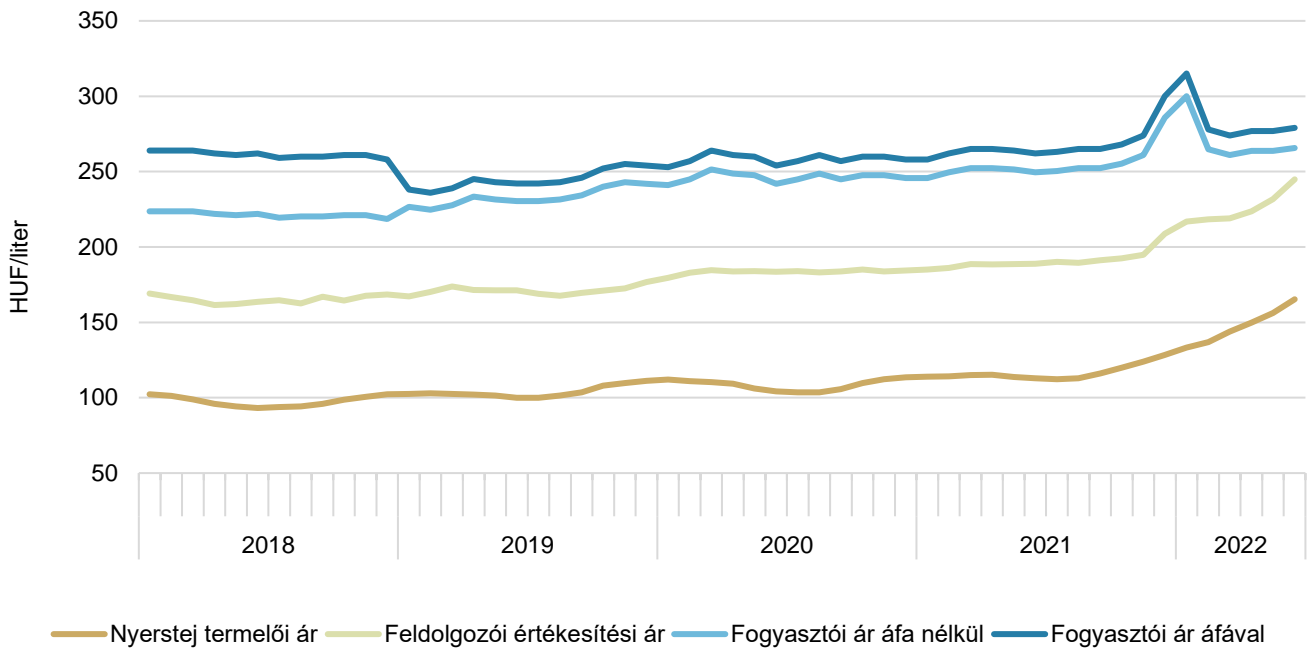
^{a)} FOB Óceánia.
Forrás: USDA

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



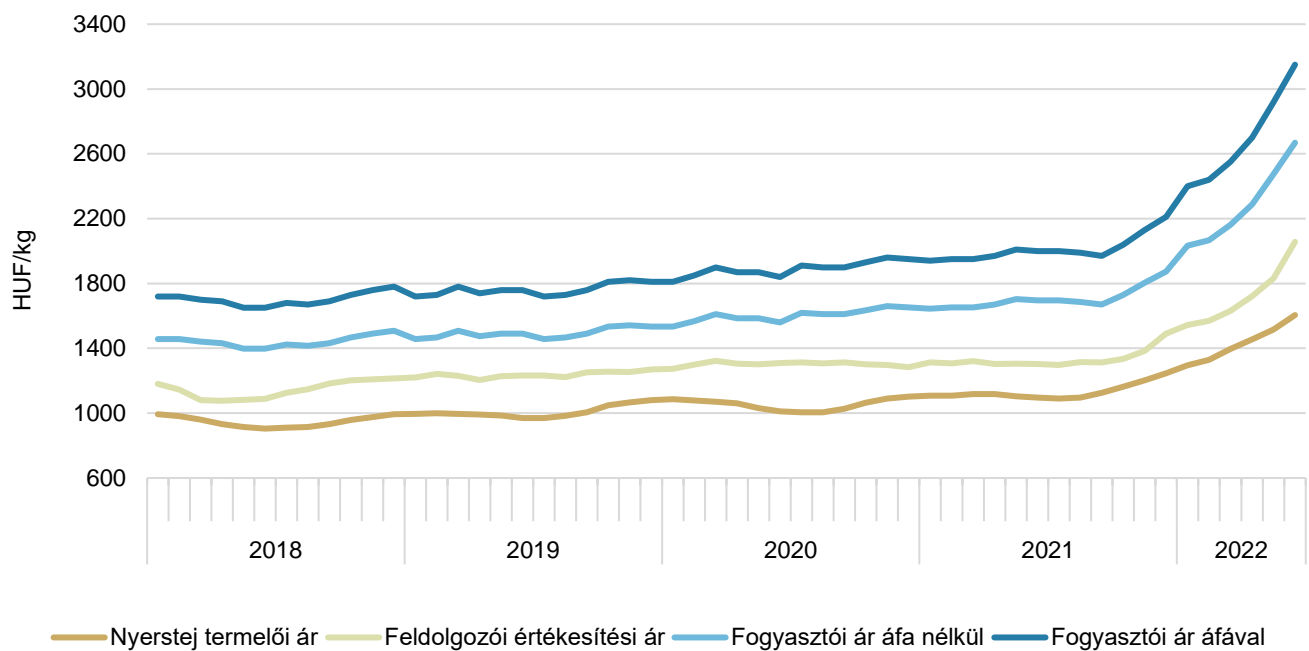
Forrás: Hannoveri árutőzsde, kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

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



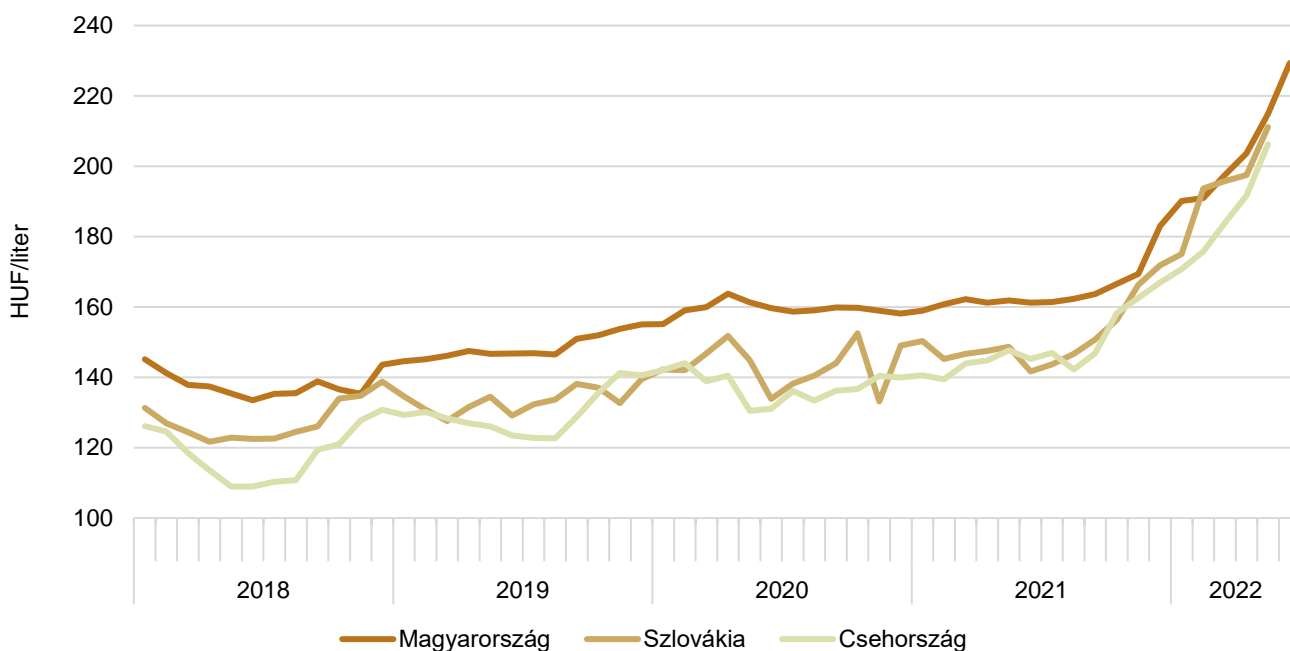
Megjegyzés: A feldolgozói és a fogyasztói ár egyaránt 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tejszóra vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR, KSH

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



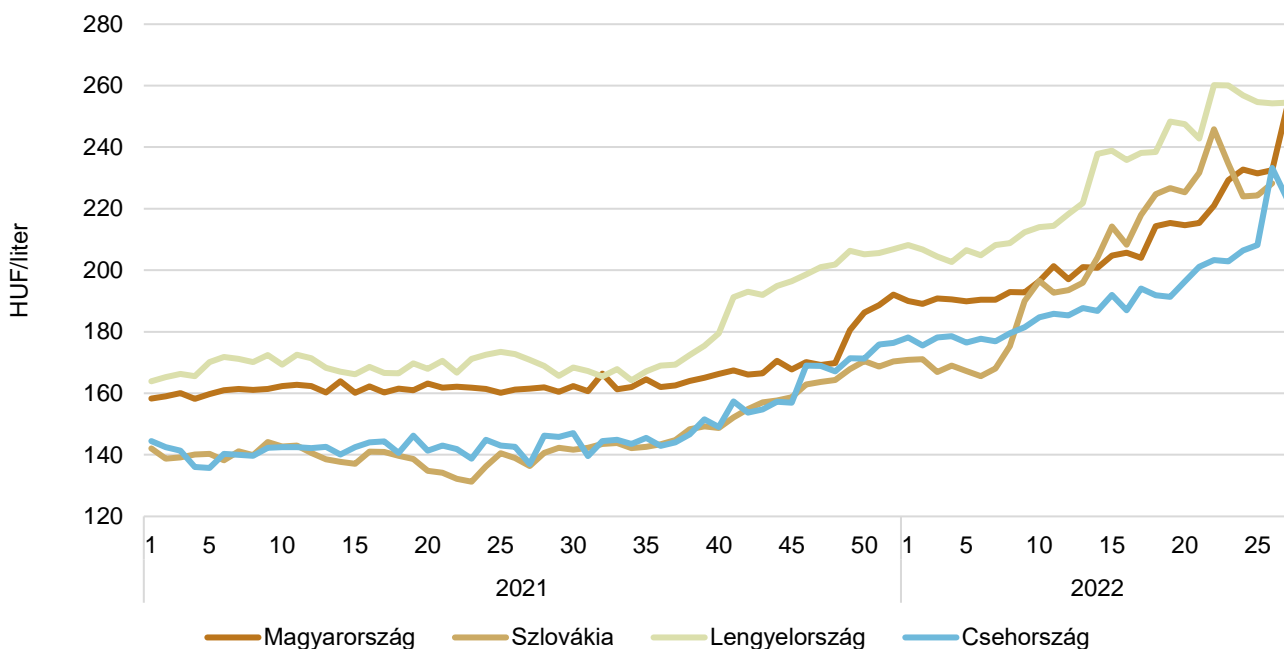
Megjegyzés: A termelői ár 10 kg nyerstej árának felel meg.
Forrás: AKI PÁIR, KSH

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

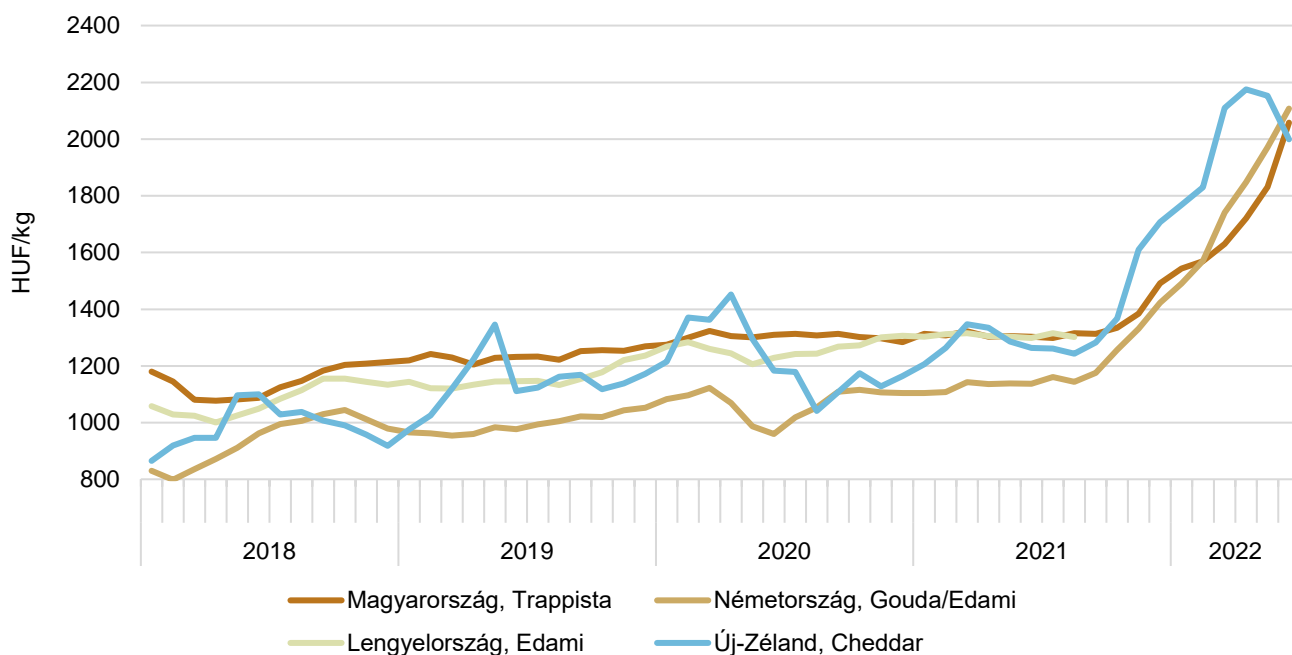


^{a)} 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej.
 Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR

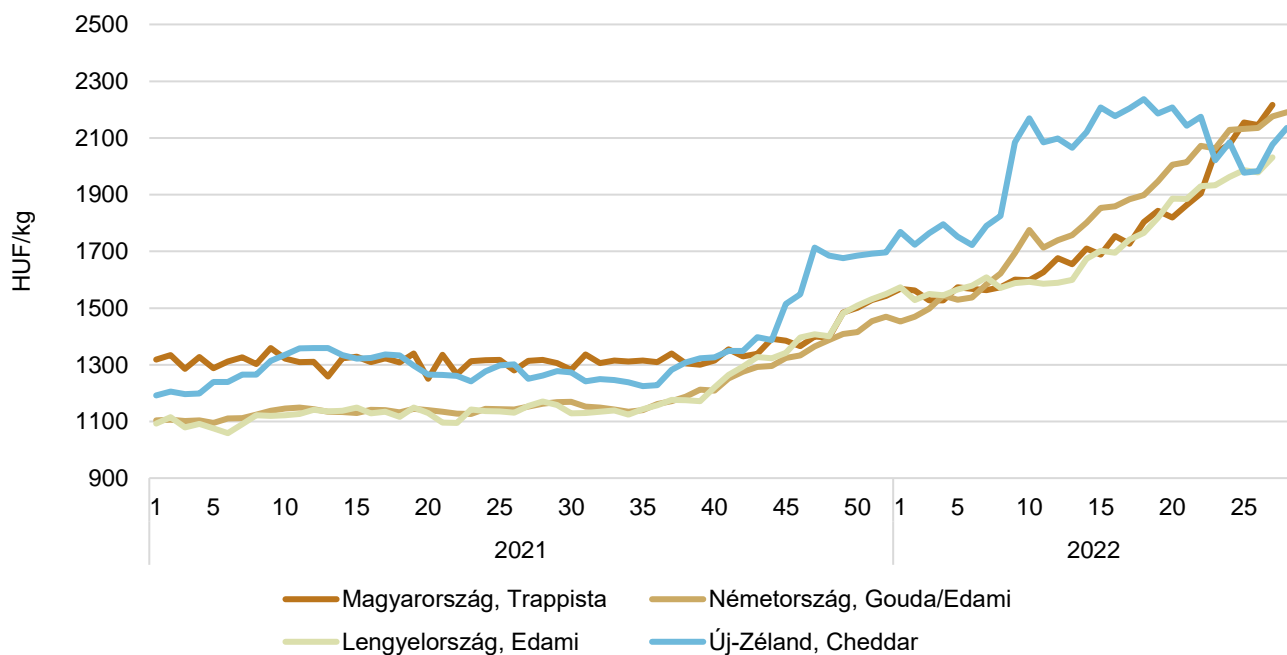
20. ábra: **A folyadéktej^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2021–2022)**



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

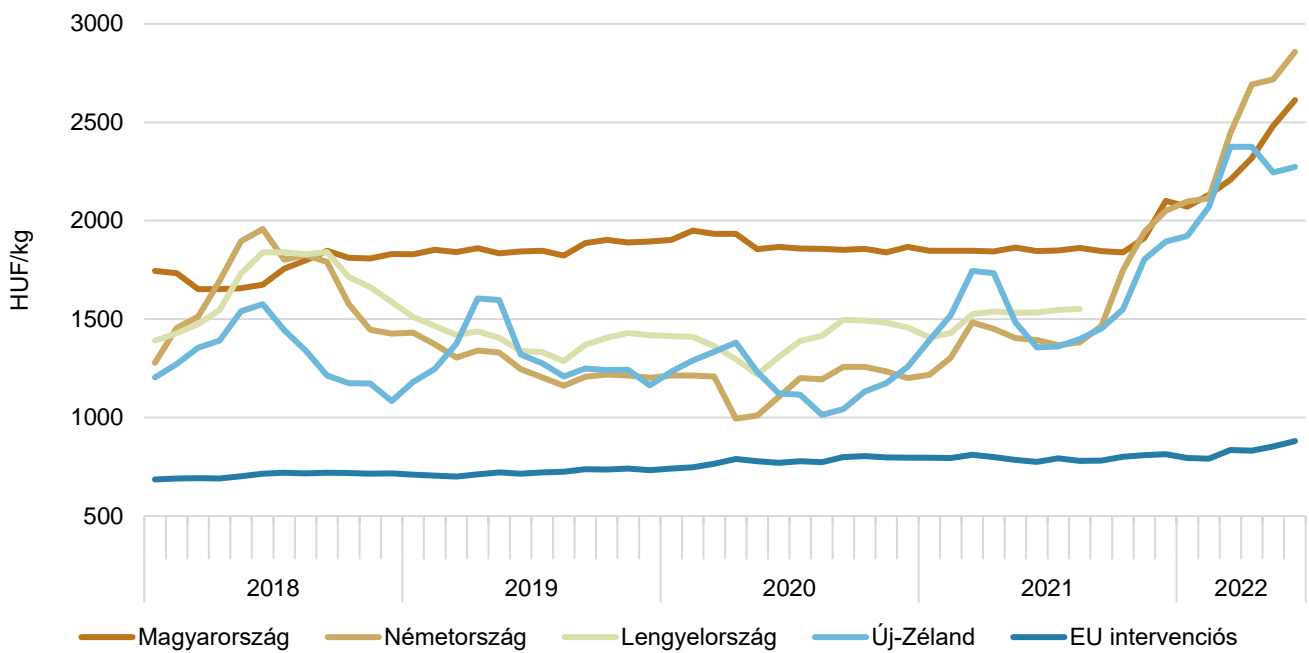
21. ábra: **A sajt havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2022)**

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

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

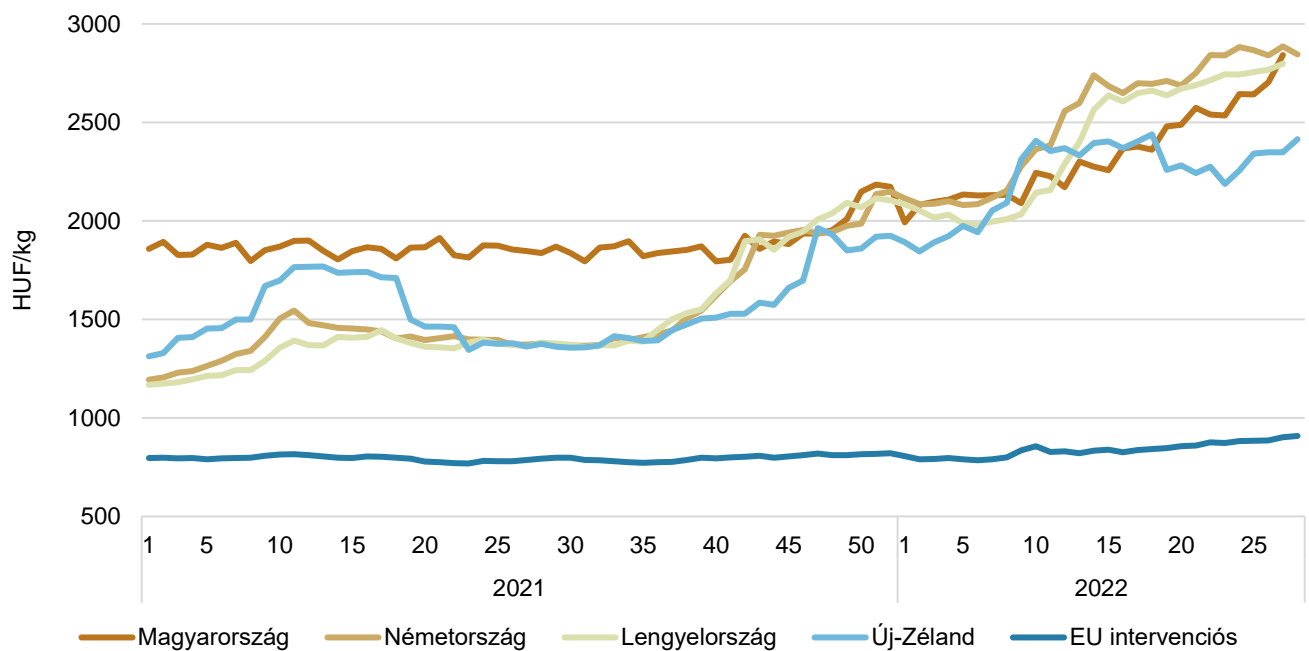
Forrás: AKI PÁIR, kemteni árutőzsde – ZMP, hannoveri árutőzsde – CLAL, Mintrol, USDA

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



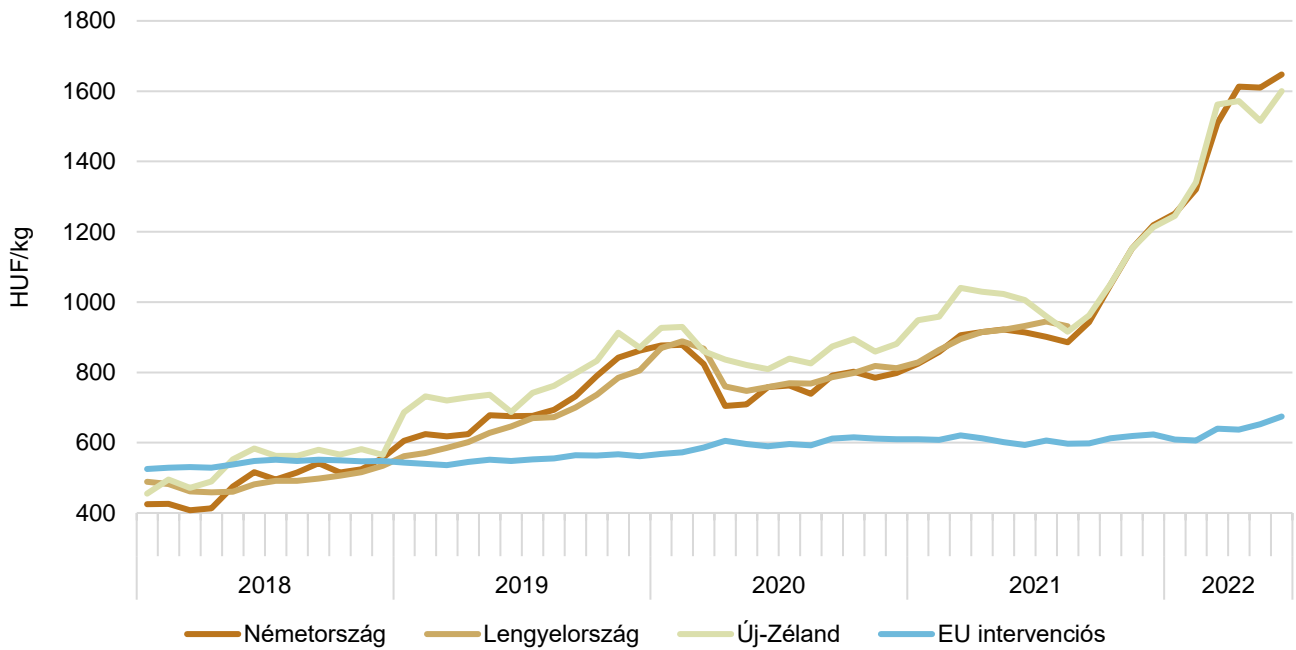
^{a)} Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.
 Forrás: AKI PÁIR, hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

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



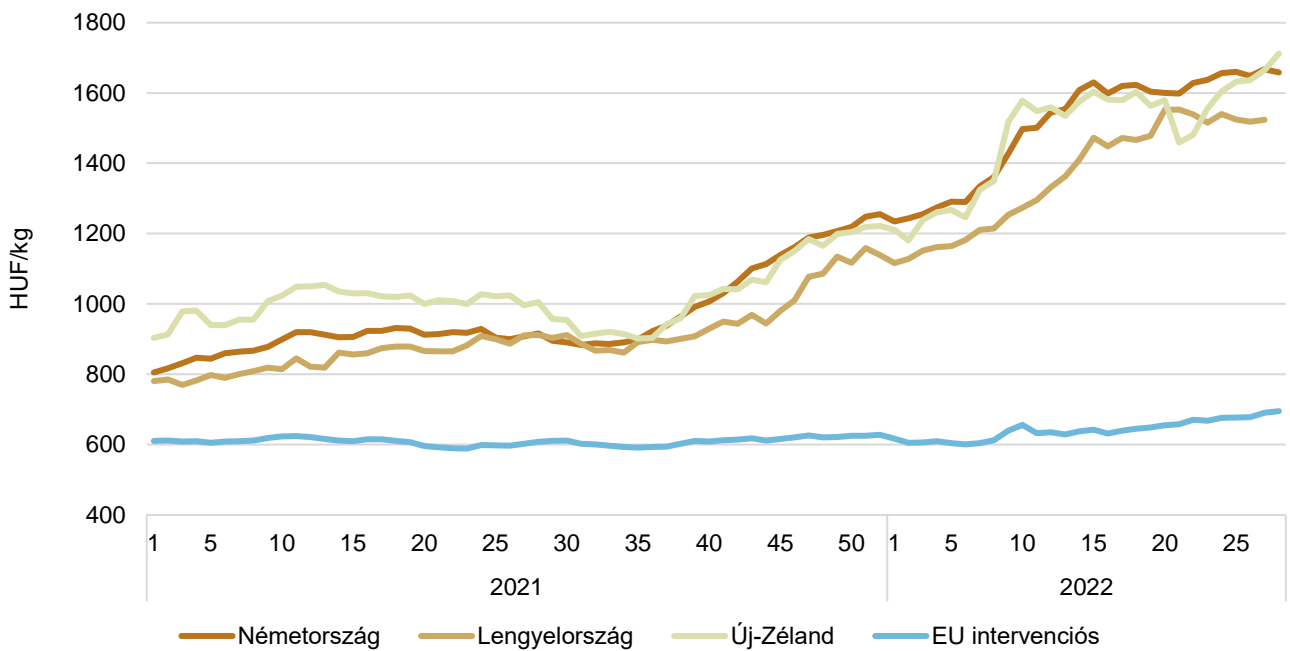
^{a)} Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.
 Forrás: AKI PÁIR, hannoveri árutőzsde – CLAL, Minrol, USDA Európai Bizottság

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



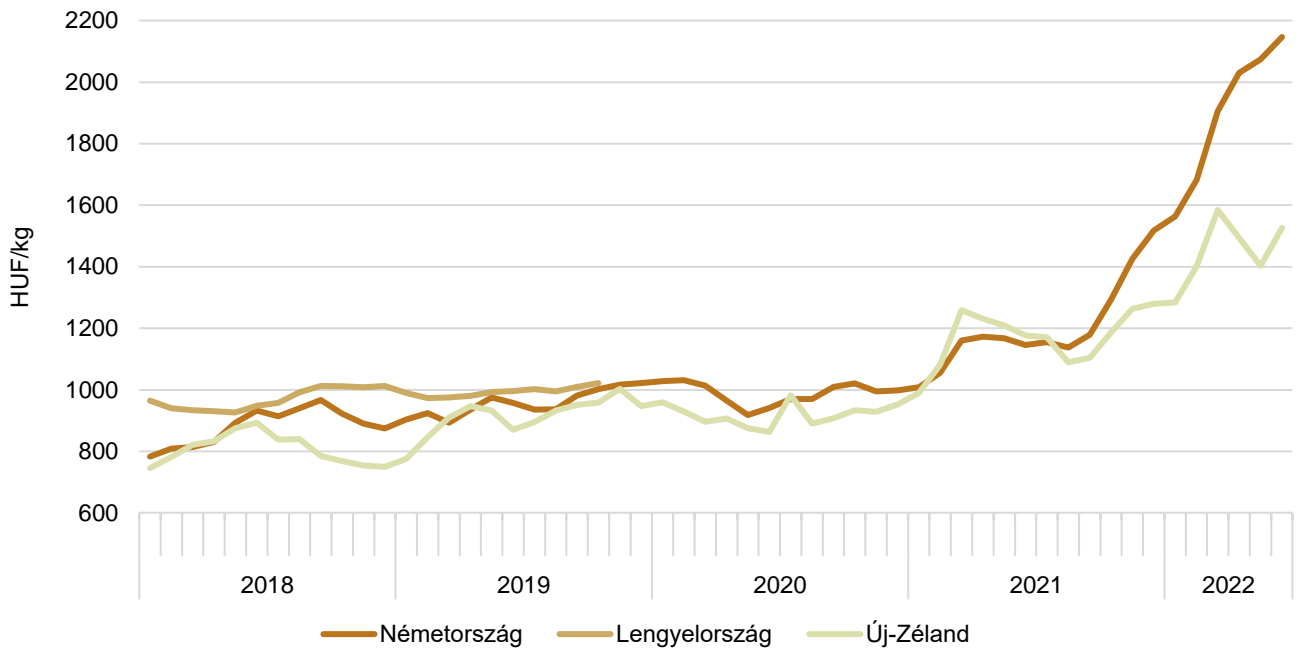
Forrás: ZMP, kempteni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

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



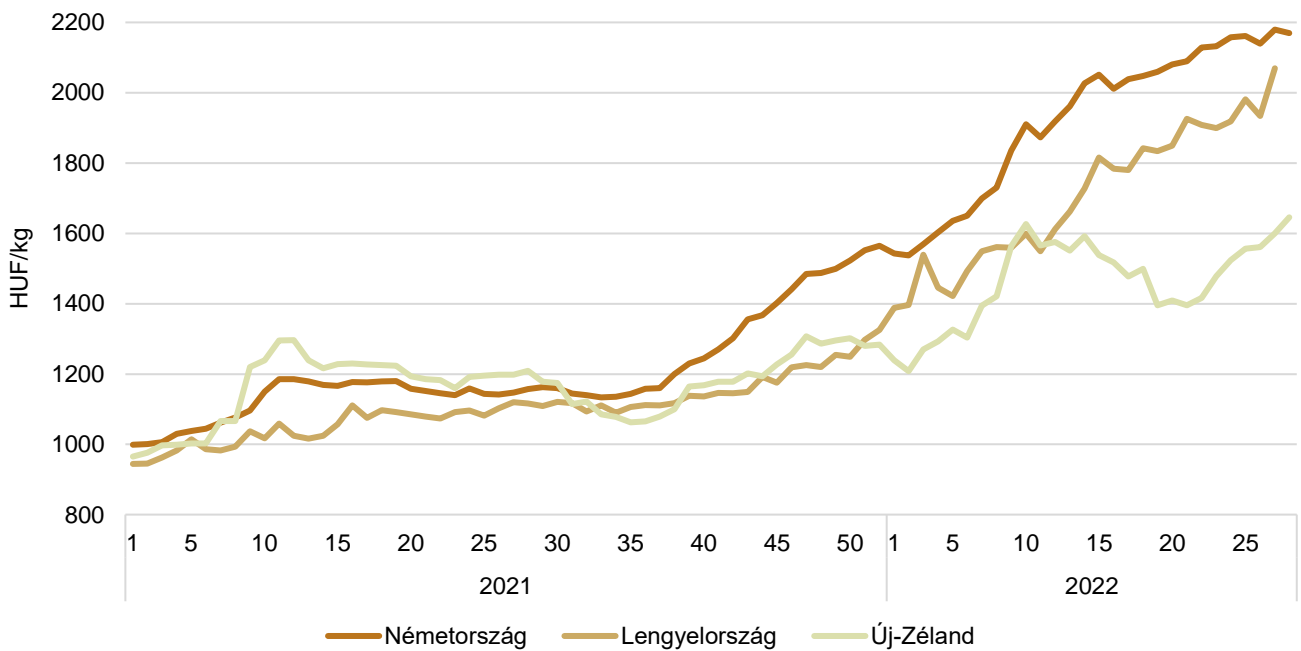
Forrás: ZMP, kempteni árutőzsde, Minrol, USDA, Európai Bizottság

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

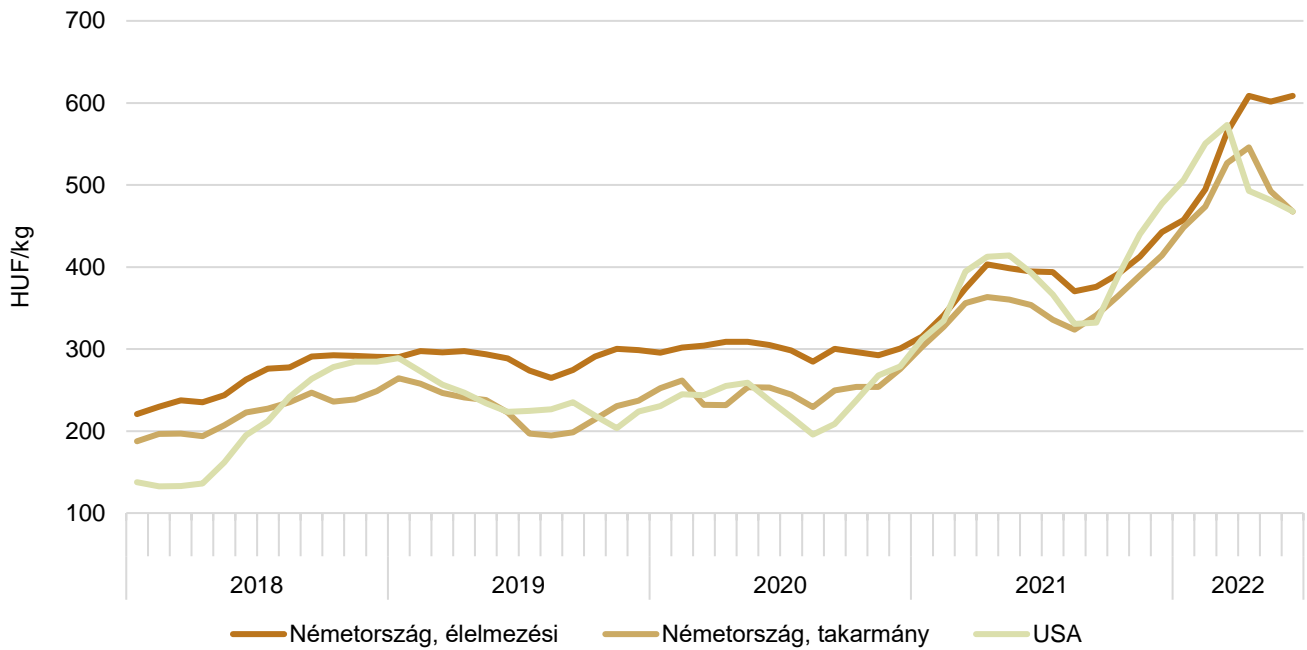


Forrás: ZMP, kempteni árutőzsde, IERIGŽ – PIB, USDA

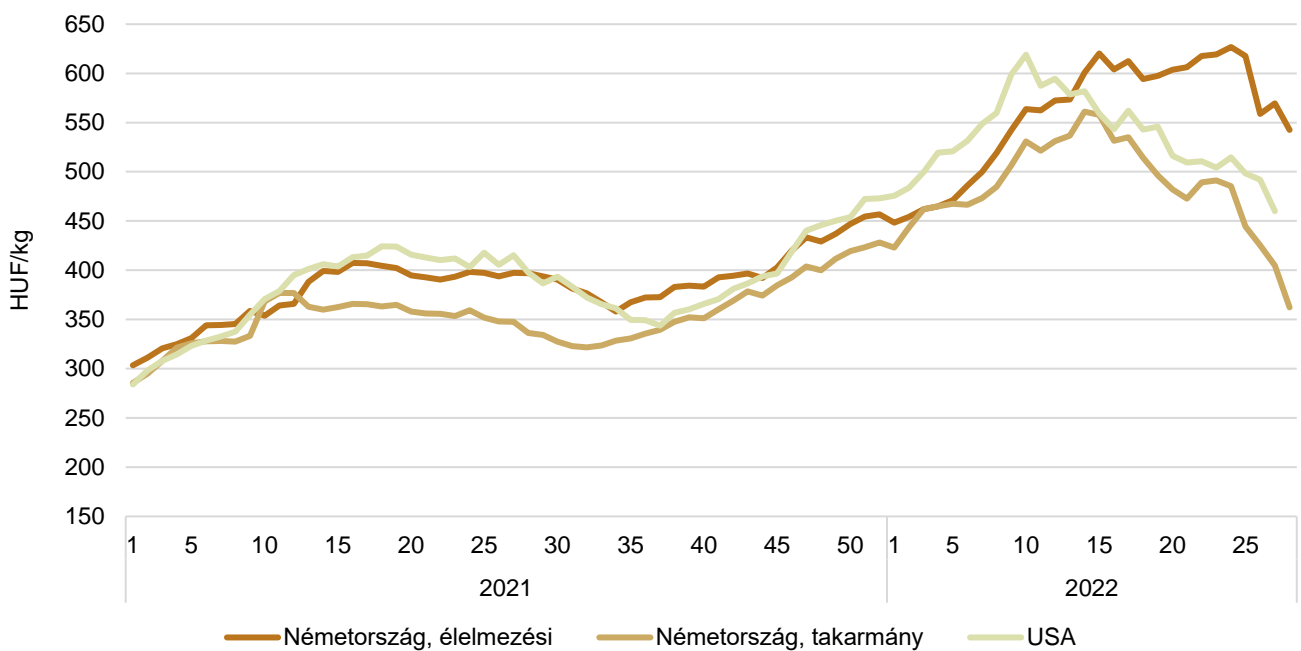
28. ábra: **A teljes tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2021–2022)**



Forrás: Kempteni árutőzsde, Minrol, USDA

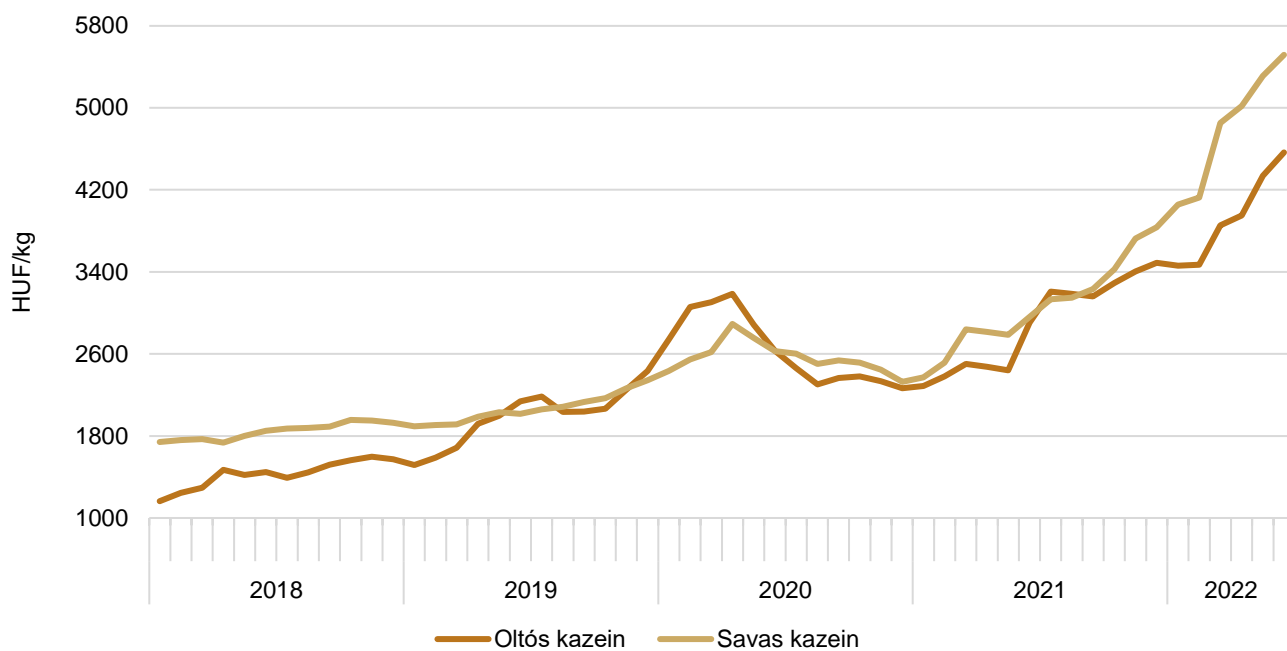
29. ábra: **A tejsavópor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2022)**

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

30. ábra: **A tejsavópor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2021–2022)**

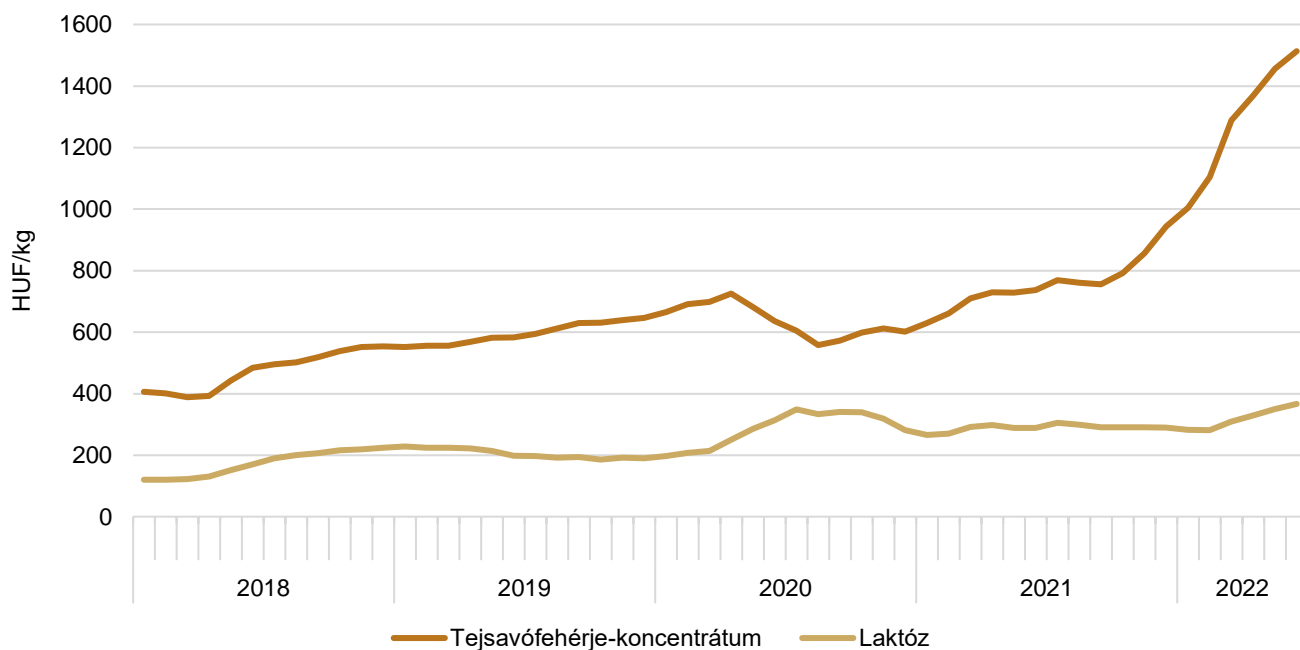
Forrás: ZMP, kemteni árutózsde, USDA

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



Forrás: USDA

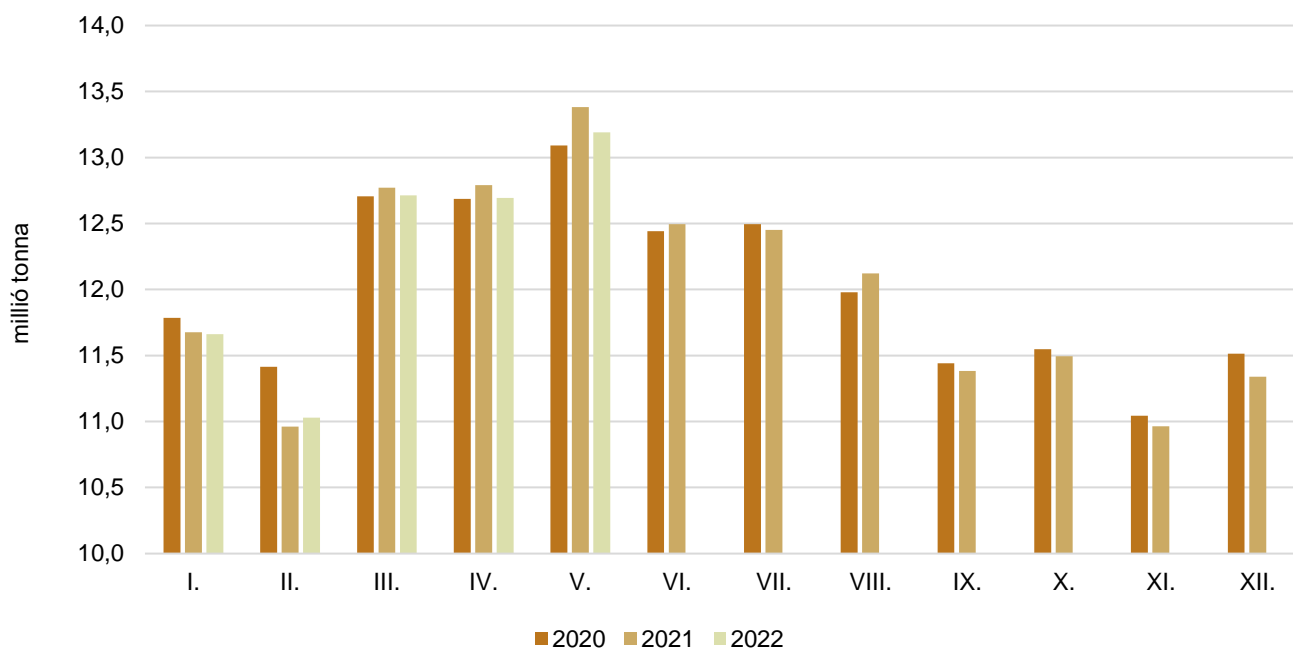
32. ábra: **A tejsavófehérje-koncentrátum és a laktóz feldolgozói értékesítési ára az USA-ban^{a)} (2018–2022)**



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

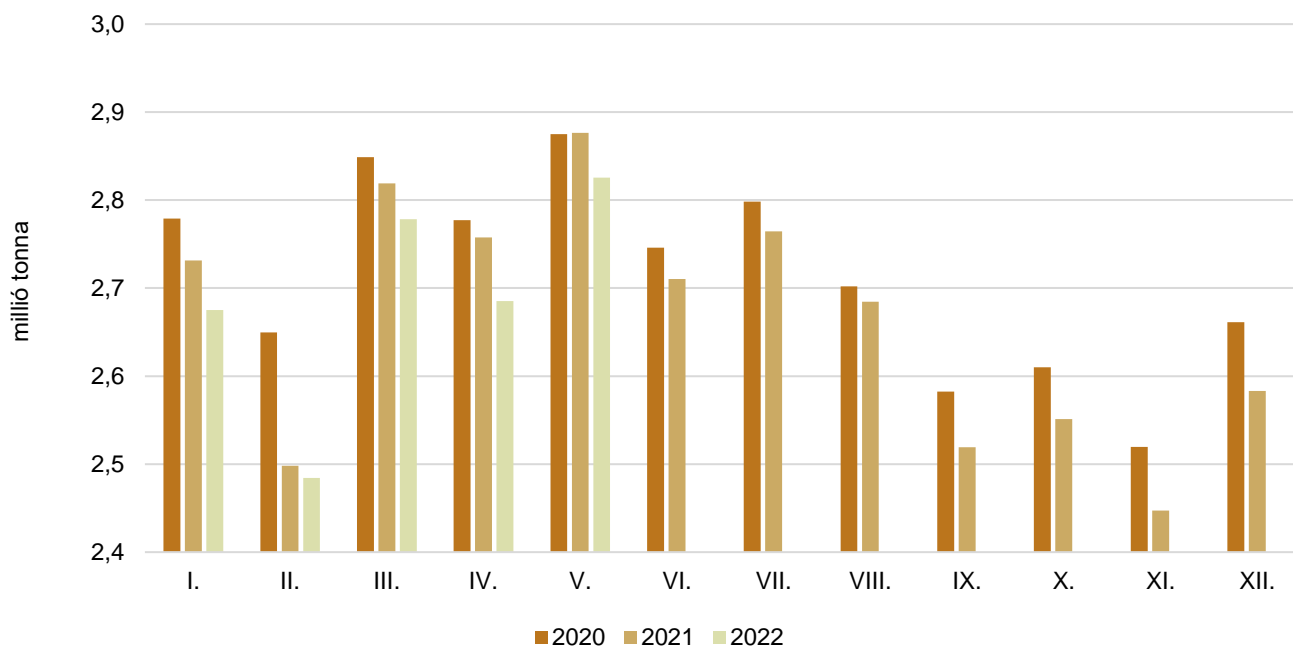
Tejfelvásárlás

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



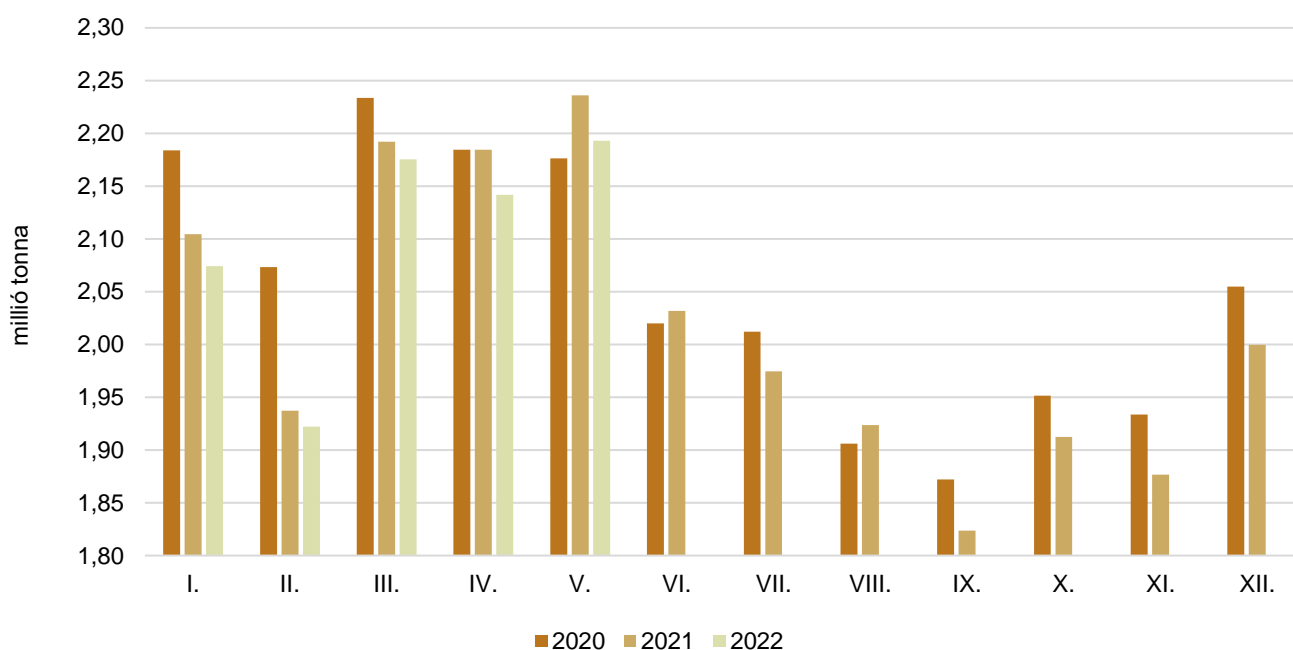
Forrás: Eurostat

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



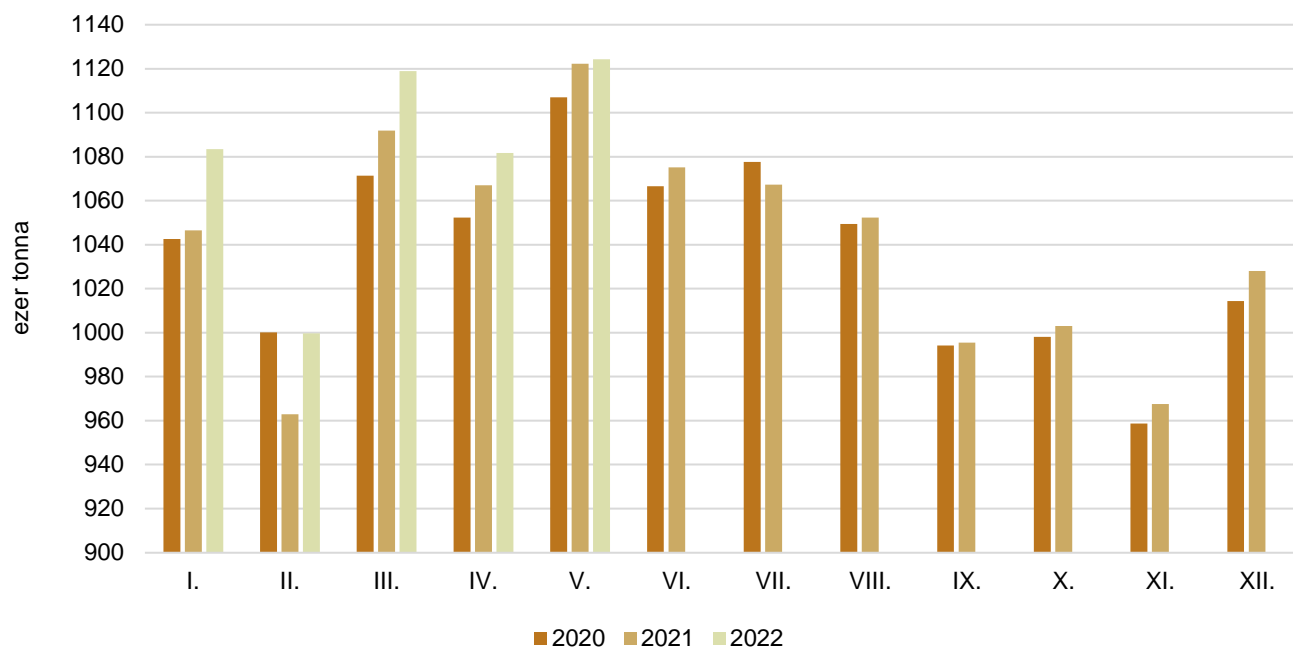
Forrás: Eurostat

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

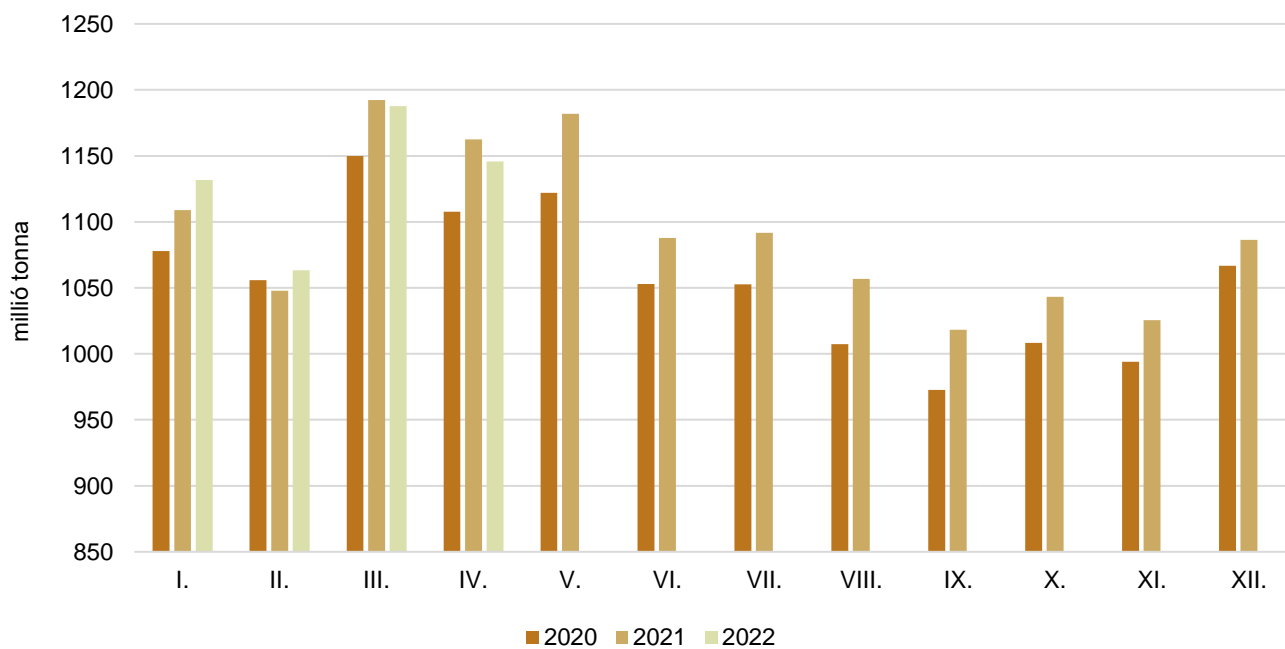


Forrás: Eurostat

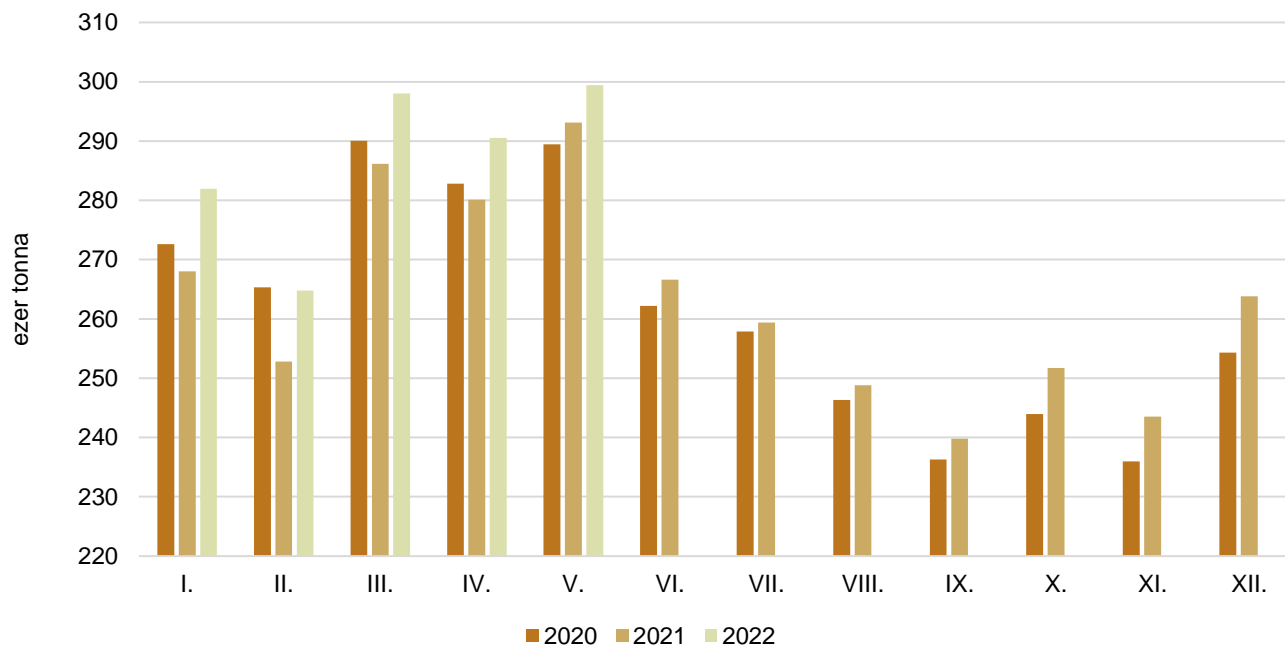
36. ábra: **A Lengyelországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2020–2022)**



Forrás: GUS

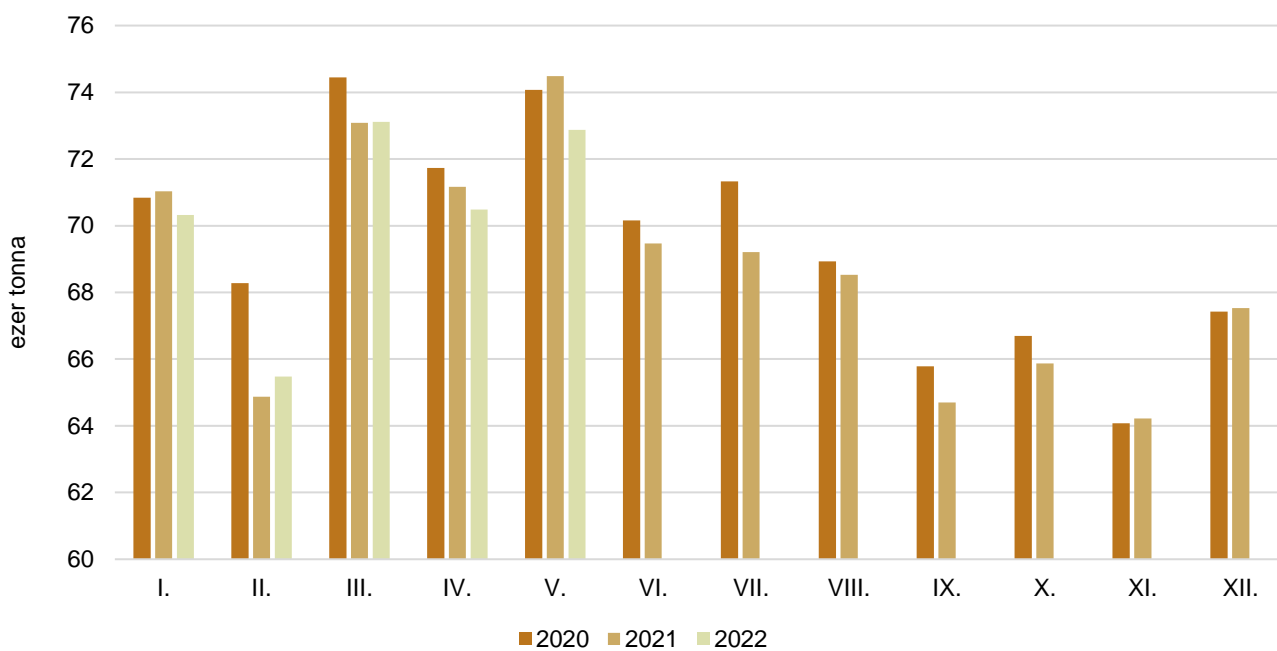
37. ábra: **Az Olaszországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2020–2022)**

Forrás: AGEA-CLAL

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

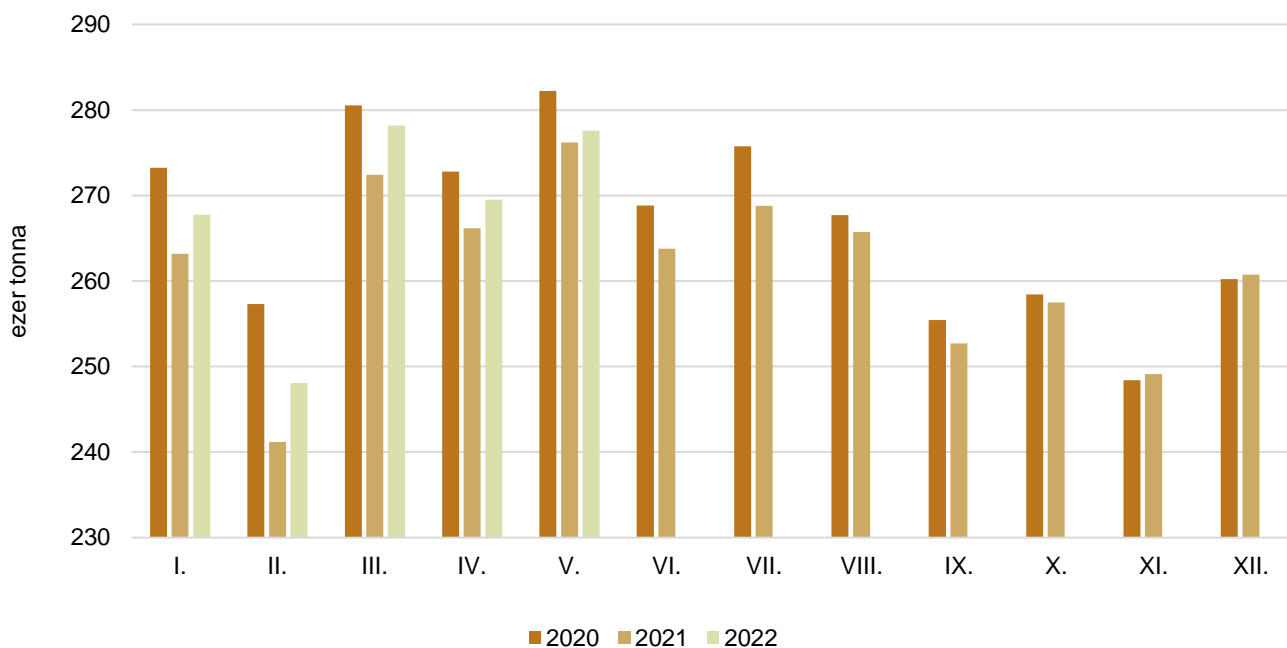
Forrás: AMA

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

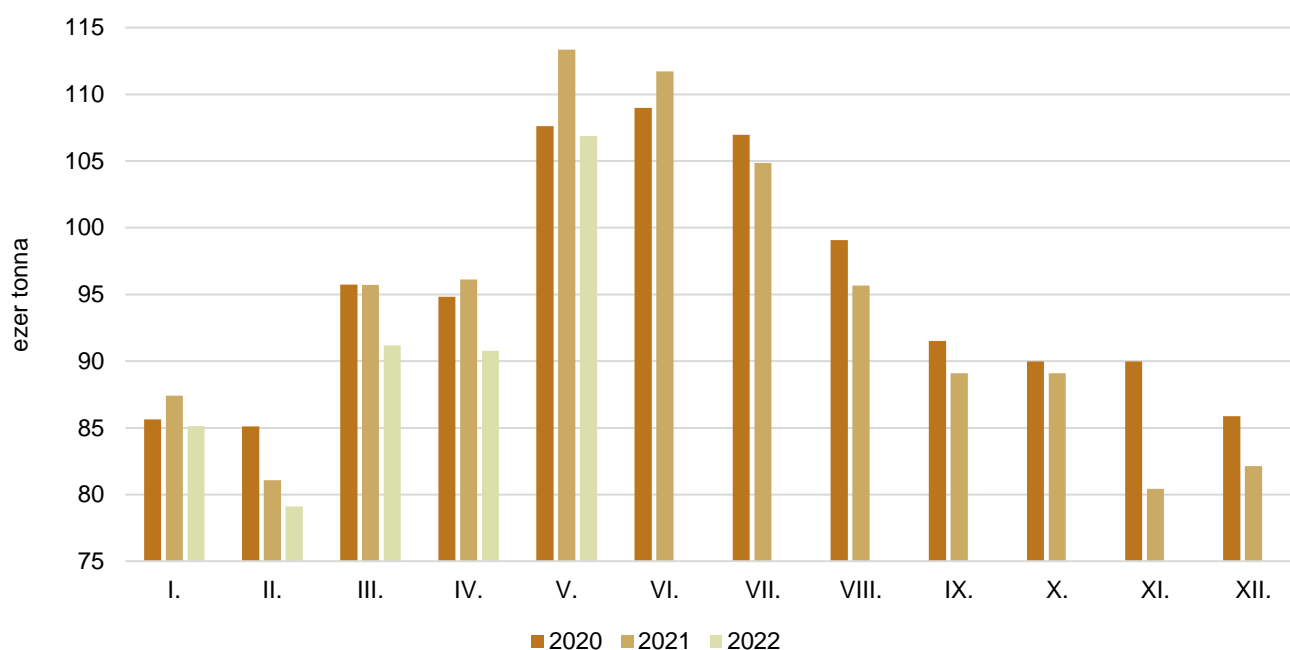


Forrás: APA

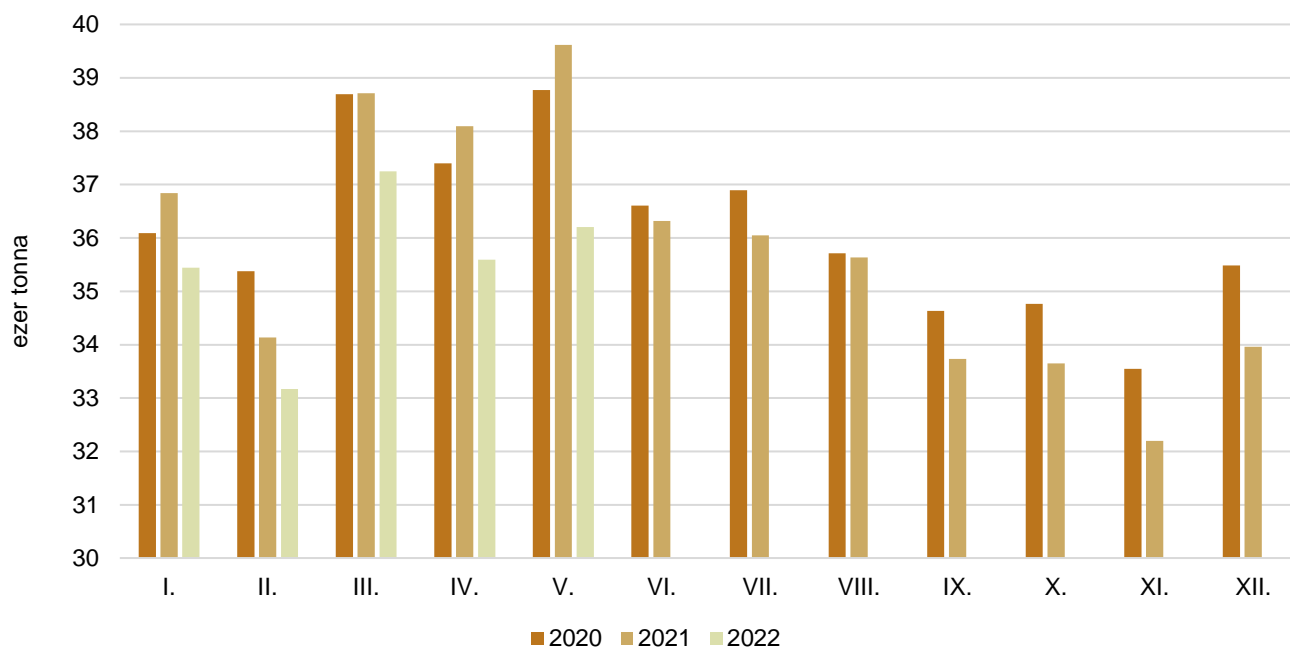
40. ábra: **A Csehországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2020–2022)**



Forrás: MZCR

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

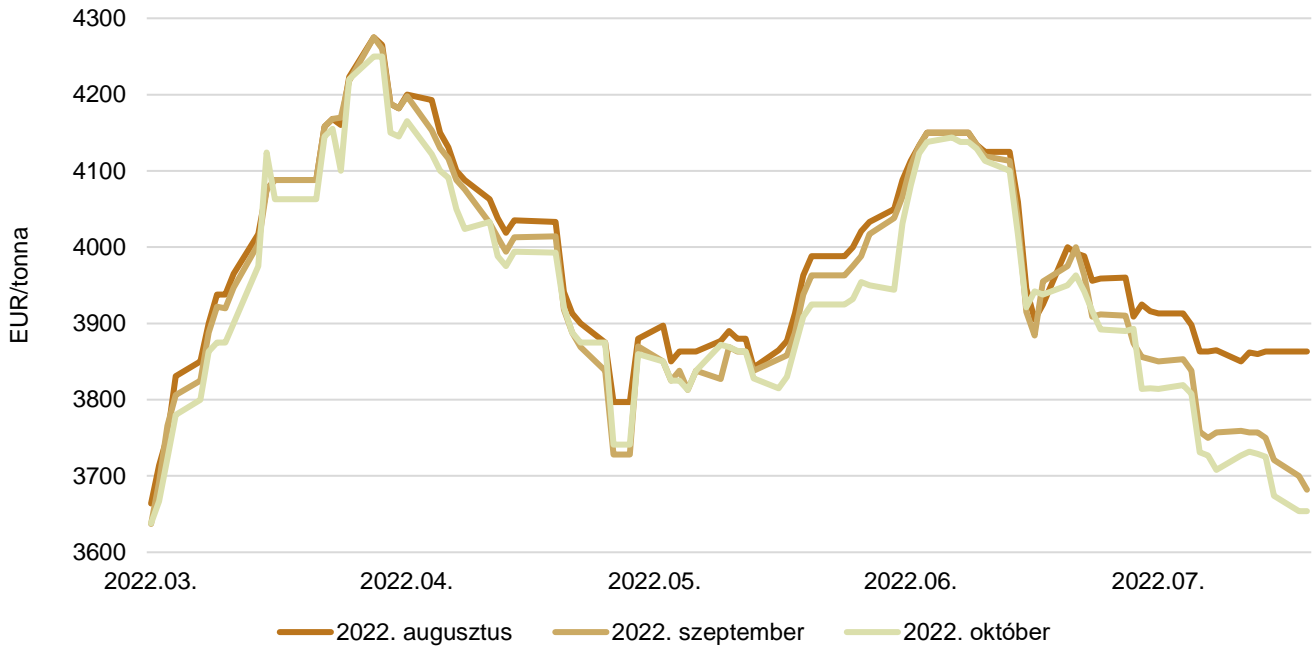
Forrás: INSSE

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

Forrás: DZS

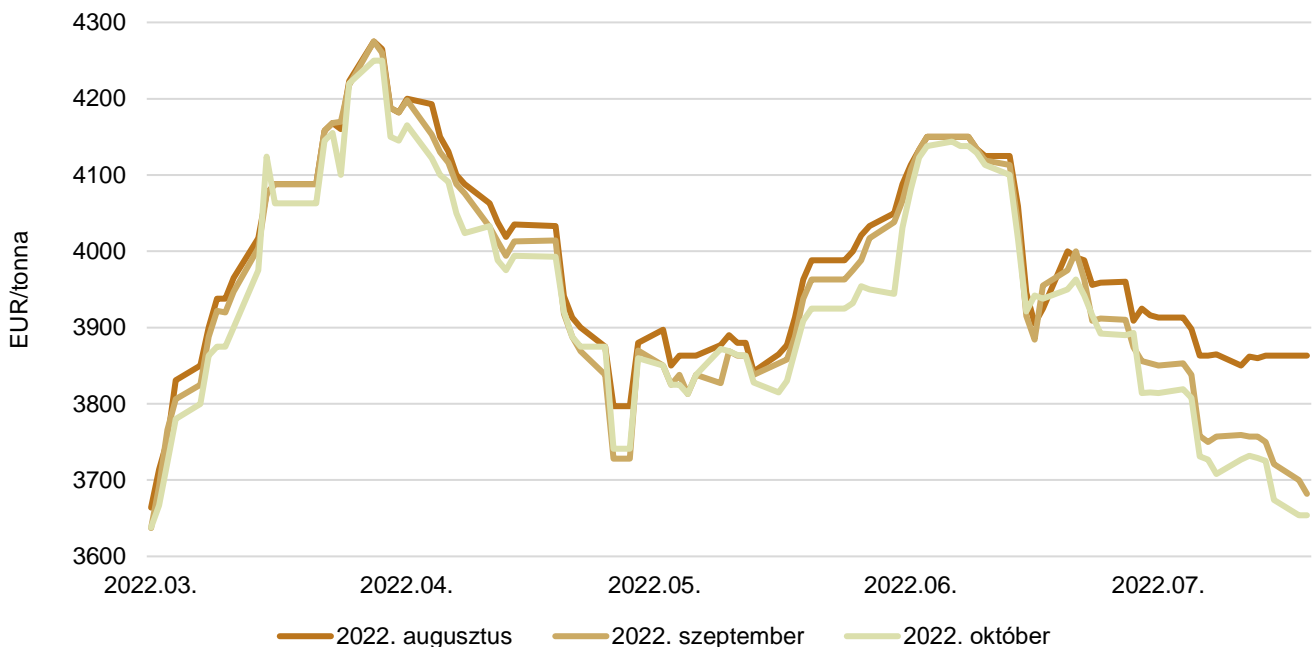
Határidős jegyzések

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



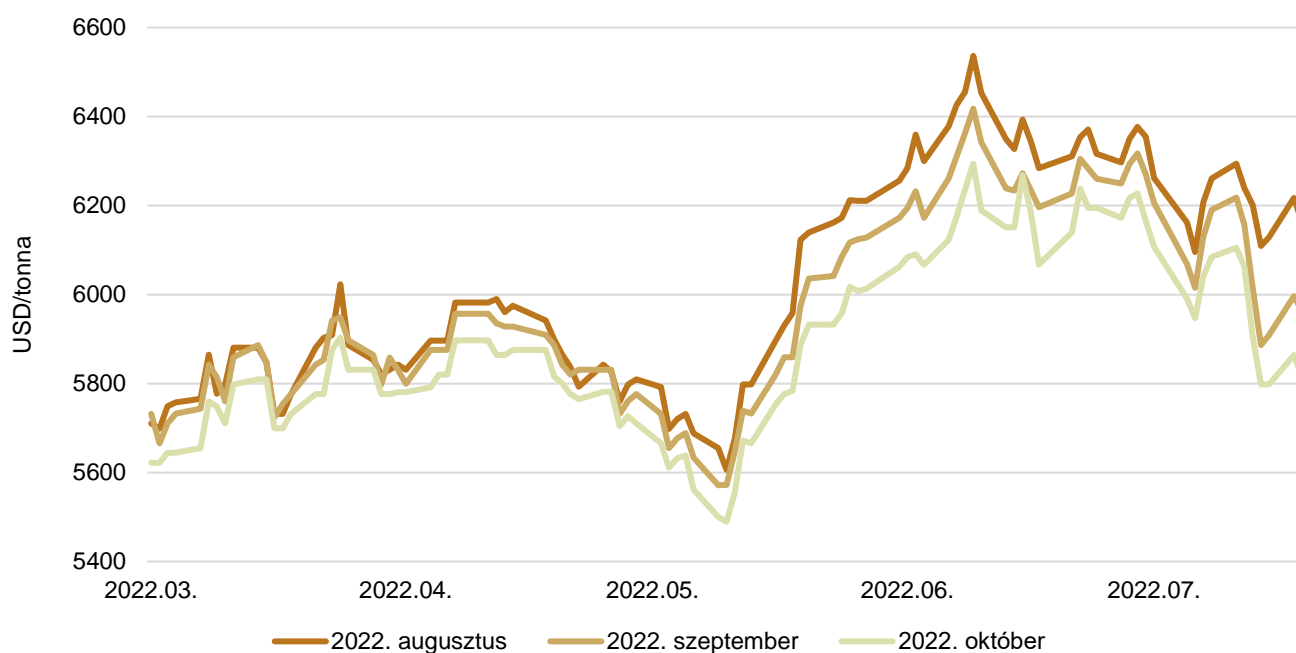
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

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



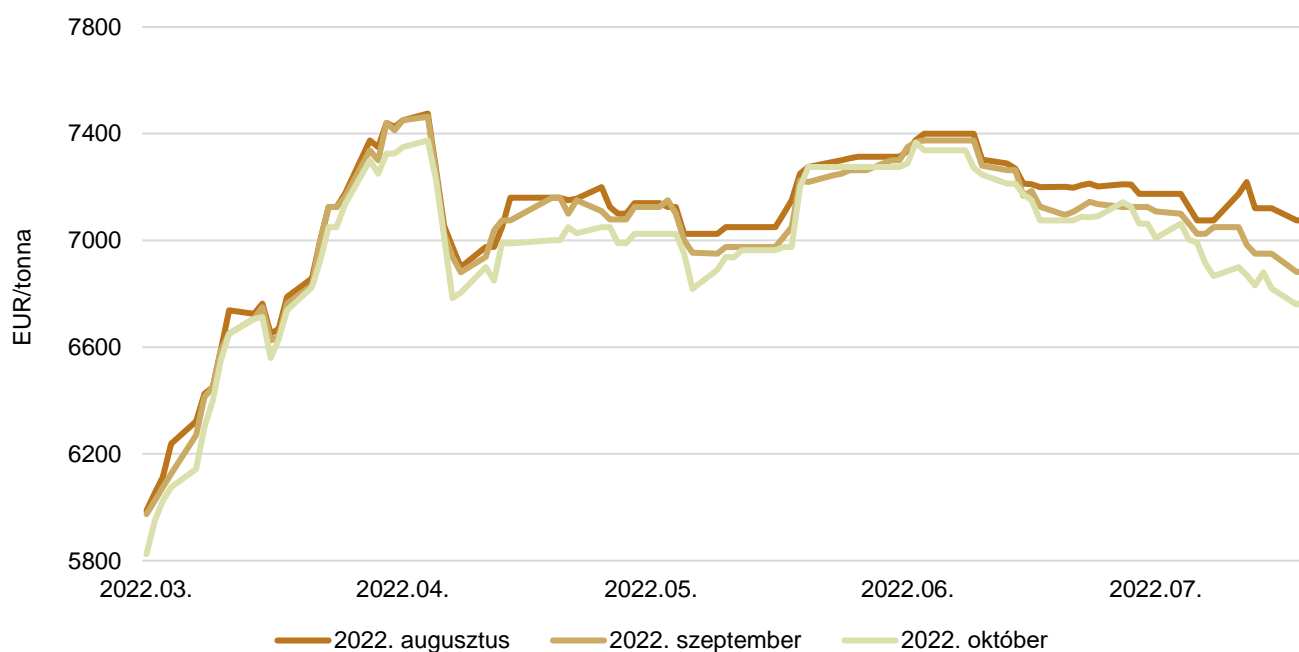
Forrás: European Energy Exchange

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



Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

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



Forrás: European Energy Exchange

Nemzetközi előrevetítések

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

	2017	2018	2019	2020	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	142 258	143 060	145 415	145 700	146 700	100,20	100,69
Egyesült Államok	98 688	99 084	101 252	102 604	103 284	101,34	100,66
India	89 800	92 000	93 800	96 000	98 000	102,35	102,08
Kína	30 750	32 012	34 400	34 600	35 500	100,58	102,60
Oroszország	30 398	31 154	32 010	32 020	32 150	100,03	100,41
Brazília	23 745	24 262	24 965	24 845	25 095	99,52	101,01
Új-Zéland	22 017	21 896	21 980	22 240	22 250	101,18	100,04
Egyesült Királyság	15 189	15 429	15 447	15 500	15 600	100,34	100,65
Mexikó	12 368	12 650	12 750	12 850	12 980	100,78	101,01
Argentína	10 837	10 640	11 445	11 900	12 100	103,98	101,68
Kanada	9 944	9 903	10 035	10 185	10 330	101,49	101,42
Ausztrália	9 451	8 832	9 099	9 000	9 100	98,91	101,11
Ukrajna	10 070	9 646	9 258	8 800	8 300	95,05	94,32
Egyéb	17 076	17 170	17 745	17 828	17 967	100,47	100,78
Összesen	522 591	527 738	539 601	544 072	549 356	100,83	100,97

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: USDA

