

AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

XXVI. évfolyam • 8. szám • 2023

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK
XXVI. évfolyam • 8. szám • 2023
2023. augusztus 21.

Megjelenik havonta

Felelős szerkesztő
Dr. Stummer Ildikó

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



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

Tartalomjegyzék

Összefoglaló	3
Summary	3
Tejpiaci jelentés	4
Ábrák, táblázatok	5
Nyerstej	5
Tejtermékek	14
Tejfelvásárlás	26
Határidős jegyzések	31
Nemzetközi előrevetítések	33



Összefoglaló

Az AKI PÁIR adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 153,17 forint/kilogramm volt 2023 júliusában. A fehérjetartalom 0,05 százalékpontos, a zsírtartalom 0,06 százalékpontos romlása, valamint az alapár 6 százalékos csökkenése mellett a nyerstej átlagára 5 százalékkal mérséklődött 2023 júliusában a 2023. júniusához képest, és 10 százalékkal elmaradt az előző év azonos hónapjának átlagárától.

A nyerstej kiviteli ára 147,7 forint/kilogramm volt 2023 júliusában, az előző havihoz képest 13 százalékkal nőtt, míg az előző év azonos hónapjához viszonyítva 26 százalékkal csökkent. A kiviteli ár 4 százalékkal elmaradt a termelői átlagártól. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 27 százalékkal nőtt 2023 júliusában az előző év azonos hónapjához viszonyítva.

Summary

According to the data of AKI PÁIR, the national average producer price of raw milk in Hungary was HUF 153.17 per kilogram in July 2023. The protein content decreased by 0.05, the fat content by 0.06 percentage, the base price decreased by 6 per cent, the average price decreased by 5 per cent in July 2023 compared to June 2023, and the average price was 10 per cent lower than in the same month of the previous year.

The export price of raw milk was HUF 147.7 per kilogram in July 2023, it increased in one month by 13 per cent, but decreased compared to the same month of the previous year by 26 per cent. The export price was 4 per cent lower than the average producer price. According to the data of AKI PÁIR, the raw milk export was 27 per cent higher in July 2023 compared to July 2022.

Tejpiaci jelentés

A nyerstej termelői ára nemzeti valutában kifejezve 2023 júniusában az Európai Unióban 10 százalékkal, Új-Zélandon 16 százalékkal, az USA-ban 33 százalékkal csökkent az egy évvel korábbihoz képest. A világpiacra az ömlesztett vaj értékesítési ára (*FOB Óceánia*) 2023 33. hetében 12 százalékkal, a *cheddar* sajté 18 százalékkal, a teljes tejporé 21 százalékkal, a sovány tejporé 33 százalékkal csökkent 2022 azonos időszakához mérten.

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban a 19–27. hét között 10,25 euróval nőtt, majd a 32. hétig 1,25 euróval 51,25 euró/100 kilogrammra csökkent. Hollandiában a 4,4 százalékos zsírtartalmú nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel a 18–33. hét között 15 euróval 41 euró/100 kilogrammra emelkedett. Olaszországban, Milánó városában augusztus 7-én a nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel, 60 napos fizetési határidővel 51,25 euró/100 kilogramm, a biotéjé 60,25 euró/100 kilogramm, a 3,6 százalékos zsírtartalmú Franciaországból származó nyerstejé 45,5 euró/100 kilogramm, a Németországból származóé 46,25 euró/100 kilogramm, a főlözötté 22 euró/100 kilogramm volt. A németországi Élelmiszer-gazdasági Kutató Központ (*ife*) havi rendszerességgel közzéteszi a nyerstej alapanyag-értékét 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 soványtejpor-jegyzései alapján határoznak meg. A zsírárték 37 százalékkal, a fehérjeérték 50 százalékkal csökkent, így a szállítási költség nélküli alapanyagérték 45 százalékkal volt alacsonyabb 2023 júliusában az előző év azonos hónapjához képest. Franciaországban 2023 31. hetében a tejfelvásárlás egy hét alatt 1,1 százalékkal, az előző év azonos hetéhez viszonyítva 2,1 százalékkal csökkent. A németországi központi tejpiaci szolgálat gyorsjelentése szerint Németországban a nyerstej felvásárlása az előző héthez képest 0,9 százalékkal csökkent, míg az előző év azonos hetéhez viszonyítva 1,4 százalékkal nőtt ugyanekkor. Németországban az ömlesztett vaj értékesítési ára 2023 33. hetében az előző év azonos hetéhez viszonyítva 37 százalékkal, a sovány tejporé 40 százalékkal csökkent. A kempteni árutőzsdén a 25 kilogrammos kiszerelésű ömlesztett vaj értékesítési ára 440 euró/100 kilogramm, a 25 kilogrammos kiszerelésű zsákos, élelmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejporé 227,5 euró/100 kilogramm volt 2023 33. hetében. Az ömlesztett vaj ára 98 százalékkal, a sovány tejporé 30 százalékkal volt magasabb az intervenciós árszintnél a vizsgált héten.

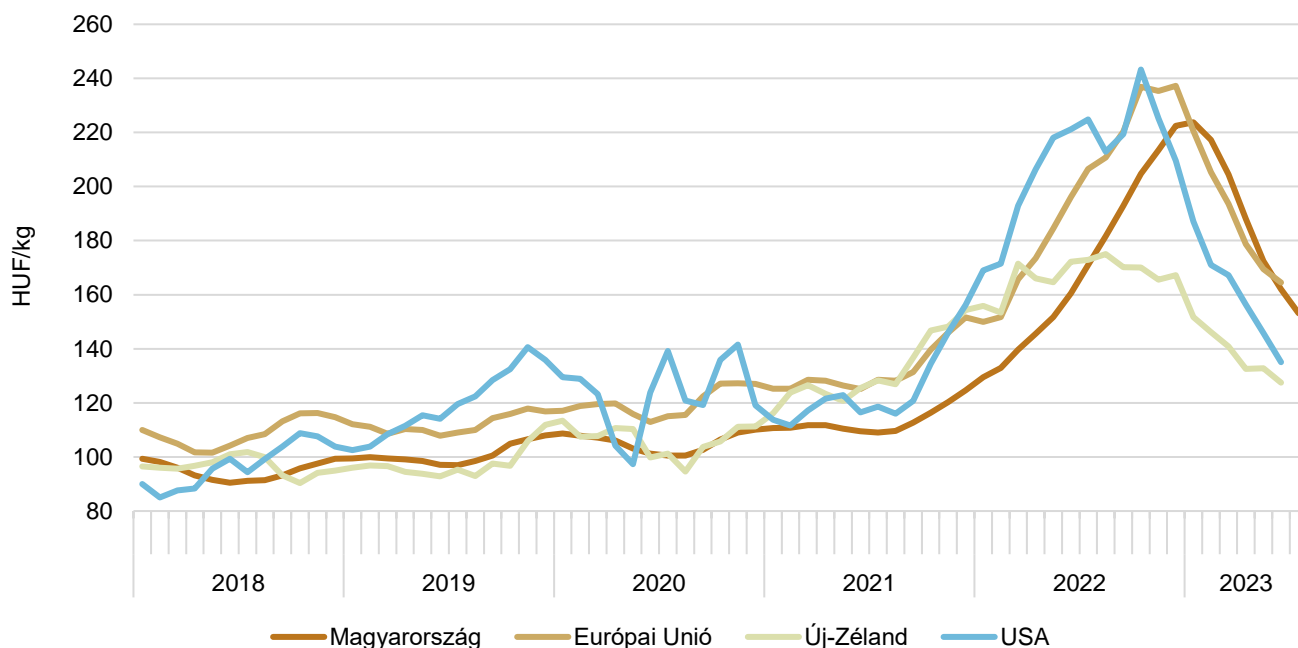
Az AKI PÁIR adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 153,17 forint/kilogramm volt 2023 júliusában. A fehérjetartalom 0,05 százalékpontos, a zsírtartalom 0,06 százalékpontos romlása, valamint az alapár 6 százalékos csökkenése mellett a nyerstej átlagára 5 százalékkal mérséklődött 2023 júliusában a 2023. júniusihoz képest, és 10 százalékkal elmaradt az előző év azonos hónapjának átlagárától. A nyerstej felvásárlása 2023 júliusában az előző havi mennyiséghez képest nem változott, míg a 2022. júliusinál 2 százalékkal volt kevesebb. A nyerstej kiviteli ára 147,7 forint/kilogramm volt 2023 júliusában, az előző havihoz képest 13 százalékkal nőtt, míg az előző év azonos hónapjához viszonyítva 26 százalékkal csökkent. A kiviteli ár 4 százalékkal volt alacsonyabb a termelői átlagárnál. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 27 százalékkal nőtt 2023 júliusában az előző év azonos hónapjához viszonyítva.

A nyerstej árának egy hónap alatti csökkenése a termékpálya további fázisaiban is megmutatkozott. Az AKI PÁIR adatai szerint a trappista sajt és a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós és friss tej (egyaránt –3 százalékos), az 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej, a gyümölcsös joghurt és a tejföl (egyaránt –4 százalékos), az adagolt vaj (–11 százalékos) feldolgozó értékesítési ára csökkent. A KSH adatai szerint a gyümölcsös joghurt fogyasztói ára nem változott, a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos UHT- (tartós) tej (–1 százalékos), a trappista tömbsajt (–2 százalékos), az adagolt vaj (–3 százalékos), a 20 százalékos zsírtartalmú tejföl (–5 százalékos), a 2,8 százalékos zsírtartalmú pasztőrözött ESL- (hosszan friss) tej (–6 százalékos), a 12 százalékos zsírtartalmú tejföl (–7 százalékos), az 1,5 százalékos zsírtartalmú pasztőrözött ESL- (hosszan friss) tej (–9 százalékos) fogyasztói ára csökkent ugyanebben az összehasonlításban.

Ábrák, táblázatok

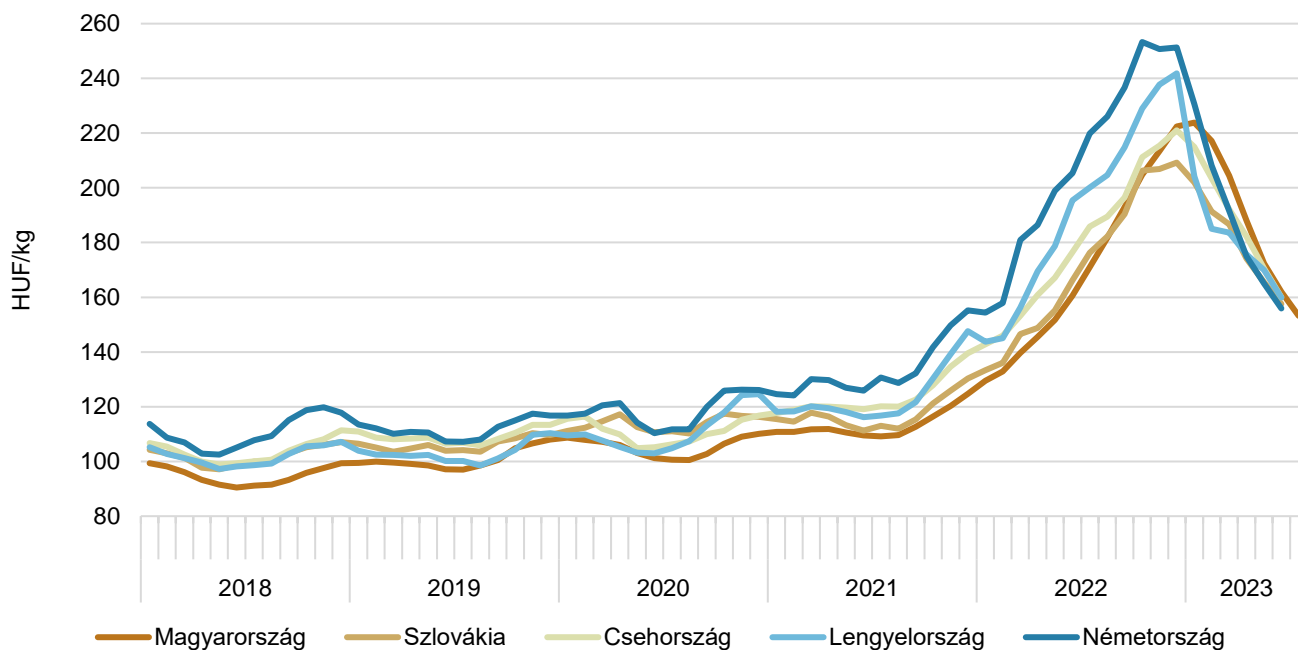
Nyerstej

1. ábra: A nyerstej havi termelői árának alakulása a világon (2018–2023)



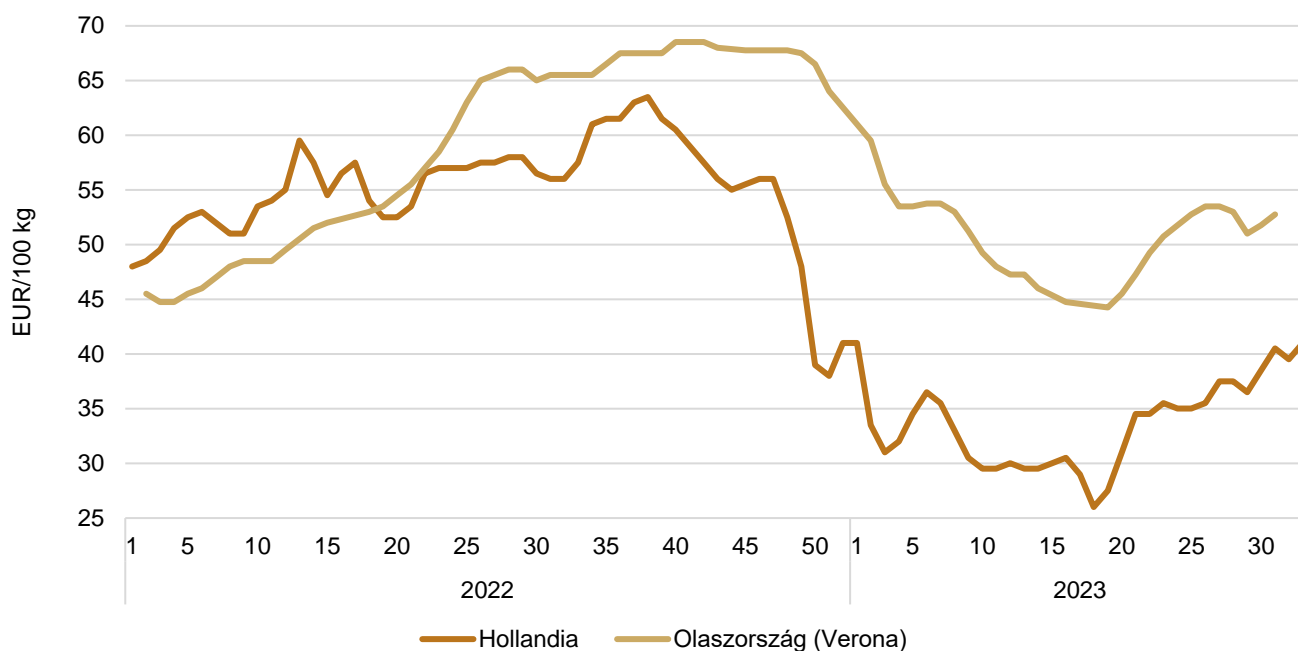
Megjegyzés: Az Európai Unió átlagára 2020. februártól nem tartalmazza az Egyesült Királyságot.
Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság, LTO–CLAL, USDA

2. ábra: A nyerstej havi termelői ára néhány európai országban (2018–2023)



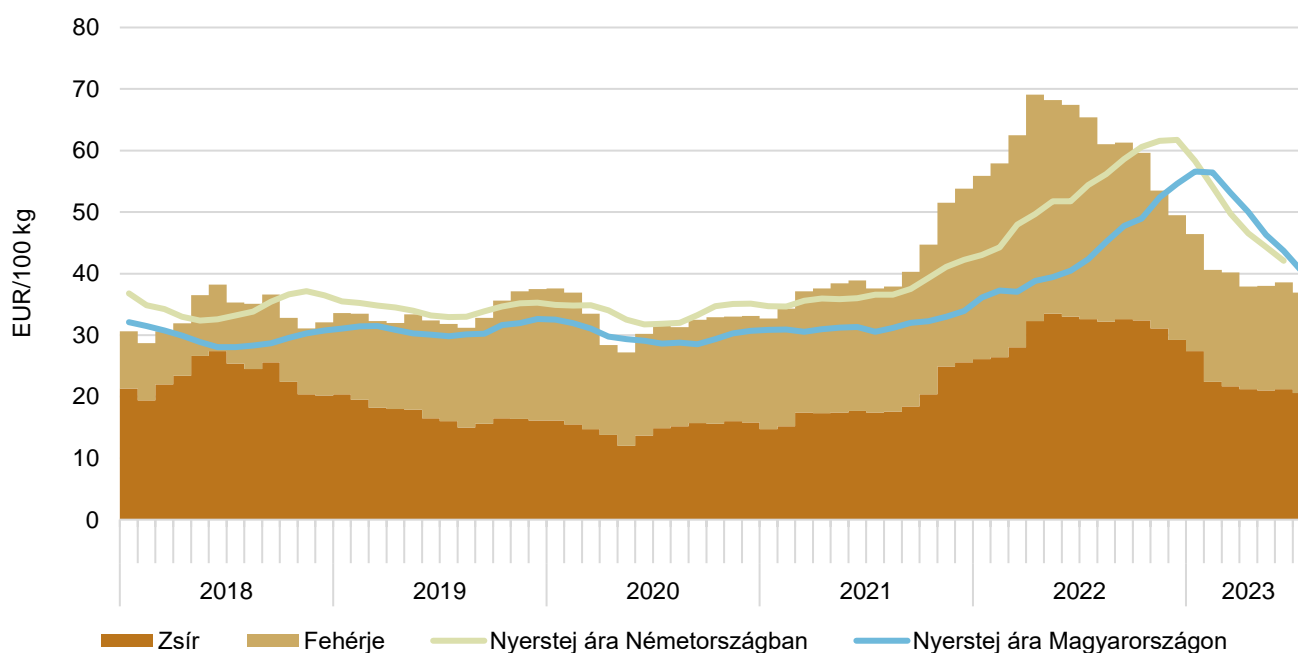
Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság

3. ábra: **A nyerstej heti azonnali (spot) piaci ára Olaszországban és Hollandiában (2022–2023)**



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

4. ábra: **A nyerstej havi alapanyagértéke és ára Németországban, a nyerstej ára Magyarországon (2018–2023)**



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

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

Megnevezés	Mértékegység	2022. VII.	2023. VI.	2023. VII.	2023. VII./ 2022. VII. (százalék)	2023. VII./ 2023. VI. (százalék)
Alapár	HUF/kg	167,24	157,96	148,76	88,95	94,18
Felvásárlás	tonna	103 020	100 281	100 486	97,54	100,20
Átlagár	HUF/kg	171,05	161,96	153,17	89,55	94,57
Fehérje	százalék	3,23	3,31	3,26	101,02	98,30
Zsír	százalék	3,61	3,72	3,66	101,51	98,49

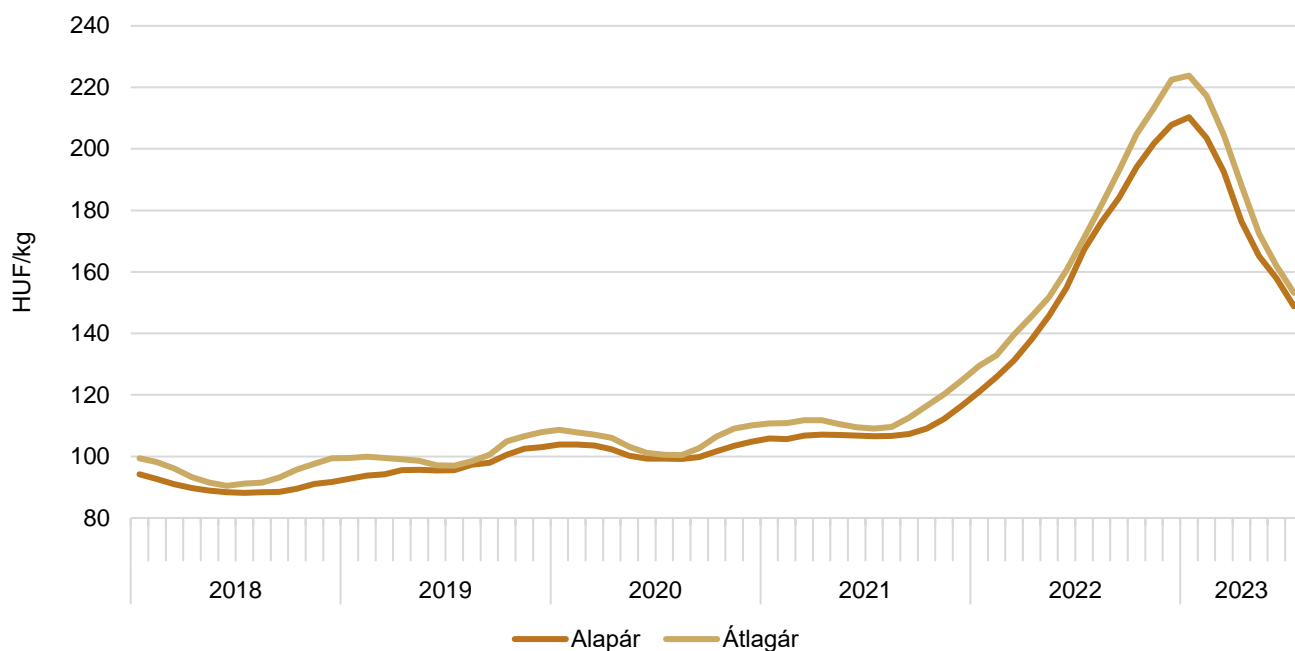
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

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

Megnevezés	Mértékegység	2022. VII.	2023. VI.	2023. VII.	2023. VII./ 2022. VII. (százalék)	2023. VII./ 2023. VI. (százalék)
Mennyiség	tonna	8 630	9 237	10 983	127,26	118,91
Átlagár	HUF/kg	198,29	130,99	147,70	74,49	112,76
Fehérje	százalék	3,29	3,29	3,29	100,00	100,00
Zsír	százalék	3,69	3,75	3,70	100,27	98,67

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

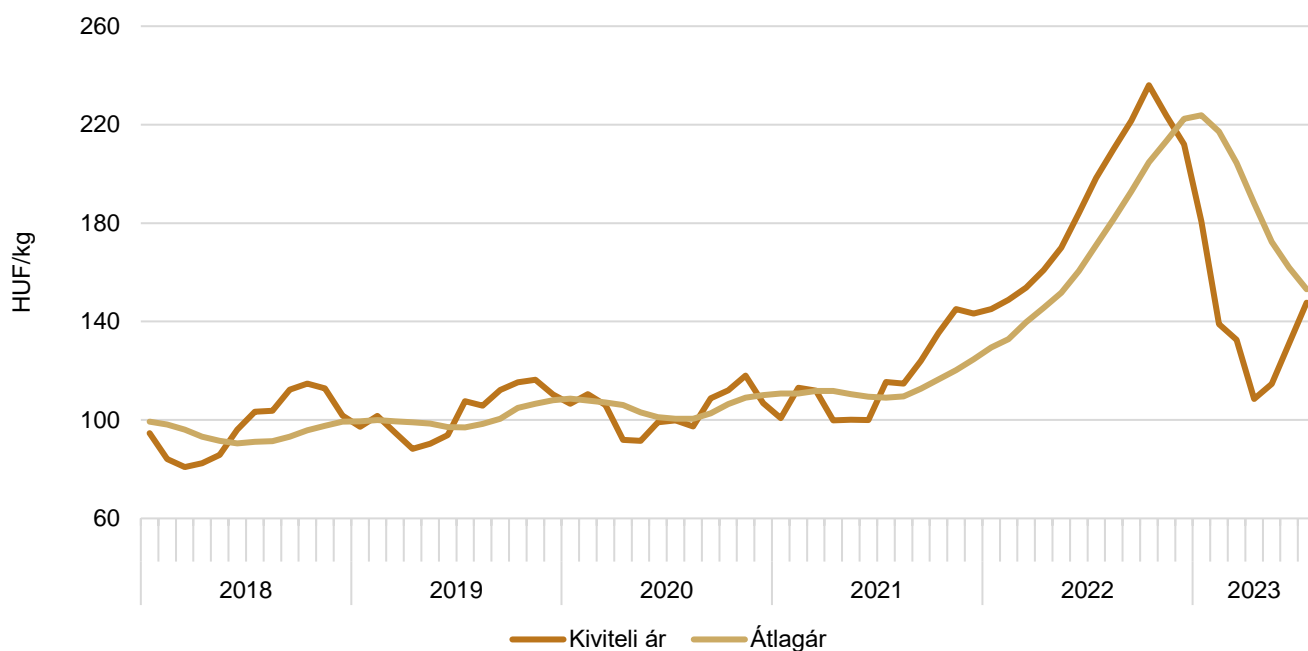
5. ábra: **A nyerstej országos havi termelői alap- és átlagára^{a)} Magyarországon (2018–2023)**



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

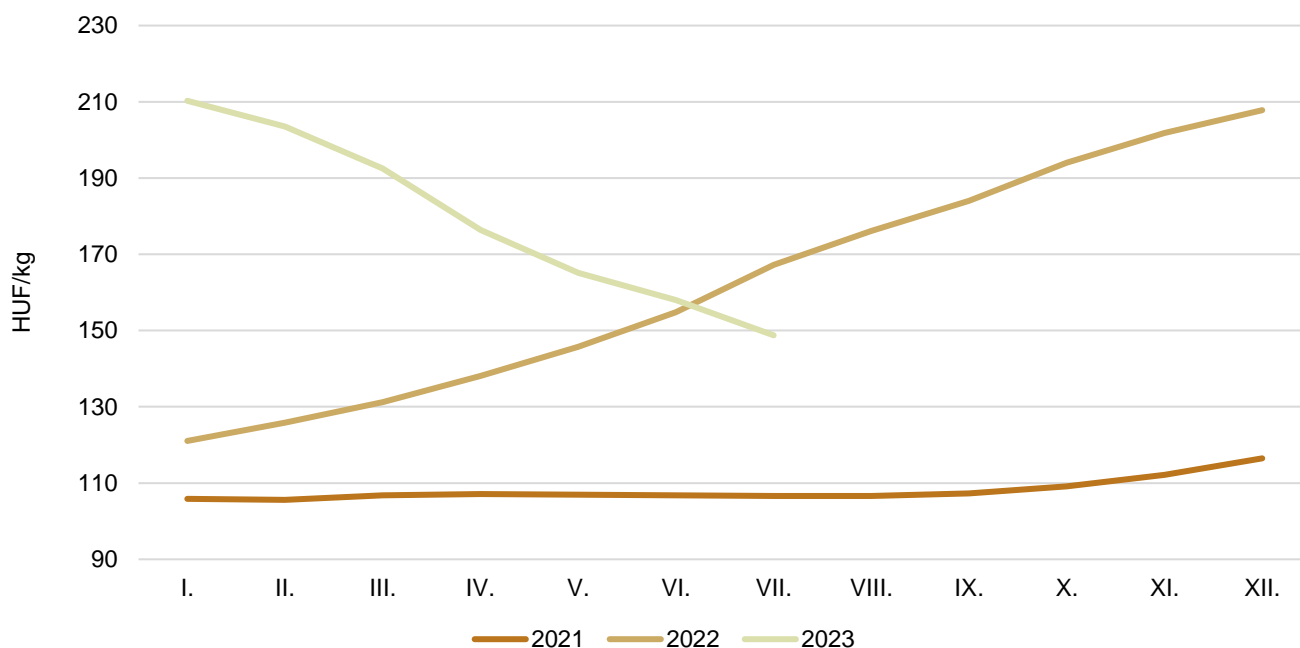
Forrás: AKI PÁIR

6. ábra: **A nyerstej országos havi termelői átlagára^{a)} és kiviteli ára Magyarországon (2018–2023)**



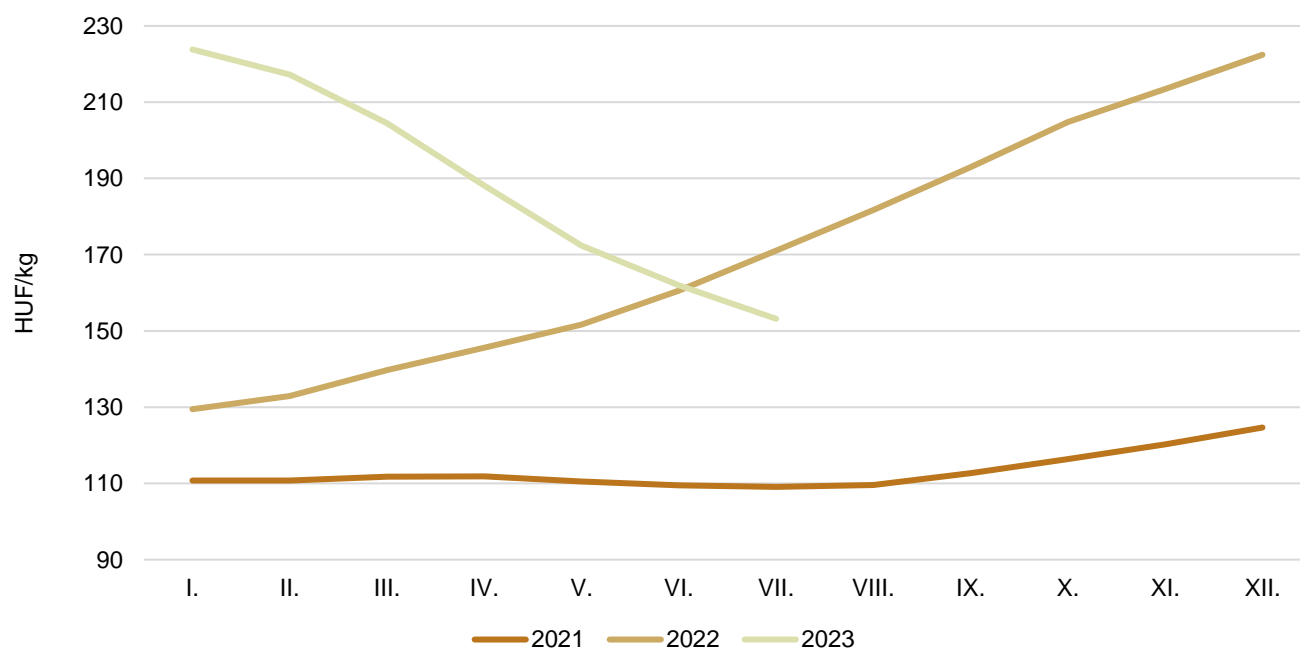
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

7. ábra: A nyerstej országos havi termelői alapára^{a)} Magyarországon (2021–2023)

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

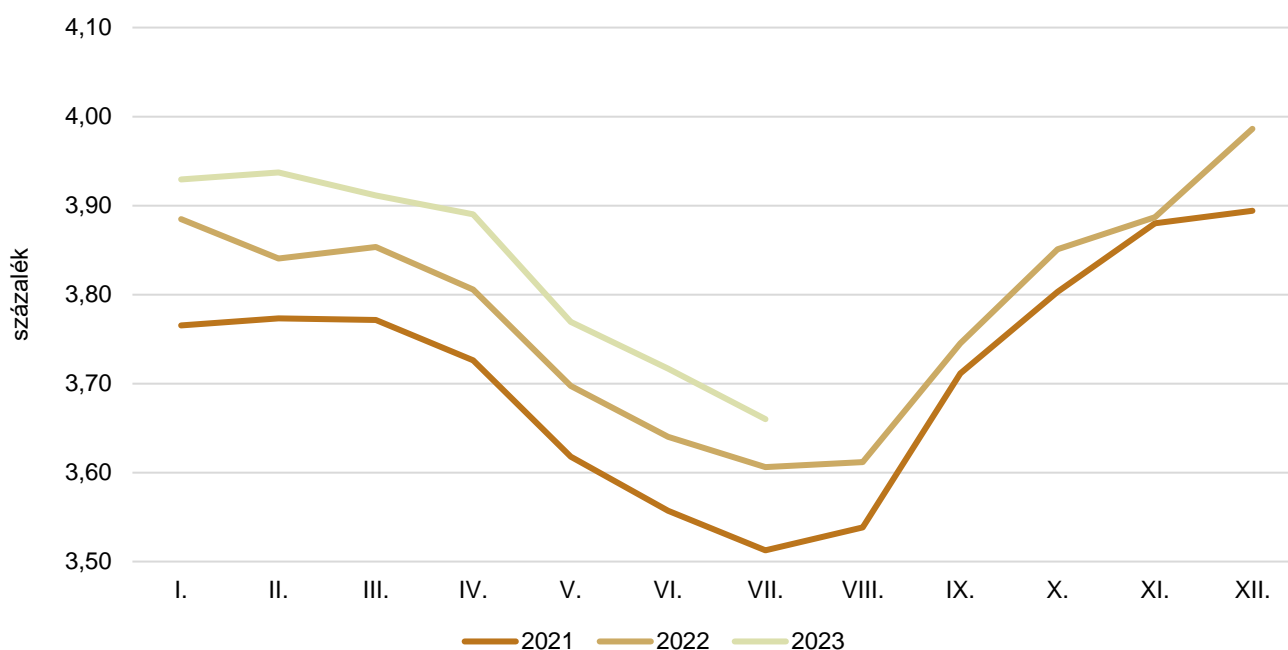
Forrás: AKI PÁIR

8. ábra: A nyerstej országos havi termelői átlagára^{a)} Magyarországon (2021–2023)

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

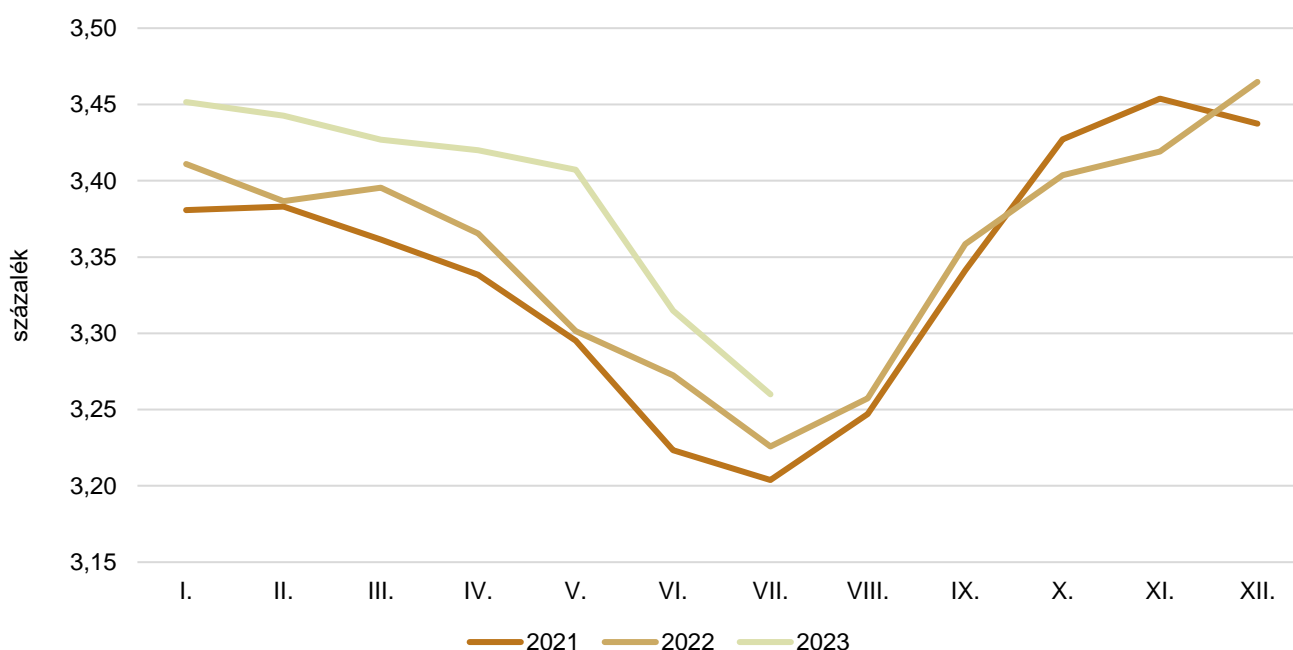
Forrás: AKI PÁIR

9. ábra: **A nyerstej havi zsírtartalma^{a)} Magyarországon (2021–2023)**

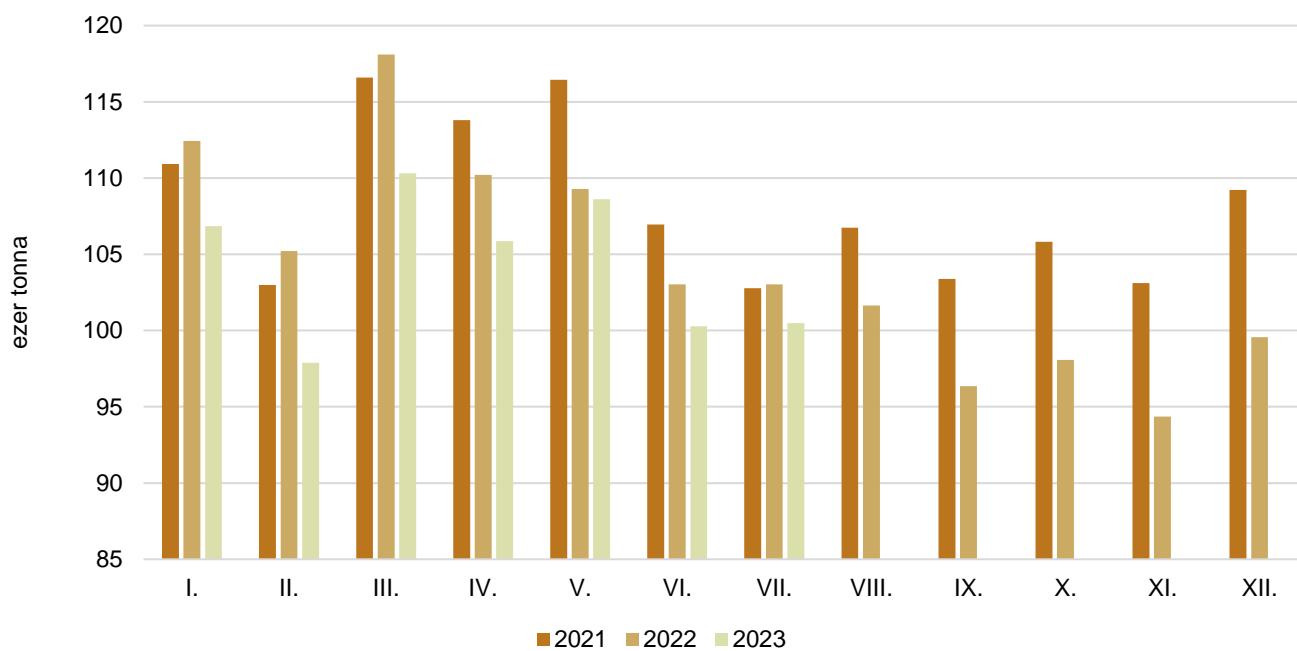


^{a)} A nyerstej zsírtartalma az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

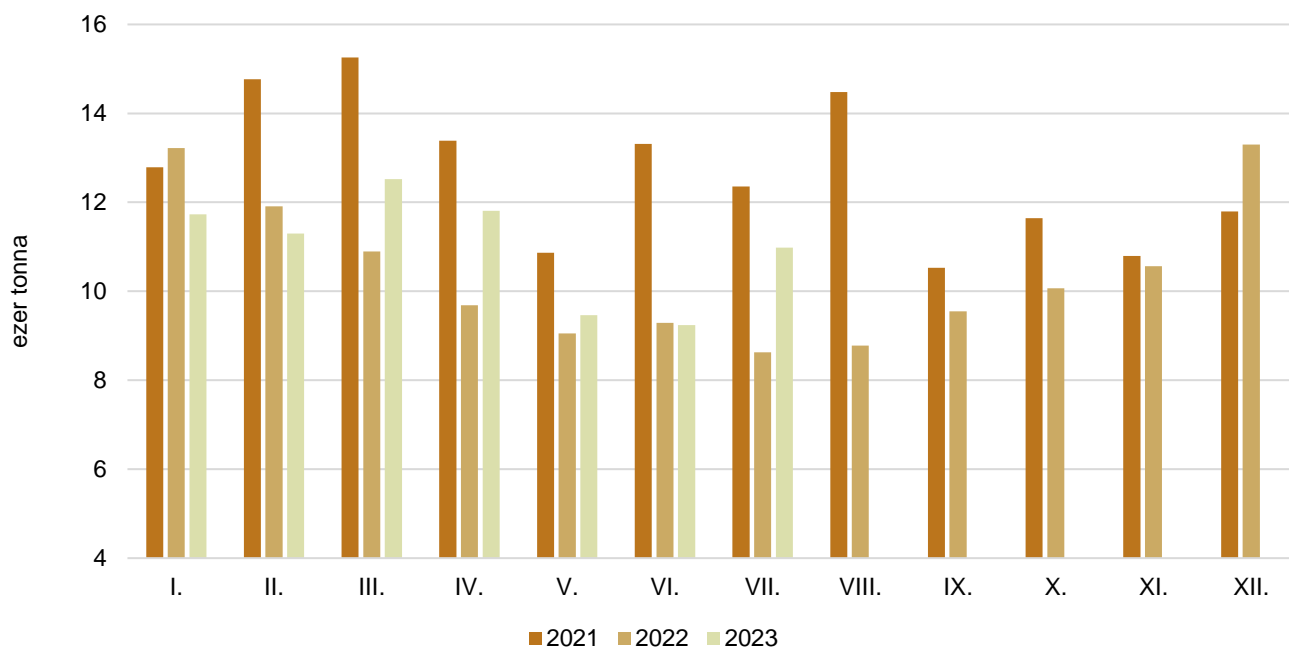
10. ábra: **A nyerstej havi fehérjetartalma^{a)} Magyarországon (2021–2023)**



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

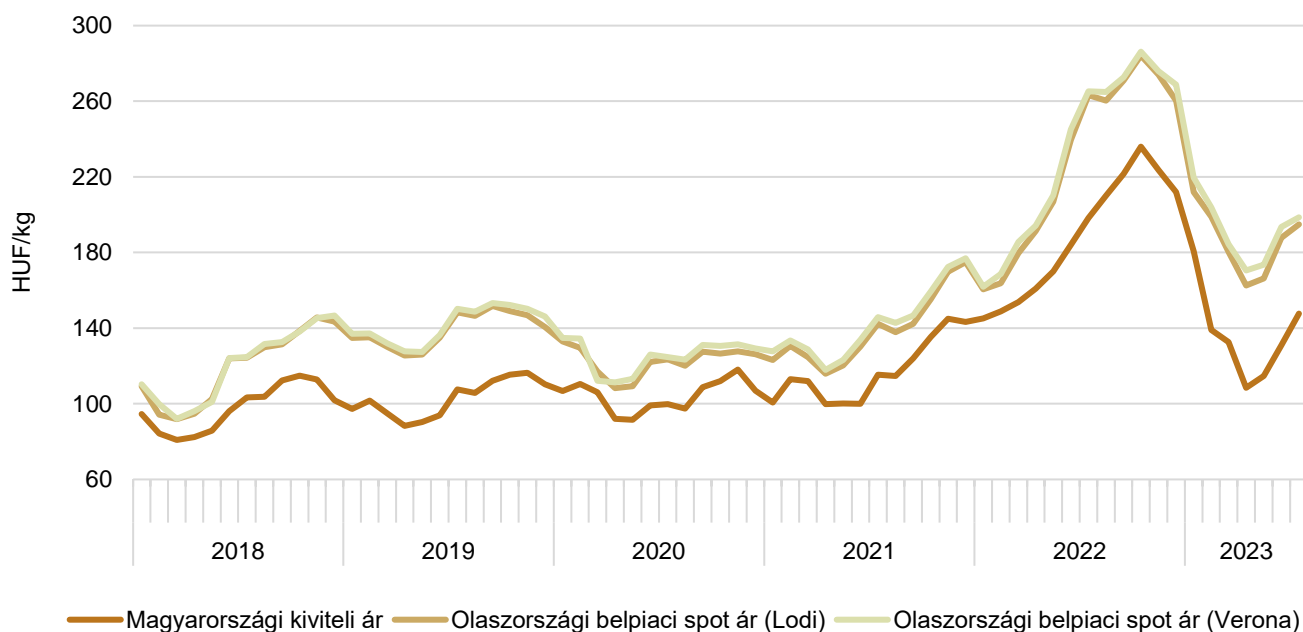
11. ábra: **A felvásárolt nyerstej havi mennyisége Magyarországon (2021–2023)**

Forrás: AKI PÁIR

12. ábra: **A nyerstej havi kivitele Magyarországon (2021–2023)**

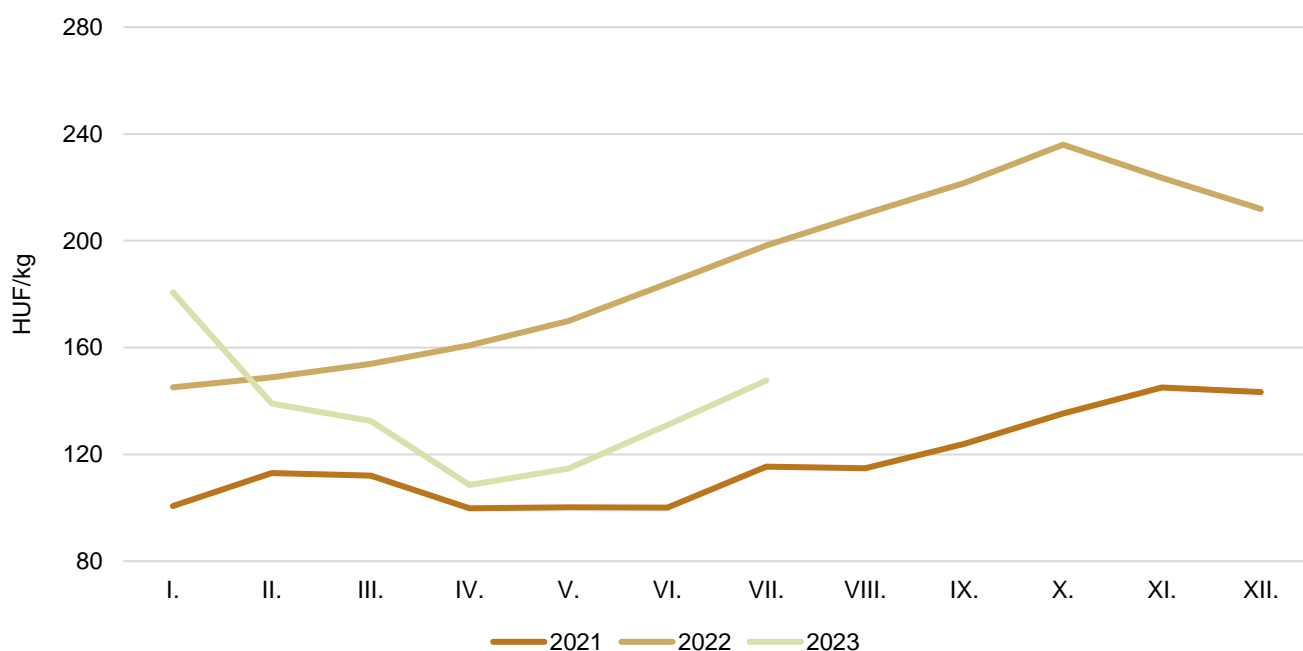
Forrás: AKI PÁIR

13. ábra: **A teljes nyerstej havi kiviteli ára Magyarországon és a nyerstej ára Olaszországban (2018–2023)**



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

14. ábra: **A teljes nyerstej havi kiviteli ára Magyarországon (2021–2023)**



Forrás: AKI PÁIR

3. táblázat: **A nyerstej ára az Európai Unióban (2023. augusztus 9-ig beérkezett adatok)**

EUR/100 kg

Ország	2022. VI.	2022. V.	2023. VI.	2023. VI./ 2022. VI. (százalék)	2023. VI./ 2022. V. (százalék)
Ausztria	47,97	51,97	50,67	105,63	97,50
Belgium	54,86	41,89	39,99	72,89	95,46
Dánia	55,65	43,76	41,75	75,02	95,41
Finnország	47,39	52,50	51,56	108,80	98,21
Franciaország	43,84	45,37	45,63	104,08	100,57
Görögország	51,90	50,53	49,85	96,05	98,65
Hollandia	56,50	43,25	43,25	76,55	100,00
Írország	55,45	40,79	39,43 ^{a)}	71,11	96,67
Németország	51,73	44,30	42,06	81,31	94,94
Olaszország	48,19	51,60	51,60	107,08	100,00
Portugália	38,19	49,35	48,22	126,26	97,71
Spanyolország	42,52	52,72	51,84	121,92	98,33
Svédország	49,77	41,75	38,95 ^{a)}	78,26	93,29
Ciprus	57,04	63,95	63,59	111,48	99,44
Csehország	44,46	45,78	43,16	97,08	94,28
Észtország	45,78	42,61	40,96	89,47	96,13
Lengyelország	49,24	45,62	43,12	87,57	94,52
Lettország	48,60	34,39	33,92	69,79	98,63
Litvánia	51,88	35,78	34,44	66,38	96,25
Magyarország	40,42	46,27	43,70	108,11	94,45
Málta	61,90	62,20	56,18	90,76	90,32
Szlovákia	41,86	44,42	42,51	101,55	95,70
Szlovénia	43,92	43,75	42,53	96,84	97,21
Bulgária	40,82	42,28	40,97	100,37	96,90
Románia	44,58	35,14	42,18	94,62	120,03
Horvátország	41,09	50,33	49,71	120,98	98,77
EU27	49,40	45,49	44,36	89,80	97,52

^{a)} A tagállam becslése.

Megjegyzés: A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

Forrás: Európai Bizottság

Tejtermékek

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

Megnevezés	Mértékegység	2022. VII.	2023. VI.	2023. VII.	2023. VII./ 2022. VII. (százalék)	2023. VII./ 2023. VI. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	liter	161 277	249 488	141 317	87,62	56,64
	HUF/liter	244,39	327,68	314,03	128,50	95,84
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	liter	7 755 151	8 466 297	6 896 482	88,93	81,46
	HUF/liter	261,25	311,45	301,48	115,40	96,80
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	liter	10 937 140	14 399 527	12 302 600	112,48	85,44
	HUF/liter	250,10	255,82	247,94	99,14	96,92
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	liter	7 268 140	9 671 789	6 464 330	88,94	66,84
	HUF/liter	241,75	251,99	240,99	99,69	95,63

Forrás: AKI PÁIR

5. táblázat: **A folyadéktej kiskereskedelmi beszerzési ára Magyarországon**

Megnevezés	Mértékegység	2022. VII.	2023. VI.	2023. VII.	2023. VII./ 2022. VII. (százalék)	2023. VII./ 2023. VI. (százalék)
1,5%-os UHT-tej gyártói márká	liter	–	4 662 297	3 124 099	–	67,01
	HUF/liter	–	240,07	238,65	–	99,41
1,5%-os UHT-tej kereskedelmi márká	liter	–	2 481 231	1 492 827	–	60,16
	HUF/liter	–	256,80	250,67	–	97,61
1,5%-os UHT-tej (összesen)	liter	5 262 133	7 143 528	4 616 926	87,74	64,63
	HUF/liter	233,16	245,88	242,54	104,02	98,64
2,8%-os UHT-tej gyártói márká	liter	–	2 403 676	2 404 753	–	100,04
	HUF/liter	–	287,81	267,96	–	93,10
2,8%-os UHT-tej kereskedelmi márká	liter	–	7 826 976	7 047 916	–	90,05
	HUF/liter	–	221,26	225,65	–	101,98
2,8%-os UHT-tej (összesen)	liter	–	10 230 652	9 452 669	–	92,40
	HUF/liter	–	236,90	236,42	–	99,80

Forrás: AKI PÁIR

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

Megnevezés	Mértékegység	2023. VII.	2023. VI.	2023. VII.	2023. VII./ 2022. VII. (százalék)	2023. VII./ 2023. VI. (százalék)
Adagolt vaj	kg	252 038	274 031	271 419	107,69	99,05
	HUF/kg	2 599,61	2 817,99	2 510,67	96,58	89,09
Natúr vajkrém	kg	120 006	132 194	113 415	94,51	85,79
	HUF/kg	1 347,84	1 576,60	1 533,11	113,75	97,24
Tehéntúró	kg	964 848	1 087 545	916 727	95,01	84,29
	HUF/kg	1 113,66	1 326,66	1 323,49	118,84	99,76
Tejföl	kg	3 910 000	4 278 886	3 760 357	96,17	87,88
	HUF/kg	747,82	873,49	836,82	111,90	95,80
Natúr joghurt	kg	686 307	1 016 802	798 183	116,30	78,50
	HUF/kg	405,34	486,87	468,51	115,58	96,23
Gyümölcsös joghurt	kg	297 204	461 953	369 961	124,48	80,09
	HUF/kg	576,87	667,90	638,16	110,63	95,55
Kefir	kg	1 297 569	1 447 661	1 317 727	101,55	91,02
	HUF/kg	382,41	473,00	452,33	118,28	95,63
Trappista sajt	kg	1 321 268	1 884 242	1 668 620	126,29	88,56
	HUF/kg	2 174,93	1 932,68	1 870,10	85,98	96,76
Ömlesztett sajt	kg	442 521	580 878	405 814	91,71	69,86
	HUF/kg	1 737,25	1 994,36	1 886,37	108,58	94,59

Forrás: AKI PÁIR

7. táblázat: **A trappista sajt kiskereskedelmi beszerzési ára Magyarországon**

Megnevezés	Kiszerelés	Mértékegység	2022. VII.	2023. VI.	2023. VII.	2023. VII./ 2022. VII. (százalék)	2023. VII./ 2023. VI. (százalék)
Trappista sajt gyártói márka	1,4-1,5 kg	kg	–	602 409	573 957	–	95,28
		HUF/kg	–	1753,17	1622,49	–	92,55
Trappista sajt kereskedelmi márka	1,4-1,5 kg	kg	–	516 679	269 857	–	52,23
		HUF/kg	–	1790,03	1807,34	–	100,97
Trappista sajt (összesen)	1,4-1,5 kg	kg	570 319	1 119 087	843 813	147,95	75,40
		HUF/kg	2 093,57	1 770,19	1 681,60	80,32	95,00

Forrás: AKI PÁIR

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

tonna

Termék megnevezése	2022. I-V.		2023. I-V.		2023. I-V./2022. I-V. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	24 606	163 705	25 210	151 909	102,45	92,79
0402 Tej és tejszín ^{b)}	7 807	377	7 944	2 556	101,76	677,08
0403 Kefir, joghurt	27 006	4 961	23 493	4 087	86,99	82,39
0404 Tejsavó	3 816	20 749	3 889	15 648	101,92	75,42
0405 Vaj és vajkrém	2 770	377	2 760	531	99,63	140,91
0406 Sajt és túró	25 198	32 898	28 858	16 803	114,53	51,08

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

Forrás: KSH

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

ezer HUF

Termék megnevezése	2022. I-V.		2023. I-V.		2023. I-V./2022. I-V. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	8 525 479	32 375 966	10 035 774	34 505 384	117,72	106,58
0402 Tej és tejszín ^{b)}	5 585 037	457 561	5 113 864	2 723 365	91,56	595,19
0403 Kefir, joghurt	10 994 679	3 033 312	13 034 581	3 856 982	118,55	127,15
0404 Tejsavó	2 613 920	6 025 626	2 505 231	3 931 287	95,84	65,24
0405 Vaj és vajkrém	6 023 637	679 372	5 866 745	1 126 435	97,40	165,81
0406 Sajt és túró	40 576 581	48 662 490	50 342 164	34 887 269	124,07	71,69
Összesen	74 319 332	91 234 326	86 898 359	81 030 722	116,93	88,82

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

Forrás: KSH

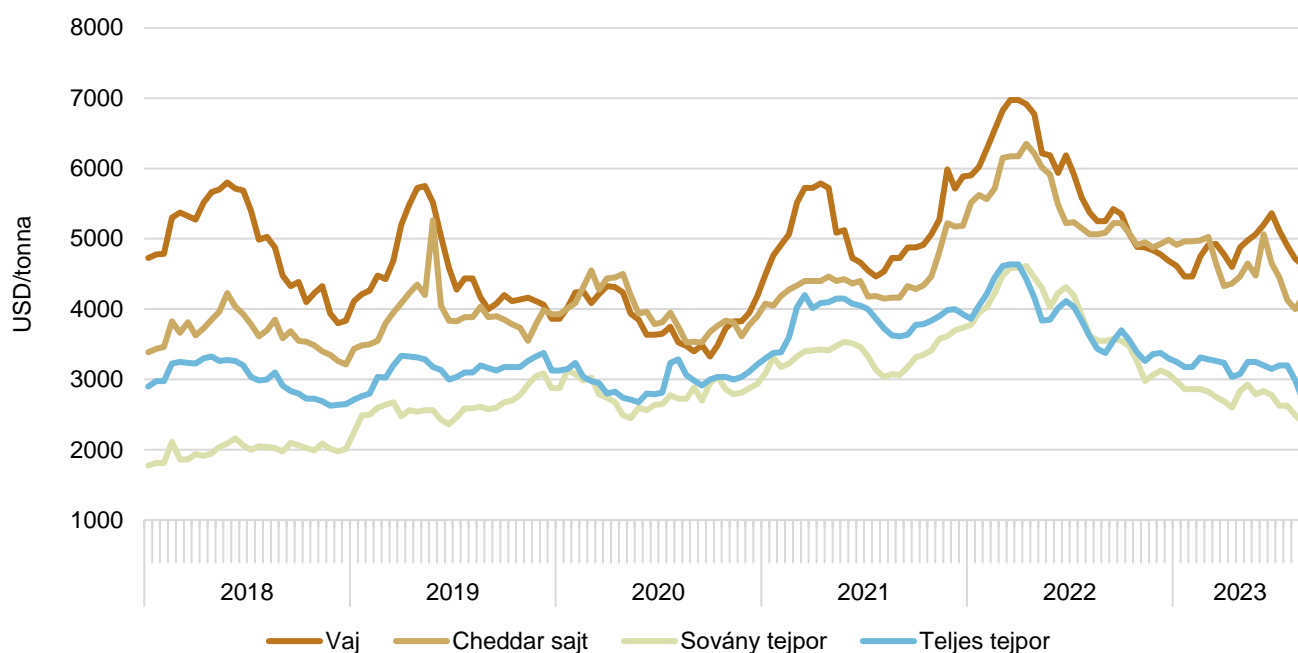
10. táblázat: **A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon**

HUF/kg

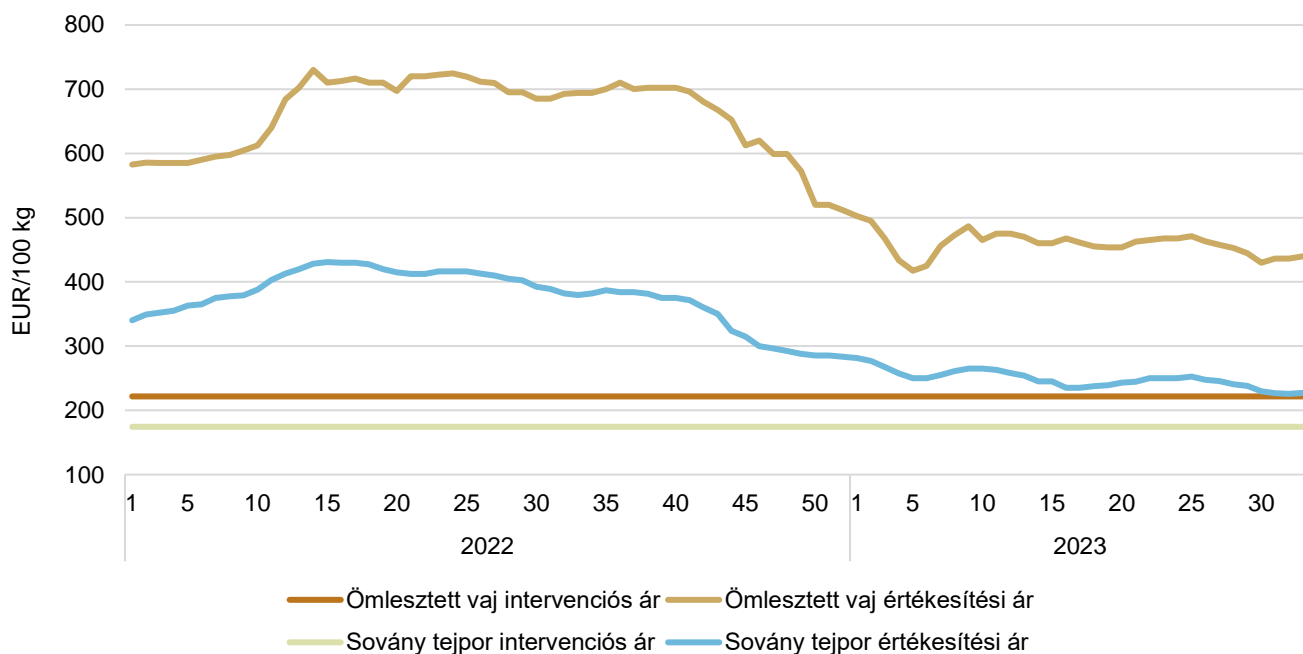
Termék megnevezése	2022. I-V.		2023. I-V.		2023. I-V./2022. I-V. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	346,48	197,77	398,09	227,15	114,90	114,85
0402 Tej és tejszín ^{b)}	715,42	1 212,18	643,76	1 065,58	89,98	87,91
0403 Kefir, joghurt	407,12	611,48	554,83	943,73	136,28	154,34
0404 Tejsavó	684,98	290,41	644,13	251,24	94,04	86,51
0405 Vaj és vajkrém	2 174,41	1 802,71	2 125,70	2 121,20	97,76	117,67
0406 Sajt és túró	1 610,33	1 479,17	1 744,46	2 076,25	108,33	140,37

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

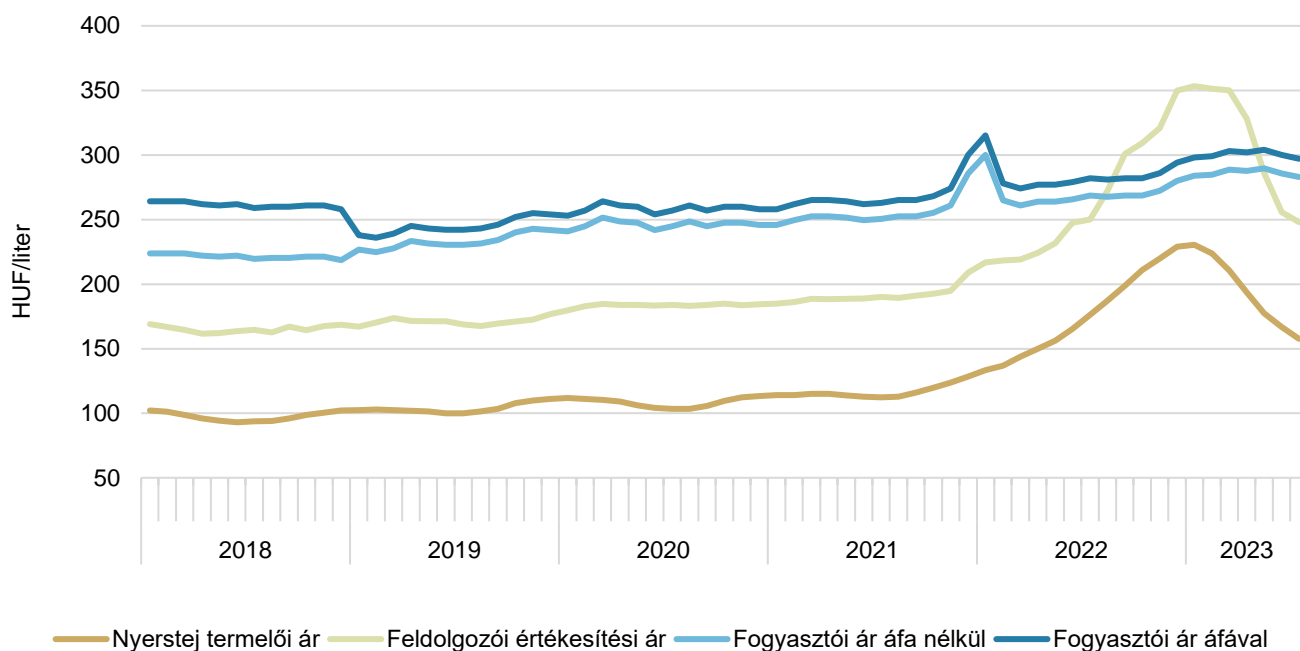
Forrás: KSH

15. ábra: **A tejtermékek kétheti világsi értékesítési ára (2018–2023)**

a) FOB Óceánia.
Forrás: USDA

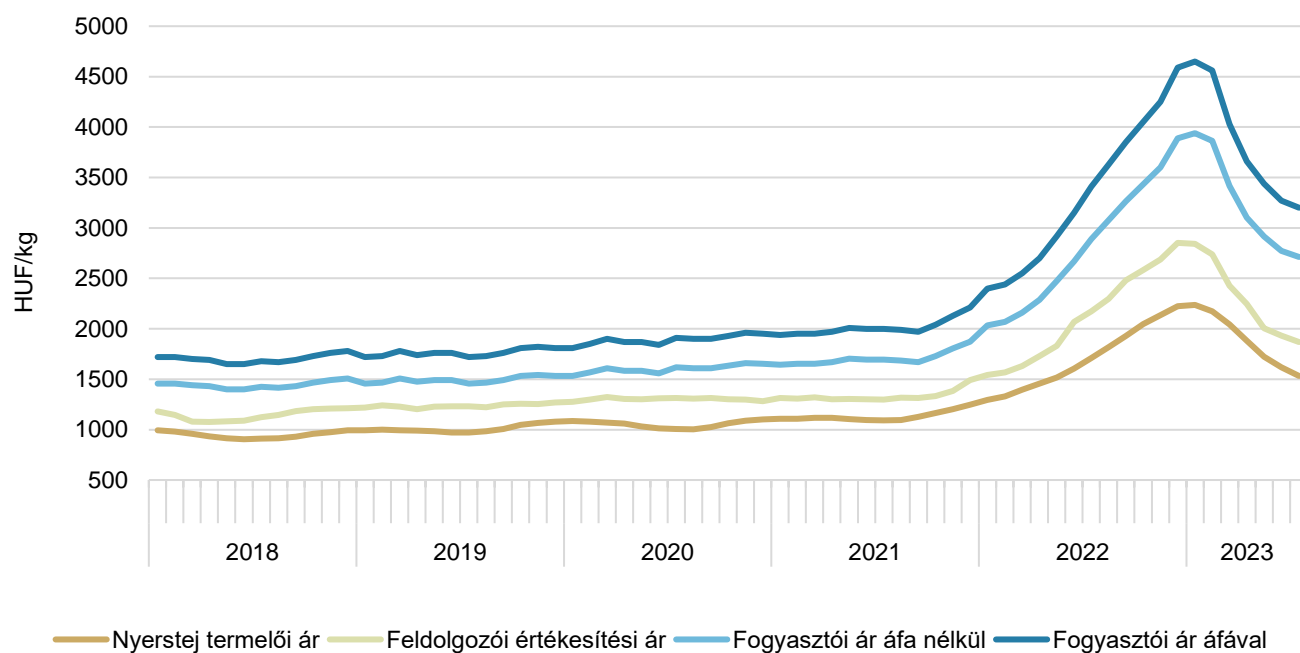
16. ábra: **Az ömlesztett vaj és a sovány tejpor heti értékesítési és intervenciósi ára Németországban (2022–2023)**

Forrás: Hannoveri árutőzsde, kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

17. ábra: **A folyadéktej fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2018–2023)**

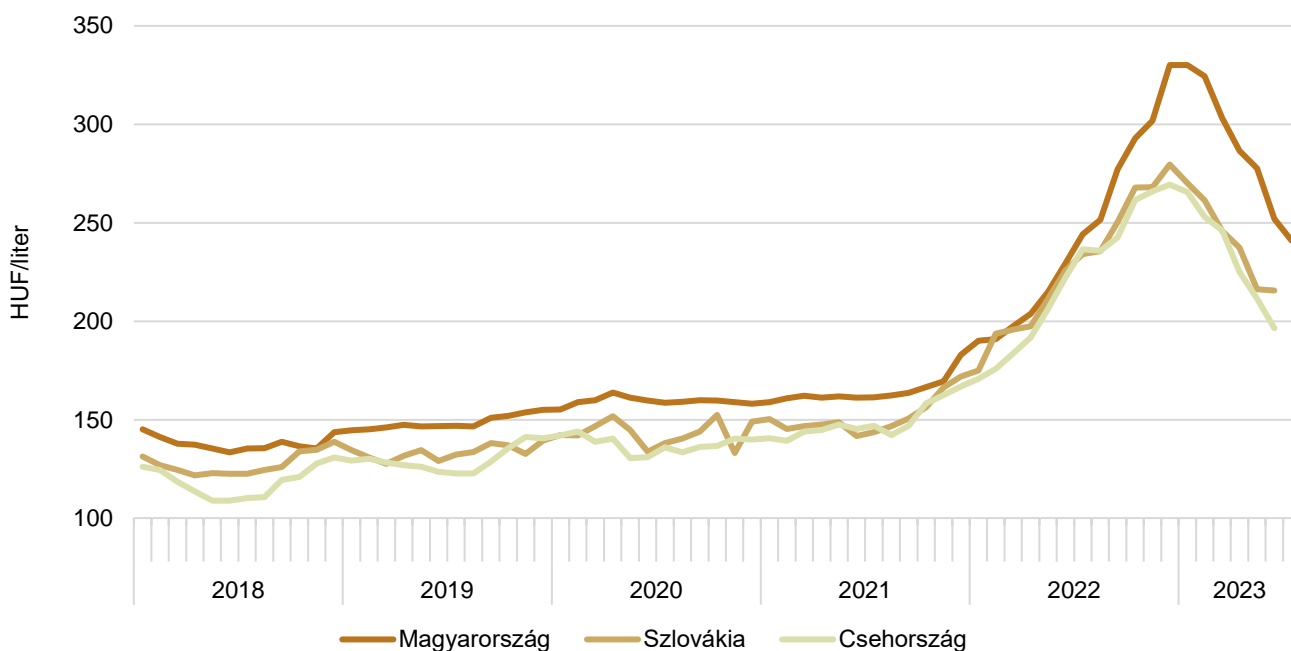
Megjegyzés: A feldolgozói és a fogyasztói ár egyaránt 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tejre vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR, KSH

18. ábra: **A trappista sajt fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2018–2023)**

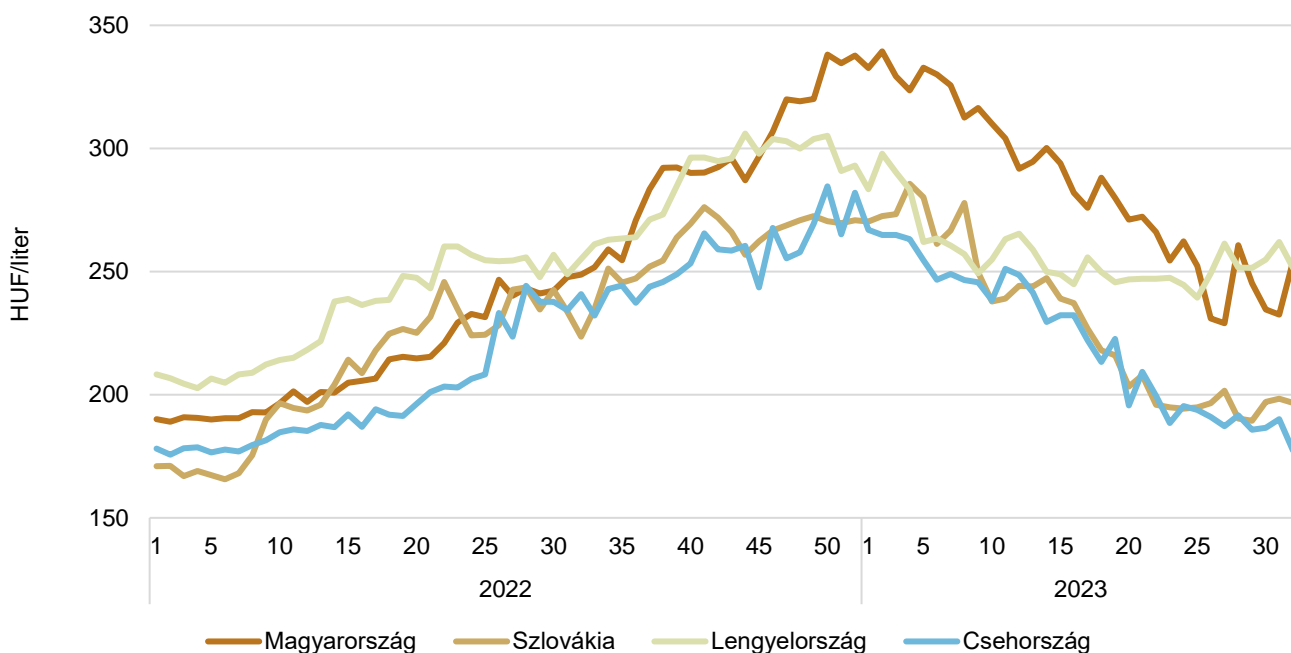
Megjegyzés: A termelői ár 10 kg nyerstej árának felel meg.

Forrás: AKI PÁIR, KSH

19. ábra: **A folyadéktej^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2023)**

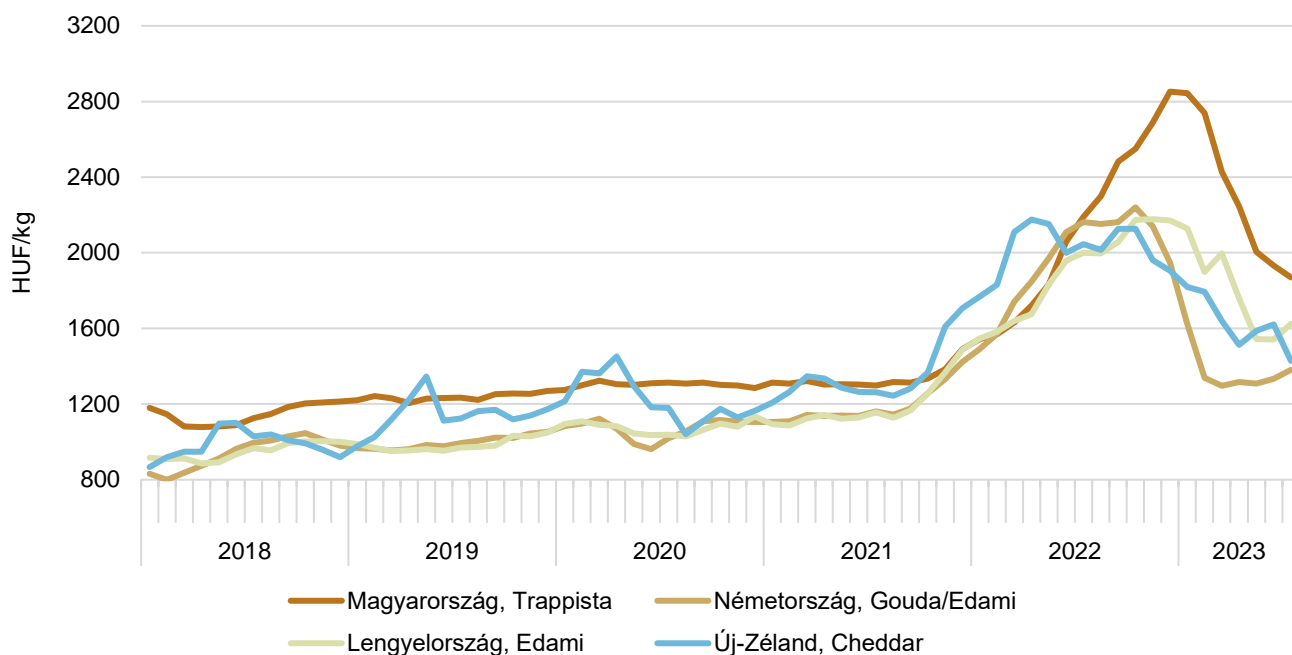
^{a)} 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej.

Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR

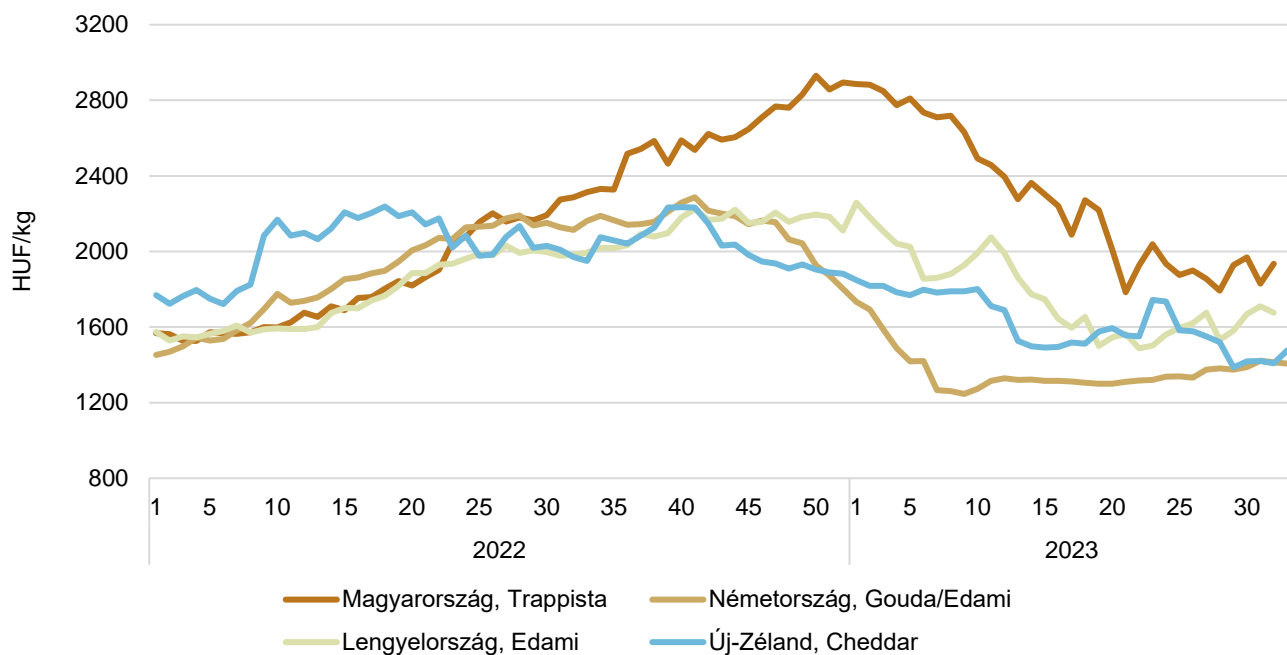
20. ábra: **A folyadéktej^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2022–2023)**

^{a)} 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej.

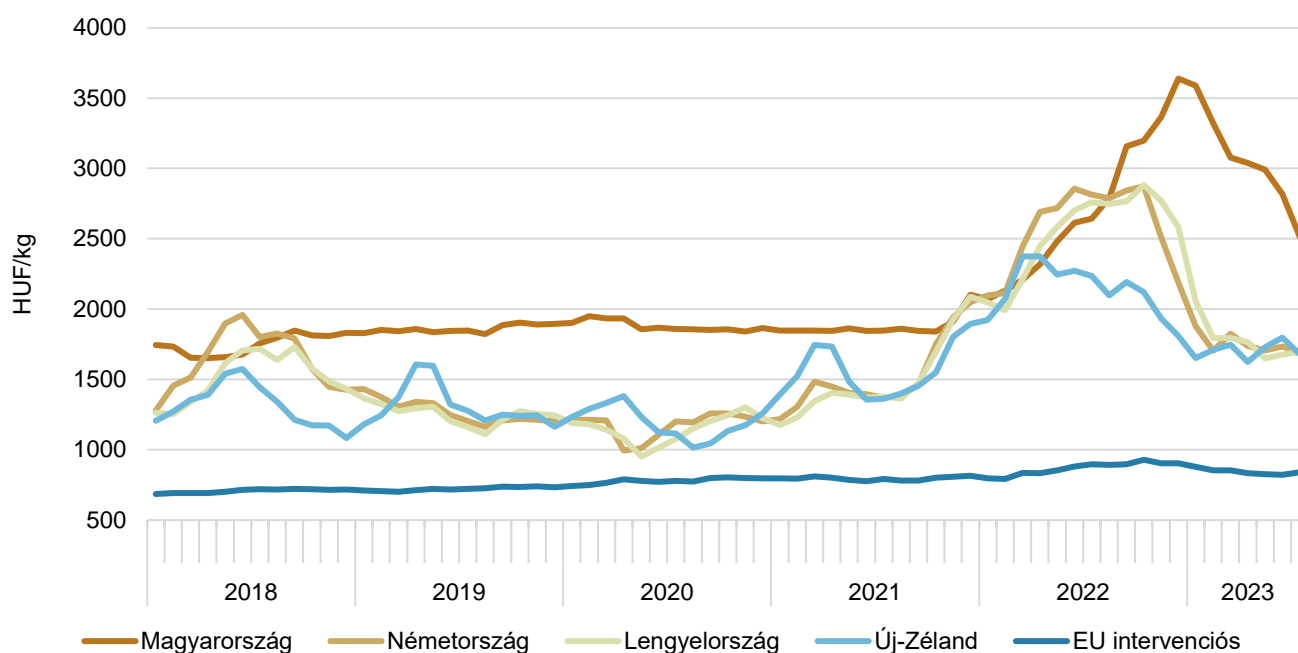
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, Minrol

21. ábra: **A sajt havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2023)**

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

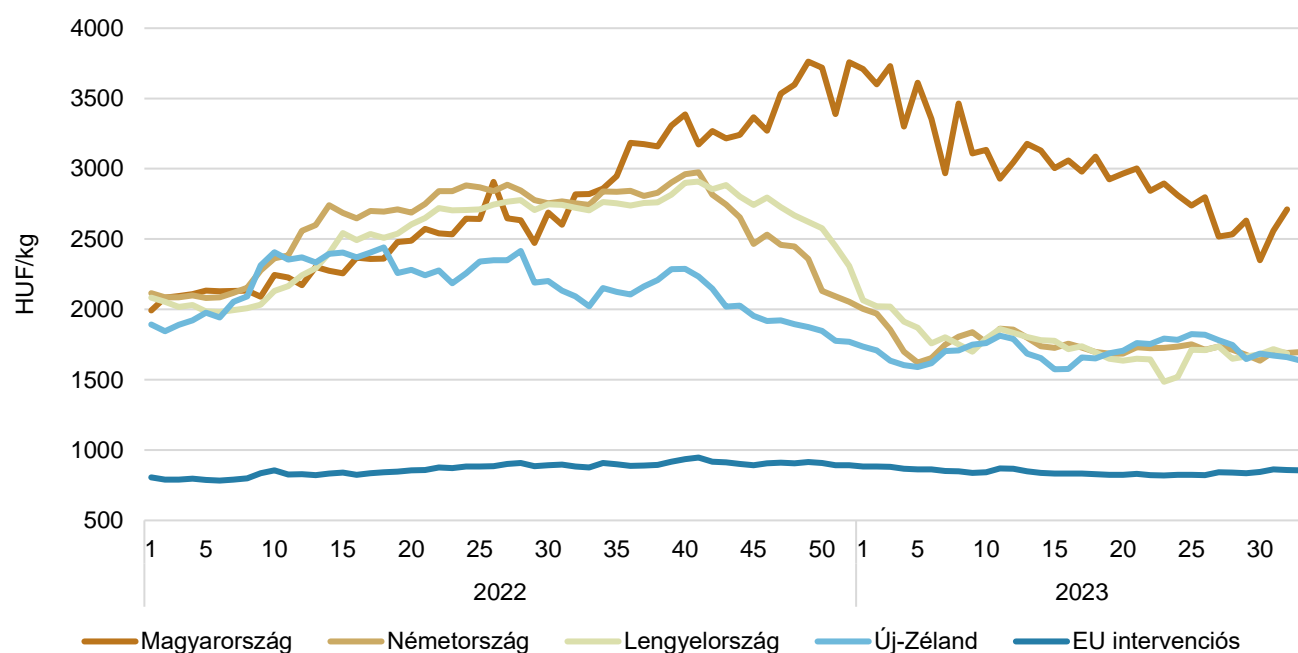
22. ábra: **A sajt heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2022–2023)**

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

23. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2023)

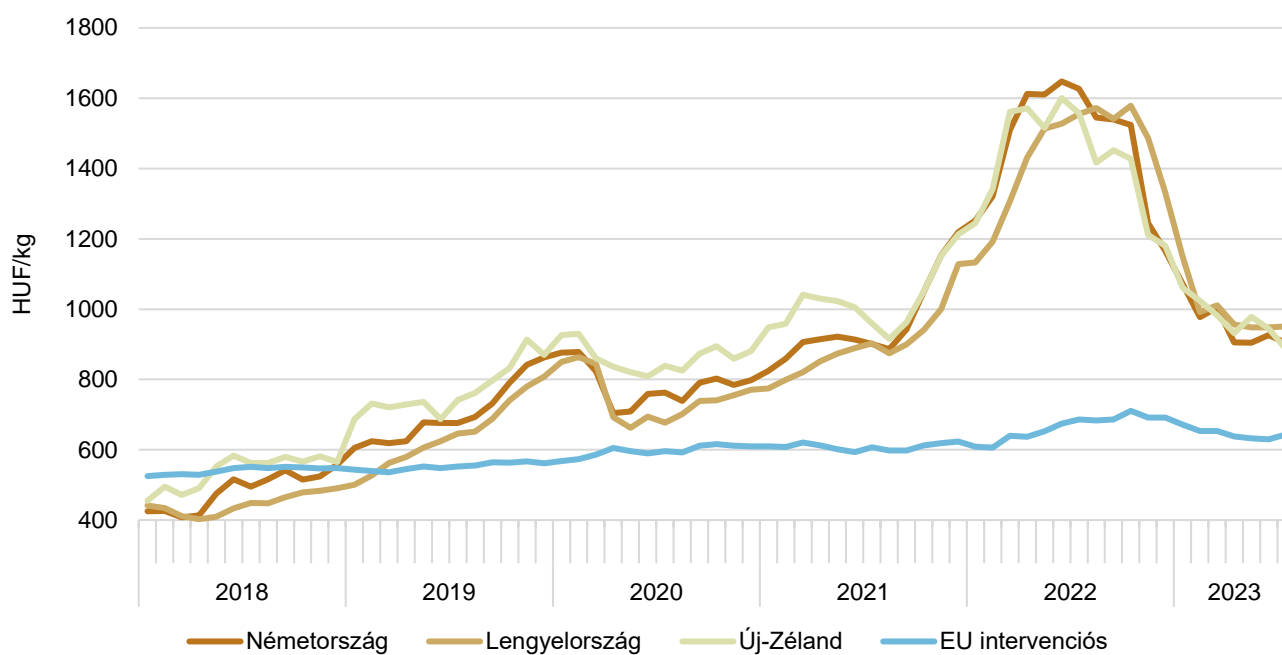
^{a)} Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.

Forrás: AKI PÁIR, hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, MRiRW-CLAL, USDA

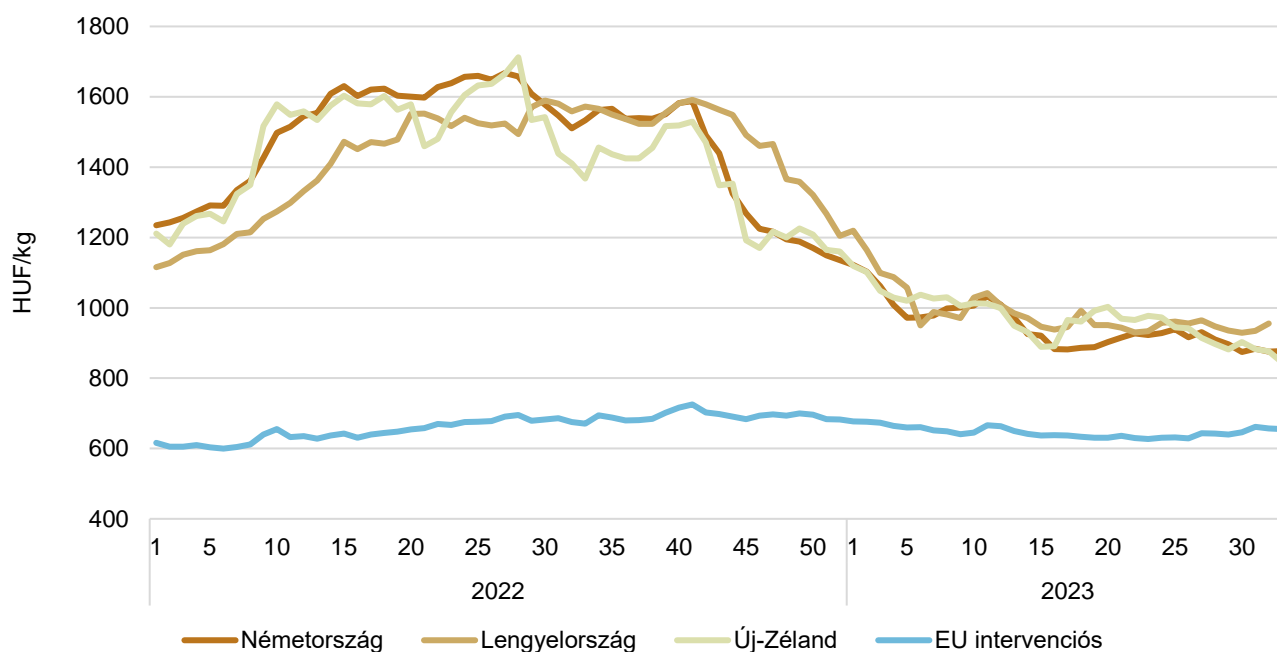
24. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2022–2023)

^{a)} Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.

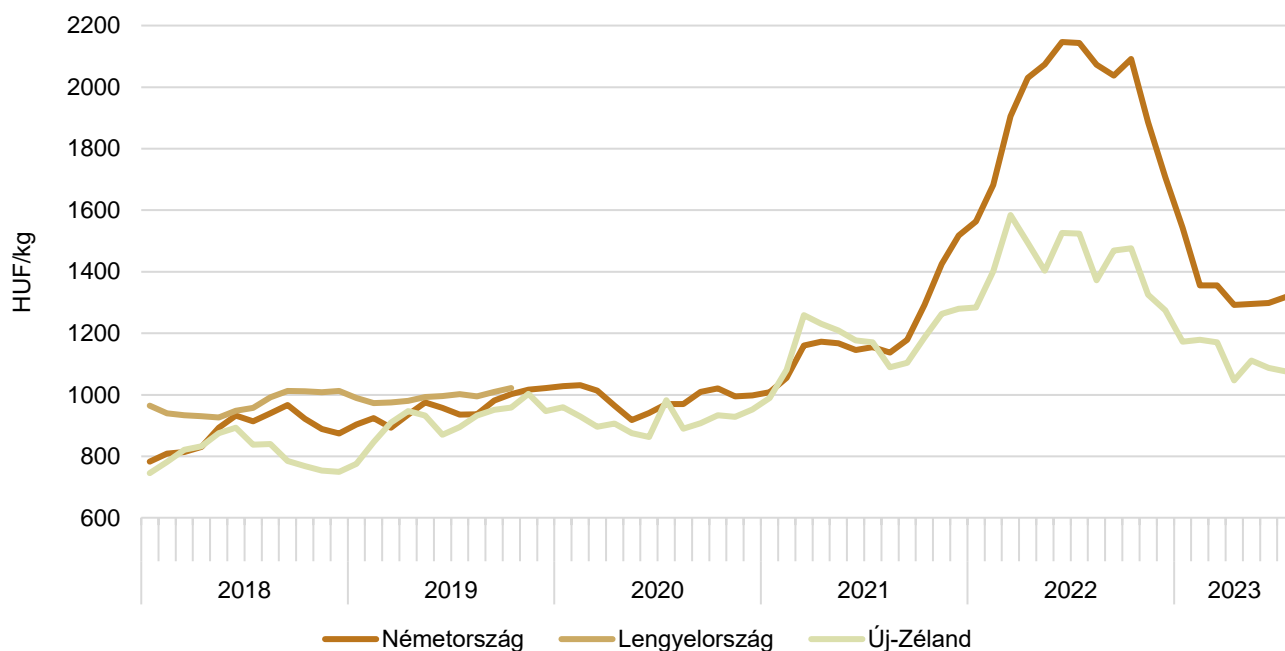
Forrás: AKI PÁIR, hannoveri árutőzsde – CLAL, Minrol, USDA Európai Bizottság

25. ábra: **A sovány tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2023)**

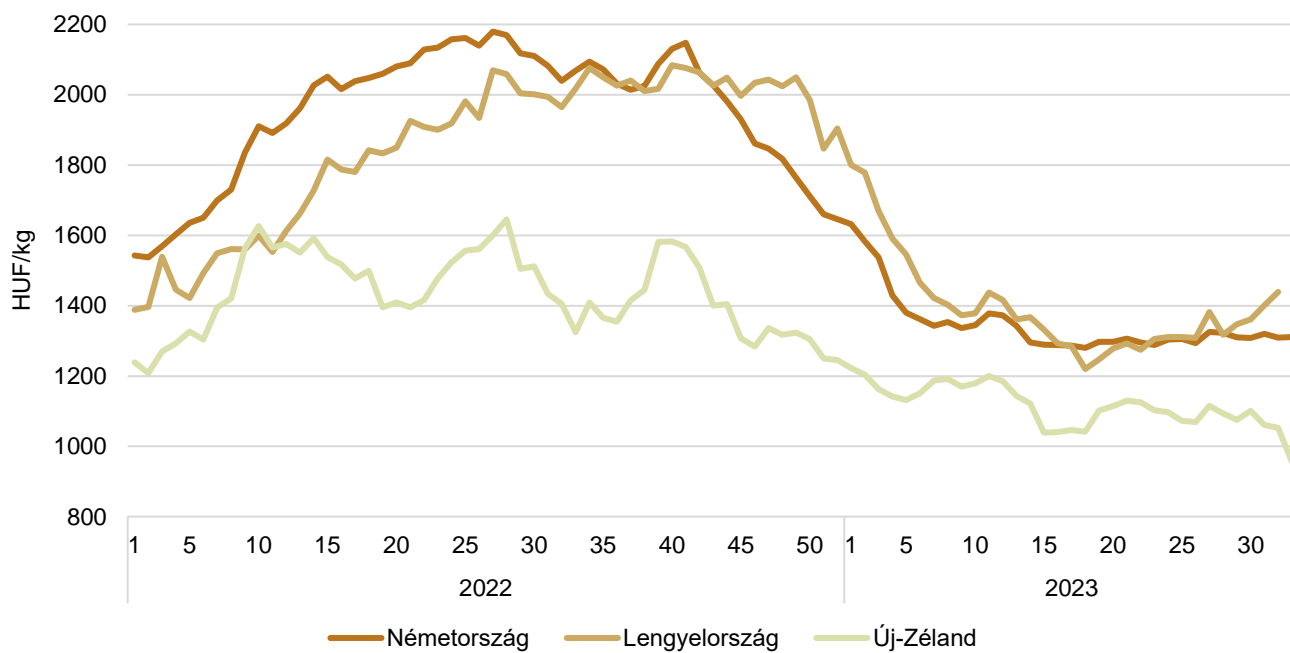
Forrás: ZMP, kempeni árutőzsde, Európai Bizottság, MRIRW-CLAL, USDA

26. ábra: **A sovány tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2022–2023)**

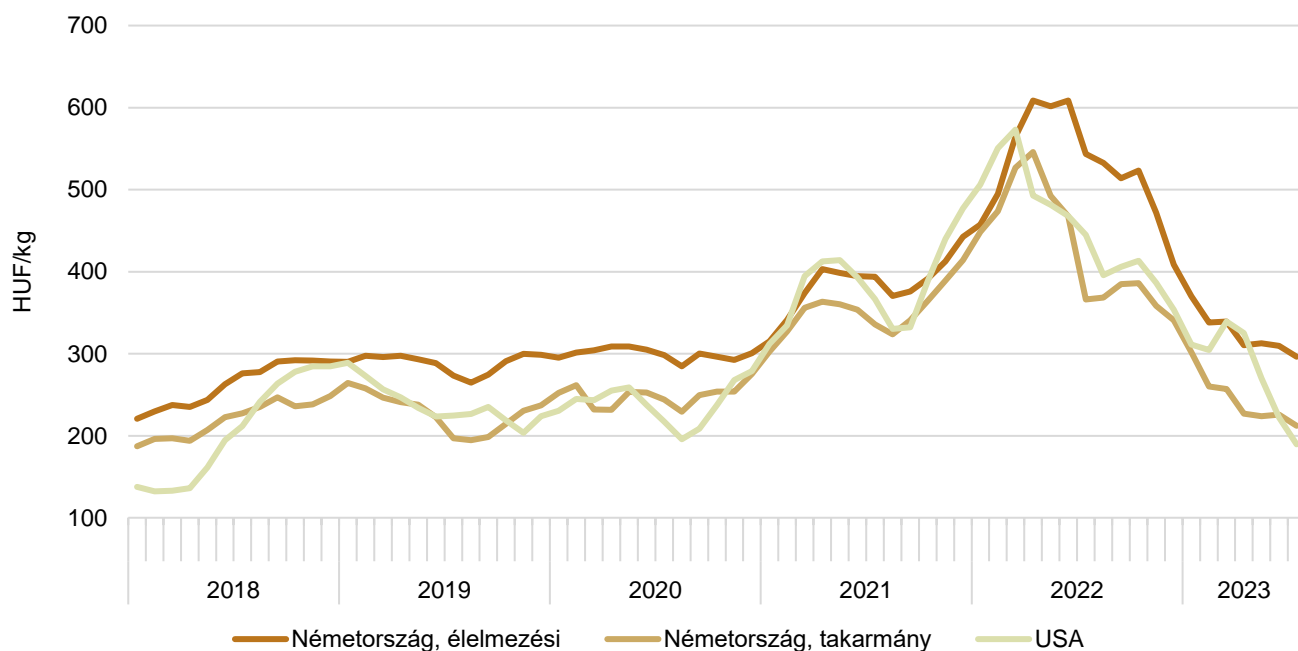
Forrás: ZMP, kempeni árutőzsde, Minrol, USDA, Európai Bizottság

27. ábra: **A teljes tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2023)**

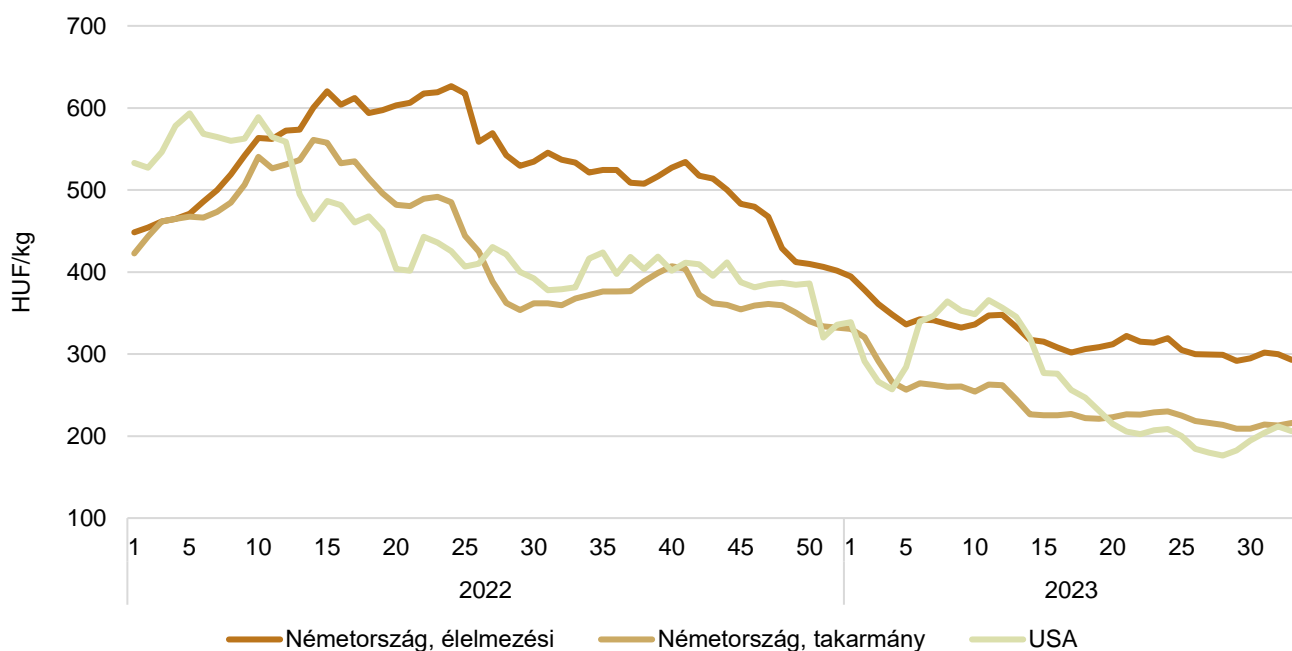
Forrás: ZMP, kemteni árutőzsde, IERIGŽ – PIB, USDA

28. ábra: **A teljes tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2022–2023)**

Forrás: Kemteni árutőzsde, Minrol, USDA

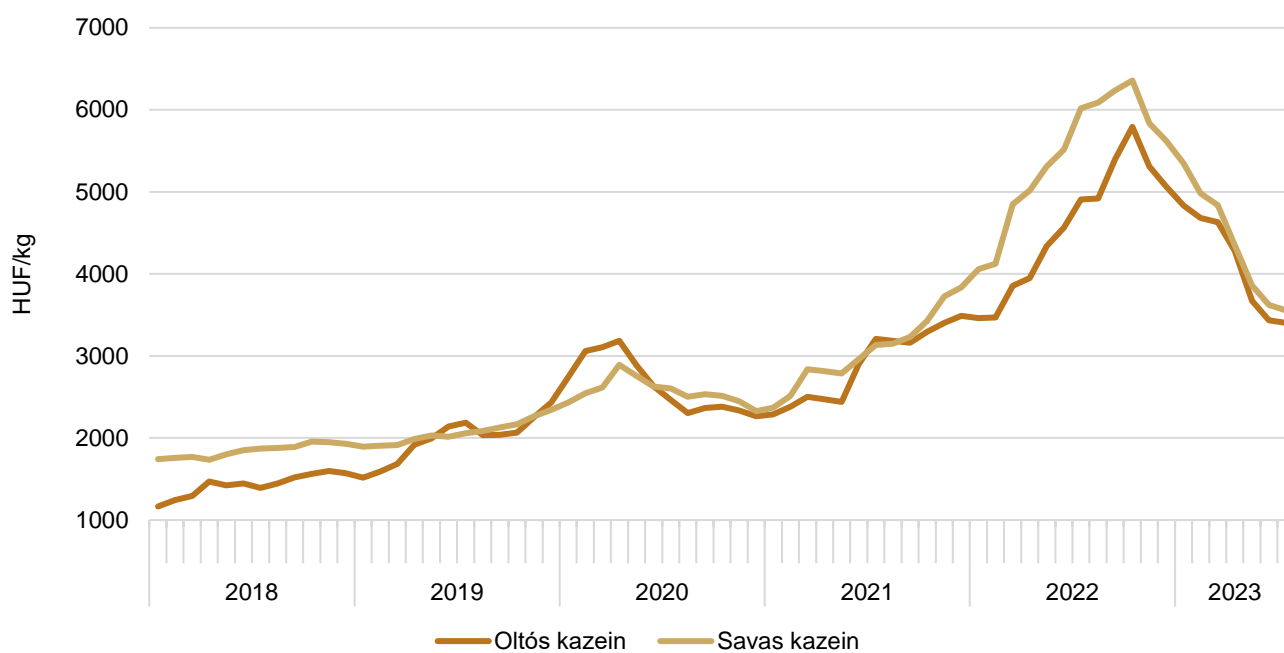
29. ábra: **A tejsavópor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018–2023)**

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

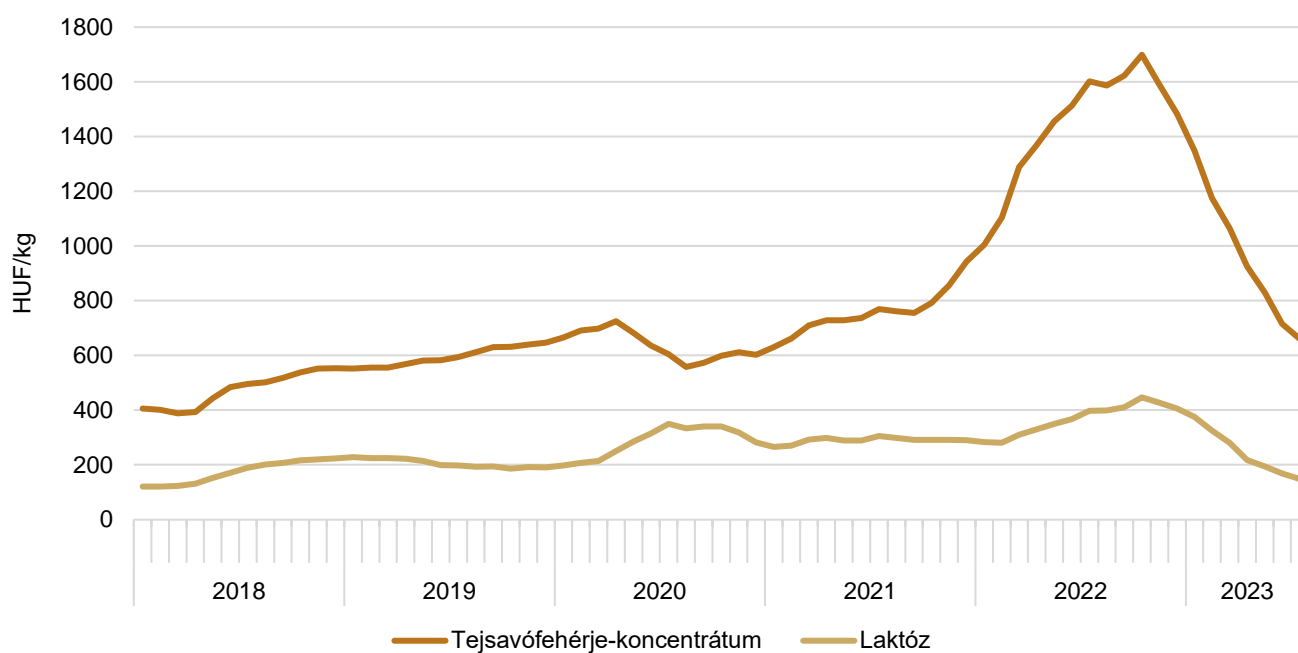
30. ábra: **A tejsavópor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2022–2023)**

Forrás: ZMP, kemteni árutőzsde, USDA

31. ábra: A kazein feldolgozói értékesítési ára az USA-ban (2018–2023)



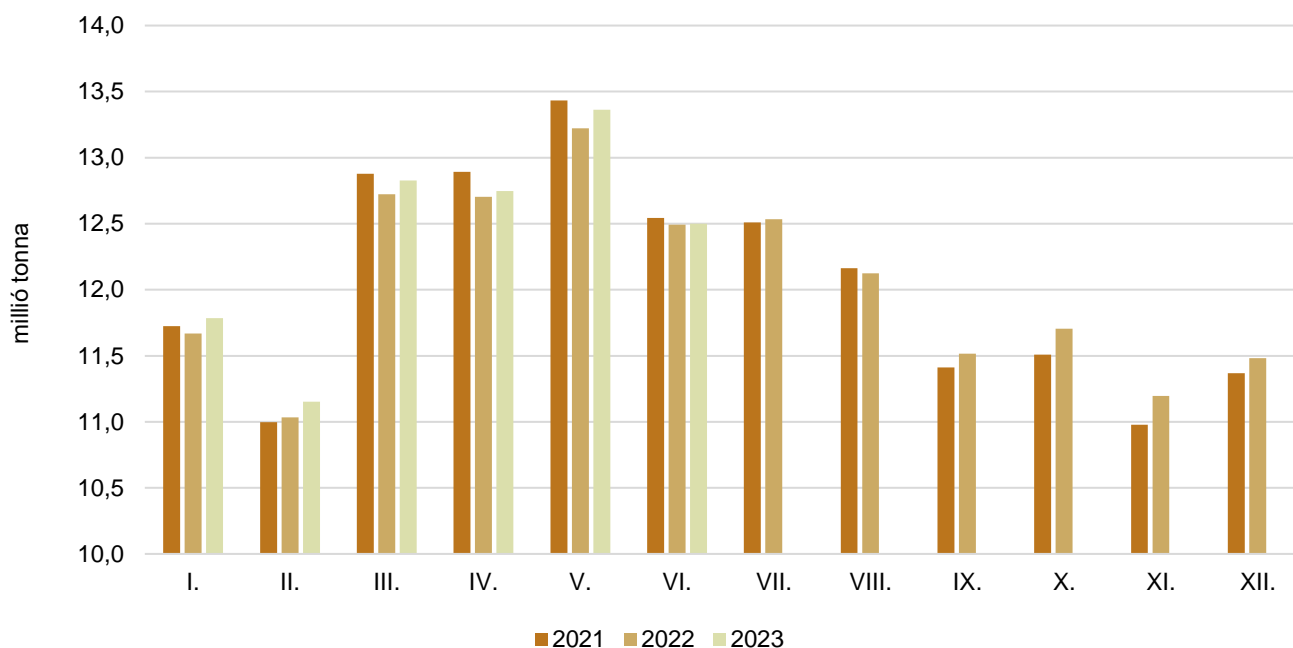
Forrás: USDA

32. ábra: A tejsavófehérje-koncentrátum és a laktóz feldolgozói értékesítési ára az USA-ban^{a)} (2018–2023)^{a)} A középső területek és a nyugati part jegyzése.

Forrás: USDA

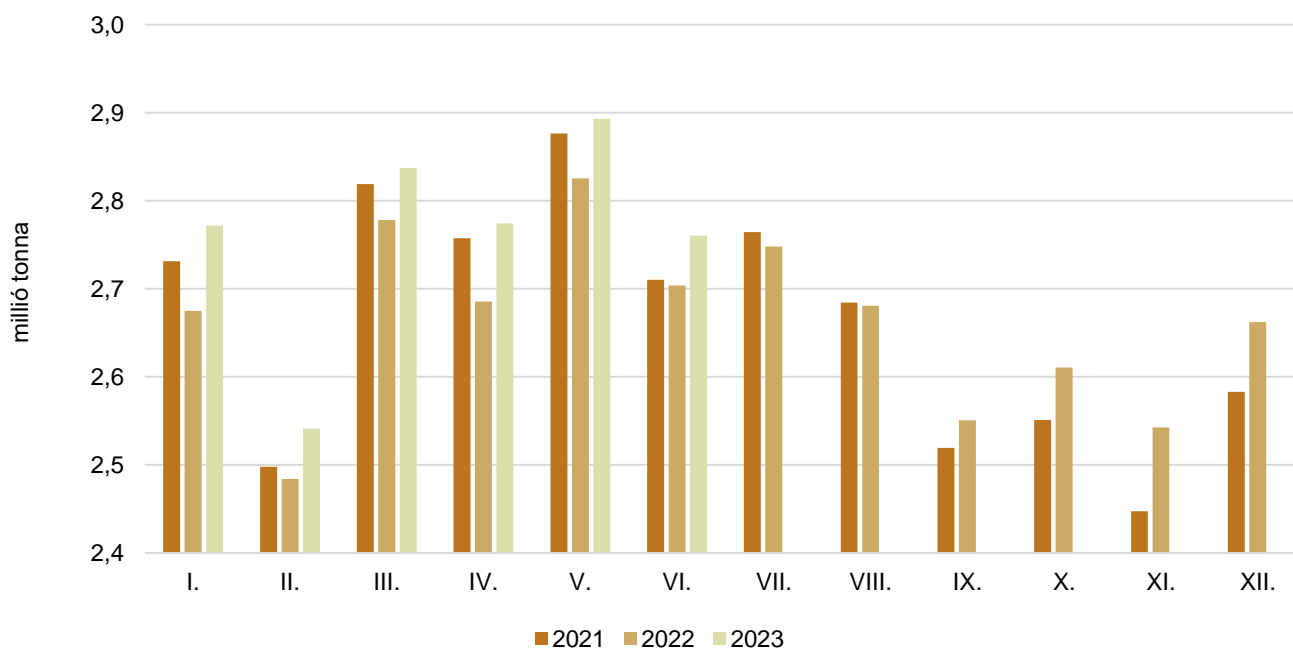
Tejfelvásárlás

33. ábra: **Az Európai Unióban (EU27) felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2021–2023)**

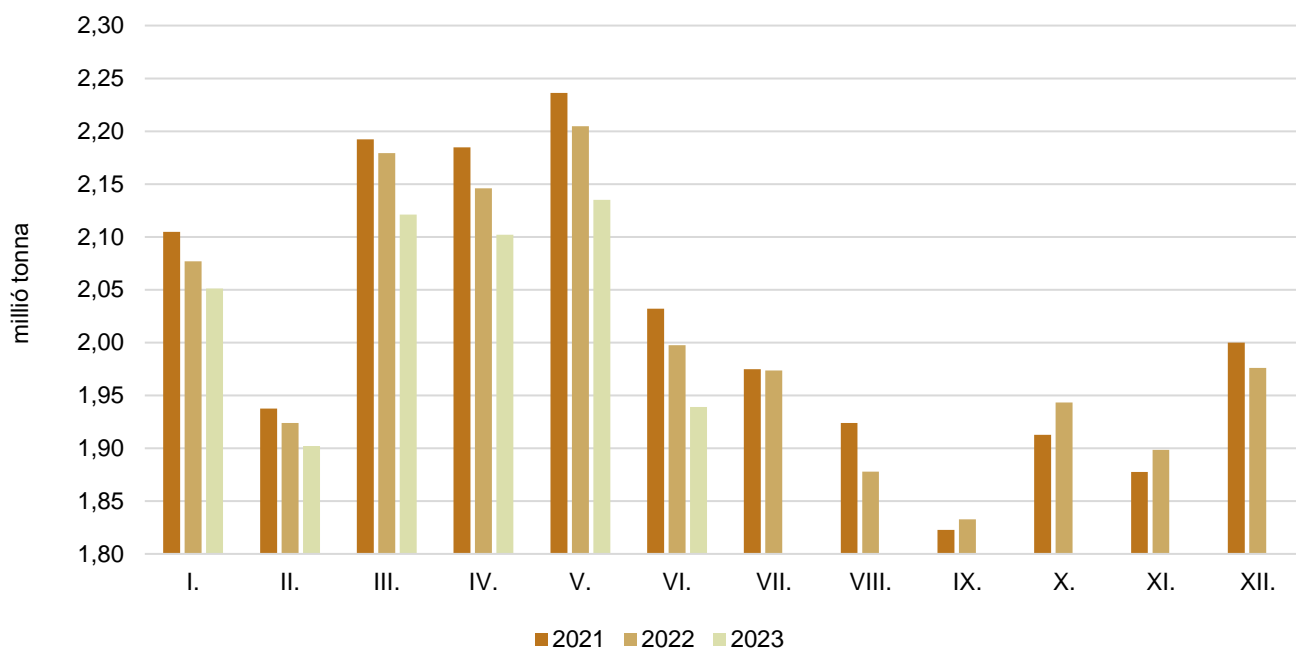


Forrás: Eurostat

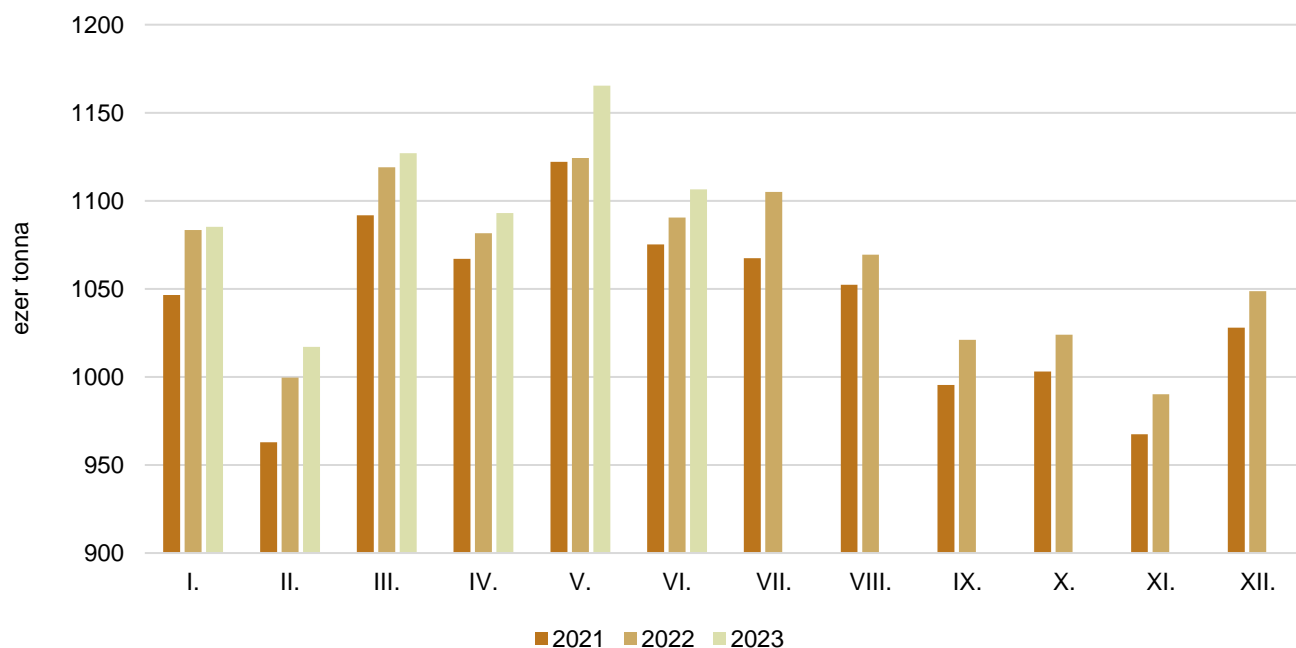
34. ábra: **A Németországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2021–2023)**



Forrás: Eurostat

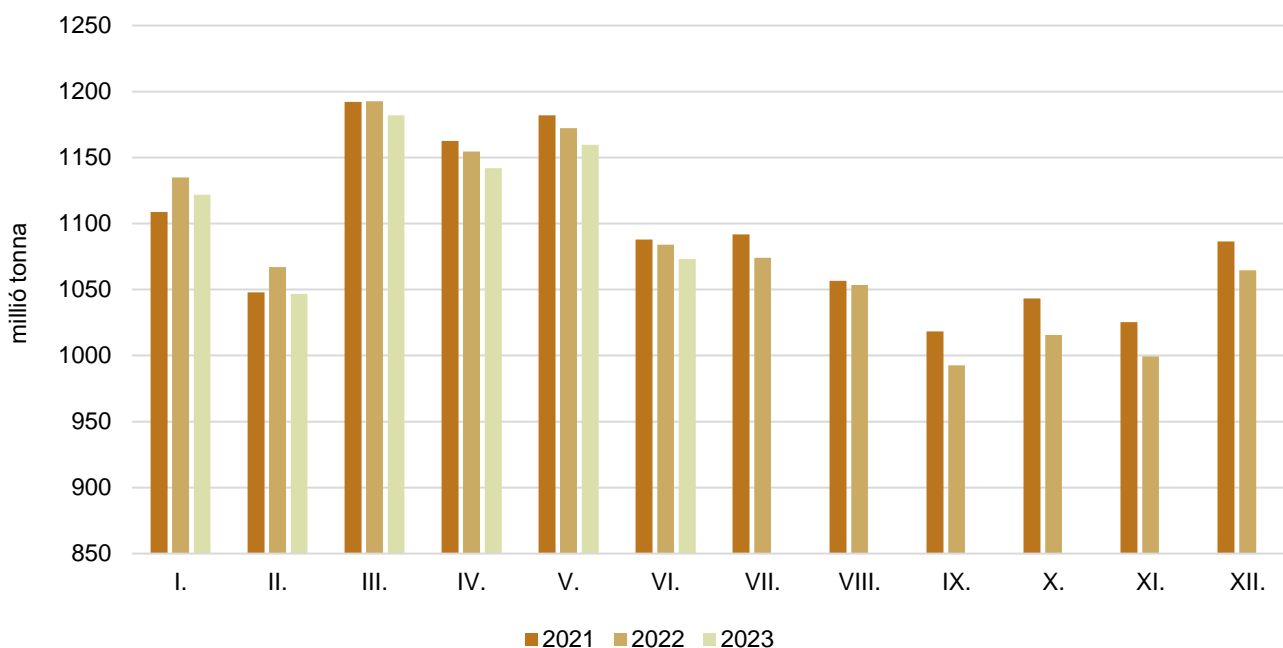
35. ábra: **A Franciaországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2021–2023)**

Forrás: Eurostat

36. ábra: **A Lengyelországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2021–2023)**

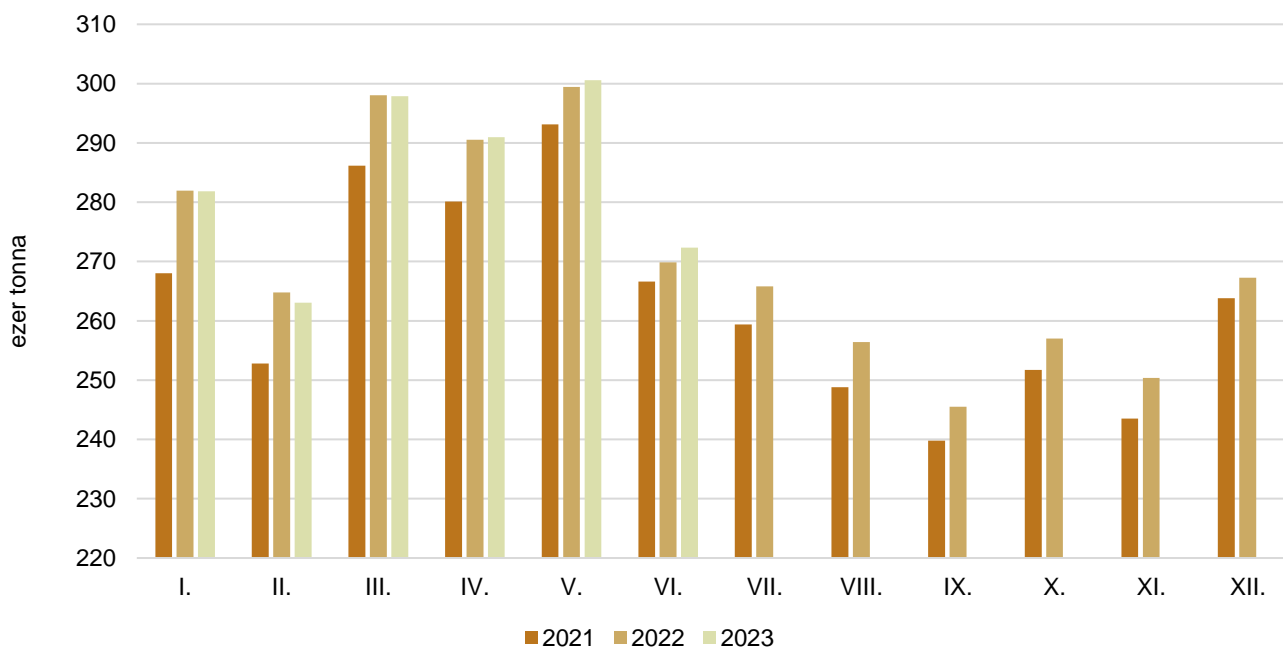
Forrás: GUS

37. ábra: **Az Olaszországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2021–2023)**

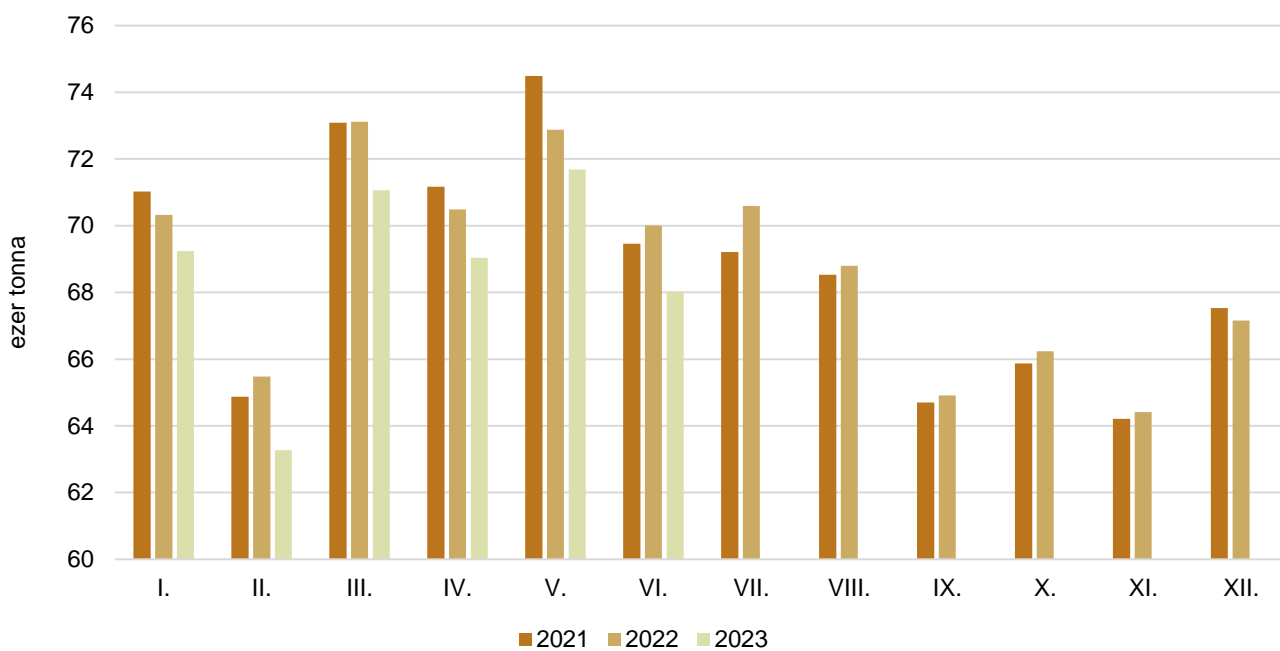


Forrás: AGEA-CLAL

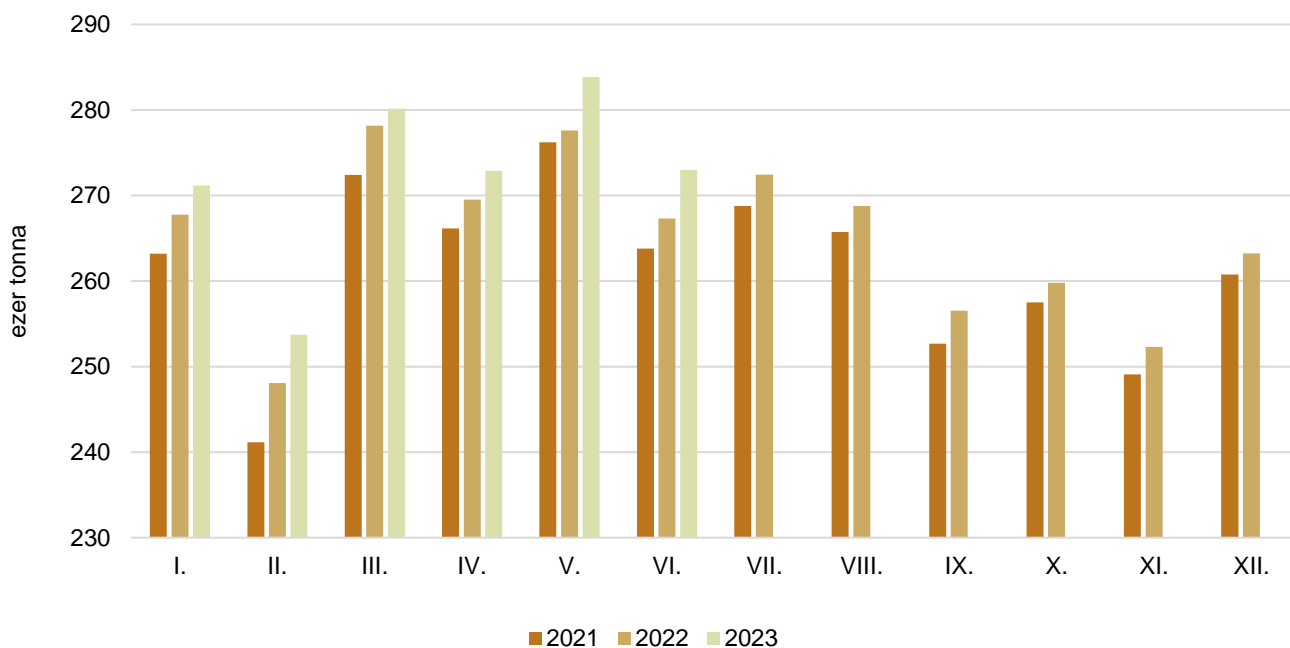
38. ábra: **Az Ausztriában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2021–2023)**



Forrás: AMA

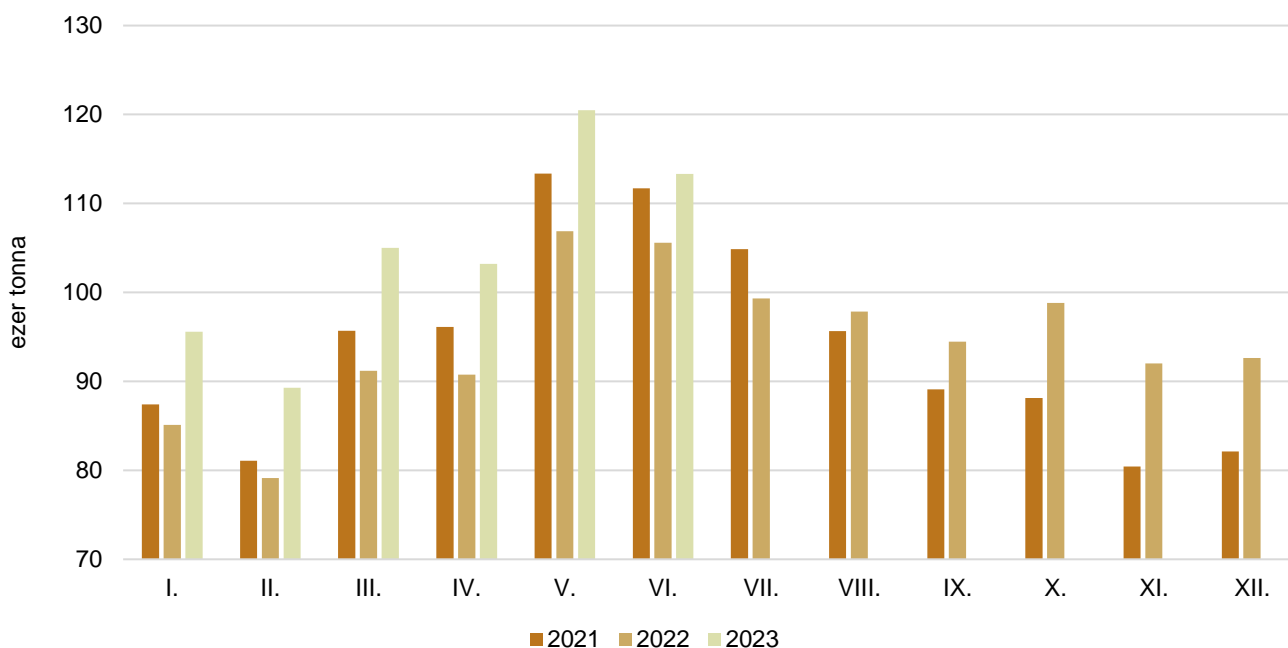
39. ábra: **A Szlovákiában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2021–2023)**

Forrás: APA

40. ábra: **A Csehországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2021–2023)**

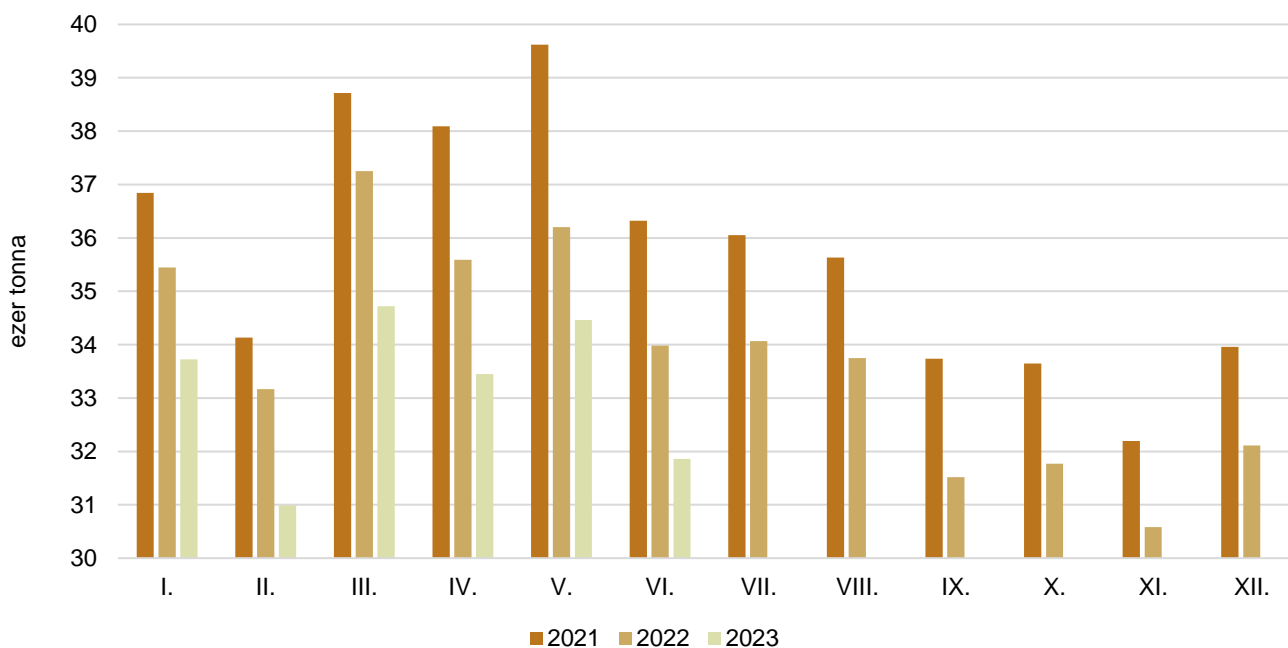
Forrás: MZCR

41. ábra: **A Romániában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2021–2023)**



Forrás: INSSE

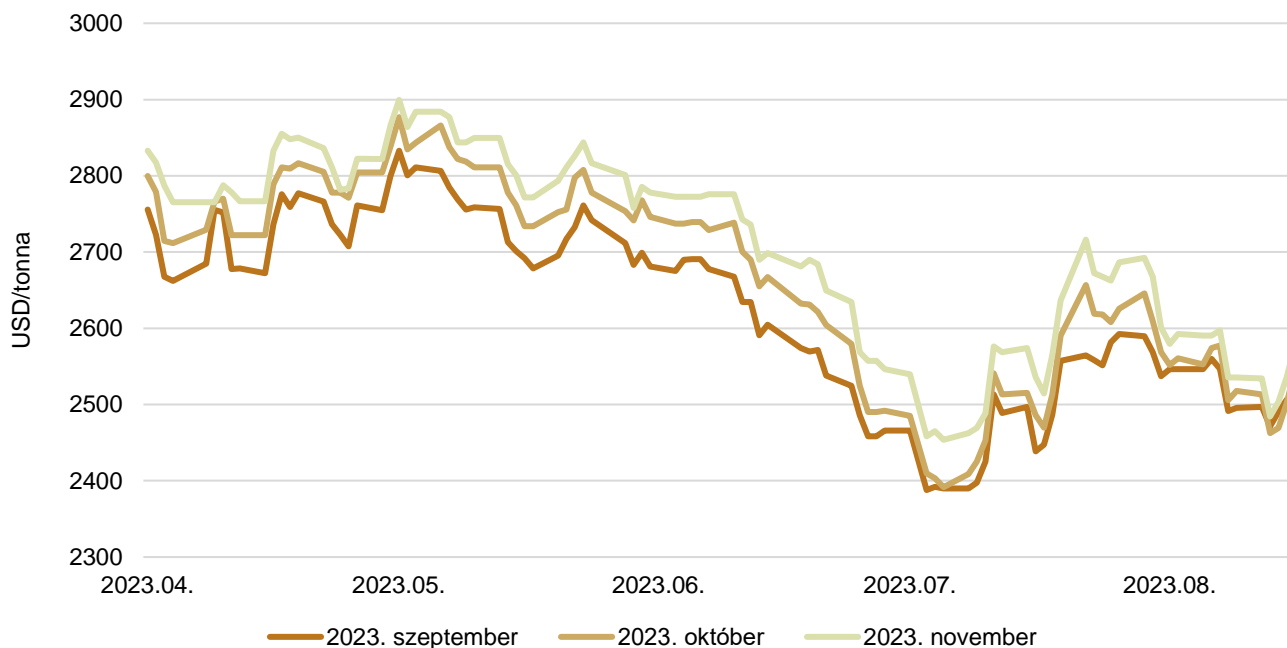
42. ábra: **A Horvátországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2021–2023)**



Forrás: DZS

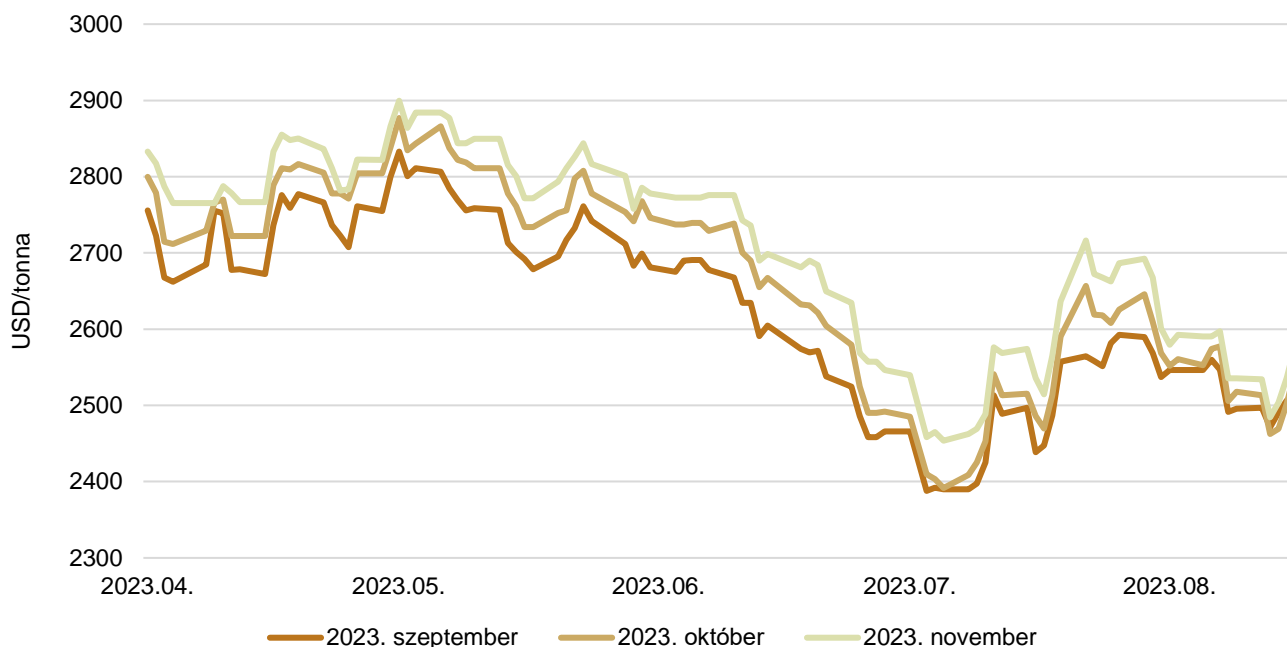
Határidős jegyzések

43. ábra: **A sovány tejpor különböző határidőre szóló jegyzése a chicagói árutőzsdén (2023)**



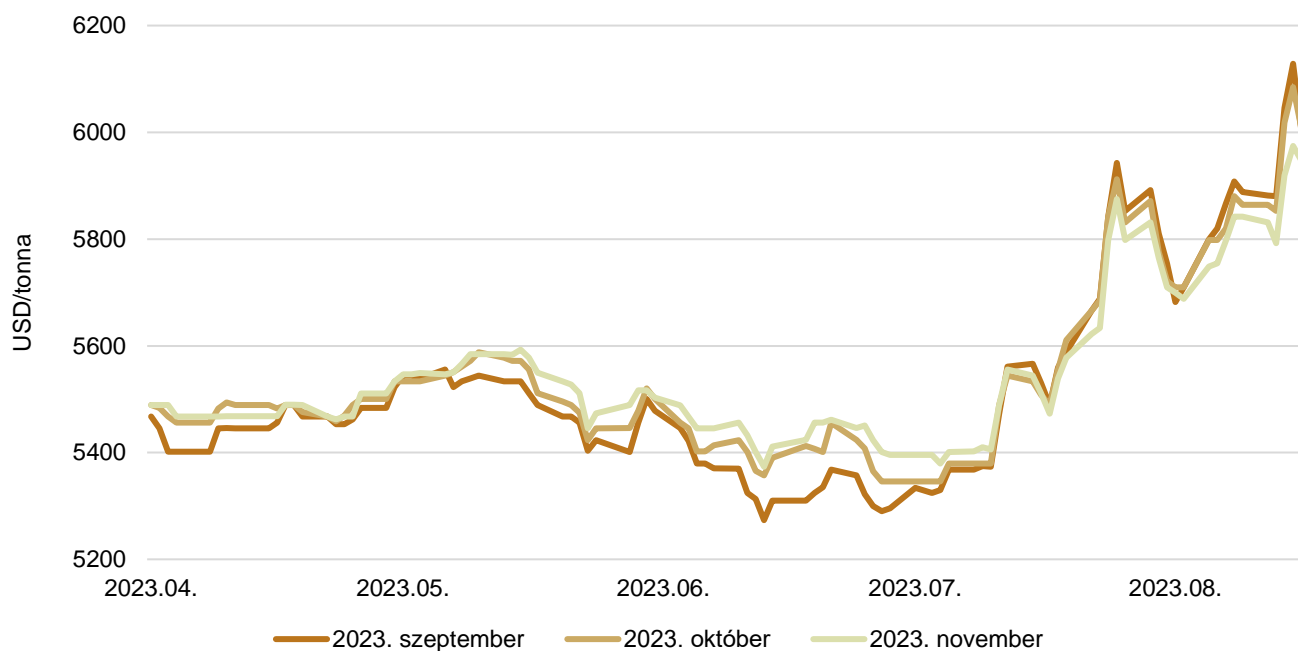
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

44. ábra: **A sovány tejpor különböző határidőre szóló jegyzése a lipcsei árutőzsdén (2023)**



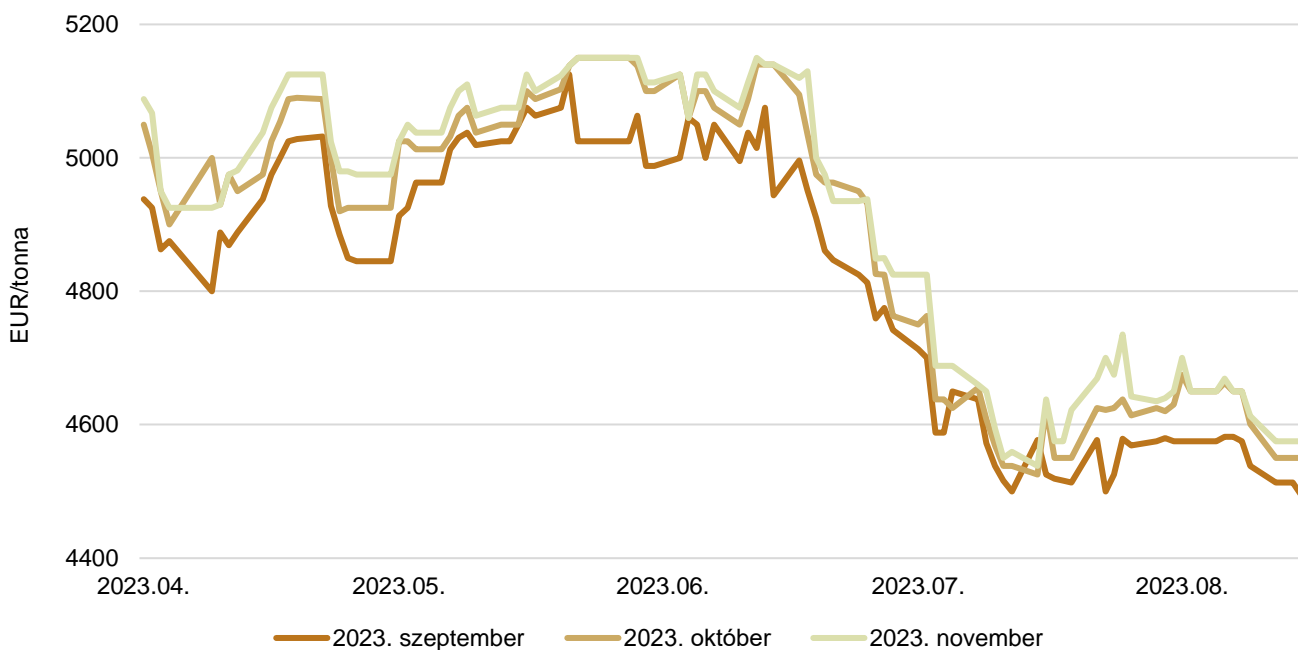
Forrás: European Energy Exchange

45. ábra: **A vaj különböző határidőre szóló jegyzése a chicagói árutőzsdén (2023)**



Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

46. ábra: **A vaj különböző határidőre szóló jegyzése a lipcsei árutőzsdén (2023)**



Forrás: European Energy Exchange

Nemzetközi előrevetítések

11. táblázat: **Az Európai Unió (EU27) tejpiaca (2018–2023)**

	2018	2019	2020	2021	2022 ^{a)}	2023 ^{b)}	2022/2021 (százalék)	2023/2022 (százalék)
Tejhasznú tehénállomány (millió egyed)	20,7	20,5	20,2	19,9	19,8	19,6	99,37	99,04
Tejhozam (kg/tejhasznú tehen)	7 158,6	7 304,5	7 483,4	7 578,2	7 628,7	2 684,5	100,67	35,19
Tejtermelés (millió tonna)	150,9	152,2	154,0	153,6	153,6	153,2	100,02	99,75
Tejbeszállítás	141,9	142,6	144,8	144,6	144,7	144,3	100,02	99,76
Beszállítási arány	94,0	93,7	94,0	94,2	94,2	94,2	100,00	99,99

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: Európai Bizottság

12. táblázat: **A világ tehéntejtermelése (2018–2023)**

	2018	2019	2020	2021	2022 ^{a)}	2023 ^{a)}	2022/2021 (százalék)	2023/2022 (százalék)
Európai Unió	142 258	143 060	145 436	144 833	144 378	144 000	99,69	99,74
Egyesült Államok	98 688	99 084	101 292	102 646	102 722	103 596	100,07	100,85
India	89 800	92 000	93 800	96 000	97 000	99 500	101,04	102,58
Kína	30 750	32 012	34 400	36 830	39 200	41 000	106,43	104,59
Oroszország	30 398	31 154	32 010	32 020	32 150	32 300	100,41	100,47
Brazília	23 745	24 262	24 965	24 845	23 660	24 500	95,23	103,55
Új-Zéland	22 017	21 896	21 980	21 995	21 051	21 500	95,71	102,13
Egyesült Királyság	15 189	15 429	15 447	15 428	15 500	15 600	100,47	100,65
Mexikó	12 368	12 650	12 750	12 850	12 980	13 250	101,01	102,08
Argentína	10 837	10 640	11 445	11 900	11 904	11 600	100,03	97,45
Kanada	9 944	9 903	10 035	10 157	10 230	10 330	100,72	100,98
Ausztrália	9 451	8 832	9 099	9 067	8 455	8 200	93,25	96,98
Fehéroroszország	7 345	7 394	7 765	7 830	7 910	7 980	101,02	100,88
Japán	7 289	7 314	7 438	7 515	7 630	7 660	101,53	100,39
Ukrajna	10 070	9 646	9 258	8 800	7 300	6 980	82,95	95,62
Dél-Korea	2 041	2 035	2 088	2 030	2 040	2 020	100,49	99,02
Tajvan	385	410	437	450	460	465	102,22	101,09
Fülöp-szigetek	16	17	17	16	17	17	106,25	100,00
Összesen	522 591	527 738	539 662	545 212	544 587	550 498	99,89	101,09

^{a)} Előrevetítés.

Forrás: USDA

