

# AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

## TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

XXV. évfolyam • 4. szám • 2022

**TEJ ÉS TEJTERMÉKEK**  
**XXV. évfolyam • 4. szám • 2022**

2022. április 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 139,68 forint/kilogramm volt 2022 márciusában. A fehérje- és a zsírtartalom egyaránt 0,01 százalékpontos romlása, valamint az alapár 4 százalékos emelkedése mellett a nyerstej átlagára 5 százalékkal nőtt 2022 márciusában a 2022. februárhoz képest, és 25 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát.

A nyerstej kiviteli ára 153,84 forint/kilogramm volt 2022 márciusában, az előző havihoz képest 3 százalékkal, az előző év azonos hónapjához viszonyítva 37 százalékkal emelkedett. A kiviteli ár 10 százalékkal meghaladta a termelői átlagárát. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 29 százalékkal csökkent 2022 márciusában 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 139,68 HUF per kilogram in March 2022. The protein and the fat content decreased by 0.01 percentage point, while the base price increased by 4 per cent, the average price by 5 per cent in March 2022 compared to February 2022, and the average price was 25 per cent higher than in the same month of the previous year.

The export price of raw milk was 153.84 HUF per kilogram in March 2022, it increased in one month by 3 per cent, compared to the same month of the previous year by 37 per cent. The export price was 10 per cent higher than the average producer price. According to the data of AKI PÁIR, the raw milk export was 29 per cent lower in March 2022 compared to March 2021.

## Tejpiaci jelentés

A nyerstej termelői ára nemzeti valutában kifejezve az USA-ban 44 százalékkal, Új-Zélandon 26 százalékkal, az Európai Unióban 22 százalékkal nőtt 2022 februárjában az egy évvel korábbihoz képest. A világpiacon a *cheddar* sajt értékesítési ára (*FOB* Óceánia) a 2022. 15. héten egy év alatt 44 százalékkal, a sovány tejpore 35 százalékkal, az ömlesztett vajé 19 százalékkal, a teljes tejpore 8 százalékkal emelkedett.

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban a 4–15. hét között 16 százalékkal 52 euró/100 kilogrammra emelkedett. Hollandiában a 4,4 százalékos zsírtartalmú nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel a 2021. 51. – 2022. 13. hét között 34 százalékkal nőtt, majd két hét alatt 8 százalékkal 54,5 euró/100 kilogrammra csökkent. Az olaszországi Veronában a nyerstej spot piaci ára április 11-én áfa nélkül, szállítási költséggel 52 euró/100 kilogramm, a Németországból és az Ausztriából származó 3,6 százalékos zsírtartalmú nyerstejé 54,5 euró/100 kilogramm, a fölözötté 30,5 euró/100 kilogramm, a tejszíné 345 euró/100 kilogramm, az Európai Unióból származó tejszíné 343 euró/100 kilogramm volt. A németországi Élelmiszer-gazdasági Kutató Központ (*ife*) havi rendszerességgel közzéteszi a nyerstej alapanyagértékét 4,0 százalékos zsír- és 3,4 százalékos fehérje-beltartalomra vonatkozóan. Az alapanyagérték tükrözi a nyerstej összetevőinek (zsír, fehérje) árát, amelyet a kempteni árutőzsde vaj- és soványtejpore-jegyzései alapján határoznak meg. A zsírérték 61 százalékkal, a fehérjeérték 75 százalékkal nőtt, így a szállítási költség nélküli alapanyagérték 71 százalékkal volt magasabb 2022 márciusában az előző év azonos hónapjához képest. Franciaországban 2022 13. hetében a tejfelvásárlás egy hét alatt 0,2 százalékkal, az előző év azonos hetéhez viszonyítva 1,4 százalékkal csökkent. A németországi központi tejpiaci szolgálat gyorsjelentése szerint Németországban a nyerstej felvásárlása ugyanekkor az előző hetitől 0,5 százalékkal, az előző év azonos hetitől 2,6 százalékkal maradt el. Németországban az ömlesztett vaj értékesítési ára 2022 15. hetében az előző év azonos hetéhez viszonyítva 75 százalékkal, a sovány tejpore 71 százalékkal nőtt. A kempteni árutőzsdén a 25 kilogrammos kiszerezésű ömlesztett vaj értékesítési ára 710 euró/100 kilogramm, a 25 kilogrammos kiszerezésű zsákos, élelmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejpore 431 euró/100 kilogramm volt 2022 15. hetében. Az ömlesztett vaj ára 220 százalékkal, a sovány tejpore 147 százalékkal volt magasabb az intervenciós árszintnél a vizsgált héten.

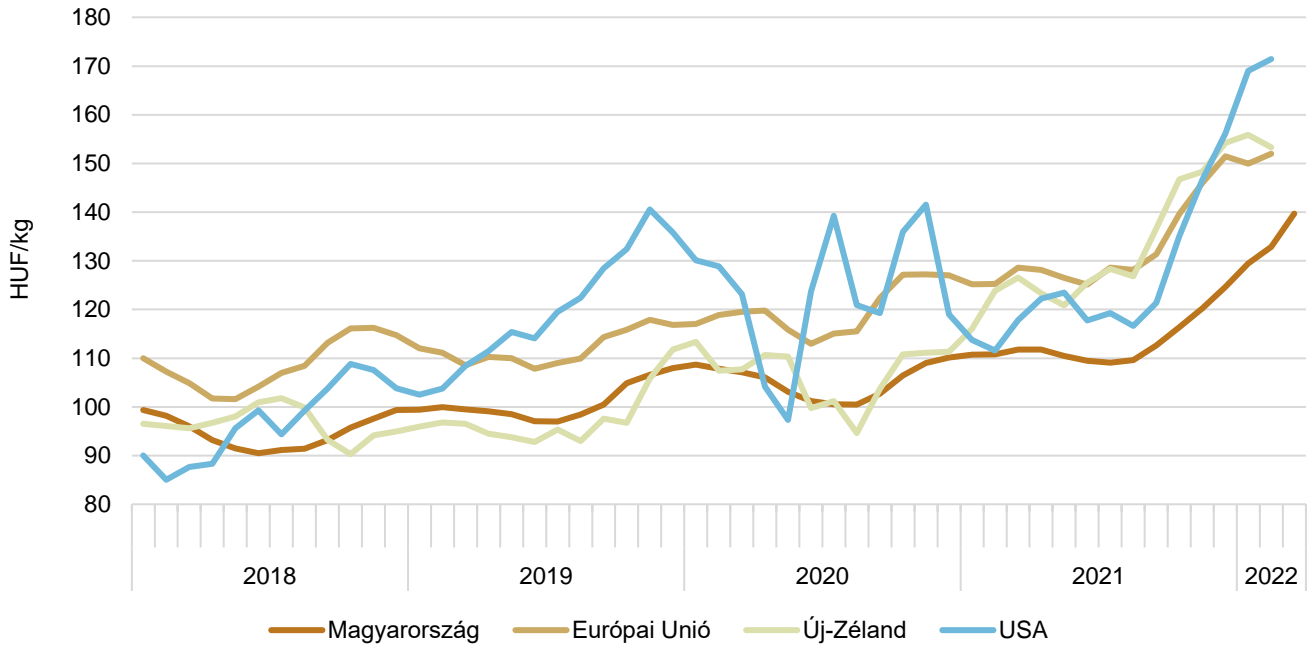
Az AKI PÁIR adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 139,68 forint/kilogramm volt 2022 márciusában. A fehérjetartalom és a zsírtartalom egyaránt 0,01 százalékpontos javulása, valamint az alapár 4 százalékos emelkedése mellett a nyerstej átlagára 5 százalékkal nőtt 2022 márciusában a 2022. februárhoz képest, és 25 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej felvásárlása 2022 márciusában az előző havi mennyiségnél 12 százalékkal, a 2021. márciusinál 1 százalékkal több volt. A nyerstej kiviteli ára 153,84 forint/kilogramm volt 2022 márciusában, az előző havihoz képest 3 százalékkal, az előző év azonos hónapjához viszonyítva 37 százalékkal emelkedett. A kiviteli ár 10 százalékkal meghaladta a termelői átlagárát. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 29 százalékkal csökkent 2022 márciusában az előző év azonos hónapjához viszonyítva.

Az AKI PÁIR adatai szerint 2022 márciusában az előző év azonos hónapjához képest a hazai előállítású tejtermékek közül emelkedett a 2,8 százalékos zsírtartalmú friss zacskós tej és a trappista sajt (egyenként +23 százalékos), az 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej (+22 százalékos), a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tej, a kefir, a tejföl és a tehéntúró (egyenként +20 százalékos), a natúr joghurt és az ömlesztett sajt (egyenként +19 százalékos), a gyümölcsös joghurt (+18 százalékos), az adagolt vaj (+17 százalékos), a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej (+16 százalékos), a natúr vajkrém (+5 százalékos) feldolgozó értékesítési ára. A KSH adatai szerint ugyanebben az összehasonlításban emelkedett a trappista sajt (+31 százalékos), az 1,5 százalékos zsírtartalmú pasztörözött ESL- (hosszan friss) tej (+17 százalékos), a 2,8 százalékos zsírtartalmú pasztörözött ESL- (hosszan friss) tej (+18 százalékos), a 2,8 százalékos zsírtartalmú UHT (tartós) dobozos tej (+3 százalékos) fogyasztói ára.

# Ábrák, táblázatok

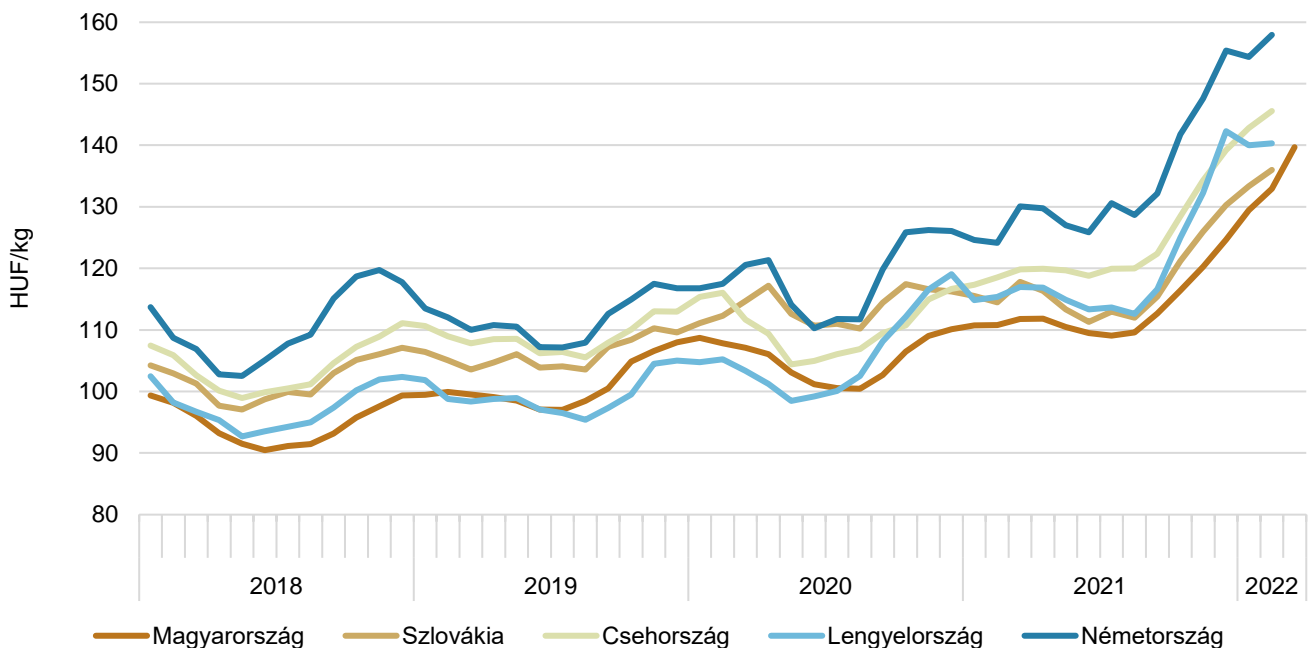
## Nyerstej

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



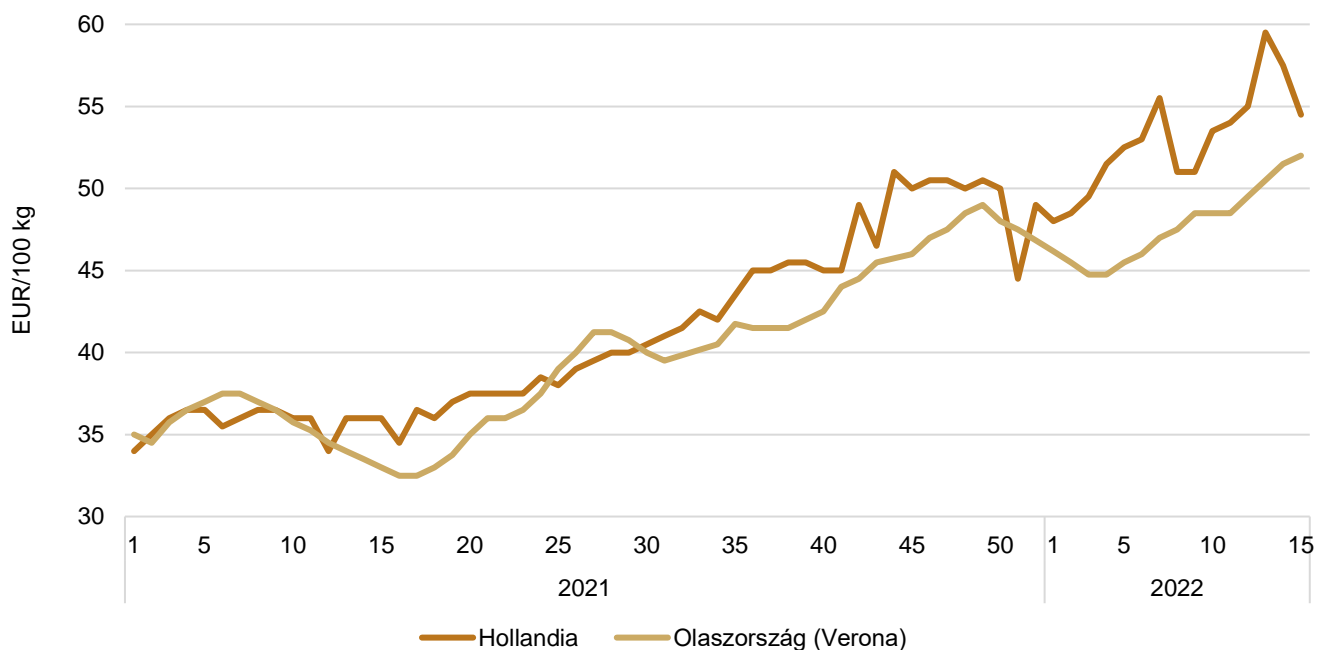
Megjegyzés: Az Európai Unió átlagára 2020. februártól nem tartalmazza az Egyesült Királyságot.  
Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság, USDA

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



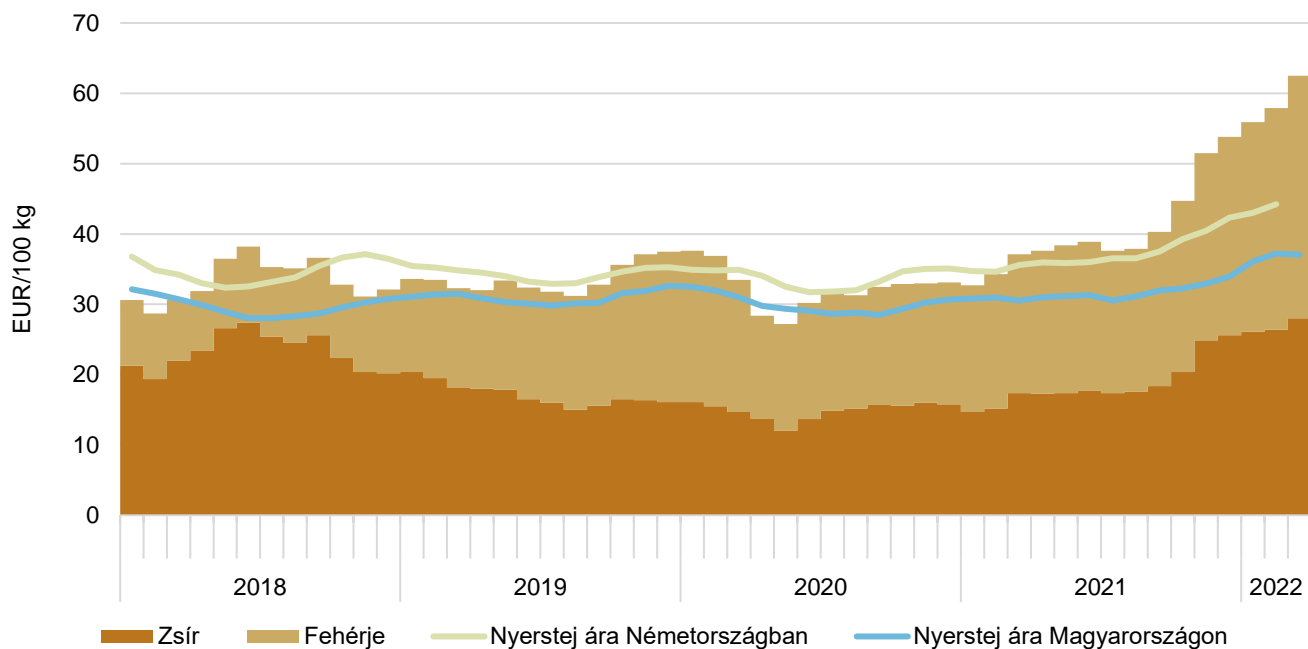
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

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<sup>a)</sup> Magyarországon**

	2021. III.	2022. II.	2022. III.	2022. III./ 2021. III. (százalék)	2022. III./ 2022. II. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	106,79	125,82	131,22	122,88	104,29
Felvásárlás (tonna)	116 586	105 206	118 094	101,29	112,25
Átlagár (HUF/kg)	111,76	132,90	139,68	124,98	105,10
Fehérje (százalék)	3,36	3,39	3,40	101,01	100,26
Zsír (százalék)	3,77	3,84	3,85	102,18	100,34

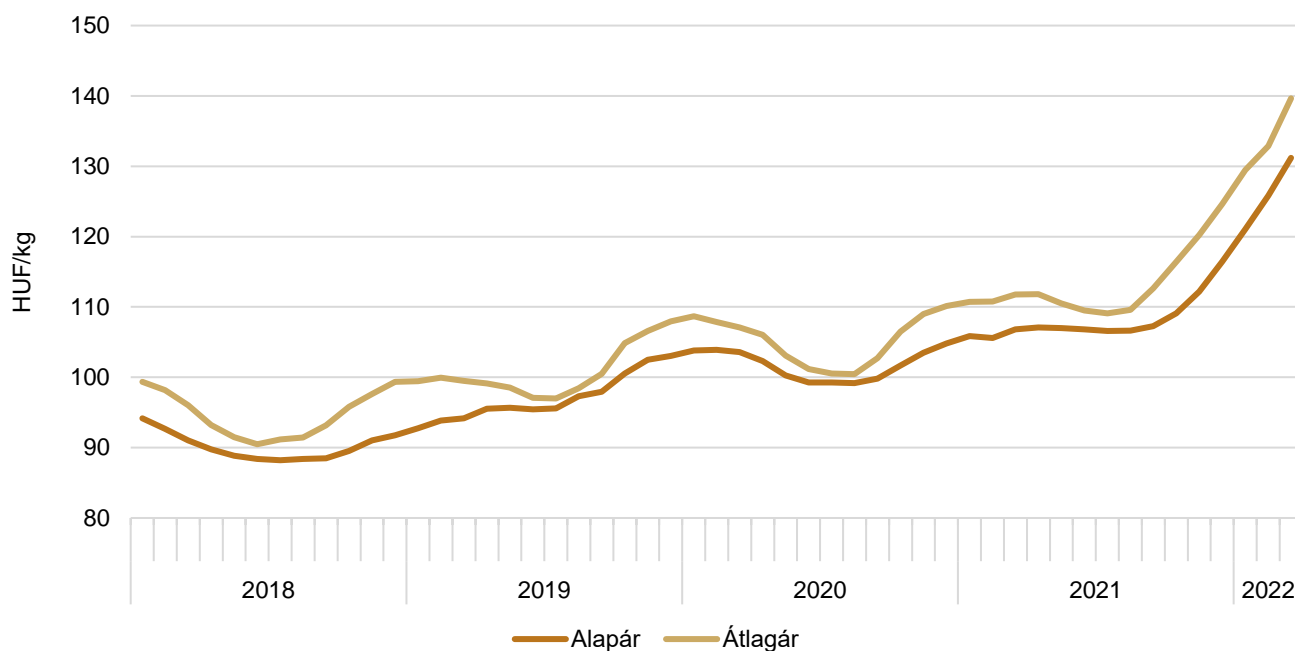
A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.  
Forrás: AKI PÁIR

2. táblázat: **A nyerstej kiviteli ára<sup>a)</sup> Magyarországon**

	2022. III.	2022. II.	2022. III.	2022. III./ 2021. III. (százalék)	2022. III./ 2022. II. (százalék)
Mennyiség (tonna)	15 255	11 907	10 897	71,43	91,52
Átlagár (HUF/kg)	111,99	148,83	153,84	137,37	103,37
Fehérje (százalék)	3,31	3,32	3,32	100,30	100,00
Zsír (százalék)	3,79	3,86	3,87	102,11	100,26

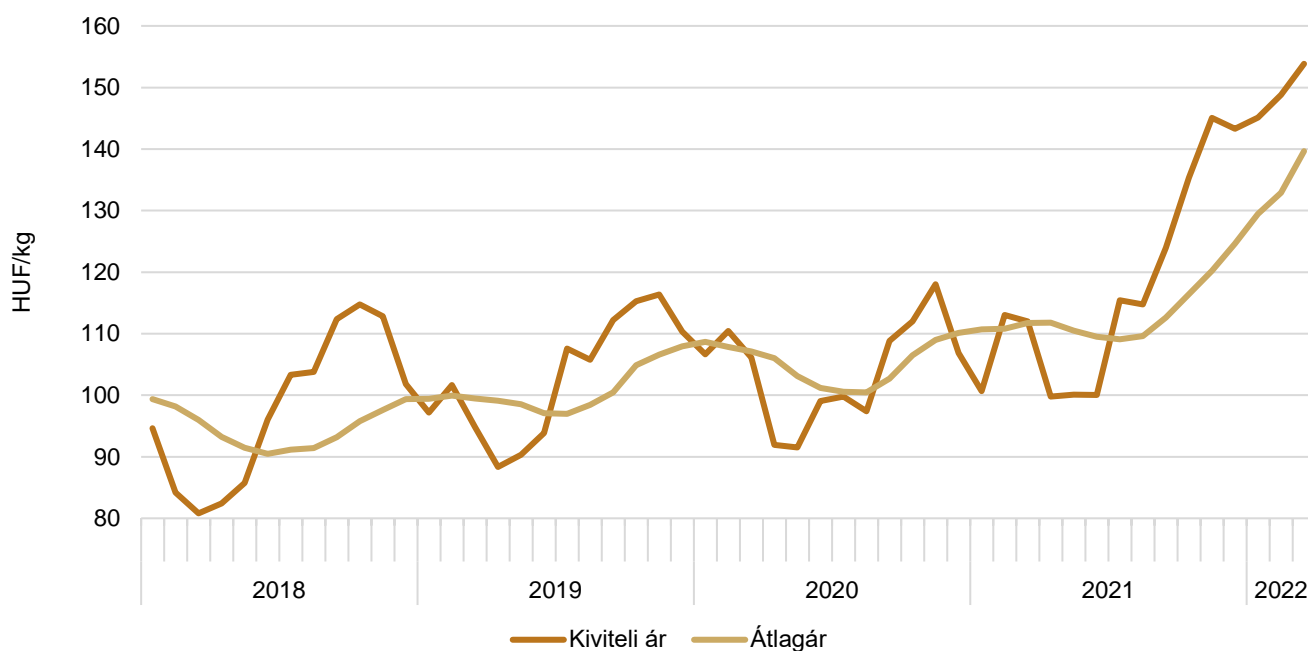
<sup>a)</sup> A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és teljes tejre vonatkozik.  
Forrás: AKI PÁIR

5. ábra: **A nyerstej országos havi termelői alap- és átlagára<sup>a)</sup> Magyarországon (2018–2022)**



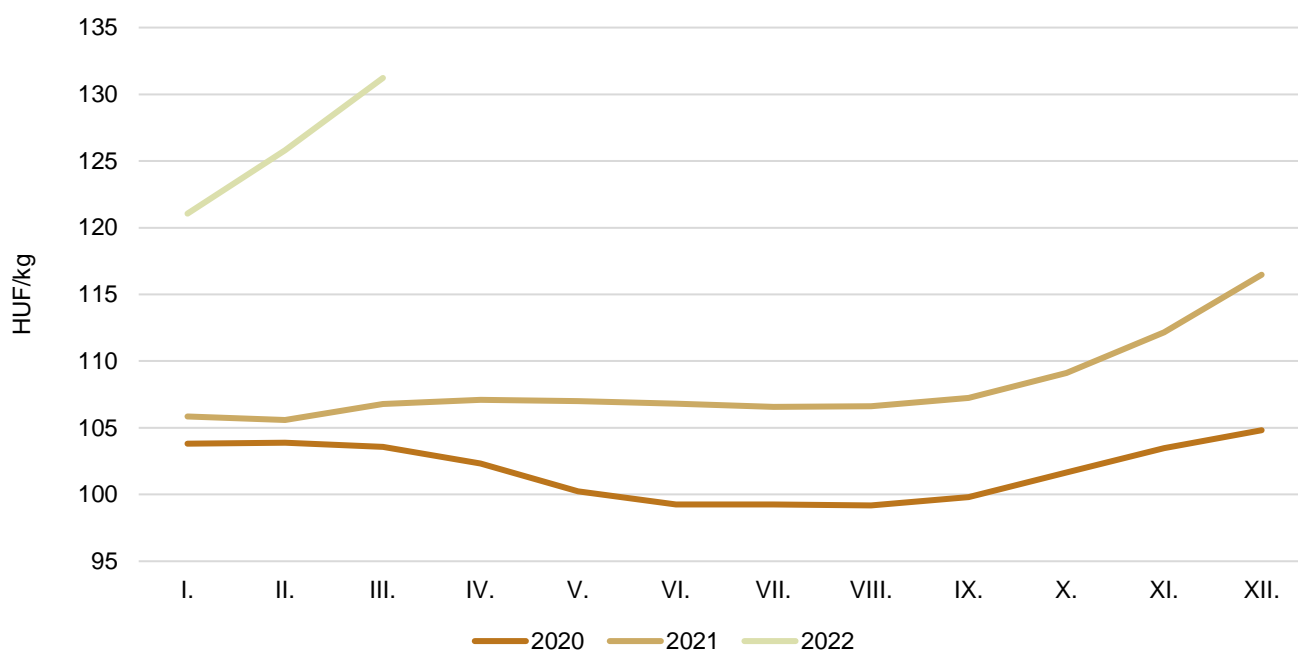
<sup>a)</sup> A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.  
Forrás: AKI PÁIR

6. ábra: **A nyerstej országos havi termelői átlagára<sup>a)</sup> és kiviteli ára Magyarországon (2018–2022)**

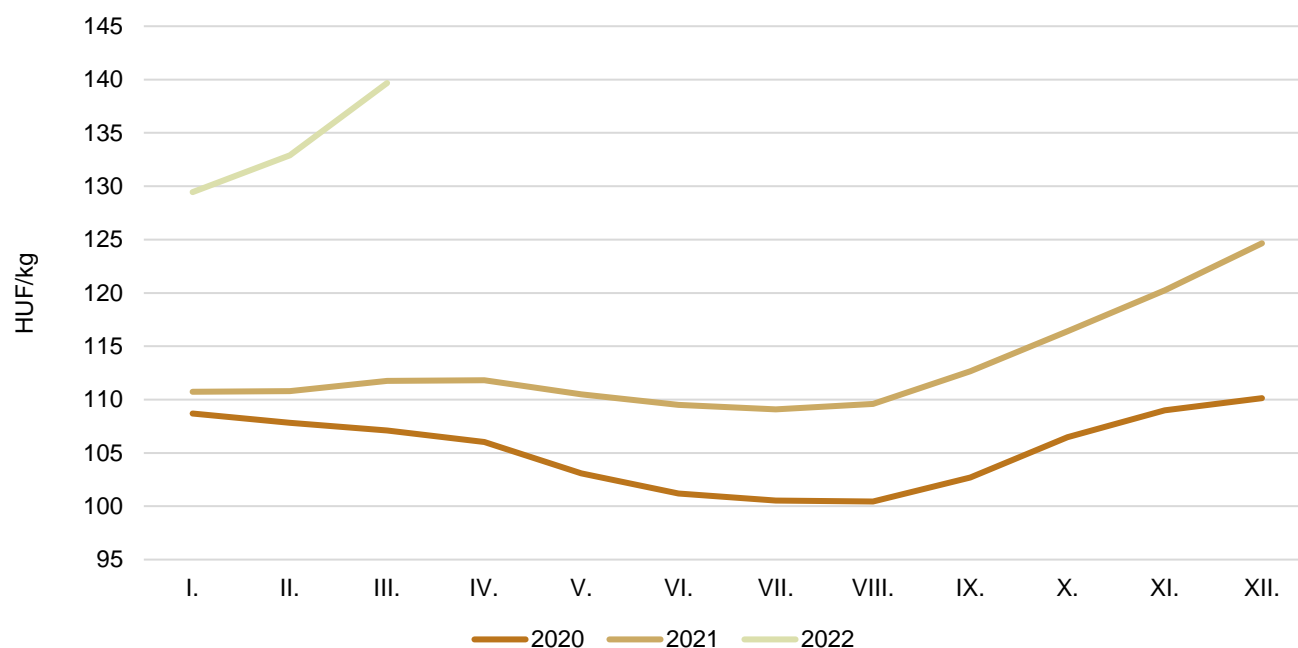


<sup>a)</sup> A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.  
Forrás: AKI PÁIR



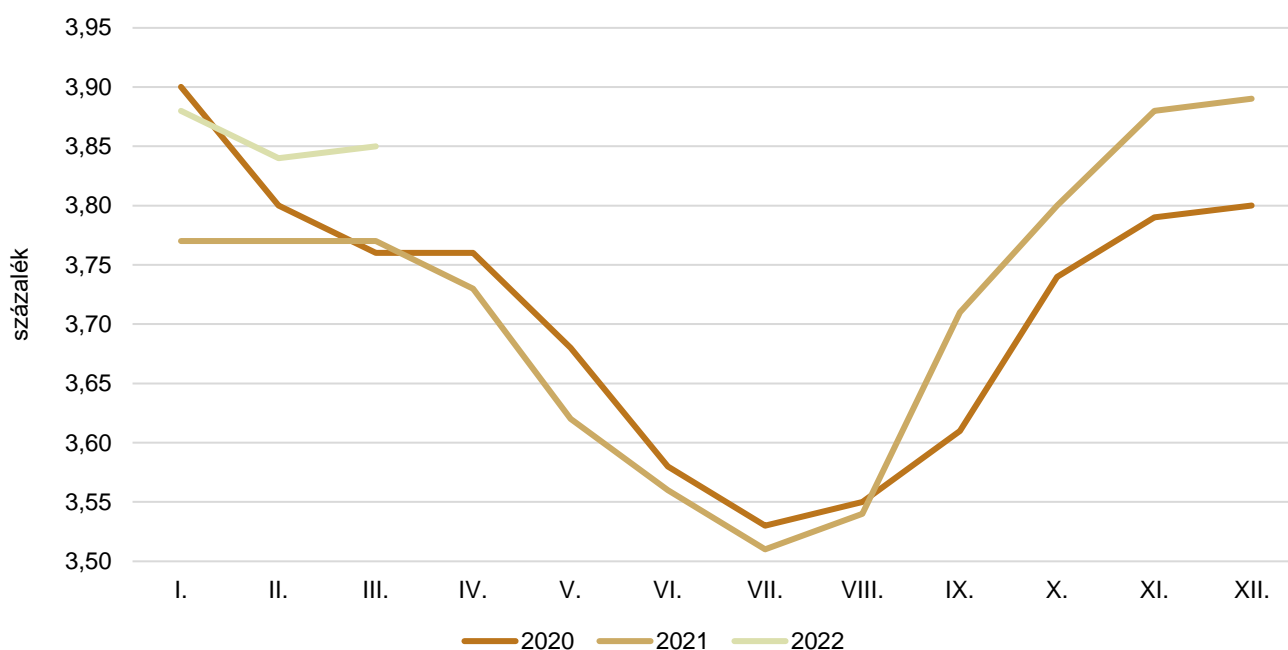
7. ábra: A nyerstej országos havi termelői alapára<sup>a)</sup> Magyarországon (2020–2022)

<sup>a)</sup> A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.  
Forrás: AKI PÁIR

8. ábra: A nyerstej országos havi termelői átlagára<sup>a)</sup> Magyarországon (2020–2022)

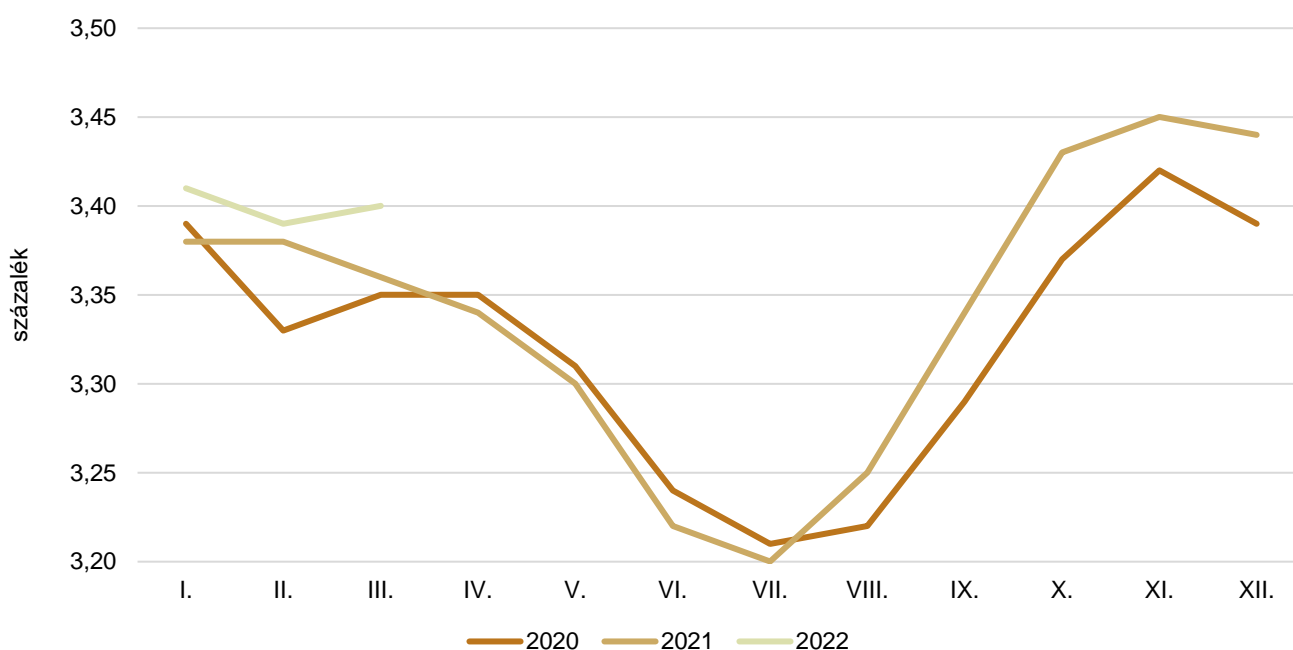
<sup>a)</sup> A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.  
Forrás: AKI PÁIR

9. ábra: **A nyerstej havi zsírtartalma<sup>a)</sup> Magyarországon (2020–2022)**

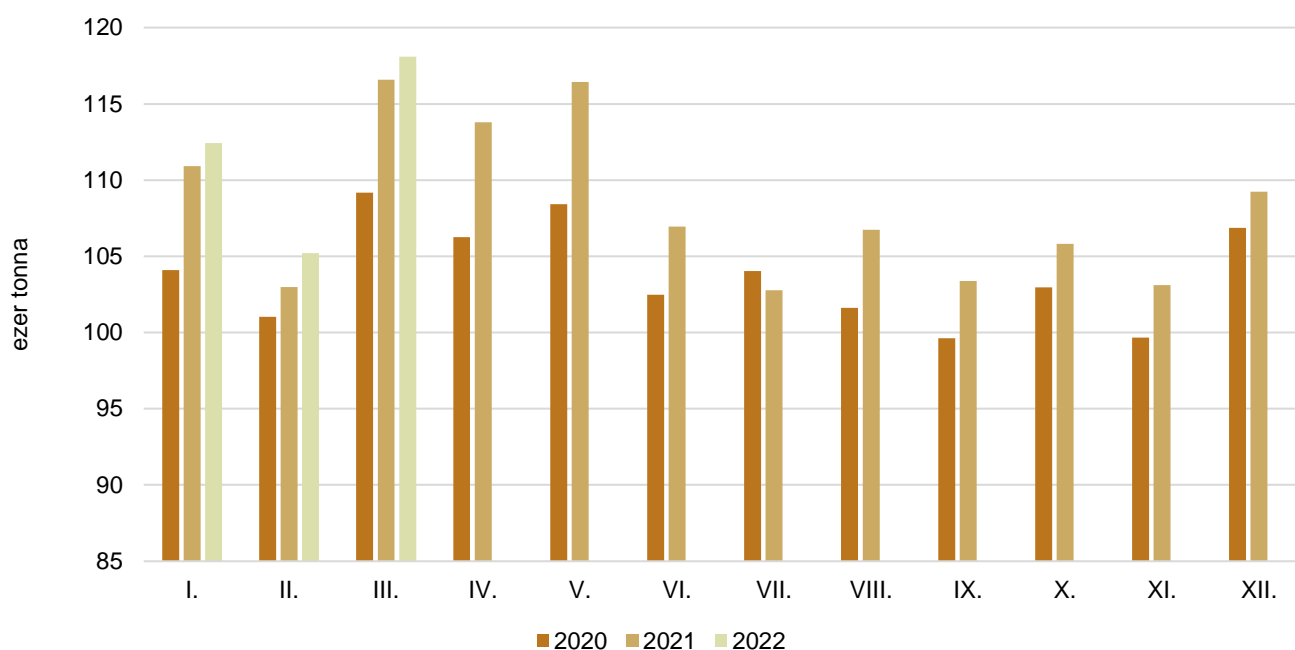


<sup>a)</sup> A nyerstej zsírtartalma az összes minőségi kategóriára vonatkozik.  
Forrás: AKI PÁIR

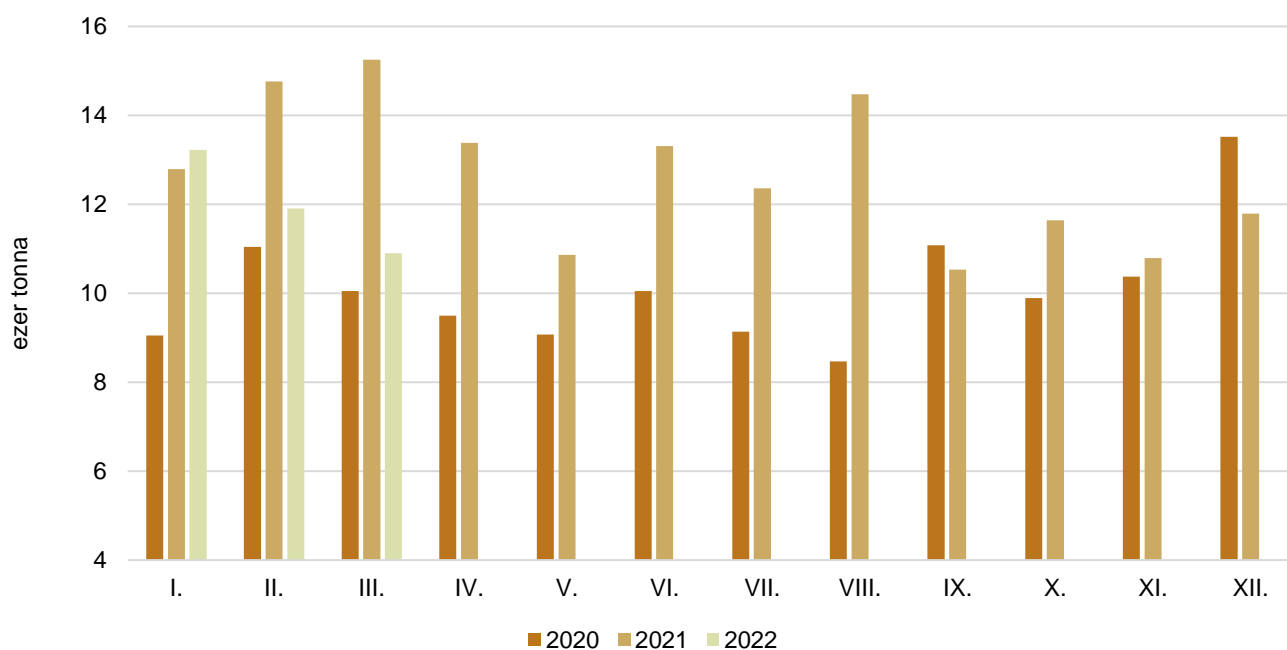
10. ábra: **A nyerstej havi fehérjetartalma<sup>a)</sup> Magyarországon (2020–2022)**



<sup>a)</sup> A nyerstej fehérjetartalma az összes minőségi kategóriára vonatkozik.  
Forrás: AKI PÁIR

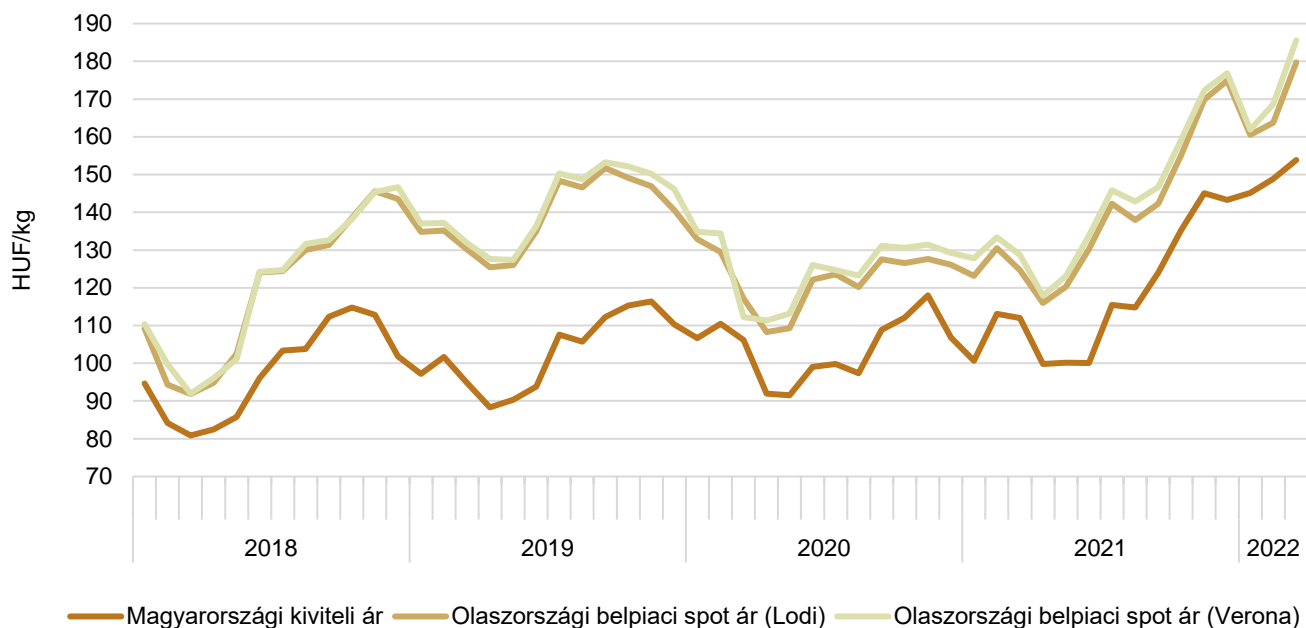
11. ábra: **A felvásárolt nyerstej havi mennyisége Magyarországon (2020–2022)**

Forrás: AKI PÁIR

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

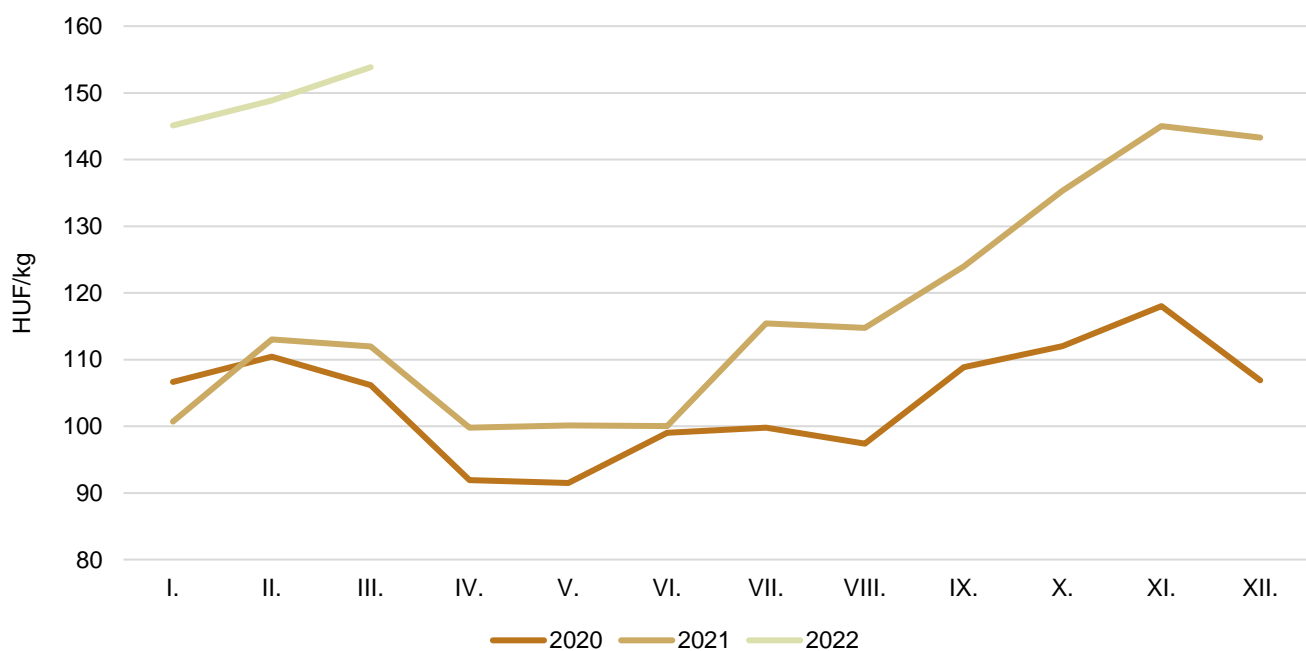
Forrás: AKI PÁIR

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. április 6-ig beérkezett adatok)

	2021. II.		2022. I.		2022. II.		2022. II./ 2021. II. (százalék)	2022. II./ 2022. I. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	39,04	139,83	42,40	152,09	43,20	154,20	110,28	101,39
Belgium	32,87	117,73	45,13	161,88	45,46	162,27	137,83	100,24
Dánia	34,29	122,82	43,68	156,68	46,23	165,01	134,35	105,32
Finnország	38,98	139,62	42,38	152,02	42,11	150,31	107,66	98,88
Franciaország	36,48	130,66	40,73	146,10	41,18	146,99	112,50	100,61
Görögország	38,67	138,51	44,22	158,62	45,46	162,27	117,15	102,30
Hollandia	35,00	125,36	45,00	161,41	45,00	160,62	128,13	99,51
Írország	37,20	133,24	46,03	165,11	47,49 <sup>a)</sup>	169,51	127,22	102,66
Németország	34,66	124,15	43,03	154,35	44,25	157,95	127,23	102,33
Olaszország	36,07	129,20	39,89	143,09	40,56	144,78	112,06	101,18
Portugália	29,97	107,35	34,19	122,64	34,17	121,97	113,62	99,45
Spanyolország	32,82	117,56	36,02	129,20	36,70	131,00	111,43	101,39
Svédország	36,77	131,70	42,90	153,88	43,01	153,52	116,57	99,77
Ciprus	58,80	210,61	58,22	208,83	58,36	208,31	98,91	99,75
Csehország	33,17	118,81	39,82	142,83	40,91	146,02	122,90	102,23
Észtország	29,92	107,17	38,67	138,71	40,30	143,85	134,23	103,71
Lengyelország	33,00	118,20	40,09	143,80	40,62	144,99	122,66	100,83
Lettország	29,64	106,17	41,72	149,65	42,67	152,31	143,46	101,78
Litvánia	31,97	114,51	44,23	158,65	45,94	163,98	143,20	103,36
<b>Magyarország</b>	<b>30,93</b>	<b>110,79</b>	<b>36,01</b>	<b>129,46</b>	<b>37,28</b>	<b>132,90</b>	<b>119,96</b>	<b>102,66</b>
Málta	51,46	184,32	62,00	222,39	61,92	221,02	119,91	99,38
Szlovákia	31,96	114,47	37,18	133,36	38,10	135,99	118,80	101,97
Szlovénia	31,65	113,36	35,93	128,88	36,87	131,60	116,09	102,11
Bulgária	32,66	116,98	37,61	134,91	37,99	135,60	115,92	100,51
Románia	32,70	117,13	40,41	144,95	39,63	141,46	120,77	97,59
Horvátország	33,75	120,89	36,14	129,63	35,96	128,36	106,18	99,02
<b>EU27</b>	<b>34,97</b>	<b>125,26</b>	<b>41,81</b>	<b>149,97</b>	<b>42,59</b>	<b>152,02</b>	<b>121,36</b>	<b>101,37</b>

<sup>a)</sup> A tagállam becslése.

<sup>b)</sup> Az Európai Bizottság (DG-AGRI C3) becslése.

<sup>c)</sup> A Hollandiai Mezőgazdasági és Kertészeti Szövetség (LTO) becslése.

Megjegyzés: A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

Átszámítva az MNB hivatalos középárfolyamán. 1 euró = 2021. február: 358,18 forint, 2022. január: 358,7 forint, 2022. február: 356,94 forint.

Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság

## Tejtermékek

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

HUF/liter

Megnevezés	2021. III.	2022. II.	2022. III.	2022. III./ 2021. III. (százalék)	2022. III./ 2022. II. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	171,42	209,17	211,51	123,39	101,11
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	181,78	212,46	218,59	120,25	102,88
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	188,54	218,40	219,00	116,16	100,28
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	162,25	190,97	197,55	121,76	103,44

Forrás: AKI PÁIR

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

HUF/kg

Megnevezés	2021. III.	2022. II.	2022. III.	2022. III./ 2021. III. (százalék)	2022. III./ 2022. II. (százalék)
Adagolt vaj	1 881,83	2 131,67	2 207,92	117,33	103,58
Natúr vajkrém	1 152,06	1 125,08	1 208,22	104,87	107,39
Tehéntúró	750,79	866,35	901,91	120,13	104,10
Tejföl	510,74	592,86	611,78	119,78	103,19
Natúr joghurt	279,52	325,09	332,64	119,00	102,32
Gyümölcsös joghurt	384,22	453,76	454,01	118,16	100,05
Kefir	262,88	309,31	314,93	119,80	101,82
Trappista sajt	1 321,79	1 568,96	1 630,76	123,37	103,94
Ömlesztett sajt	1 208,83	1 358,58	1 439,85	119,11	105,98

Forrás: AKI PÁIR

6. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének mennyisége

tonna

Megnevezés	2021. I.		2022. I.		2022. I./2021. I. (százalék)	
	Import	Export	Import	Export	Import	Export
0401 Tej és tejszín <sup>a)</sup>	3 760	30 669	4 722	31 317	125,59	102,11
0402 Tej és tejszín <sup>b)</sup>	991	199	1 366	34	137,92	17,25
0403 Kefir, joghurt	4 885	815	4 852	1 023	99,33	125,56
0404 Tejsavó	539	3 306	908	3 371	168,32	101,94
0405 Vaj és vajkrém	503	87	551	49	109,45	56,60
0406 Sajt és túró	5 084	3 267	4 836	4 300	95,13	131,64

<sup>a)</sup> Nem sűrítve, nem édesítve.<sup>b)</sup> Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

7. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének értéke

ezer HUF

Megnevezés	2021. I.		2022. I.		2022. I./2021. I. (százalék)	
	Import	Export	Import	Export	Import	Export
0401 Tej és tejszín <sup>a)</sup>	1 030 333	3 857 734	1 532 082	5 732 335	148,70	148,59
0402 Tej és tejszín <sup>b)</sup>	608 631	146 908	830 459	40 570	136,45	27,62
0403 Kefir, joghurt	1 759 611	408 148	1 920 599	606 976	109,15	148,71
0404 Tejsavó	247 116	596 220	372 441	707 770	150,72	118,71
0405 Vaj és vajkrém	661 526	136 772	1 133 437	86 096	171,34	62,95
0406 Sajt és túró	5 969 595	4 269 943	7 156 425	6 034 911	119,88	141,33
<b>Összesen</b>	<b>10 276 812</b>	<b>9 415 724</b>	<b>12 945 445</b>	<b>13 208 658</b>	<b>125,97</b>	<b>140,28</b>

<sup>a)</sup> Nem sűrítve, nem édesítve.<sup>b)</sup> Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

8. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon

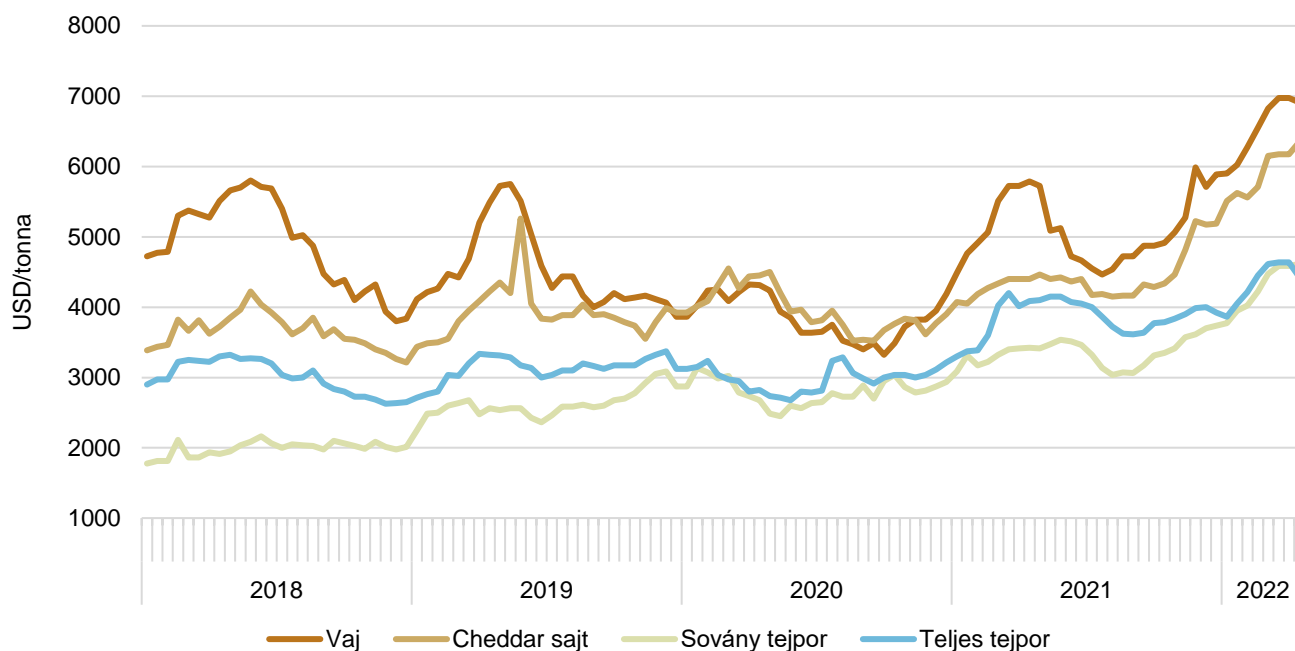
HUF/kg

Megnevezés	2021. I.		2022. I.		2022. I./2021. I. (százalék)	
	Import	Export	Import	Export	Import	Export
0401 Tej és tejszín <sup>a)</sup>	274,02	125,79	324,44	183,04	118,40	145,52
0402 Tej és tejszín <sup>b)</sup>	614,45	738,27	607,91	1 182,12	98,93	160,12
0403 Kefir, joghurt	360,22	501,05	395,83	593,46	109,89	118,44
0404 Tejsavó	458,20	180,32	410,28	209,98	89,54	116,45
0405 Vaj és vajkrém	1 313,87	1 571,87	2 056,76	1 748,03	156,54	111,21
0406 Sajt és túró	1 174,23	1 307,15	1 479,67	1 403,43	126,01	107,37

<sup>a)</sup> Nem sűrítve, nem édesítve.<sup>b)</sup> Sűrítve vagy édesítve.

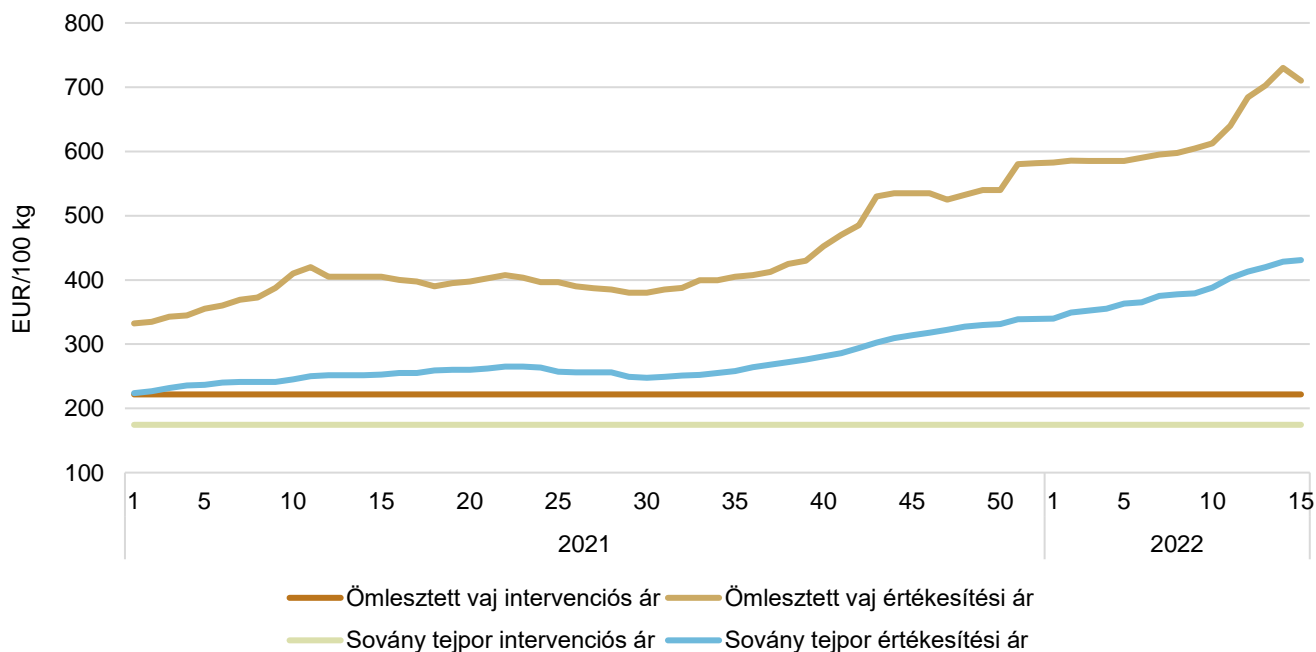
Forrás: KSH

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



<sup>a)</sup> FOB Óceánia.  
Forrás: USDA

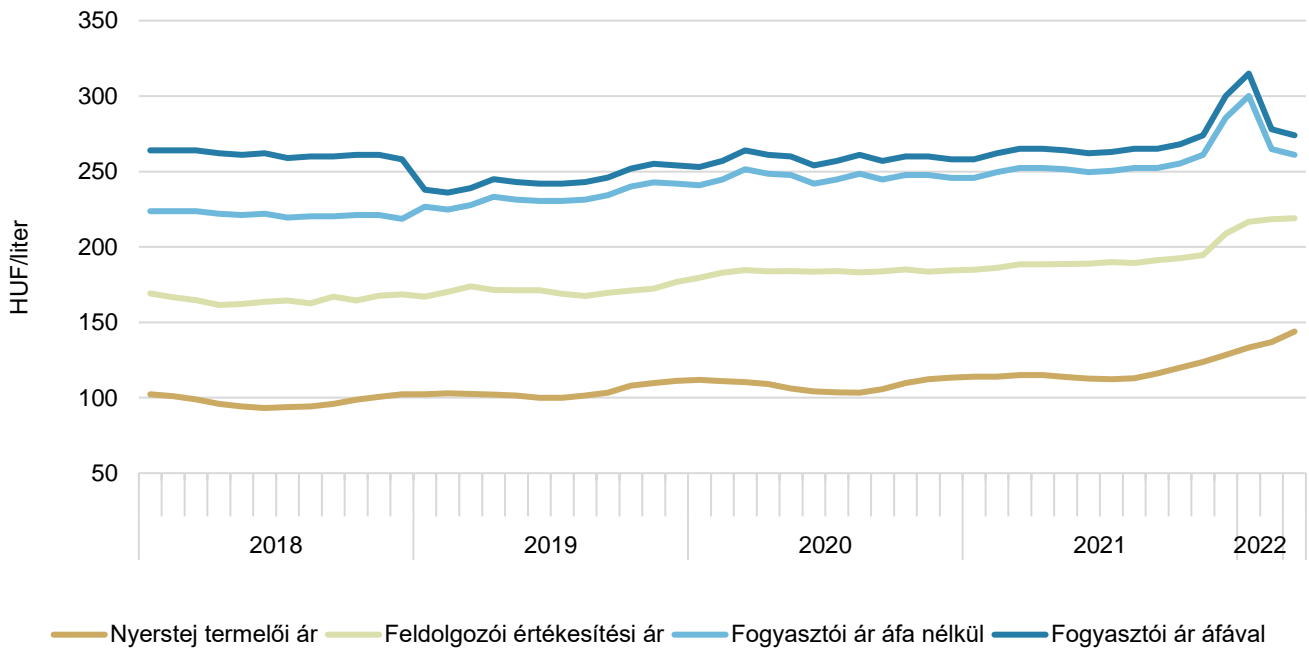
16. ábra: **Az ömlesztett vaj és a sovány tejpor heti értékesítési és intervenciósi ára Németországban (2021–2022)**



Forrás: Hannoveri árutőzsde, kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

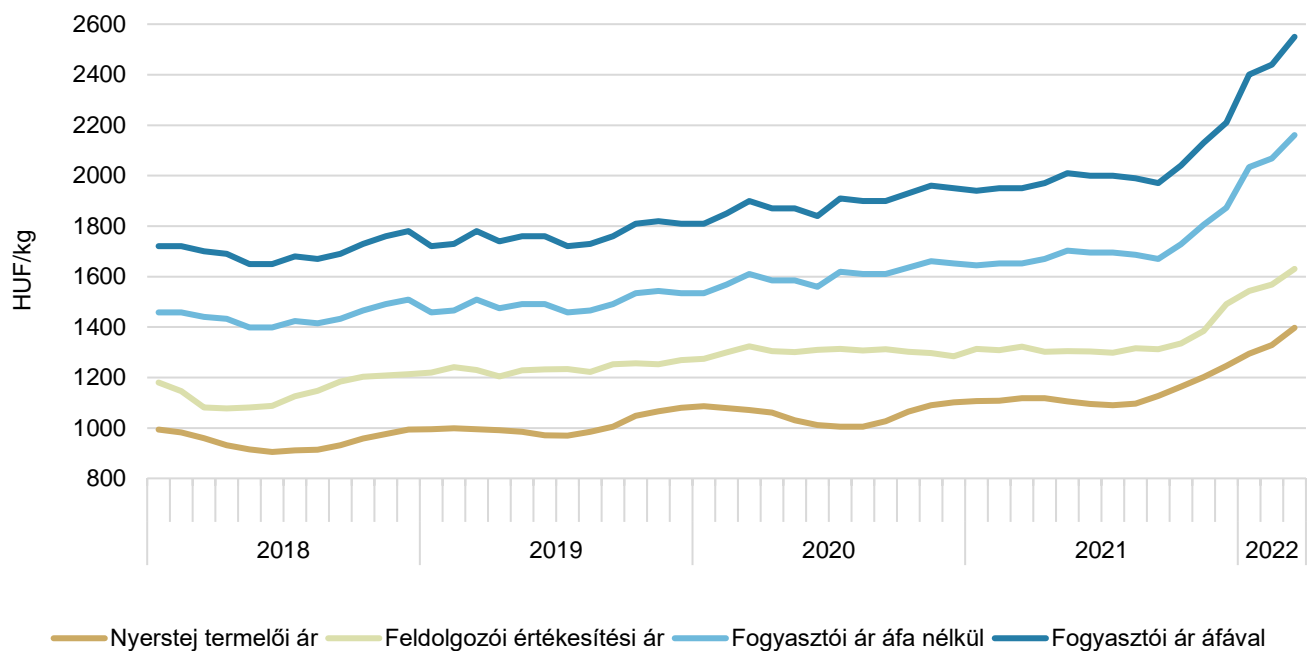


17. ábra: A folyadéktej fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2018–2022)



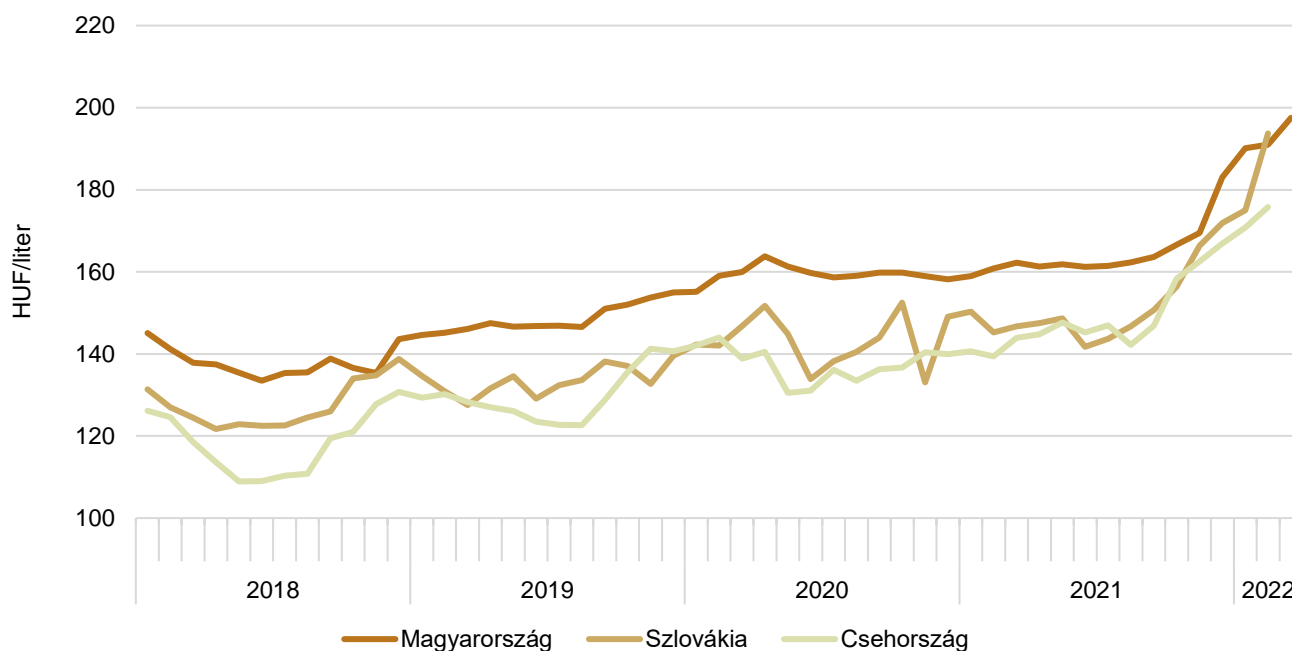
Megjegyzés: A feldolgozói és a fogyasztói ár egyaránt 2,8 százalék zsírtartalmú dobozos tartós teje vonatkozik.  
 Forrás: AKI PÁIR, KSH

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



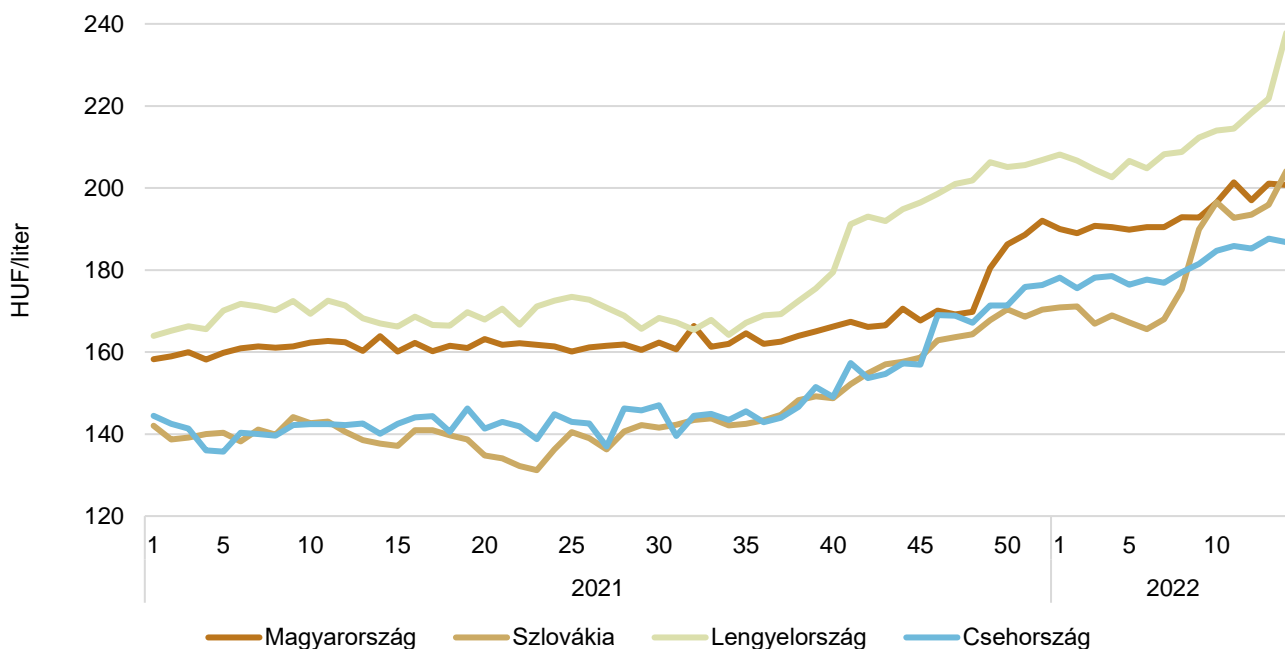
Megjegyzés: A termelői ár 10 kg nyerstej árának felel meg.  
 Forrás: AKI PÁIR, KSH

19. ábra: **A folyadéktej<sup>a)</sup> havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2022)**



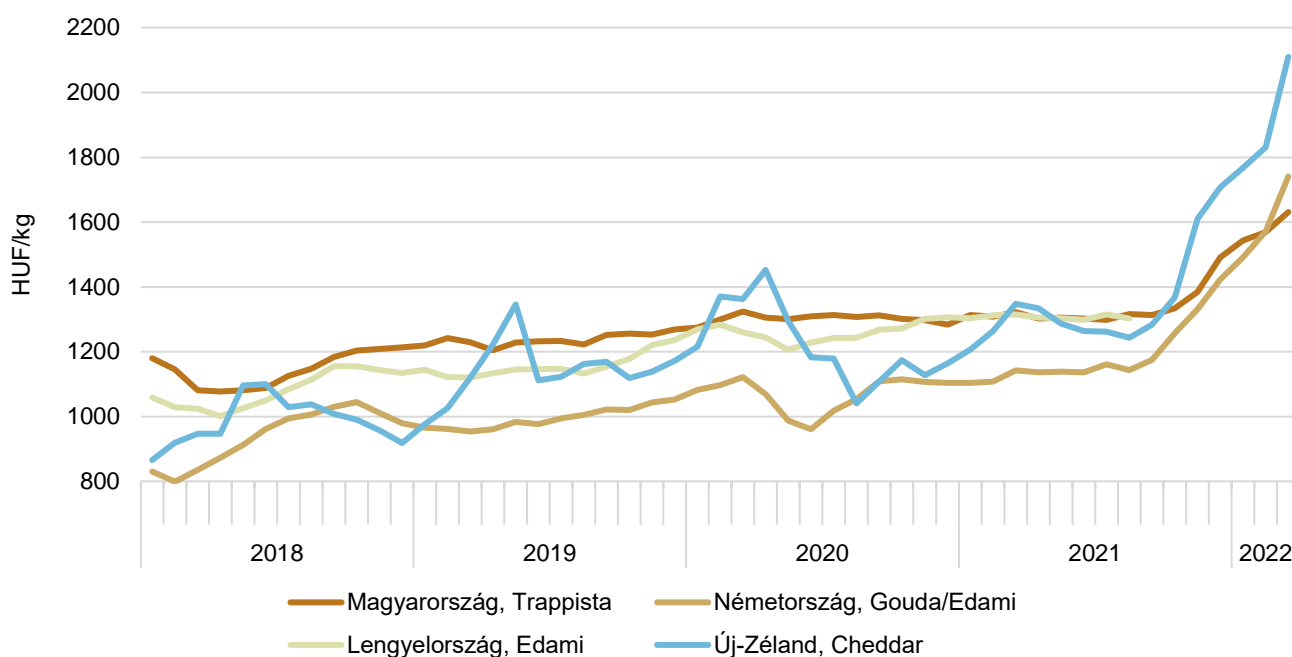
<sup>a)</sup> 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej.  
 Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR

20. ábra: **A folyadéktej<sup>a)</sup> heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2021–2022)**



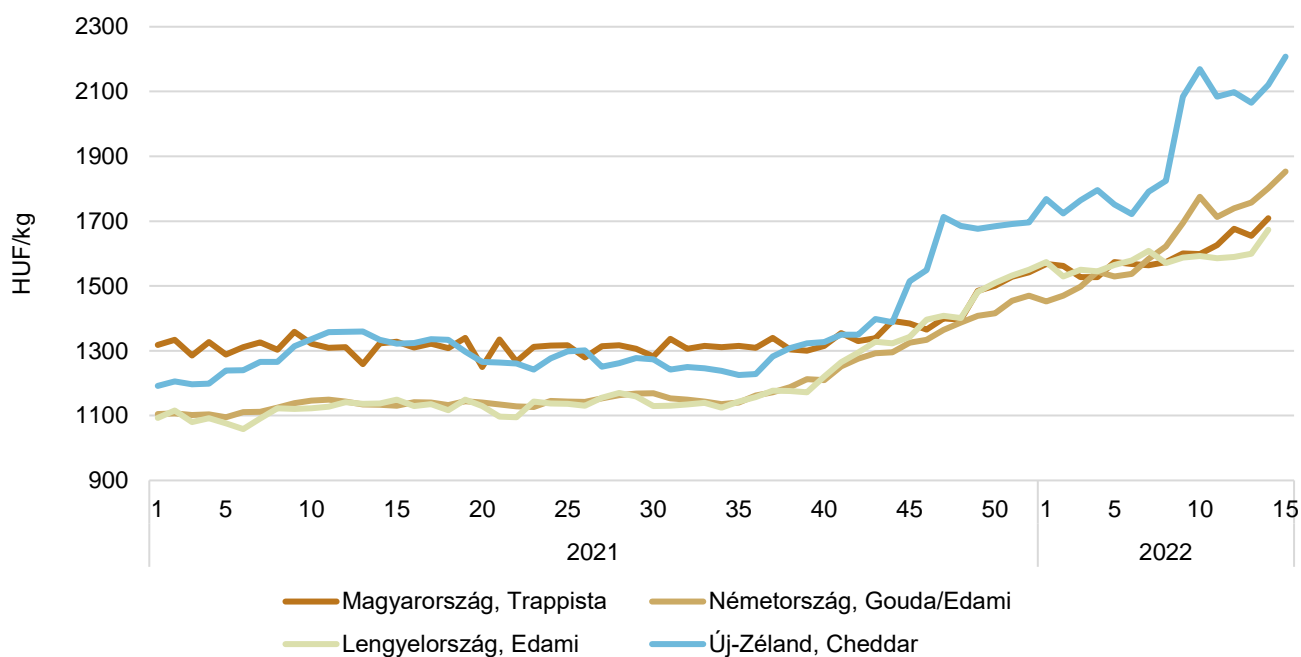
<sup>a)</sup> 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej.  
 Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, Minrol

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



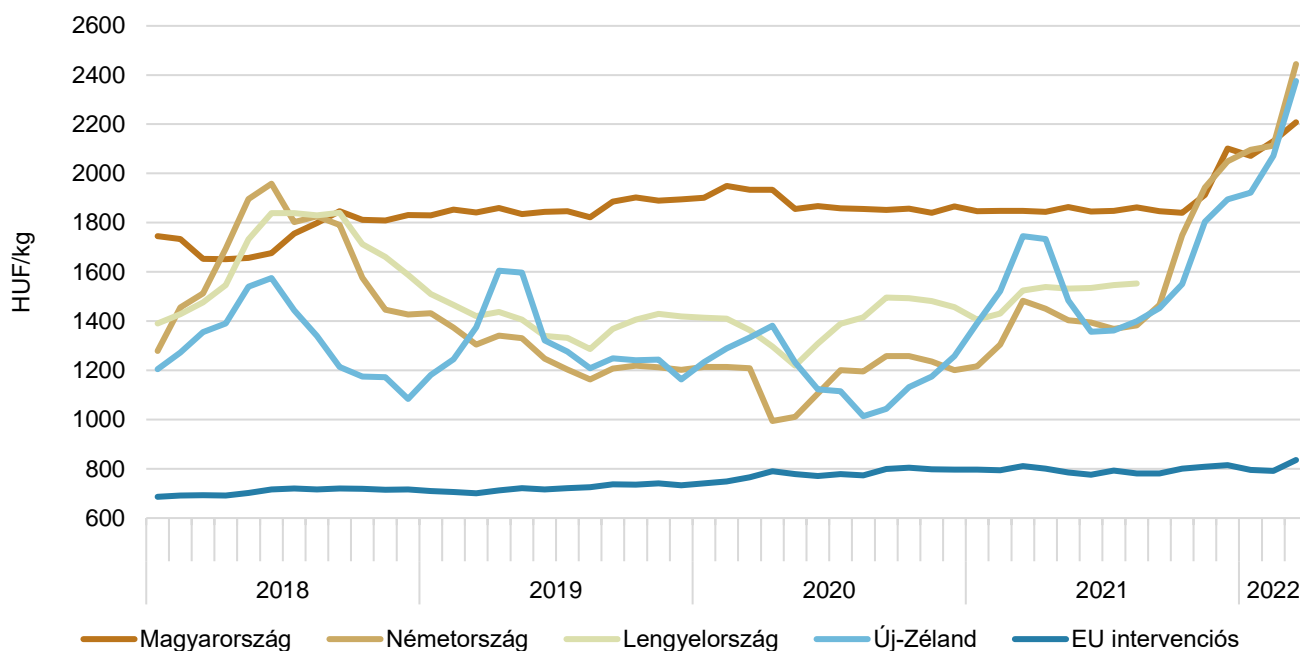
Forrás: AKI PÁIR, kemteni árutőzsde – ZMP, hannoveri árutőzsde – CLAL, GUS-ARR, USDA

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



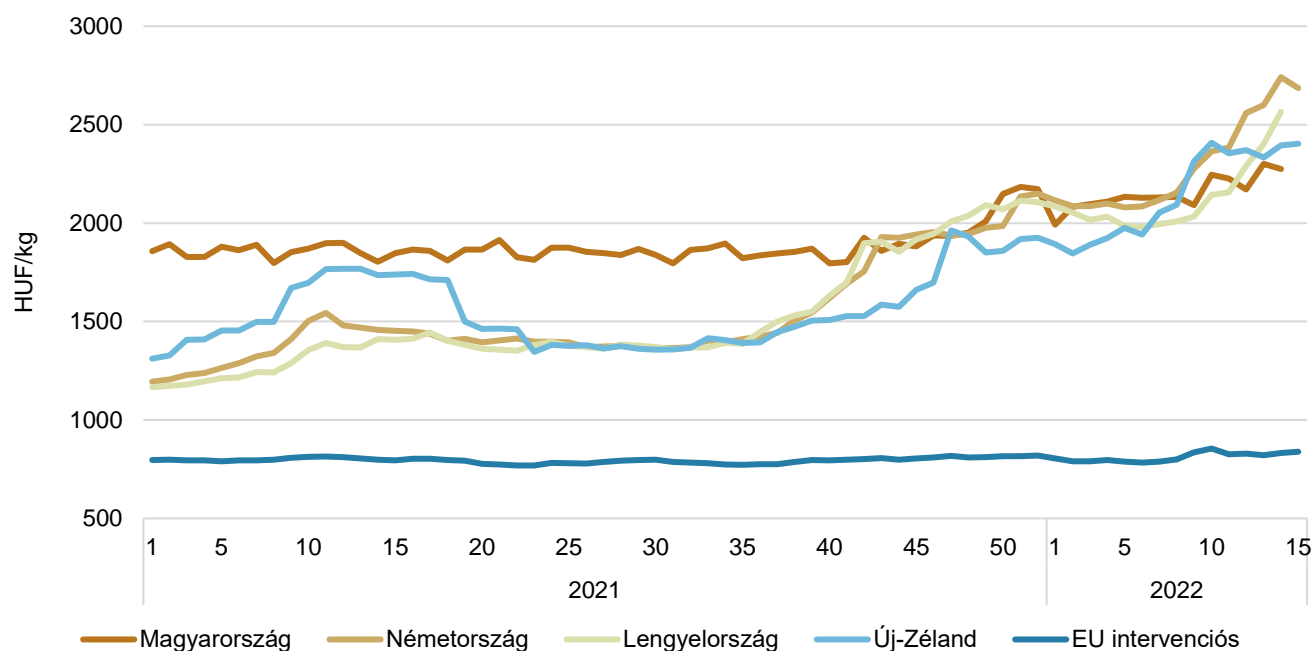
Forrás: AKI PÁIR, kemteni árutőzsde – ZMP, hannoveri árutőzsde – CLAL, Mintrol, USDA

23. ábra: Az ömlesztett vaj<sup>a)</sup> havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2022)



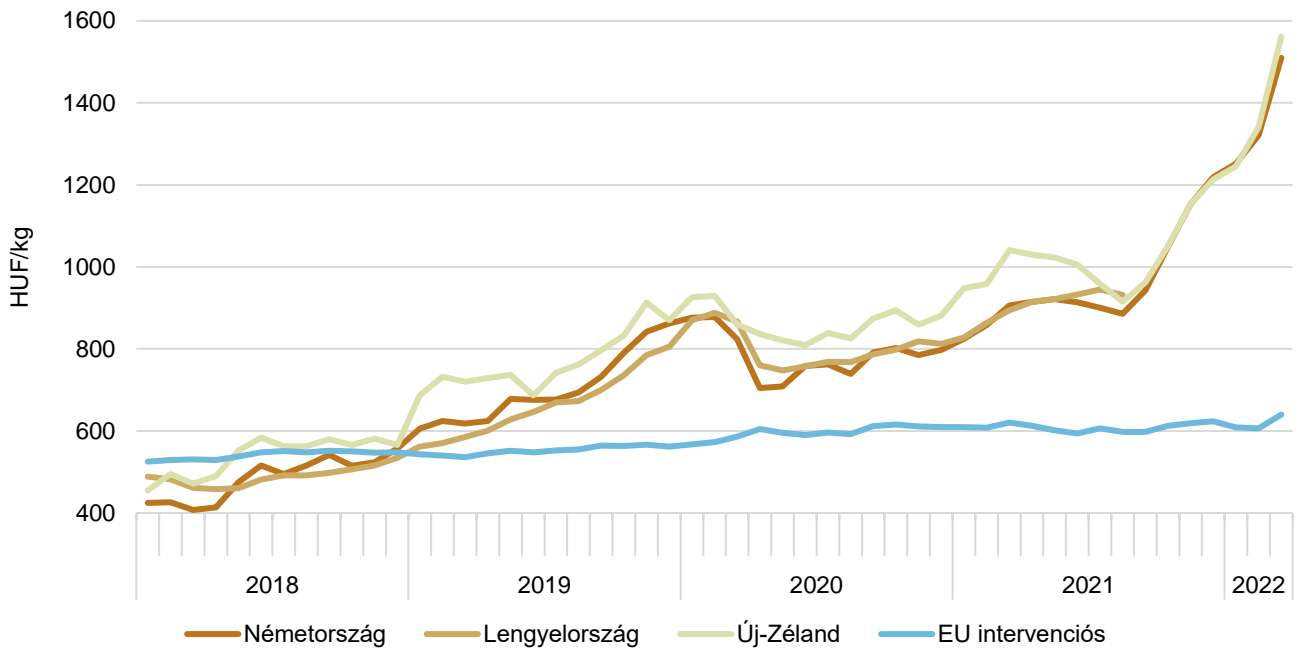
<sup>a)</sup> Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.  
 Forrás: AKI PÁIR, hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

24. ábra: Az ömlesztett vaj<sup>a)</sup> heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2021–2022)



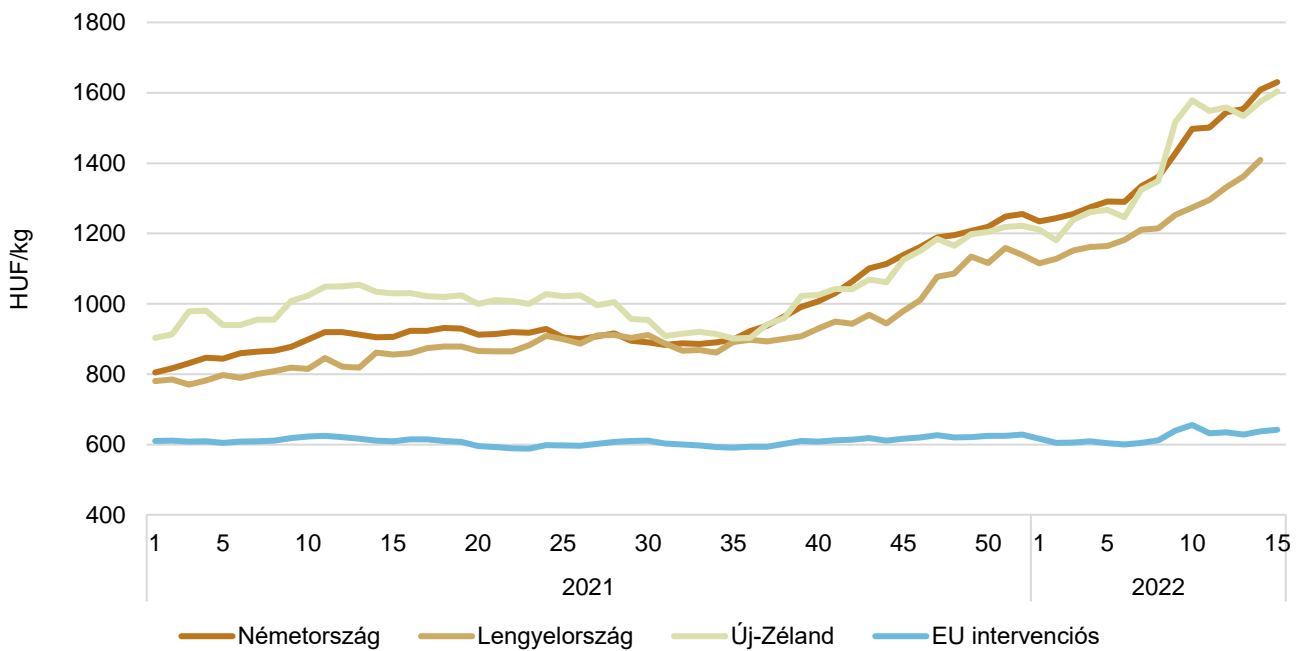
<sup>a)</sup> Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.  
 Forrás: AKI PÁIR, hannoveri árutőzsde – CLAL, Minrol, USDA Európai Bizottság

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



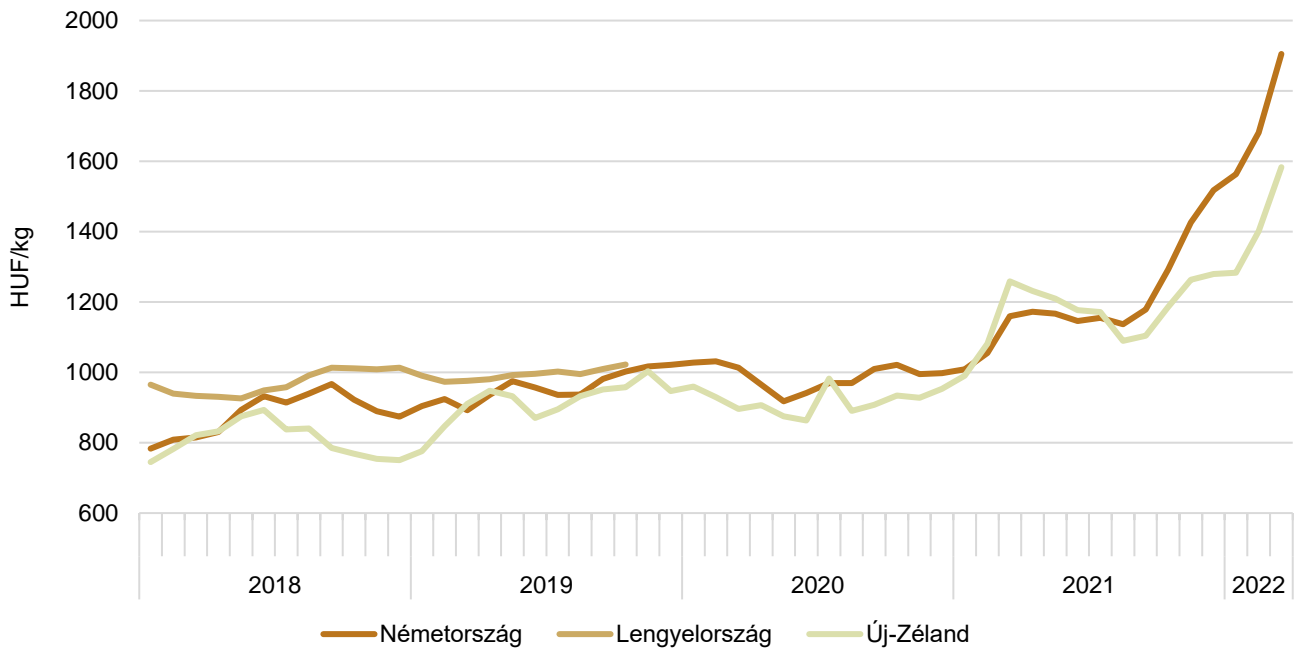
Forrás: ZMP, kempeni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

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



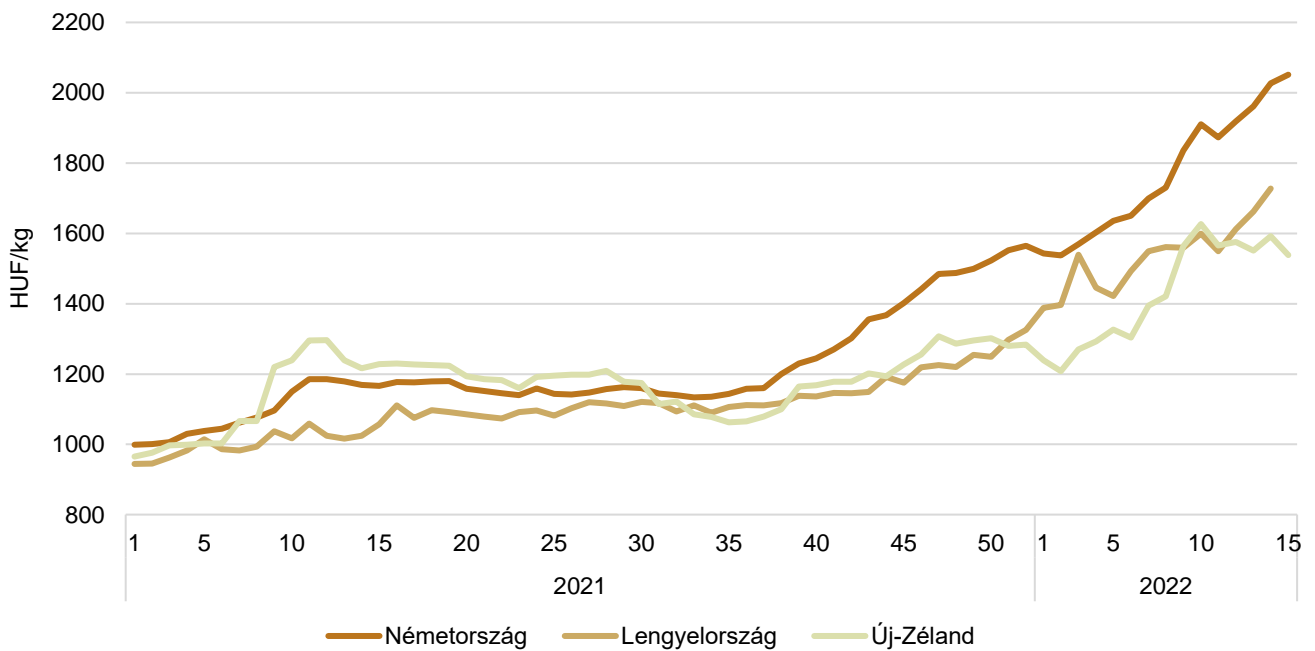
Forrás: ZMP, kempeni árutőzsde, Minrol, USDA, Európai Bizottság

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

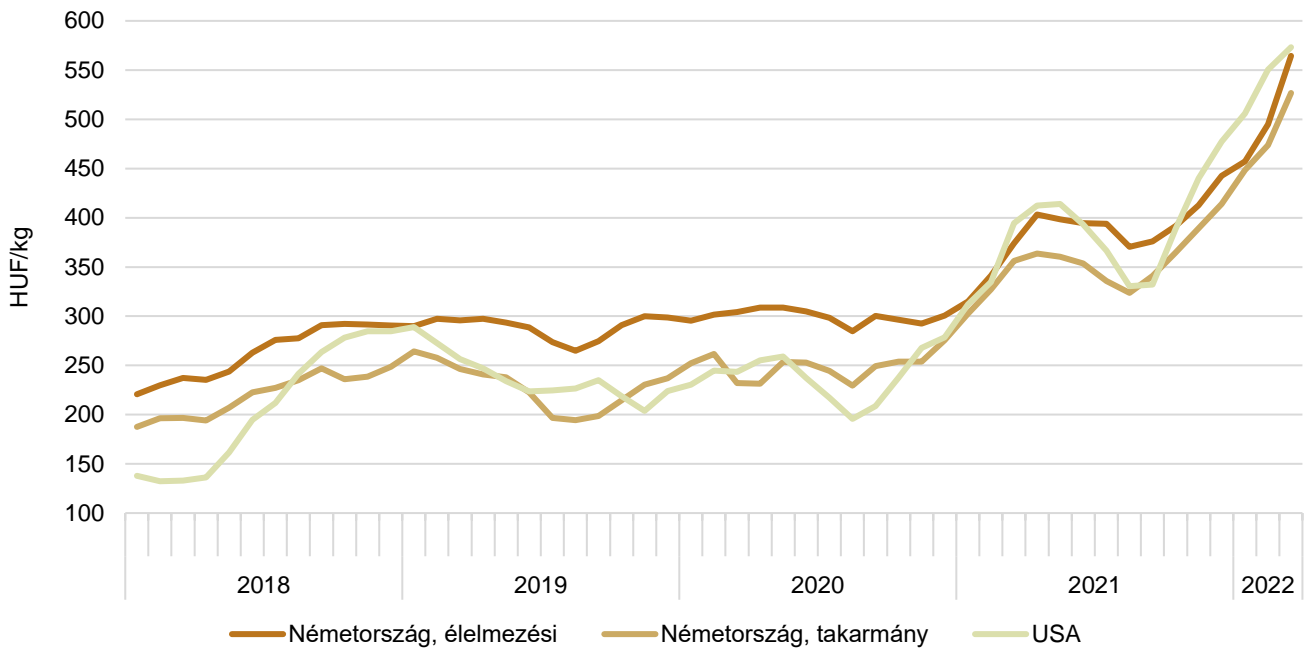


Forrás: ZMP, kempteni árutőzsde, IERIGŽ – PIB, USDA

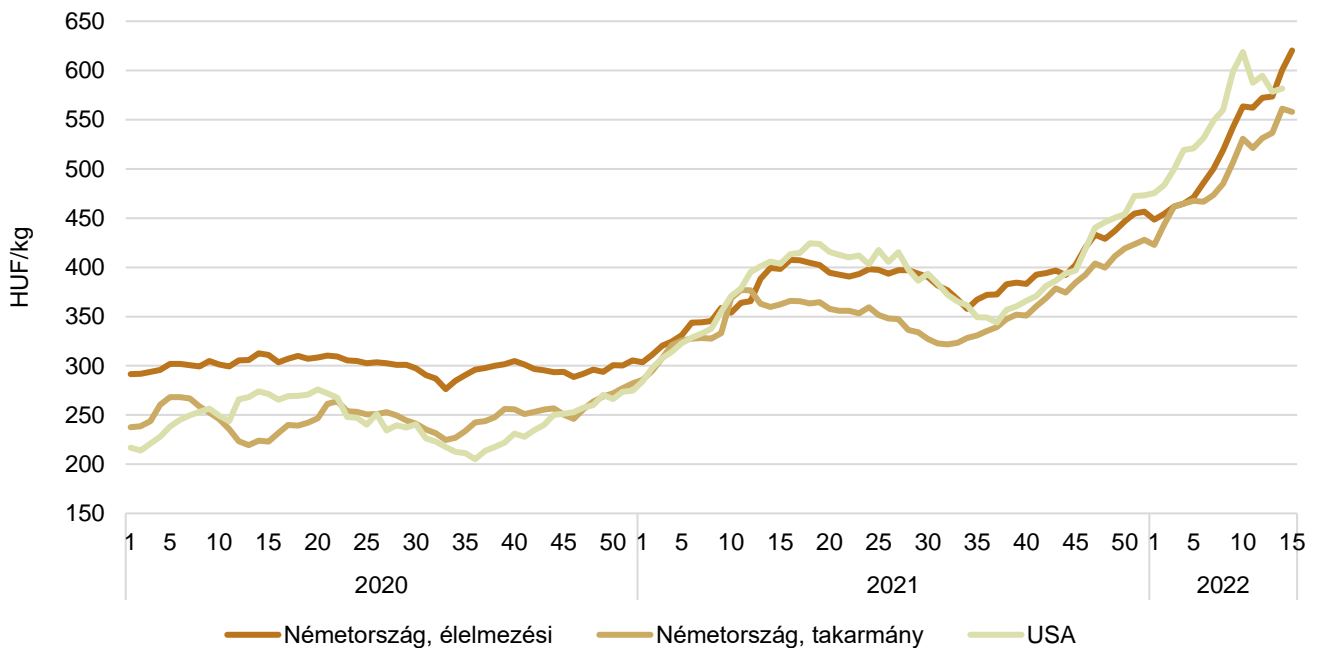
28. ábra: **A teljes tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2021–2022)**



Forrás: Kempteni árutőzsde, Minrol, USDA

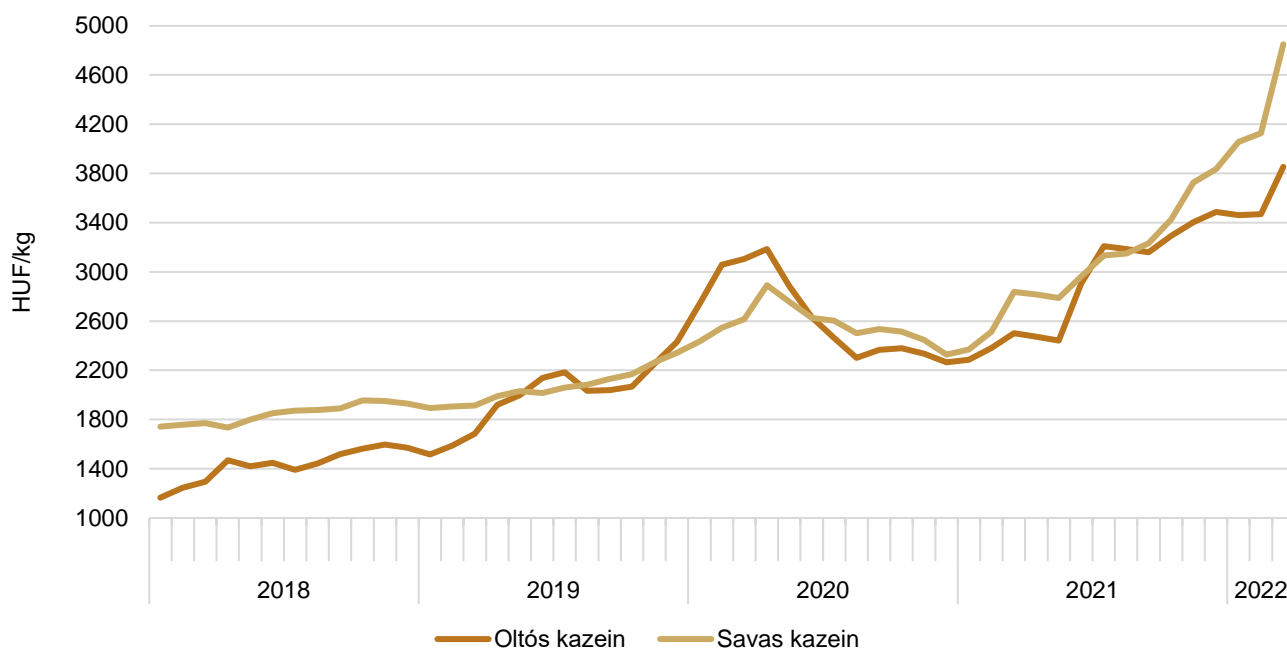
29. ábra: **A tejsavópor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2022)**

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

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

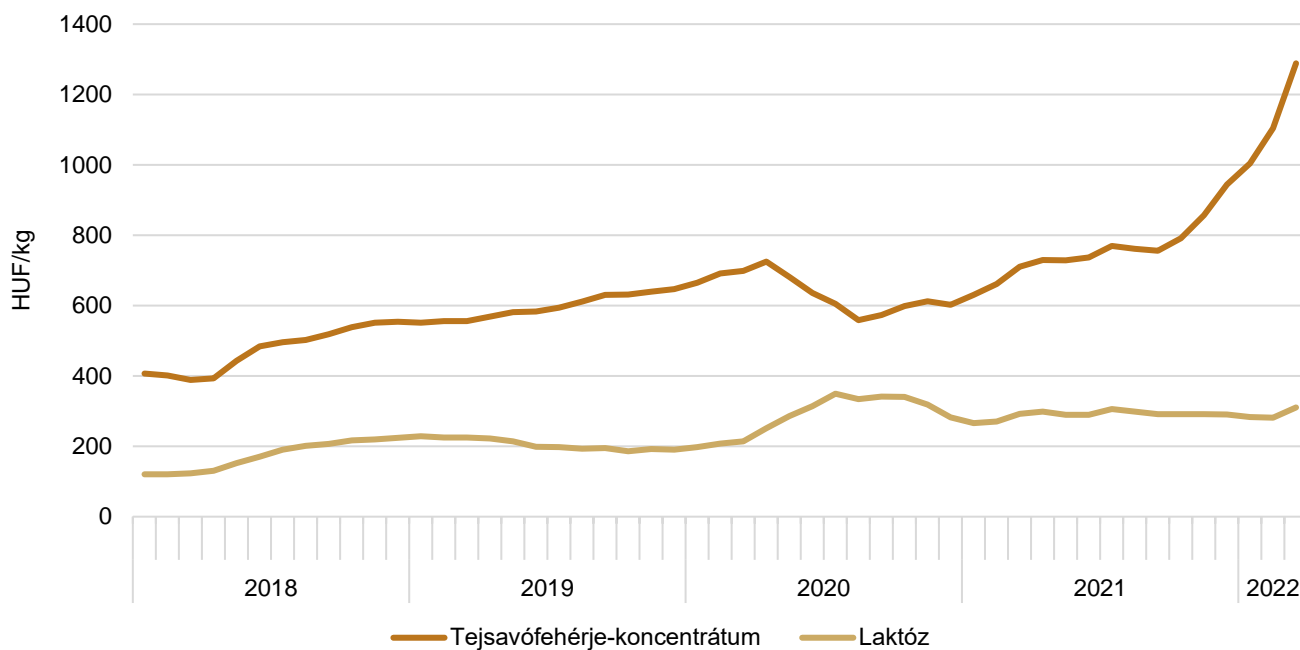
Forrás: ZMP, kemteni árutózsde, USDA

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



Forrás: USDA

32. ábra: **A tejsavófehérje-koncentrátum és a laktóz feldolgozó értékesítési ára az USA-ban<sup>a)</sup> (2018–2022)**

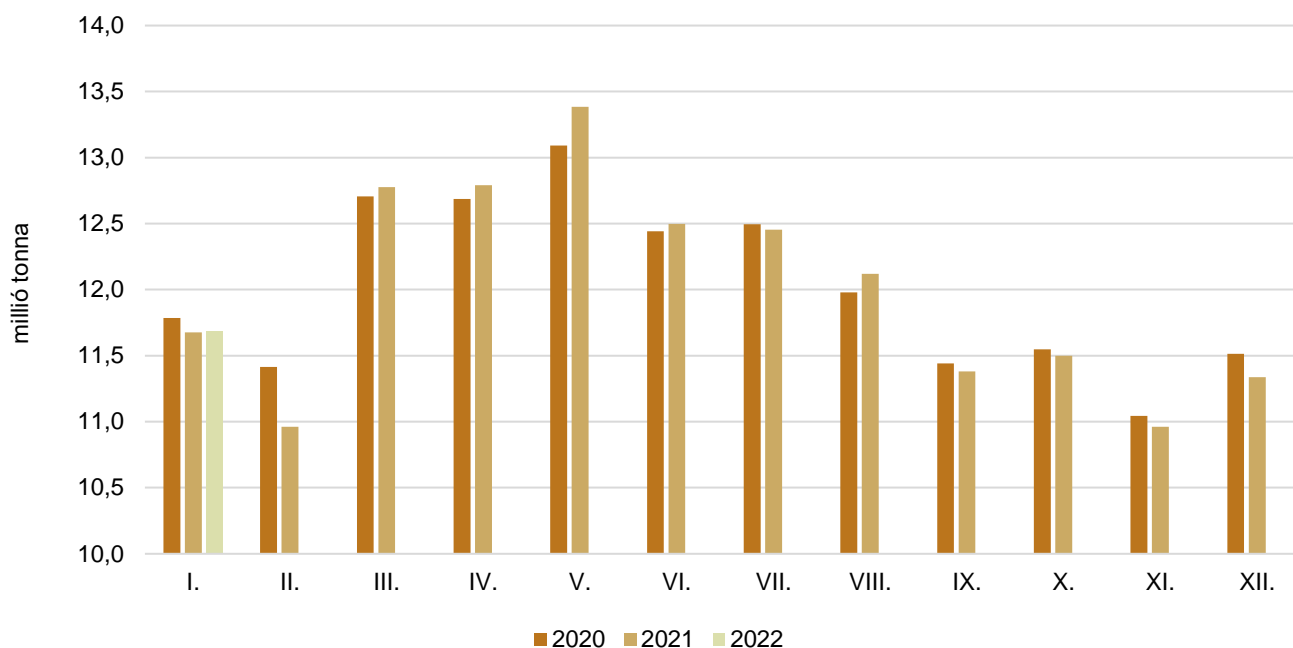


<sup>a)</sup> A középső területek és a nyugati part jegyzése.  
Forrás: USDA



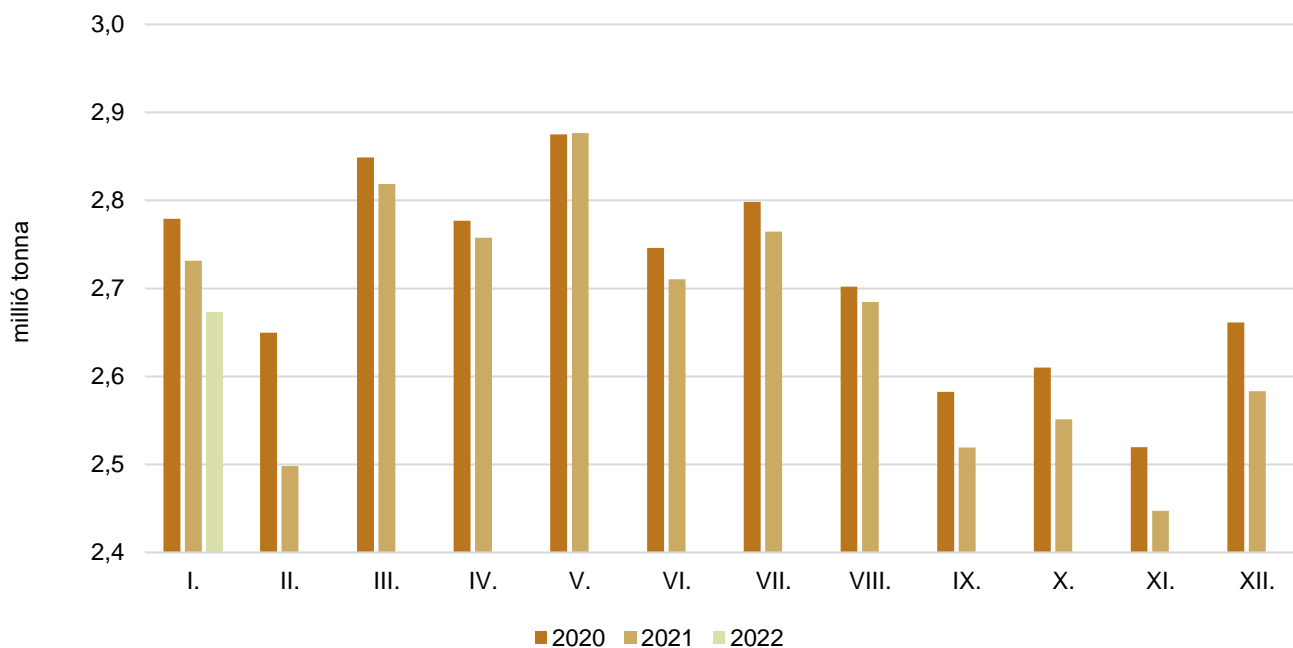
## Tejfelvásárlás

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



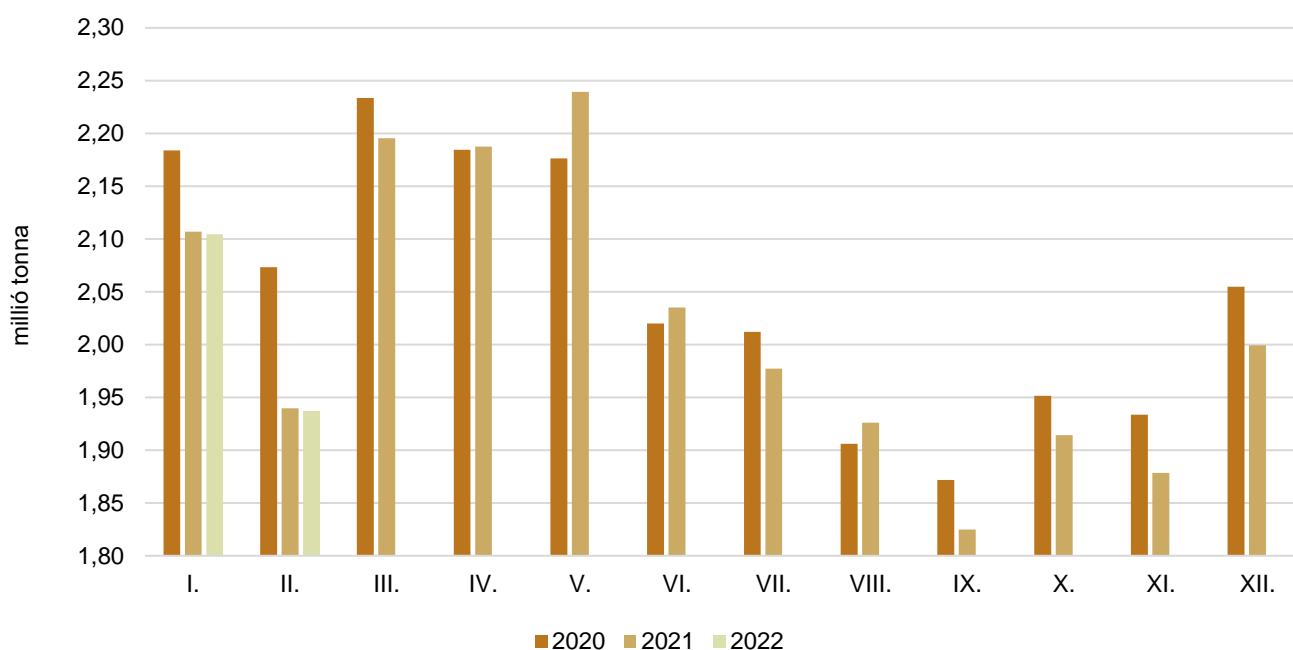
Forrás: Eurostat

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



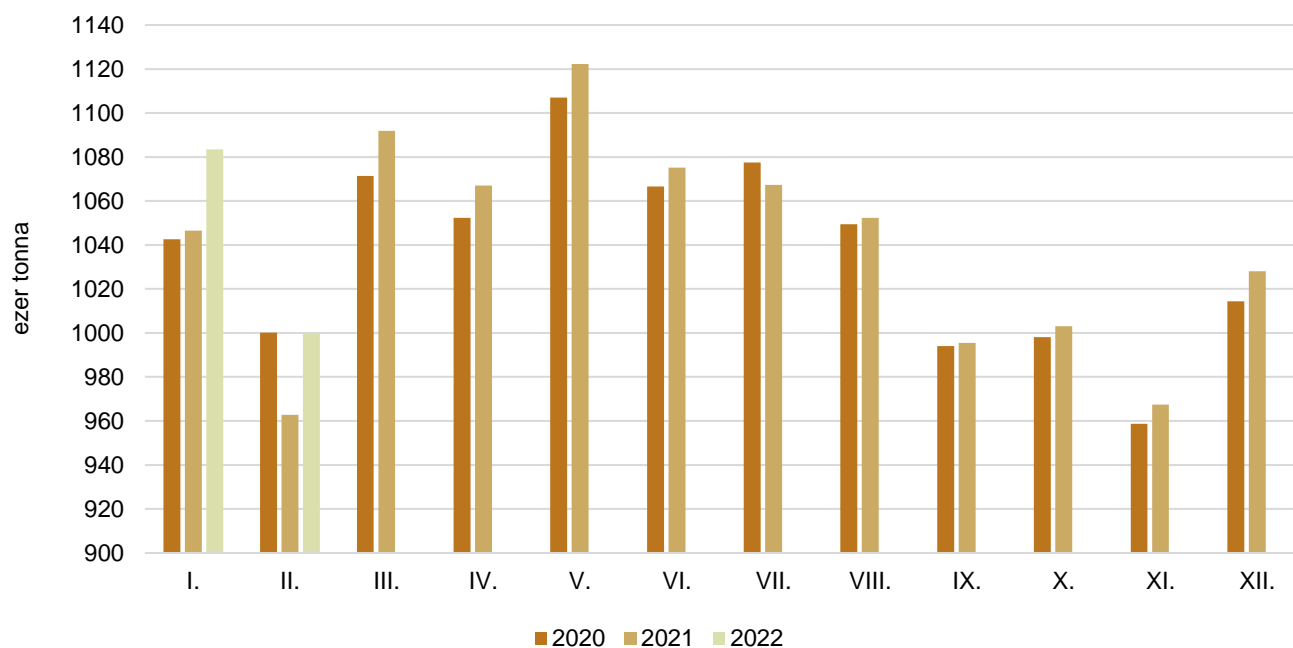
Forrás: Eurostat

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

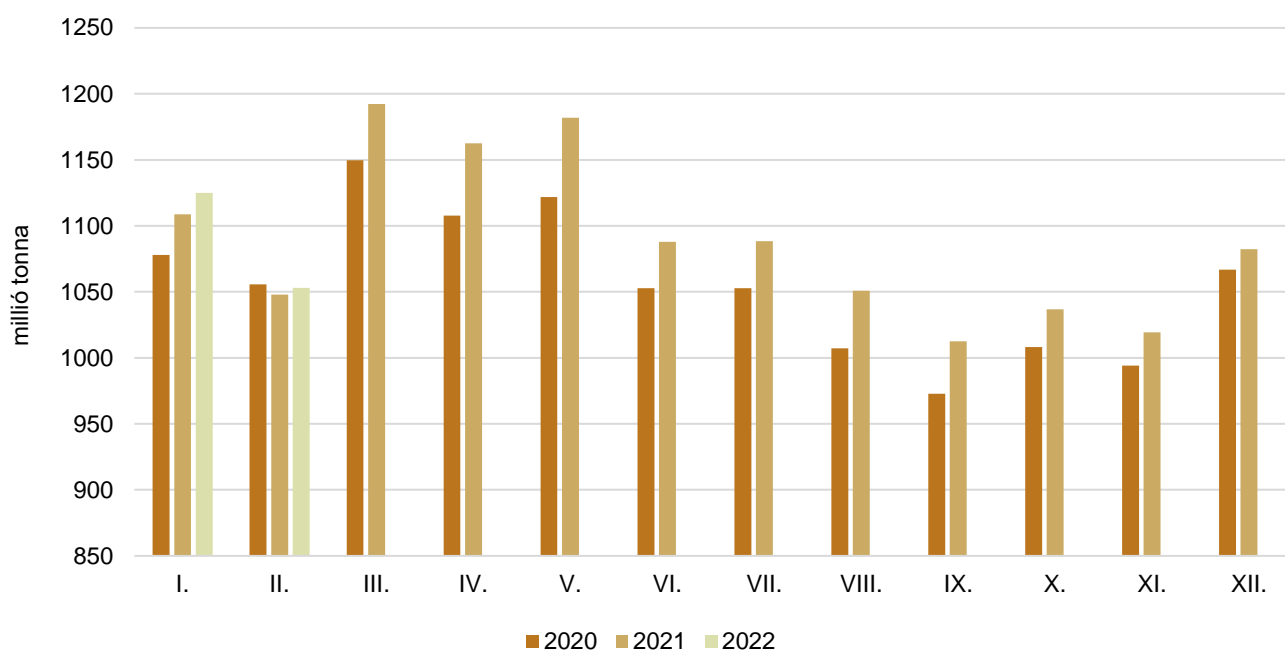


Forrás: Eurostat

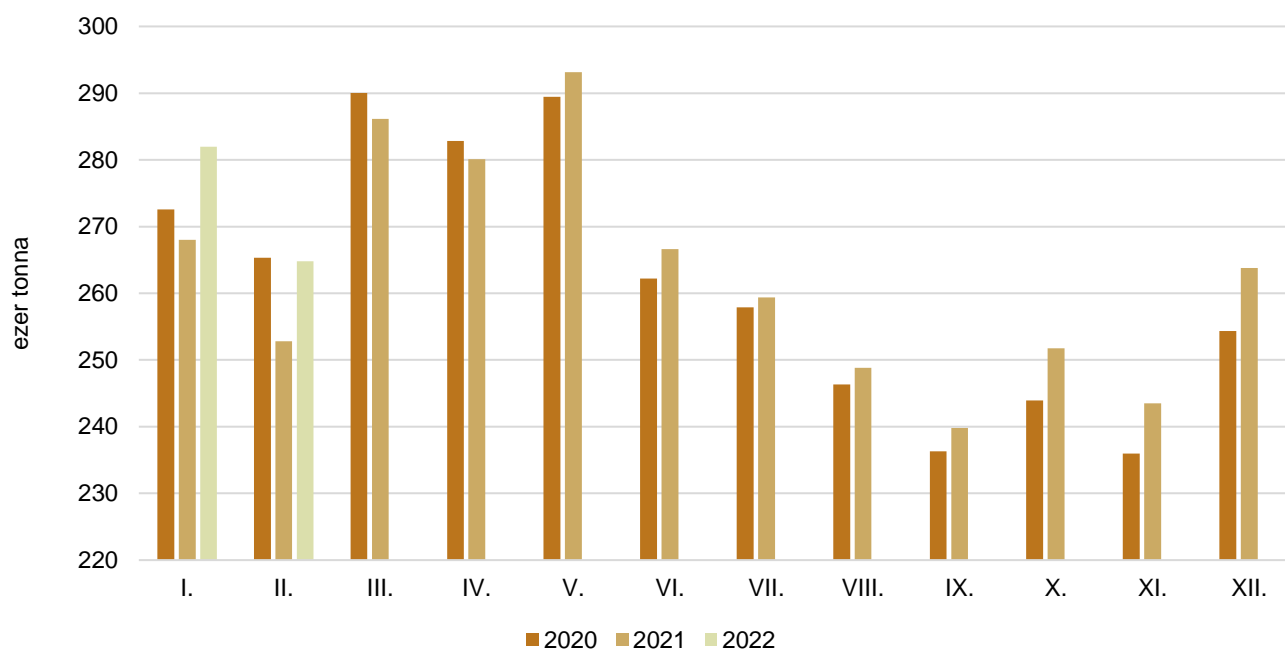
36. ábra: **A Lengyelországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2020–2022)**



Forrás: GUS

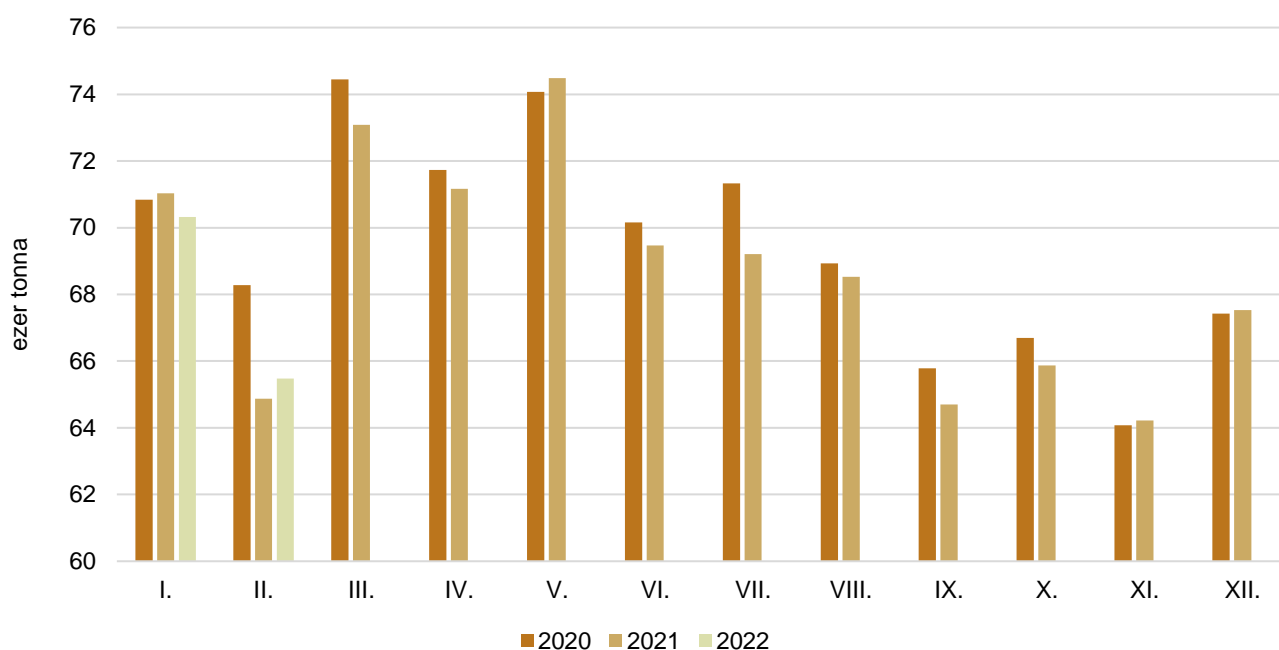
37. ábra: **Az Olaszországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2020–2022)**

Forrás: AGEA-CLAL

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

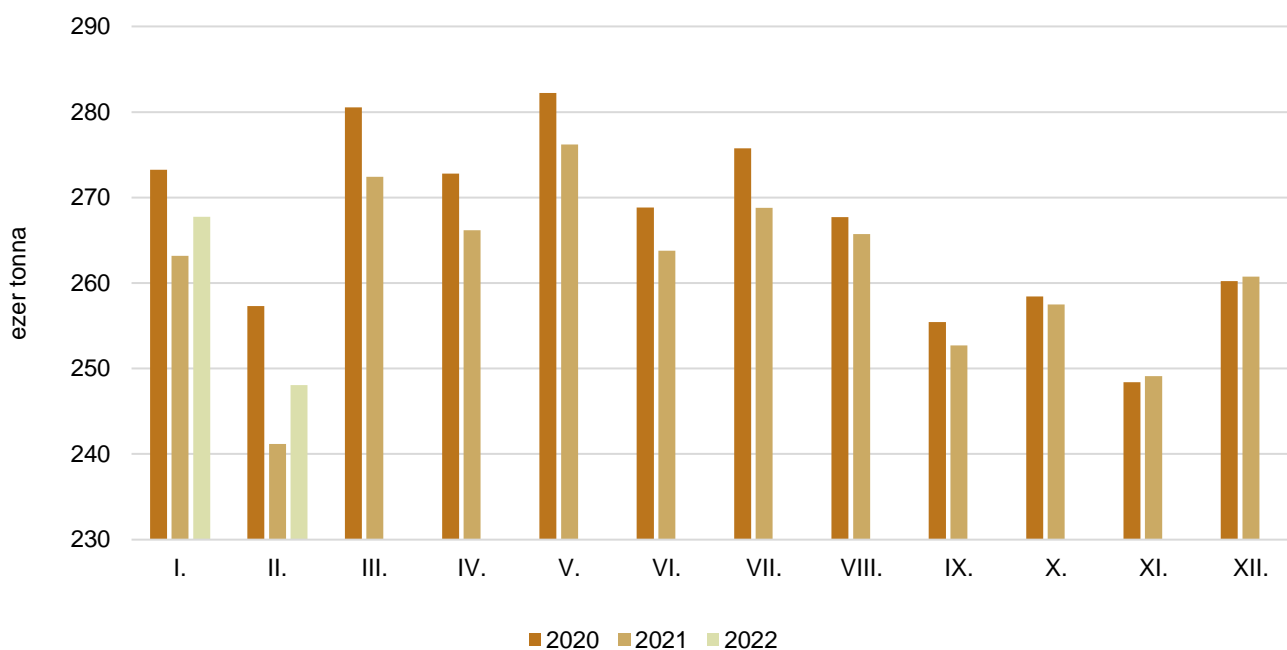
Forrás: AMA

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



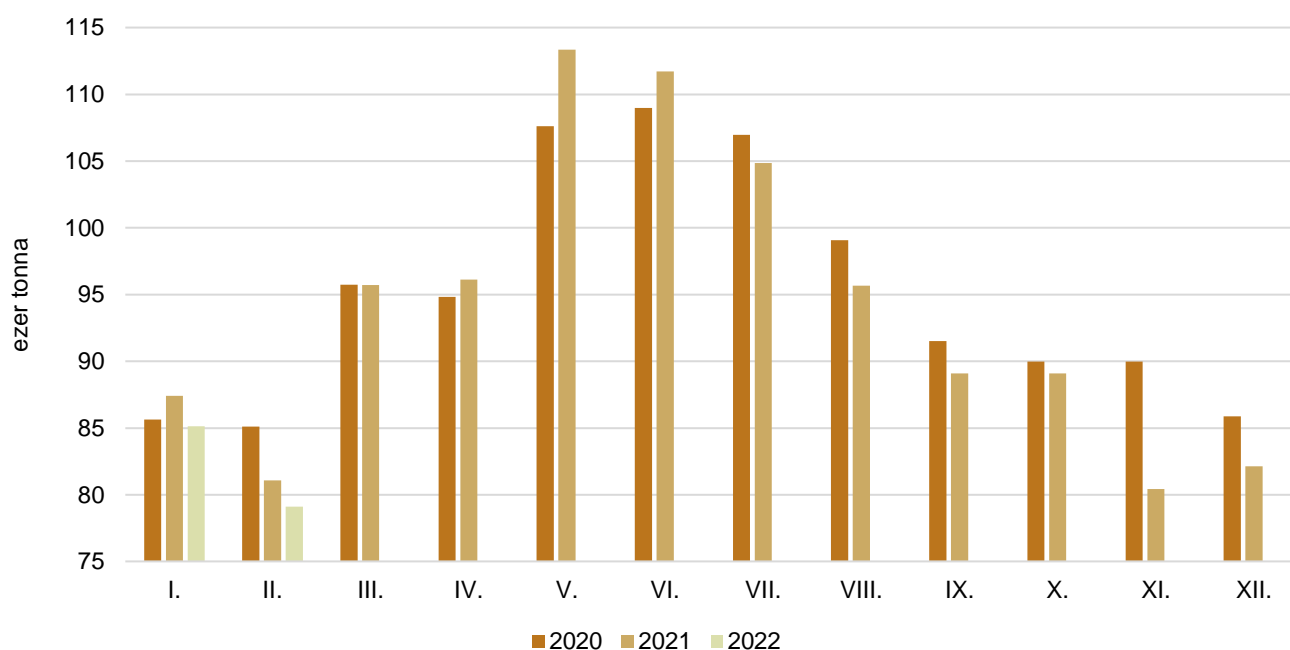
Forrás: APA

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



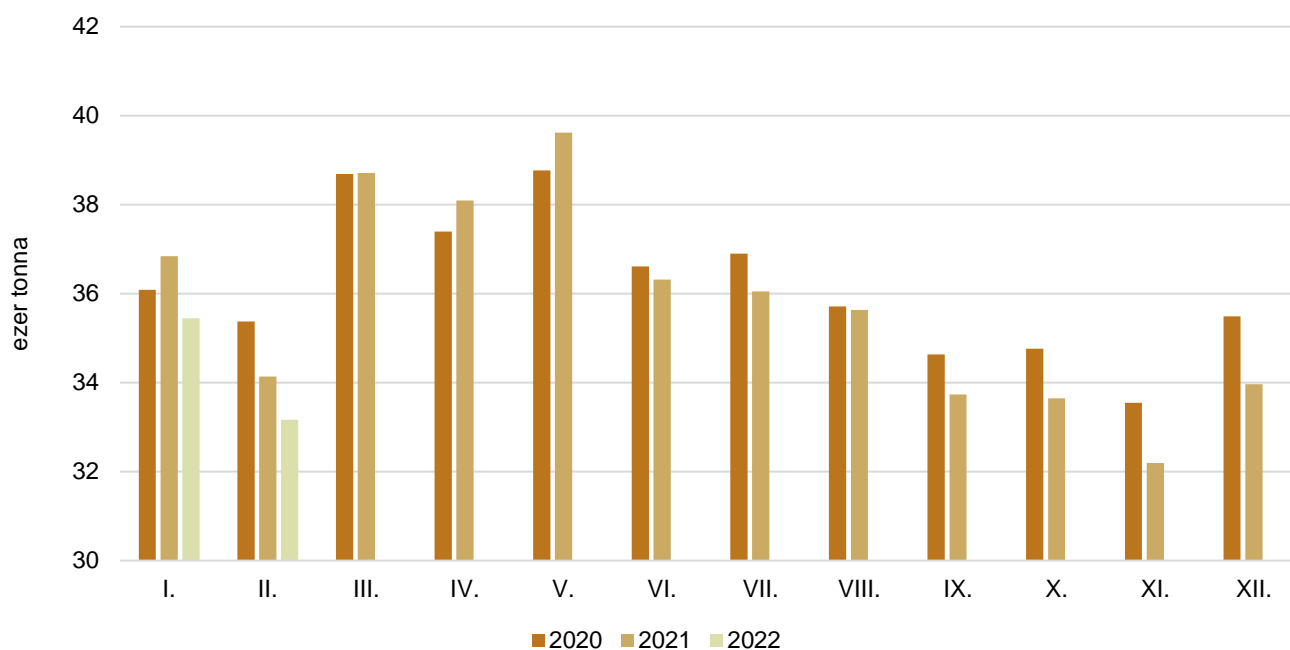
Forrás: MZCR

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



Forrás: INSSE

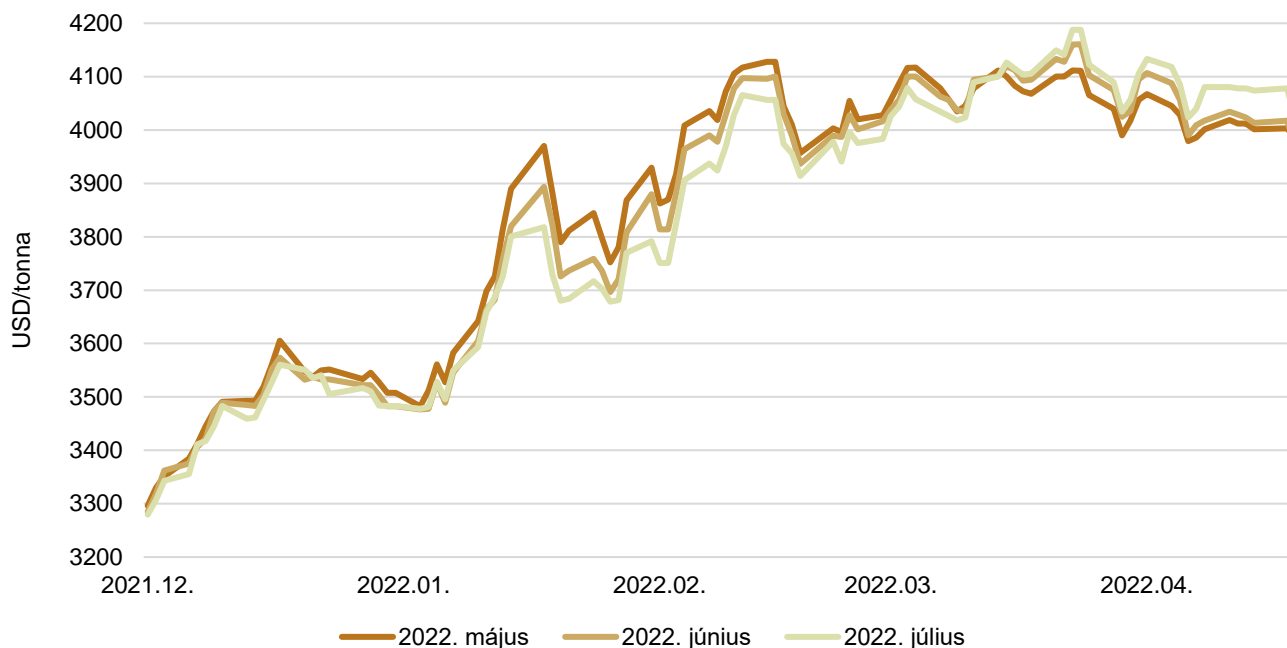
42. ábra: A Horvátországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2020–2022)



Forrás: DZS

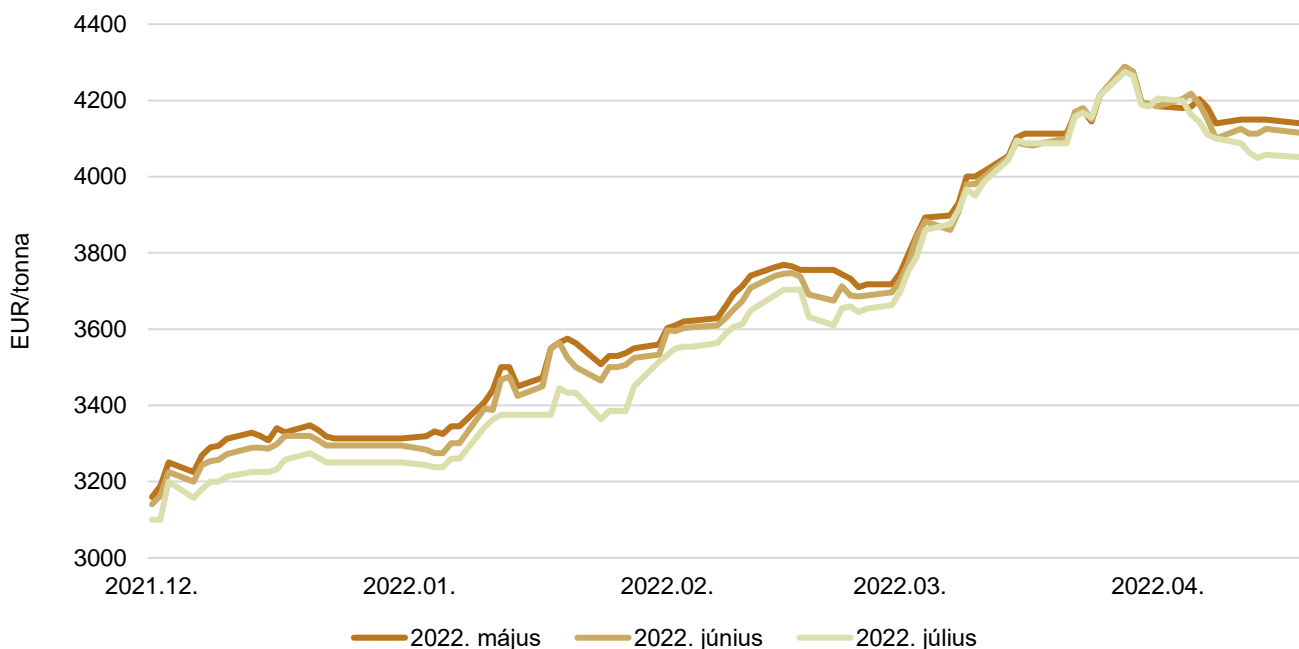
## Határidős jegyzések

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



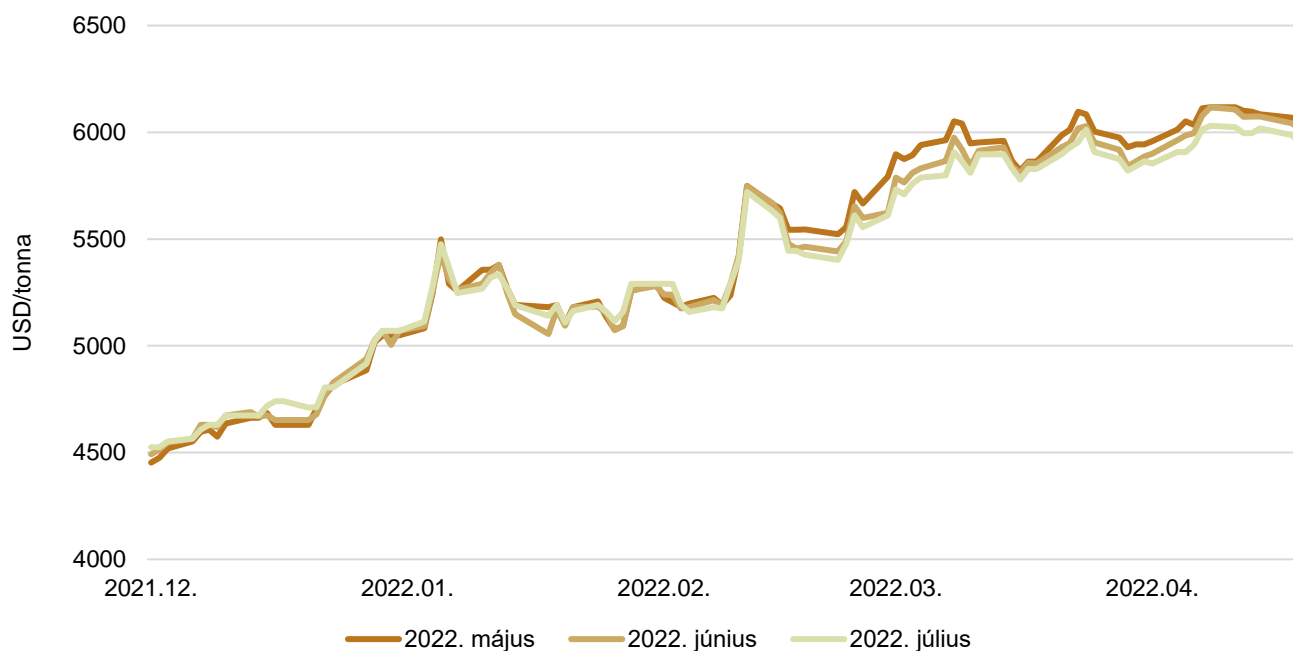
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

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



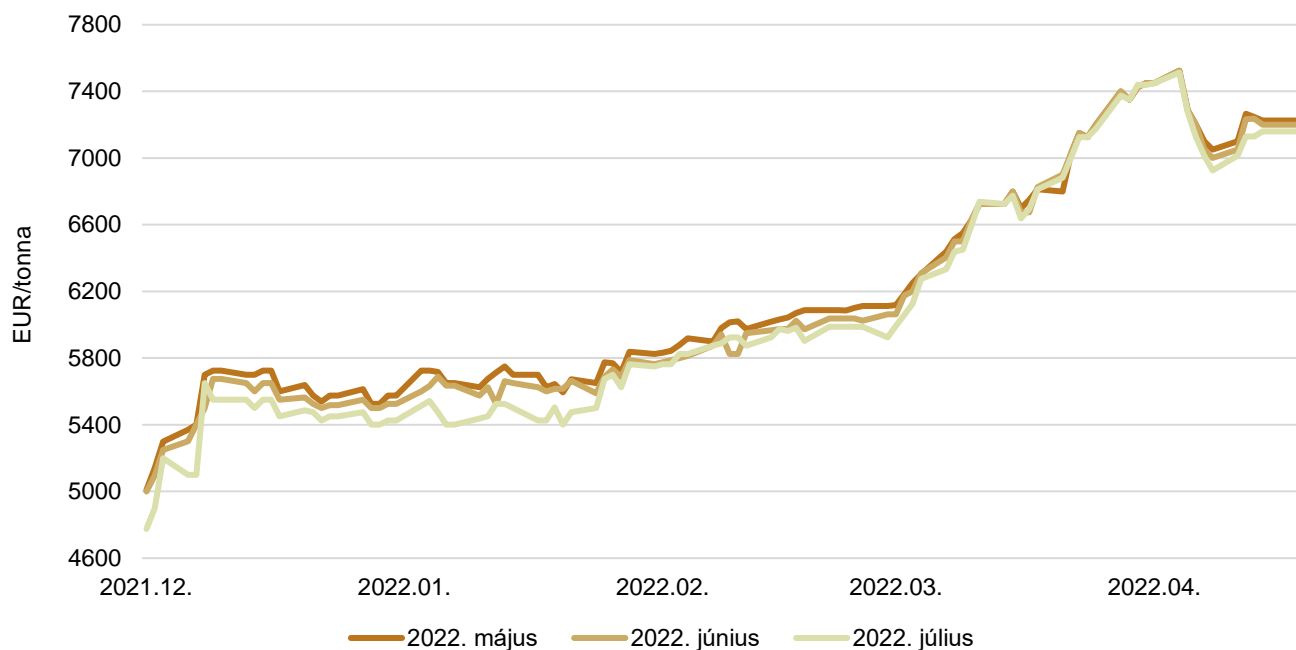
Forrás: European Energy Exchange

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 <sup>a)</sup>	2021 <sup>a)</sup>	2022 <sup>b)</sup>	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

<sup>a)</sup> Becslés.

<sup>b)</sup> Előrevetítés.

Forrás: Európai Bizottság

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

	2018	2019	2020	2021 <sup>b)</sup>	2022 <sup>b)</sup>	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
<b>Összesen</b>	<b>511 602</b>	<b>522 591</b>	<b>527 738</b>	<b>539 601</b>	<b>544 072</b>	<b>549 356</b>	<b>100,83</b>

<sup>a)</sup> Becslés.

<sup>b)</sup> Előrevetítés.

Forrás: USDA



