

AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

XXIV. ÉVFOLYAM • 8. szám • 2021

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

XXIV. ÉVFOLYAM • 8. szám • 2021

2021. augusztus 23.
Megjelenik havonta

Felelős szerkesztő
Dr. Stummer Ildikó

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

Kiadó



Agrárközgazdasági Intézet
Nonprofit Kft.

Elérhetőségek
H-1093 Budapest, Zsil utca 3–5.
Telefon: (+36 70) 501-0446
Fax: (+36 1) 217-8111
<https://aki.gov.hu>
aki@aki.gov.hu

A kiadvány az Agrárközgazdasági Intézet
által üzemeltetett Piaci Árinformációs Rendszer



adatai alapján készül.

Friss adatokért kérjük látogasson el a
<https://pair.aki.gov.hu>
oldalra

ISSN 1418 2130

Tartalomjegyzék

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

A kiadványokkal kapcsolatban részletes
felvilágosítást ad:

Publikációs Csoport
publikacio@aki.gov.hu
Telefon: (+36 70) 501-1156



Jelen mű felhasználása a Nevezd meg! - Ne add el! - Így add tovább! 4.0 Nemzetközi (CC BY-NC-SA 4.0) licenc alapján lehetséges. A felhasználási feltételekről bővebben: <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/deed.hu>



Összefoglaló

Az AKI PÁIR adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 109,08 forint/kilogramm volt 2021 júliusában. A fehérjetartalom 0,02 százalékpontos és a zsírtartalom 0,05 százalékpontos romlása, valamint az alapár stagnálása mellett a nyerstej átlagára nem változott 2021 júliusában a júniusához képest, és 8 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát.

A nyerstej kiviteli ára 115,42 forint/kilogramm volt 2021 júliusában, az előző havinhoz képest 15 százalékkal, az előző év azonos hónapjához viszonyítva 16 százalékkal emelkedett. A kiviteli ár 6 százalékkal meghaladta a termelői átlagárát. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 35 százalékkal bővült 2021 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 109.08 HUF per kilogram in July 2021. The protein content decreased by 0.02 percentage point, the fat content by 0.05 percentage point, the base and the average price was stagnating in July 2021 compared to June 2021, and the average price was 8 per cent higher than in the same month of the previous year.

The export price of raw milk was 115.42 HUF per kilogram in July 2021, it has not changed in one month, but increased by 16 per cent compared to the same month of the previous year. The export price was 6 per cent higher than the average producer price. According to the data of AKI PÁIR, the raw milk export was 35 per cent higher in July 2021 compared to July of 2020.



Tejpiaci jelentés

A nyerstej termelői ára nemzeti valutában kifejezve az USA-ban 1 százalékkal, az Európai Unióban 10 százalékkal nőtt 2021 júniusában az egy évvel korábbihoz képest. A világpiacon az ömlesztett vaj értékesítési ára (FOB Óceánia) a 33. héten egy év alatt 36 százalékkal, a teljes tejporé és a *cheddar* sajté egyaránt 18 százalékkal, a sovány tejporé 13 százalékkal emelkedett. Ausztráliában a piaci elemzők a 2021/2022. évi szezonban (július–június) a tejtermelés emelkedésére számítanak, azonban a szarvasmarha magas ára fékezheti a tejhasznú tehénállomány bővülését. Új-Zélandon a 2021/2022. évi szezon (június–május) első hónapjában 2 százalékkal nőtt a tejtermelés az előző év azonos hónapjához képest.

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban 2021. 28–31. hét között 4 százalékkal 39,5 euró/100 kilogrammra csökkent. Hollandiában a 4,4 százalékos zsírtartalmú nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel a 16–33. hét között 23 százalékkal 42,5 euró/100 kilogrammra emelkedett. Az olaszországi Veronában a nyerstej spot piaci ára augusztus 2-án áfa nélkül, szállítási költséggel 39,5 euró/100 kilogramm, a Németországból és az Ausztriából származó 3,6 százalékos zsírtartalmú nyerstejé 38 euró/100 kilogramm, a főlözötté 21,5 euró/100 kilogramm, a tejszíné 202 euró/100 kilogramm, az Európai Unióból származó tejszíné 194,5 euró/100 kilogramm volt.

A németországi Élelmiszer-gazdasági Kutató Központ (*ife*) havi rendszerességgel közzéteszi a nyerstej alapanyagértékét 4,0 százalékos zsír- és 3,4 százalékos fehérje-beltartalomra vonatkozóan. Az alapanyagérték tükrözi a nyerstej összetevőinek (zsír, fehérje) árát, amelyet a kempteni árutőzsdé vaj- és soványtejporgyegyzései alapján határoznak meg. A zsírérték 17 százalékkal, a fehérjeérték 22 százalékkal nőtt, így a szállítási költség nélküli alapanyagérték 20 százalékkal volt magasabb 2021 júliusában az előző év azonos hónapjához képest.

Franciaországban 2021 31. hetében a tejfelvásárlás az előző hetihez képest 0,4 százalékkal nőtt, míg az előző év azonos hetihez viszonyítva 0,2 százalékkal csökkent. A németországi központi tejpiaci szolgálat gyorsjelentése szerint Németországban a nyerstej felvásárlása ugyanekkor az előző hetinél 0,1 százalékkal, az előző év azonos hetinél 1,7 százalékkal kevesebb volt.

Németországban az ömlesztett vaj értékesítési ára 2021. 30–34. hét között 5 százalékkal, a sovány tejporé 2 százalékkal nőtt. A kempteni árutőzsdén a 25 kilogrammos kiszerezésű ömlesztett vaj értékesítési ára 399,5 euró/100 kilogramm, a 25 kilogrammos kiszerezésű zsákos, élelmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejporé 252 euró/100 kilogramm volt 2021 33. hetében. Az ömlesztett vaj ára 80 százalékkal, a sovány tejporé 44 százalékkal volt magasabb az intervenciós árszintnél a vizsgált héten.

Az AKI PÁIR adatai szerint Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 109,08 forint/kilogramm volt 2021 júliusában. A fehérjetartalom 0,02 százalékpontos és a zsírtartalom 0,05 százalékpontos romlása, valamint az alapár stagnálása mellett a nyerstej átlagára nem változott 2021 júliusában a 2021. júniushoz képest, és 8 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej felvásárlása 2021 júliusában az előző havi mennyiségnél 4 százalékkal, a 2020. júliusinál 1 százalékkal kevesebb volt. A nyerstej kiviteli ára 115,42 forint/kilogramm volt 2021 júliusában, az előző havihoz képest 15 százalékkal, az előző év azonos hónapjához viszonyítva 16 százalékkal emelkedett. A kiviteli ár 6 százalékkal meghaladta a termelői átlagárát. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 35 százalékkal bővült 2021 júliusában az előző év azonos hónapjához viszonyítva.

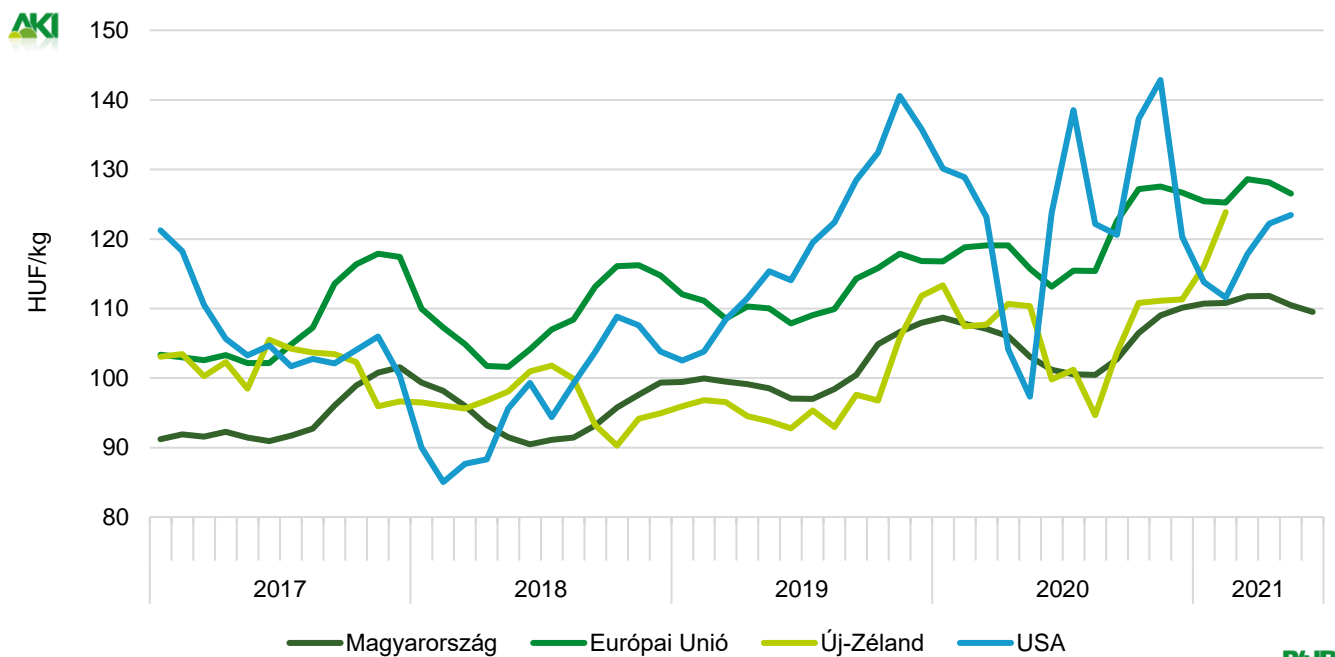
Az AKI PÁIR adatai szerint 2021 júliusában az előző év azonos hónapjához képest a hazai előállítású tejtermékek közül emelkedett a gyümölcsös joghurt (+4 százalékos), a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej, a kefir és a tehéntúró (egyenként +3 százalékos), a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss és az 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej (egyenként +2 százalékos), a natúr joghurt és az ömlesztett sajt (egyenként +1 százalékos) feldolgozó értékesítési ára, a tejfölé és a vajkrém stagnált, míg a 2,8 százalékos zsírtartalmú friss polytejté, az adagolt vajé és a trappista sajté egyenként 1 százalékkal csökkent. A KSH adatai szerint a trappista sajt fogyasztói ára áfa nélkül 5 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú UHT- (tartós) dobozos tejé 2 százalékkal, az 1,5 százalékos zsírtartalmú pasztörözött ESL- (hosszan friss) tejé 1 százalékkal emelkedett, míg a 2,8 százalékos zsírtartalmú pasztörözött ESL- (hosszan friss) tejé 1 százalékkal csökkent ugyanebben az összehasonlításban.



Ábrák, táblázatok

Nyerstej

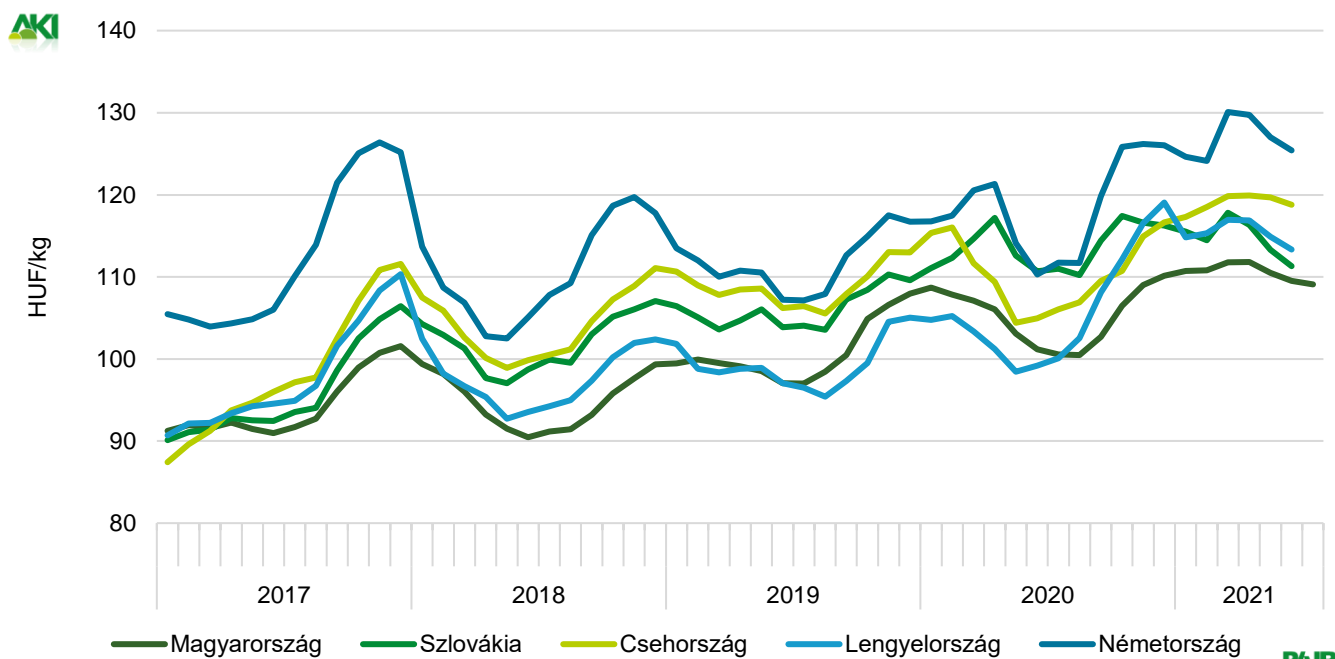
1. ábra: A nyerstej havi termelői árának alakulása a világon (2017–2021)



PAIR

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

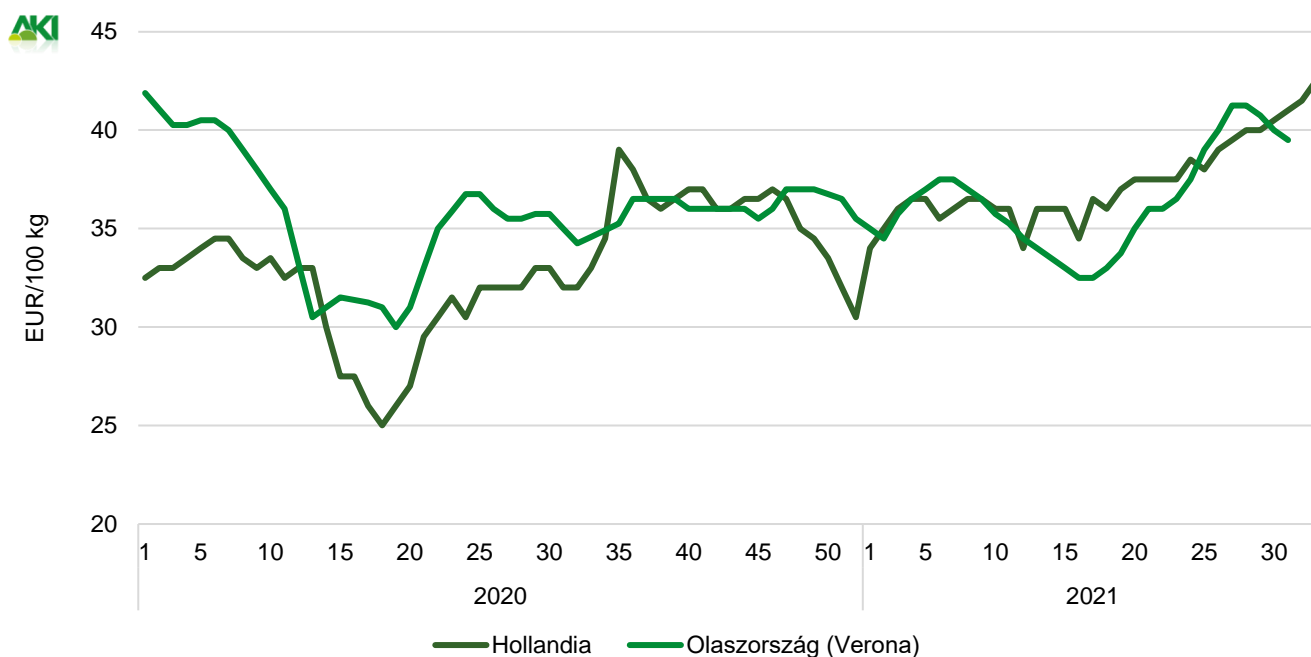
2. ábra: A nyerstej havi termelői ára néhány európai országban (2017–2021)



PAIR

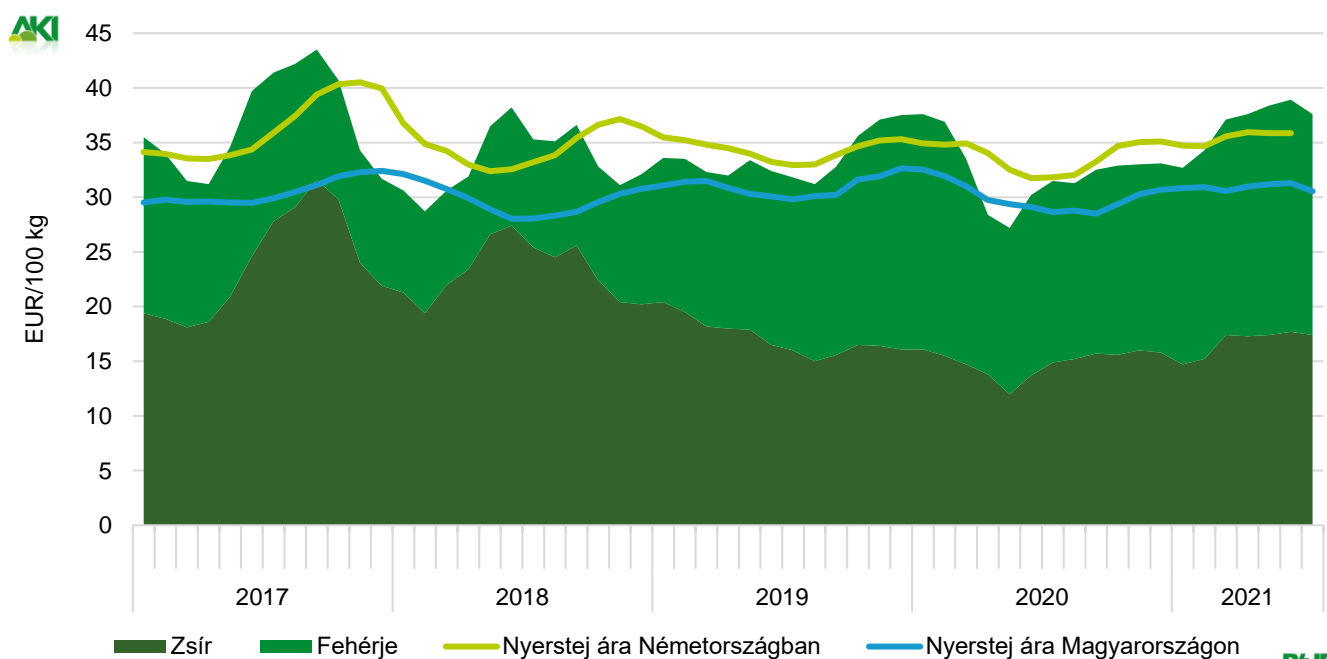
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

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



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

4. ábra: A nyerstej havi alapanyagértéke és ára Németországban, a nyerstej ára Magyarországon (2017–2021)



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

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

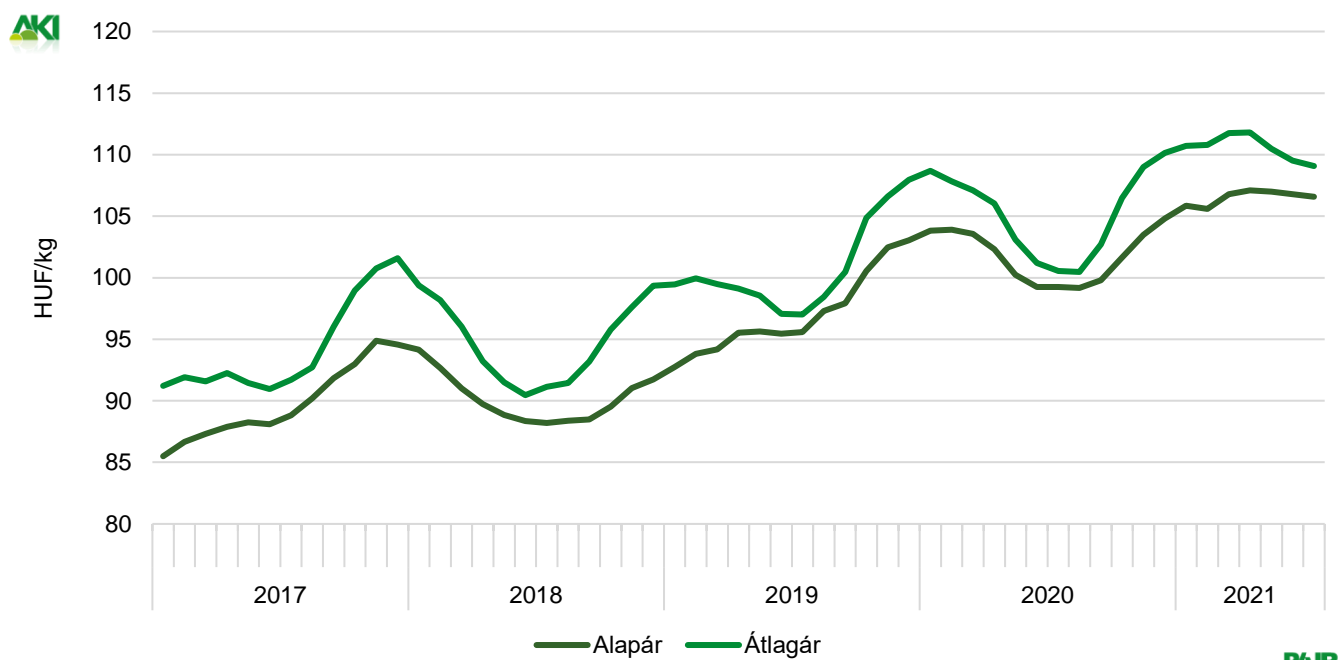
| | 2020. VII. | 2021. VI. | 2021. VII. | 2021. VII./ 2020. VII. (százalék) | 2021. VII./ 2021. VI. (százalék) |
|---------------------|------------|-----------|------------|---|--|
| Alapár (HUF/kg) | 99,26 | 106,80 | 106,57 | 107,36 | 99,78 |
| Felvásárlás (tonna) | 104 040 | 106 944 | 102 770 | 98,78 | 96,10 |
| Átlagár (HUF/kg) | 100,55 | 109,51 | 109,08 | 108,49 | 99,61 |
| Fehérje (százalék) | 3,21 | 3,22 | 3,20 | 99,81 | 99,39 |
| Zsír (százalék) | 3,53 | 3,56 | 3,51 | 99,50 | 98,75 |

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

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

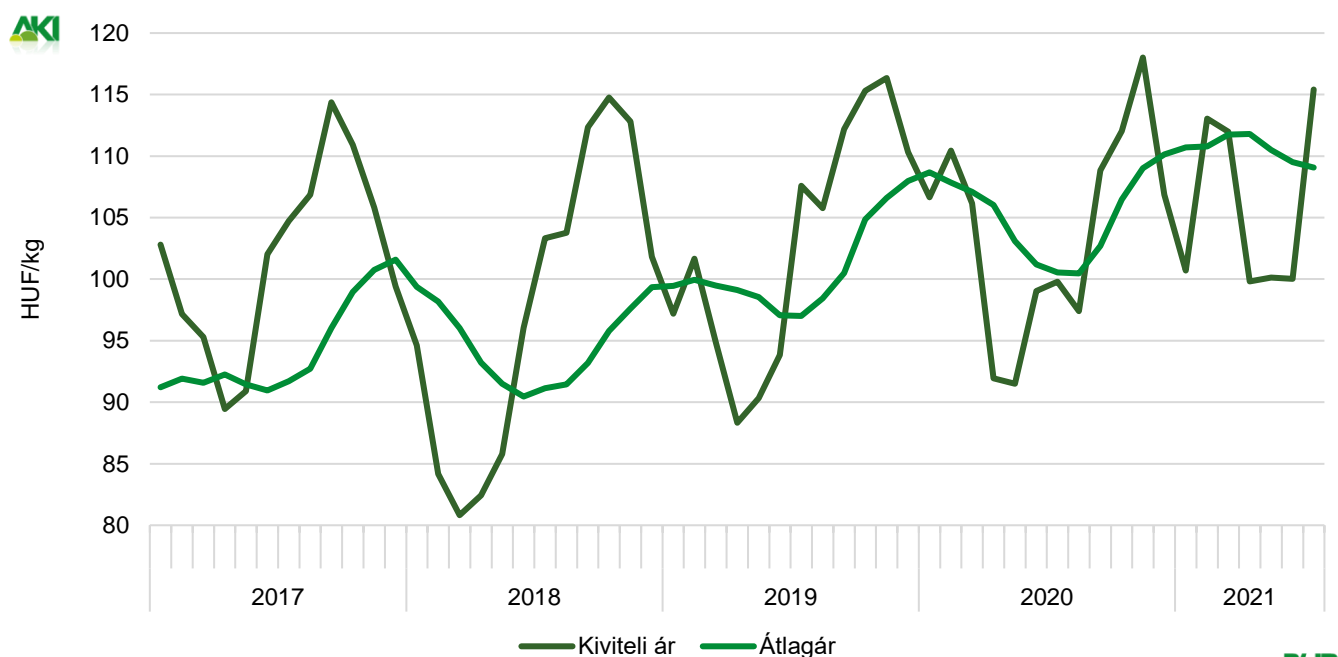
| | 2020. VII. | 2021. VI. | 2021. VII. | 2021. VII./ 2020. VII. (százalék) | 2021. VII./ 2021. VI. (százalék) |
|--------------------|------------|-----------|------------|---|--|
| Mennyiség (tonna) | 9 137 | 13 312 | 12 359 | 135,27 | 92,84 |
| Átlagár (HUF/kg) | 99,80 | 100,03 | 115,42 | 115,65 | 115,39 |
| Fehérje (százalék) | 3,20 | 3,22 | 3,24 | 101,25 | 100,62 |
| Zsír (százalék) | 3,67 | 3,62 | 3,59 | 97,82 | 99,17 |

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

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

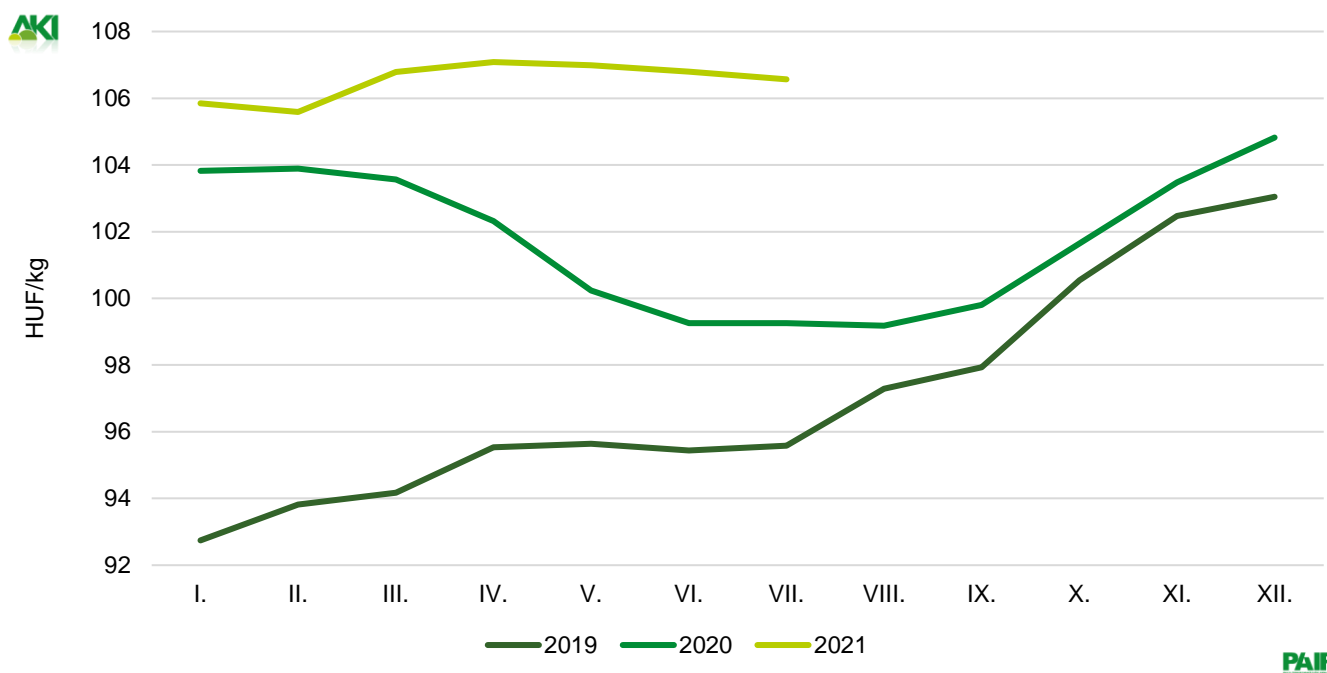
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

PAIR

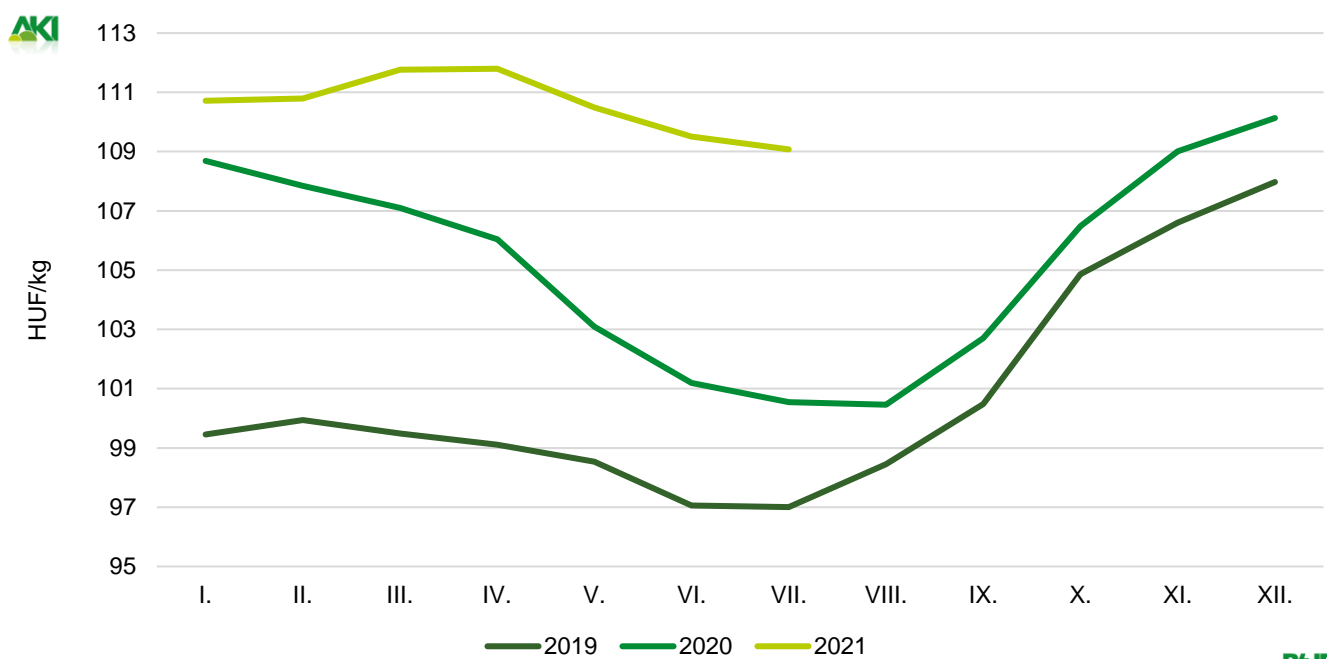
6. ábra: A nyerstej országos havi termelői átlagára^{a)} és kiviteli ára Magyarországon (2017–2021)

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

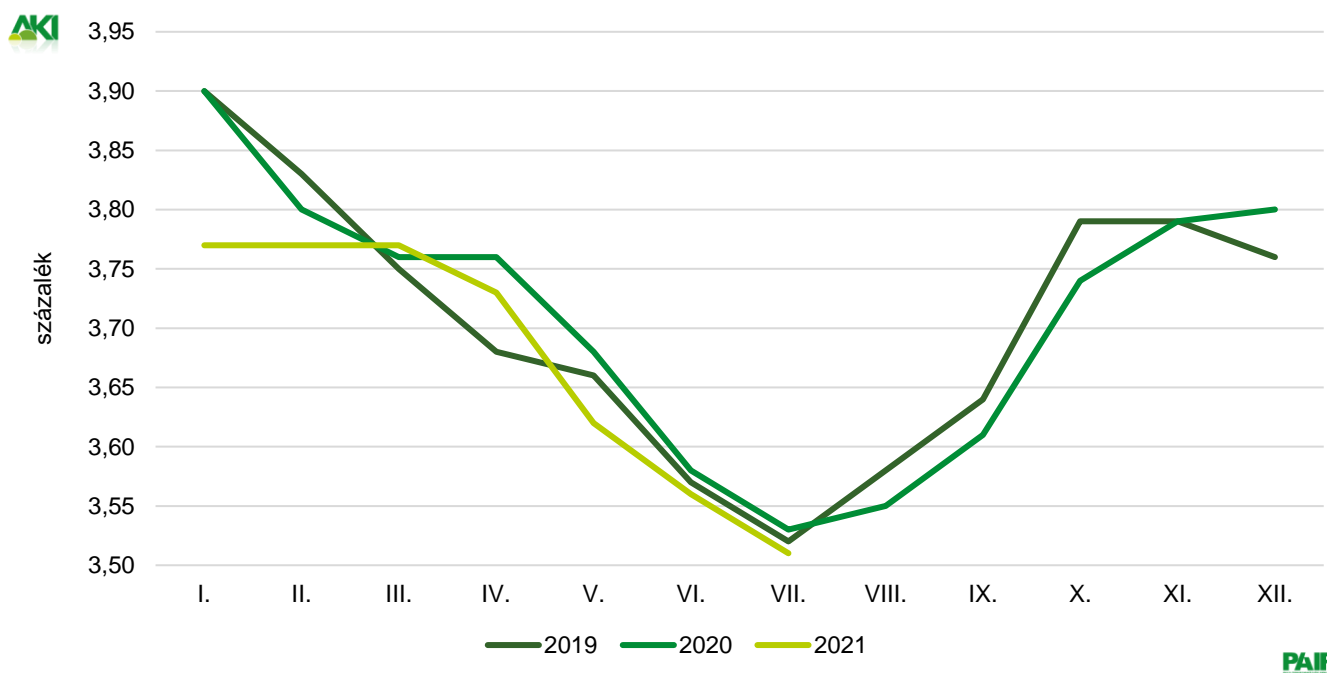
PAIR

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

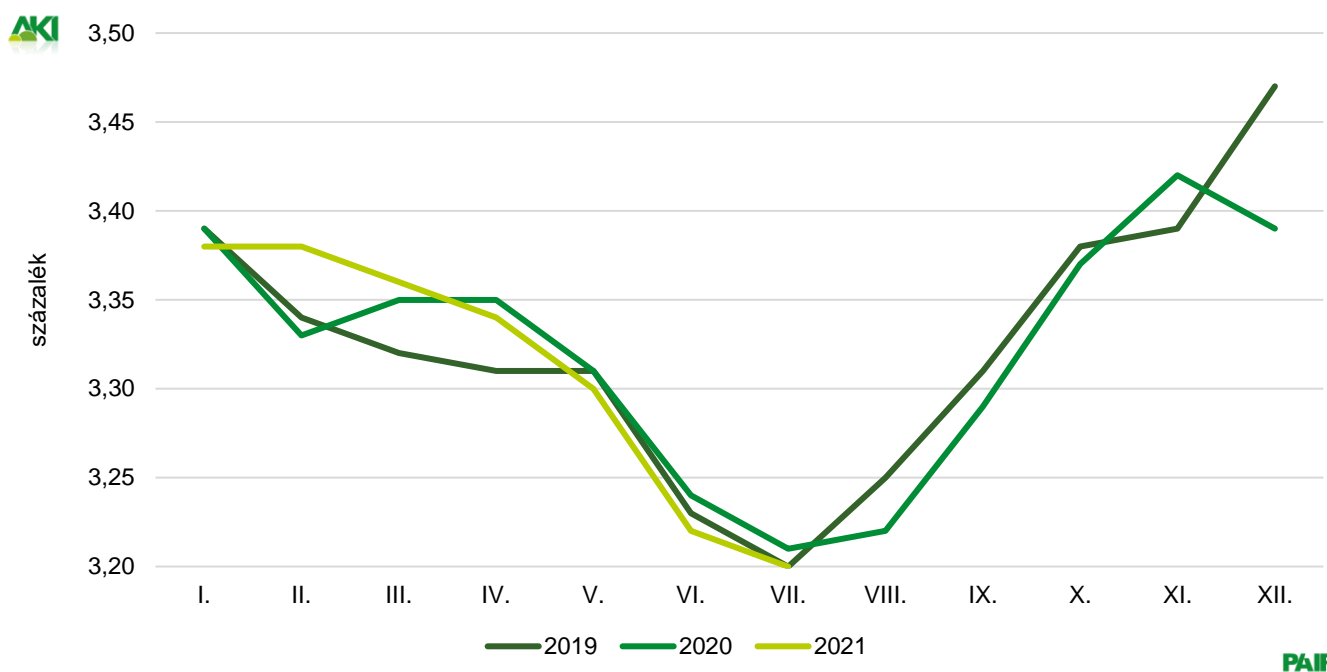
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

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

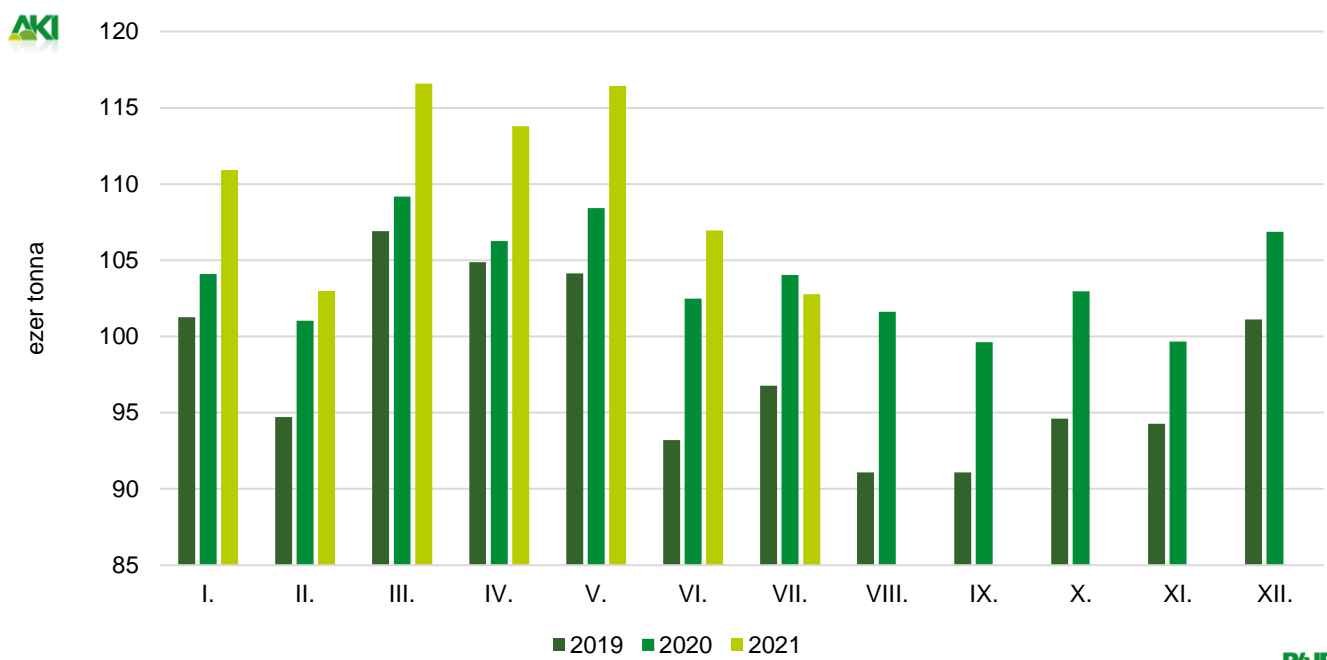
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

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

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

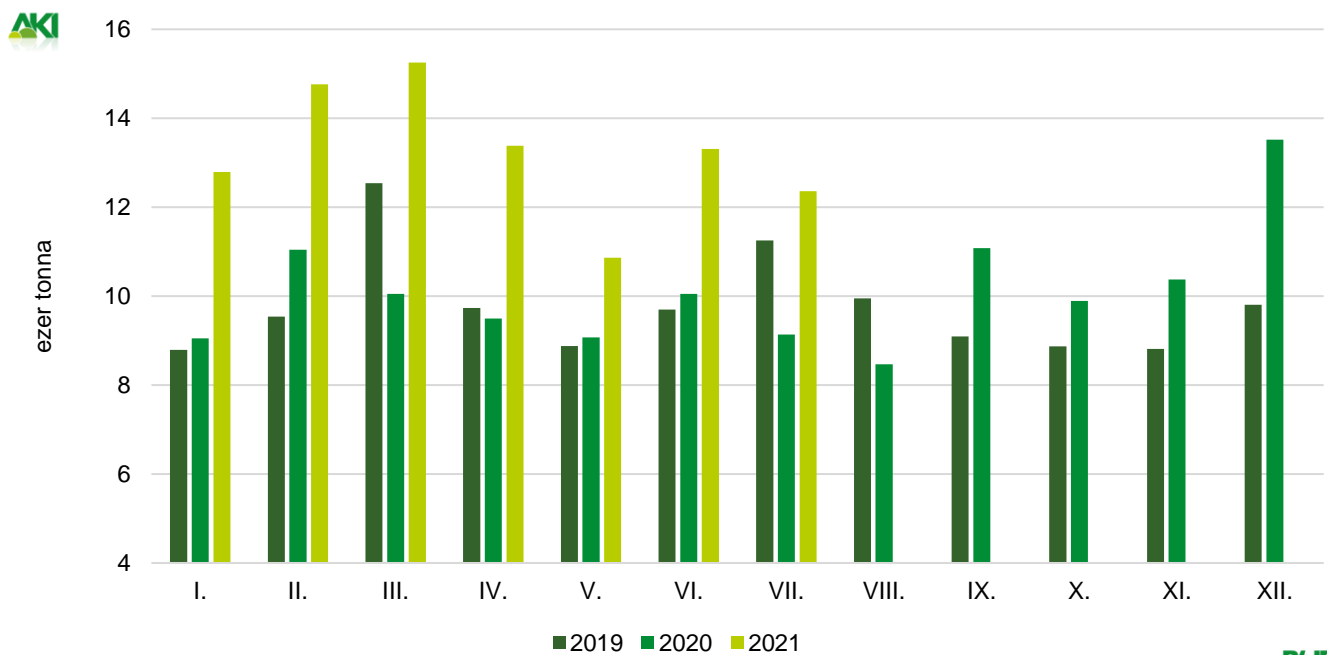
10. ábra: A nyerstej havi fehérjetartalma^{a)} Magyarországon (2019–2021)

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

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

Forrás: AKI PÁIR

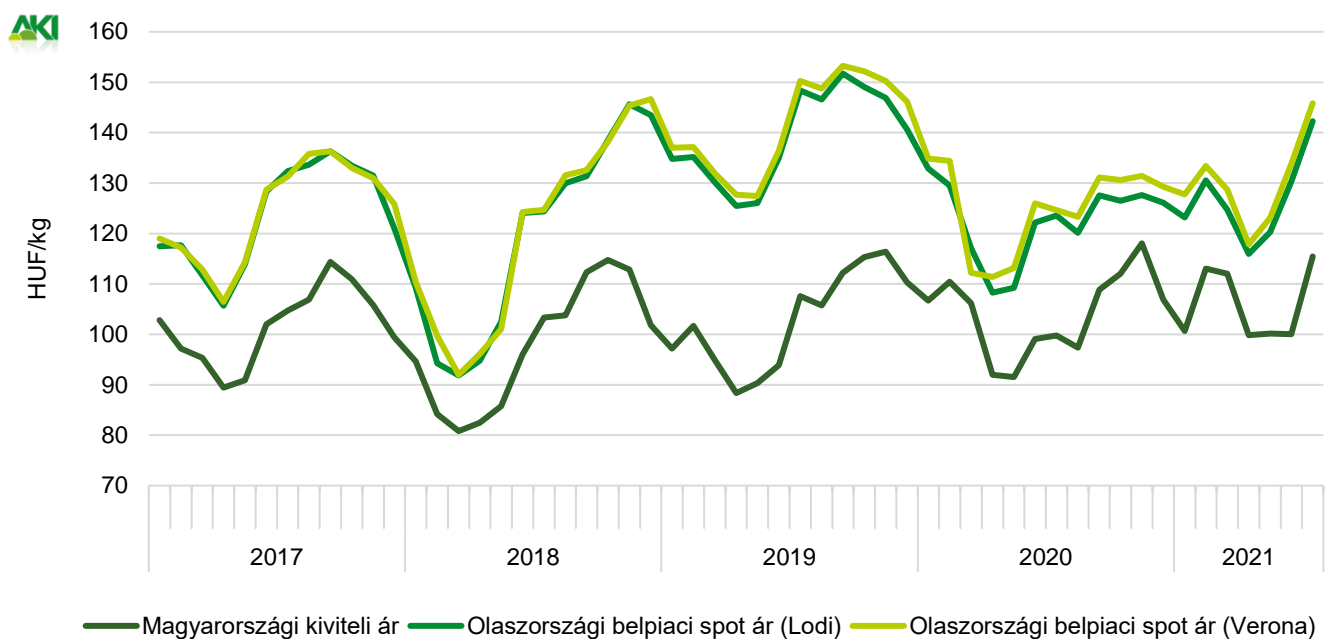
PÁIR

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

Forrás: AKI PÁIR

PÁIR

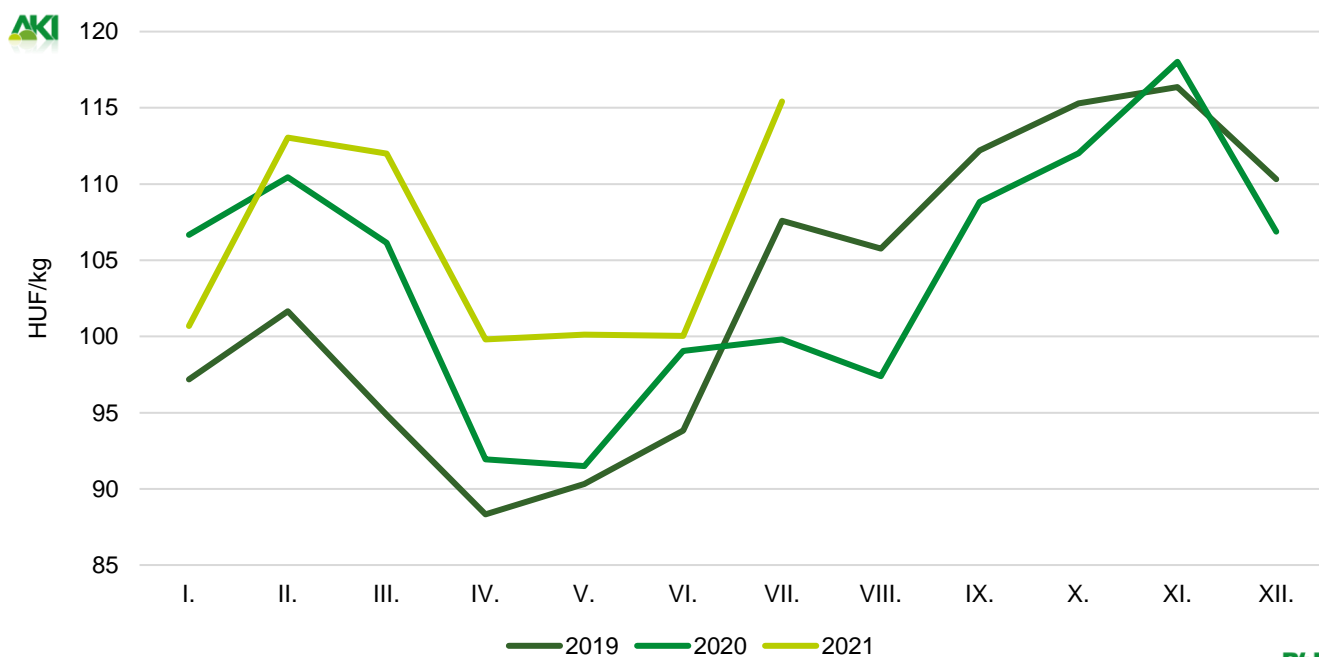
13. ábra: A teljes nyerstej havi kiviteli ára Magyarországon és a nyerstej ára Olaszországban (2017–2021)



PAIR

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

14. ábra: A teljes nyerstej havi kiviteli ára Magyarországon (2019–2021)



PAIR

Forrás: AKI PÁIR

3. táblázat: A nyerstej ára az Európai Unióban (2021. augusztus 5-ig beérkezett adatok)

| | 2020. VI. | | 2021. V. | | 2021. VI. | | 2021. VI./ 2020. VI. (százalék) | 2021. VI./ 2021. V. (százalék) |
|---------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------------|---------------|---------------------------------------|--------------------------------------|
| | EUR/100 kg | HUF/kg | EUR/100 kg | HUF/kg | EUR/100 kg | HUF/kg | | |
| Ausztria | 36,24 | 125,97 | 38,59 | 136,60 | 38,21 | 133,64 | 106,09 | 97,83 |
| Belgium | 29,58 | 102,82 | 35,56 | 125,88 | 35,05 | 122,59 | 119,23 | 97,39 |
| Dánia | 34,07 | 118,43 | 37,79 | 133,77 | 37,52 | 131,23 | 110,81 | 98,10 |
| Finnország | 37,77 | 131,29 | 38,02 | 134,58 | 37,27 | 130,35 | 99,28 | 96,86 |
| Franciaország | 34,54 | 120,06 | 36,28 | 128,42 | 36,64 | 128,15 | 106,74 | 99,79 |
| Görögország | 38,51 | 133,86 | 38,72 | 137,06 | 38,74 | 135,49 | 101,22 | 98,85 |
| Hollandia | 33,00 | 114,71 | 37,50 | 132,74 | 38,00 | 132,90 | 115,86 | 100,12 |
| Írország | 31,76 | 110,40 | 37,49 | 132,71 | 37,39 ^{a)} | 130,77 | 118,45 | 98,54 |
| Németország | 31,72 | 110,26 | 35,86 | 126,94 | 35,86 | 125,42 | 113,75 | 98,80 |
| Olaszország | 34,64 | 120,41 | 35,96 | 127,29 | 35,96 | 125,77 | 104,45 | 98,81 |
| Portugália | 29,92 | 104,00 | 29,95 | 106,02 | 29,89 | 104,54 | 100,52 | 98,60 |
| Spanyolország | 31,75 | 110,36 | 32,52 | 115,12 | 32,23 | 112,72 | 102,14 | 97,92 |
| Svédország | 34,32 | 119,29 | 39,33 | 139,22 | 39,23 | 137,21 | 115,02 | 98,56 |
| Ciprus | 57,73 | 200,67 | 57,22 | 202,55 | 57,30 | 200,41 | 99,87 | 98,94 |
| Csehország | 30,24 | 105,11 | 33,81 | 119,68 | 34,03 | 119,02 | 113,23 | 99,45 |
| Észtország | 27,47 | 95,48 | 31,28 | 110,73 | 31,04 | 108,56 | 113,70 | 98,04 |
| Lengyelország | 29,62 | 102,96 | 33,34 | 118,02 | 33,22 | 116,19 | 112,85 | 98,45 |
| Lettország | 25,50 | 88,64 | 30,41 | 107,65 | 30,41 | 106,36 | 119,99 | 98,80 |
| Litvánia | 24,73 | 85,96 | 31,25 | 110,62 | 30,12 | 105,34 | 122,55 | 95,23 |
| Magyarország | 29,12 | 101,19 | 31,20 | 110,49 | 31,16 | 109,51 | 108,22 | 99,11 |
| Málta | 50,48 | 175,47 | 54,77 | 193,88 | 56,35 | 197,08 | 112,32 | 101,65 |
| Szlovákia | 31,84 | 110,67 | 31,99 | 113,24 | 31,82 | 111,29 | 100,56 | 98,28 |
| Szlovénia | 30,10 | 104,63 | 31,48 | 111,43 | 31,19 | 109,09 | 104,26 | 97,90 |
| Bulgária | 30,98 | 107,68 | 32,44 | 114,83 | 32,43 | 113,42 | 105,33 | 98,77 |
| Románia | 29,19 | 101,46 | 31,21 | 110,48 | 30,28 | 105,90 | 104,38 | 95,85 |
| Horvátország | 32,63 | 113,42 | 33,19 | 117,49 | 32,79 | 114,68 | 101,11 | 97,61 |
| EU27 | 32,55 | 113,14 | 35,72 | 126,44 | 35,73 | 124,96 | 110,45 | 98,83 |

^{a)} A tagállam becslése.^{b)} Az Európai Bizottság (DG-AGRI C3) becslése.^{c)} A Hollandiai Mezőgazdasági és Kertészeti Szövetség (LTO) becslése.

Megjegyzés: A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

Átszámítva az MNB hivatalos középárfolyamán. 1 euró = 2020. március: 345,26 forint, 2021. február: 358,18 forint, 2021. március: 365,62 forint.

Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság

Tejtermékek

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

| Megnevezés | 2020. VII. | 2021. VI. | 2021. VII. | HUF/liter | |
|---|------------|-----------|------------|---|--|
| | | | | 2021. VII./ 2020. VII. (százalék) | 2021. VII./ 2021. VI. (százalék) |
| Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom | 172,47 | 174,75 | 170,74 | 99,00 | 97,71 |
| Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom | 179,56 | 182,91 | 183,38 | 102,13 | 100,26 |
| Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom | 183,96 | 188,91 | 190,01 | 103,29 | 100,58 |
| Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom | 158,64 | 161,24 | 161,45 | 101,77 | 100,13 |

Forrás: AKI PÁIR

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

| Megnevezés | 2020. VII. | 2021. VI. | 2021. VII. | HUF/kg | |
|--------------------|------------|-----------|------------|---|--|
| | | | | 2021. VII./ 2020. VII. (százalék) | 2021. VII./ 2021. VI. (százalék) |
| Adagolt vaj | 1 858,55 | 1 845,80 | 1 848,09 | 99,44 | 100,12 |
| Natúr vajkrém | 1 107,59 | 1 140,20 | 1 111,56 | 100,36 | 97,49 |
| Tehéntúró | 732,51 | 747,51 | 753,48 | 102,86 | 100,80 |
| Tejföl | 509,61 | 509,35 | 508,47 | 99,78 | 99,83 |
| Natúr joghurt | 273,10 | 276,49 | 275,95 | 101,04 | 99,80 |
| Gyümölcsös joghurt | 379,20 | 389,26 | 393,35 | 103,73 | 101,05 |
| Kefir | 256,21 | 262,28 | 264,25 | 103,14 | 100,75 |
| Trappista sajt | 1 313,57 | 1 302,82 | 1 298,23 | 98,83 | 99,65 |
| Ömlesztett sajt | 1 205,25 | 1 264,42 | 1 222,70 | 101,45 | 96,70 |

Forrás: AKI PÁIR

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

tonna

| Megnevezés | 2020. I-V. | | 2021. I-V. | | 2021. I-V. / 2020. I-V. (százalék) | |
|-----------------------------------|------------|--------|------------|---------|---------------------------------------|--------|
| | Import | Export | Import | Export | Import | Export |
| 0401 Tej és tejszín ^{a)} | 34 668 | 26 734 | 161 043 | 166 637 | 464,52 | 623,31 |
| 0402 Tej és tejszín ^{b)} | 5 391 | 5 981 | 226 | 964 | 4,18 | 16,12 |
| 0403 Kefir, joghurt | 25 309 | 25 404 | 5 175 | 3 892 | 20,45 | 15,32 |
| 0404 Tejsavó | 3 408 | 2 934 | 22 349 | 19 782 | 655,77 | 674,14 |
| 0405 Vaj és vajkrém | 3 033 | 2 932 | 687 | 430 | 22,64 | 14,67 |
| 0406 Sajt és túró | 26 955 | 27 236 | 16 043 | 18 238 | 59,52 | 66,96 |

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

Forrás: KSH

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

ezer HUF

| Megnevezés | 2020. I-V. | | 2021. I-V. | | 2021. I-V. / 2020. I-V. (százalék) | |
|-----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------------------------|--------------|
| | Import | Export | Import | Export | Import | Export |
| 0401 Tej és tejszín ^{a)} | 7 713 450 | 7 426 200 | 20 504 750 | 22 194 468 | 265,83 | 298,87 |
| 0402 Tej és tejszín ^{b)} | 2 802 564 | 3 194 157 | 115 643 | 770 458 | 4,13 | 24,12 |
| 0403 Kefir, joghurt | 9 093 378 | 9 346 738 | 2 550 232 | 1 939 411 | 28,04 | 20,75 |
| 0404 Tejsavó | 1 463 986 | 1 362 715 | 5 909 046 | 3 743 516 | 403,63 | 274,71 |
| 0405 Vaj és vajkrém | 3 912 382 | 4 158 561 | 1 015 931 | 641 275 | 25,97 | 15,42 |
| 0406 Sajt és túró | 31 424 908 | 33 168 673 | 22 421 581 | 23 826 037 | 71,35 | 71,83 |
| Összesen | 56 410 667 | 58 657 044 | 52 517 183 | 53 115 165 | 93,10 | 90,55 |

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

Forrás: KSH

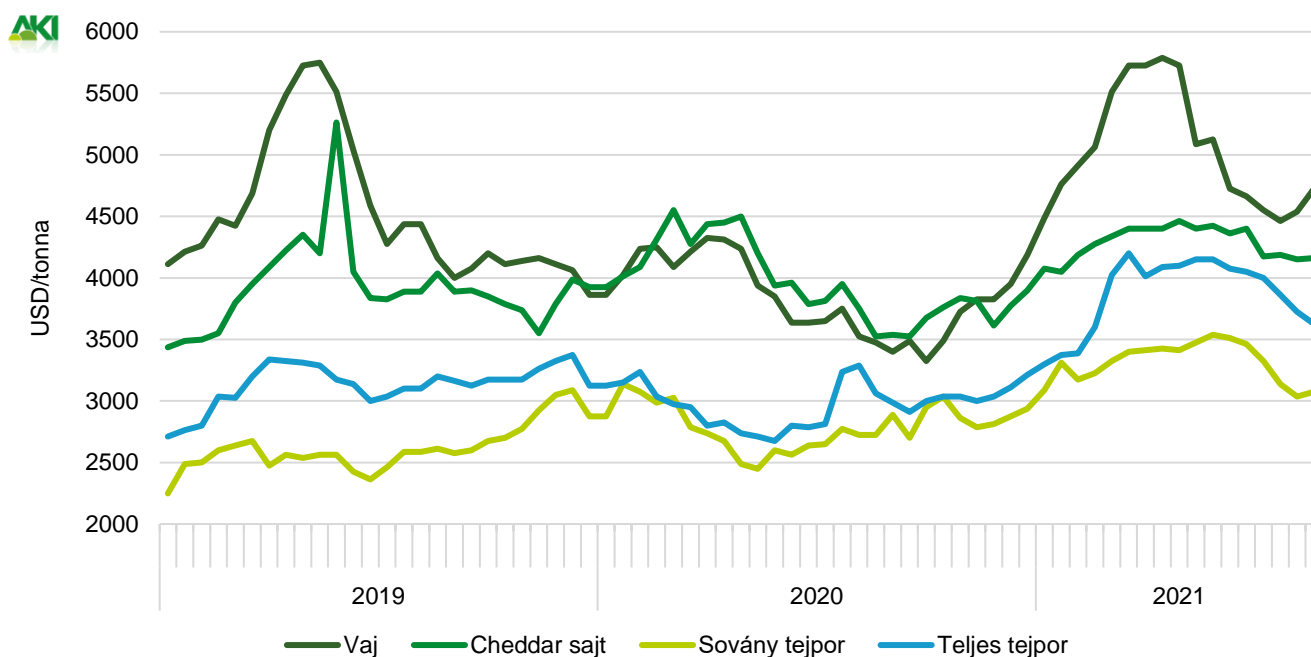
8. táblázat: **A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon**

HUF/kg

| Megnevezés | 2020. I-V. | | 2021. I-V. | | 2021. I-V. / 2020. I-V. (százalék) | |
|-----------------------------------|------------|----------|------------|----------|---------------------------------------|--------|
| | Import | Export | Import | Export | Import | Export |
| 0401 Tej és tejszín ^{a)} | 222,49 | 277,78 | 127,32 | 133,19 | 57,23 | 47,95 |
| 0402 Tej és tejszín ^{b)} | 519,89 | 534,01 | 512,66 | 798,89 | 98,61 | 149,60 |
| 0403 Kefir, joghurt | 359,29 | 367,92 | 492,77 | 498,28 | 137,15 | 135,43 |
| 0404 Tejsavó | 429,56 | 464,40 | 264,40 | 189,24 | 61,55 | 40,75 |
| 0405 Vaj és vajkrém | 1 289,81 | 1 418,31 | 1 479,36 | 1 491,34 | 114,70 | 105,15 |
| 0406 Sajt és túró | 1 165,82 | 1 217,85 | 1 397,58 | 1 306,38 | 119,88 | 107,27 |

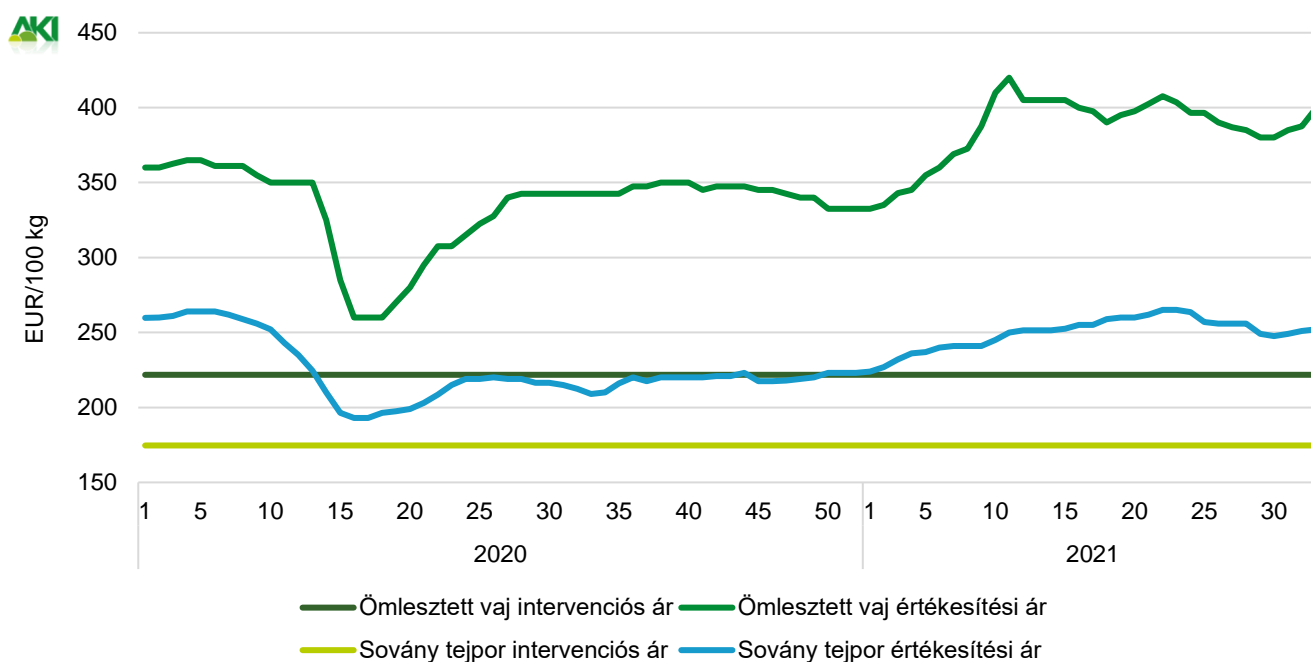
^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

15. ábra: A tejtermékek kétheti világpiaci^{a)} értékesítési ára (2019–2021)

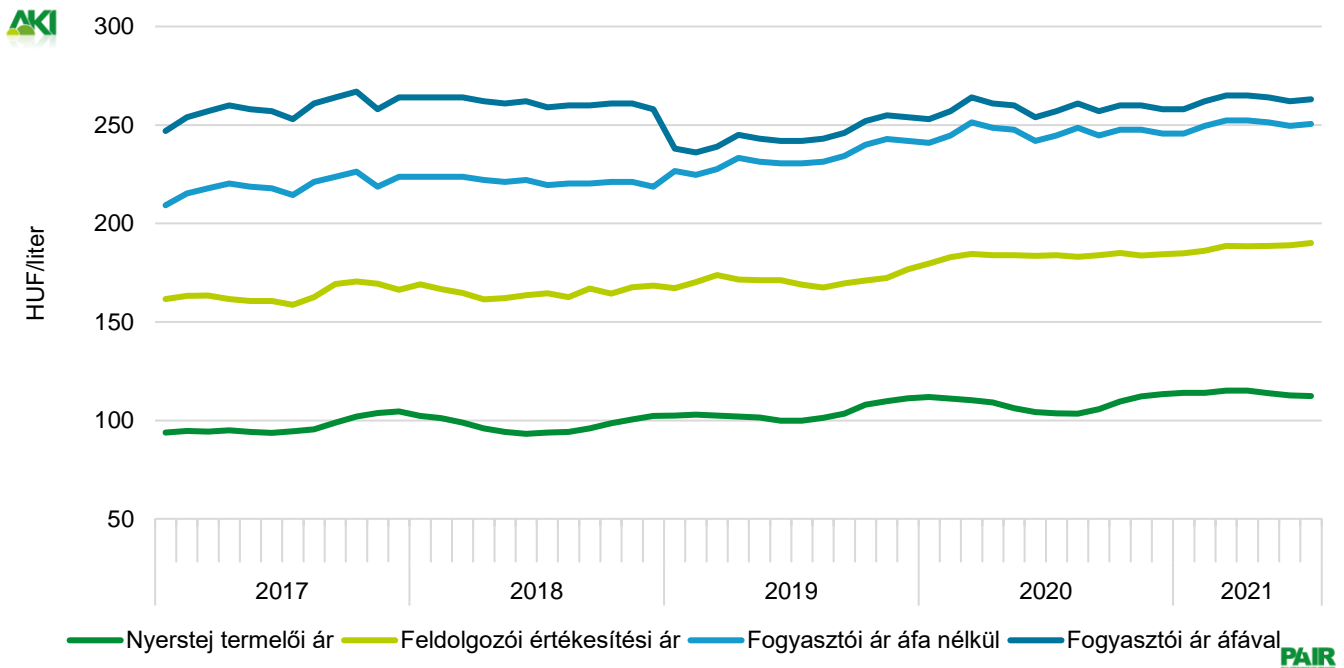
^{a)} FOB Óceánia.
Forrás: USDA

16. ábra: Az ömlesztett vaj és a sovány tejpor heti értékesítési és intervenció ár Németországban (2020–2021)



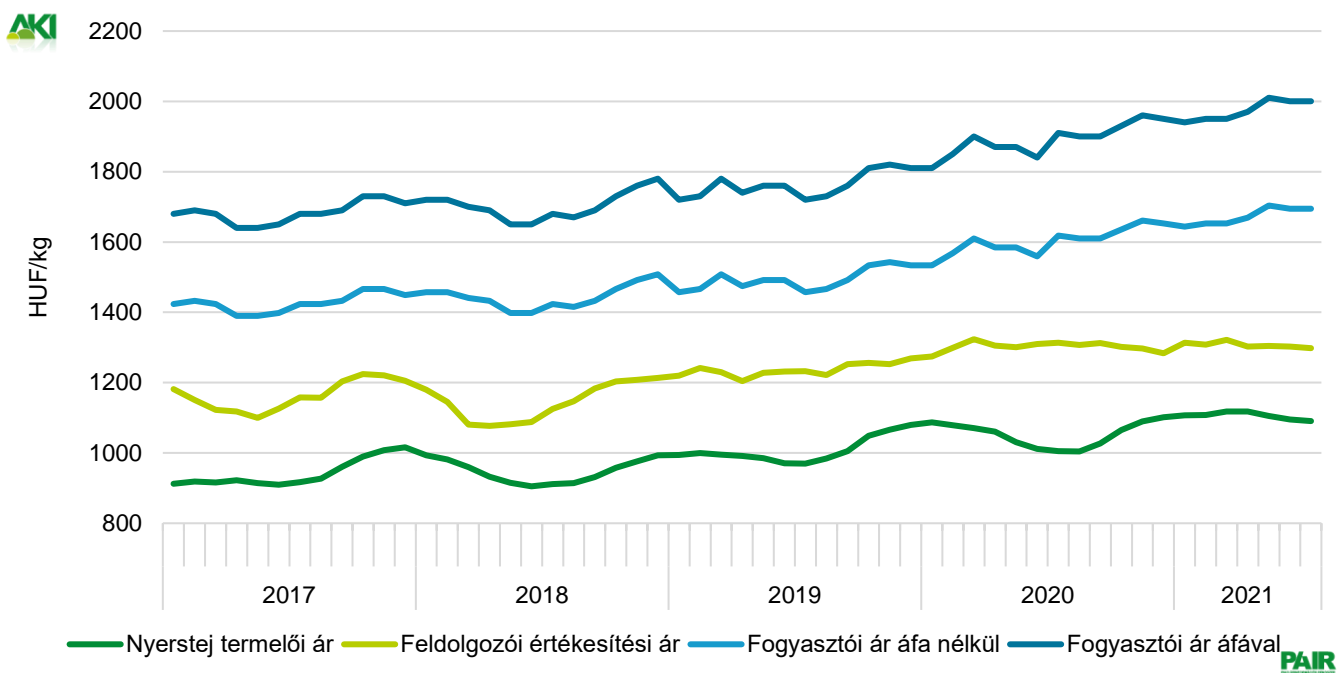
Forrás: Hannoveri árutőzsde, kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

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

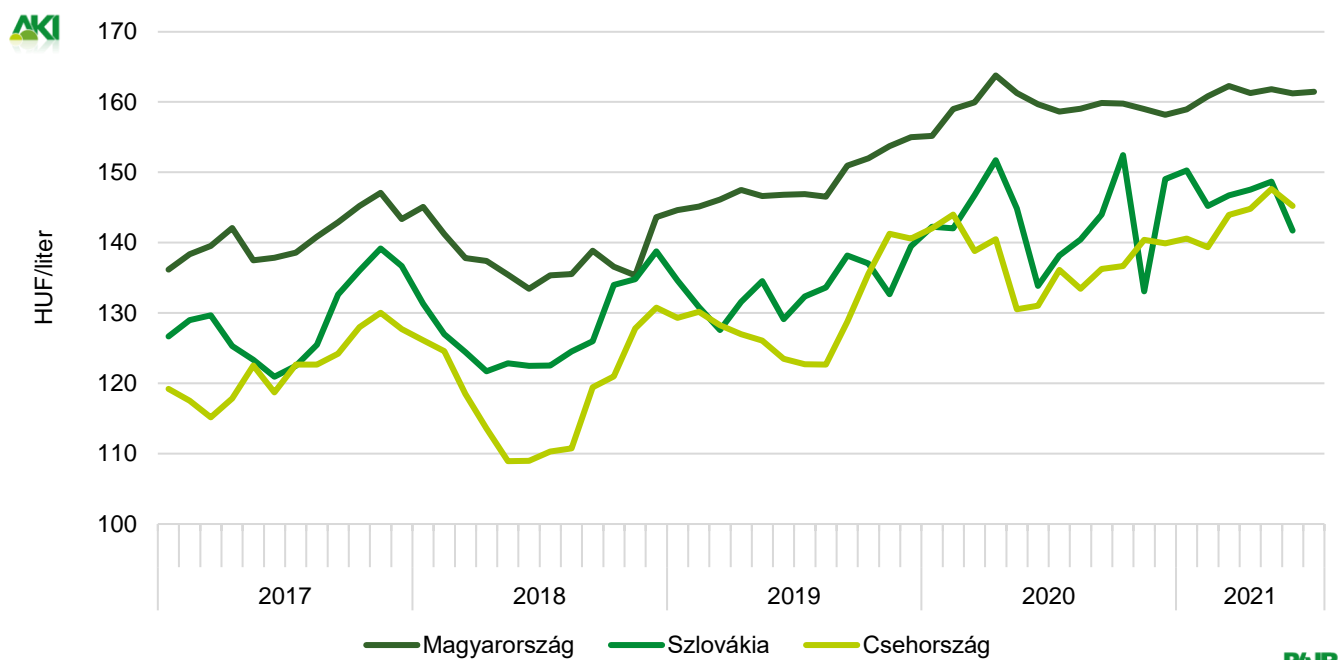


Megjegyzés: A feldolgozói és a fogyasztói ár egyaránt 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tejre vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR, KSH

18. ábra: A trappista sajt fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2017–2021)

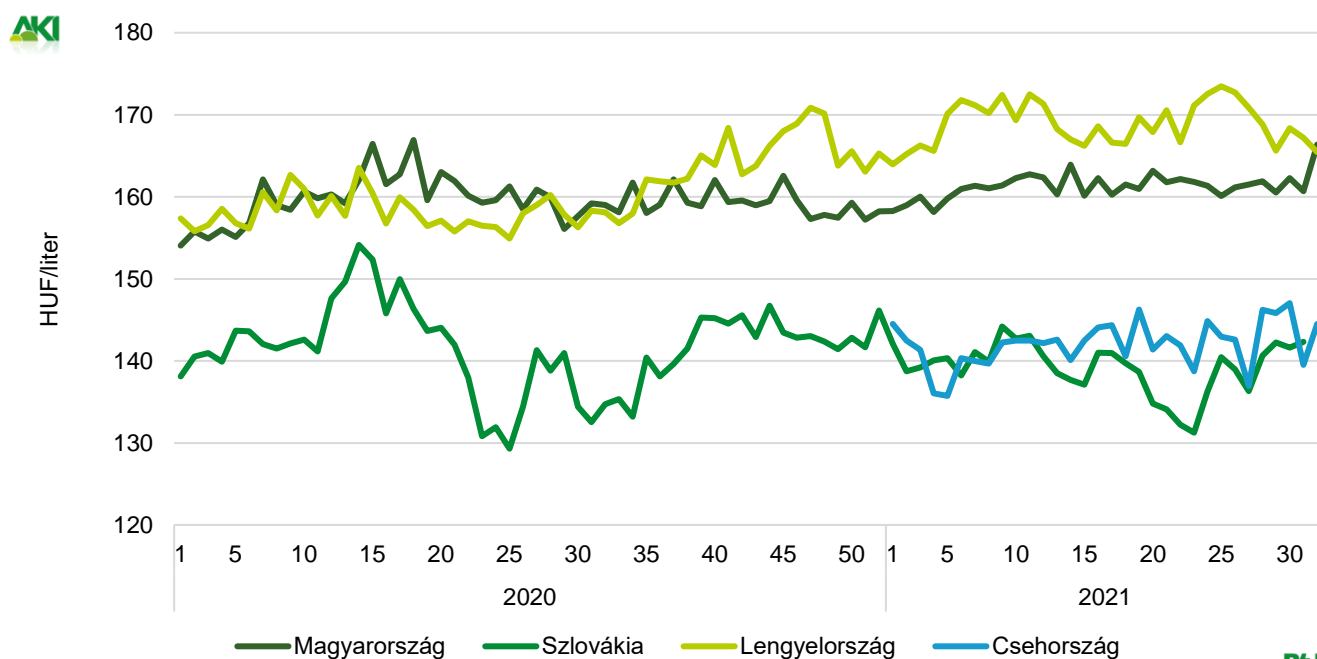


Megjegyzés: A termelői ár 10 kg nyerstev árának felel meg.
 Forrás: AKI PÁIR, KSH

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

PAIR

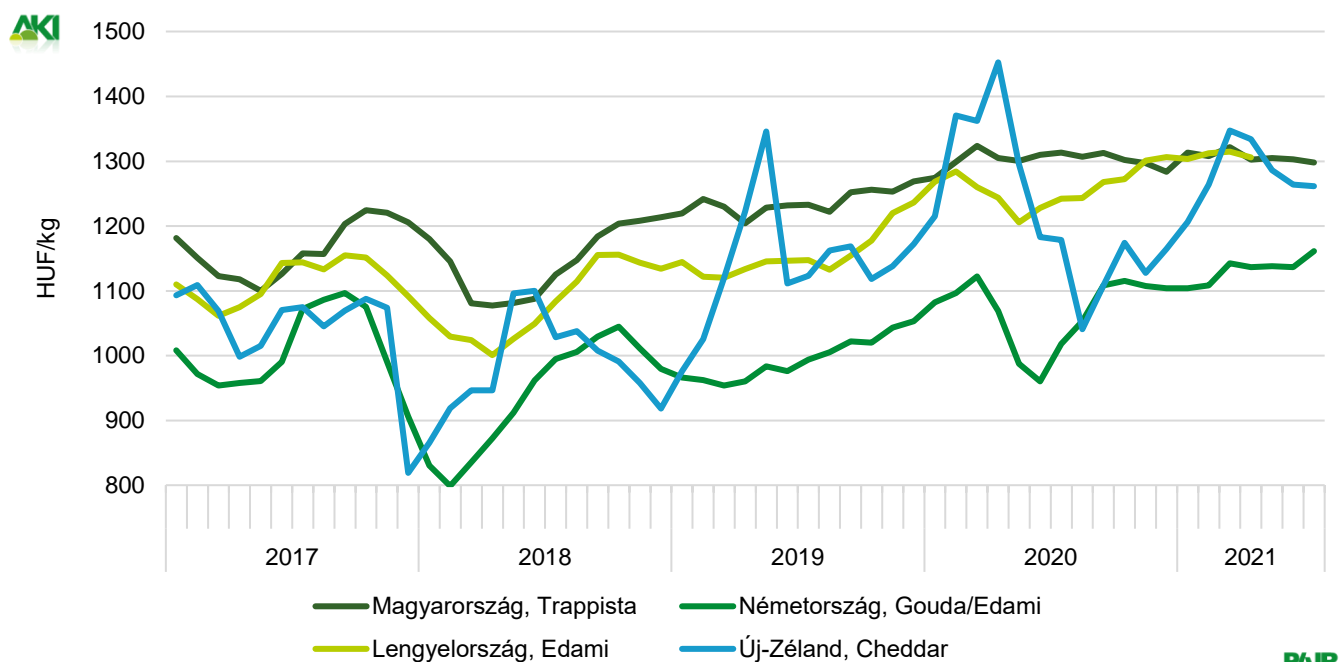
^{a)} 1,5 százalék zsírtartalmú dobozos tartós tej.
 Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR

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

PAIR

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

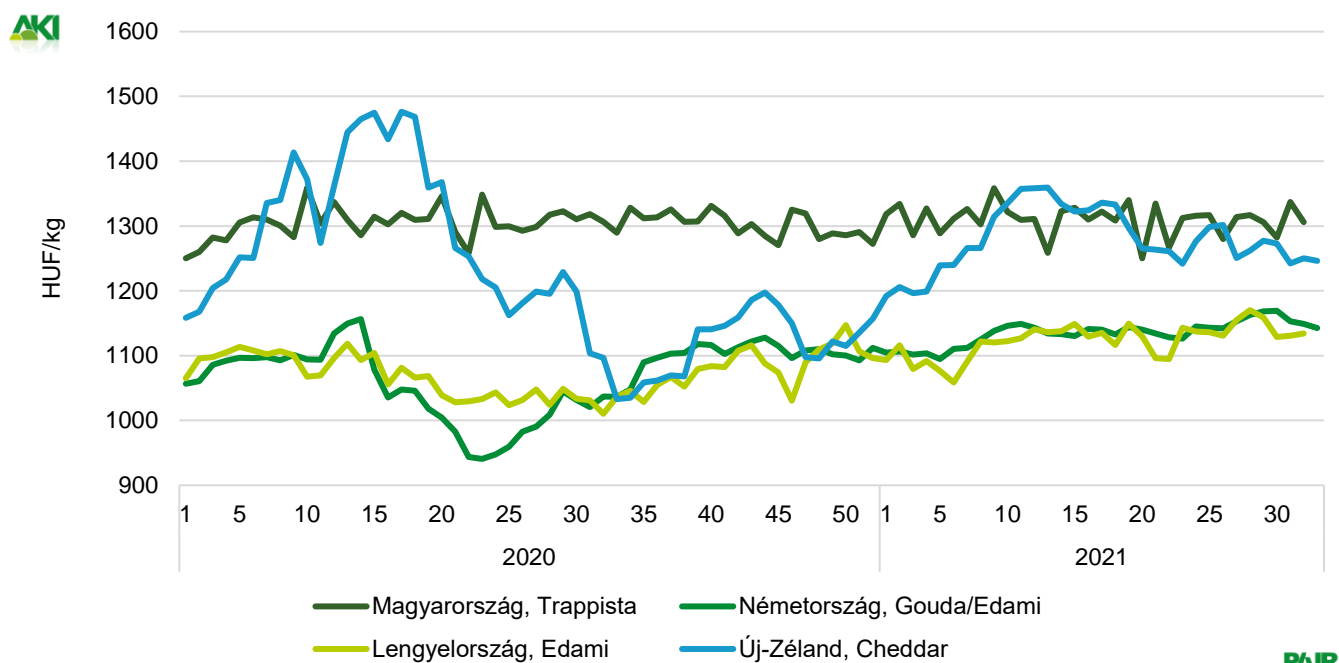
21. ábra: A sajt havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2017–2021)



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

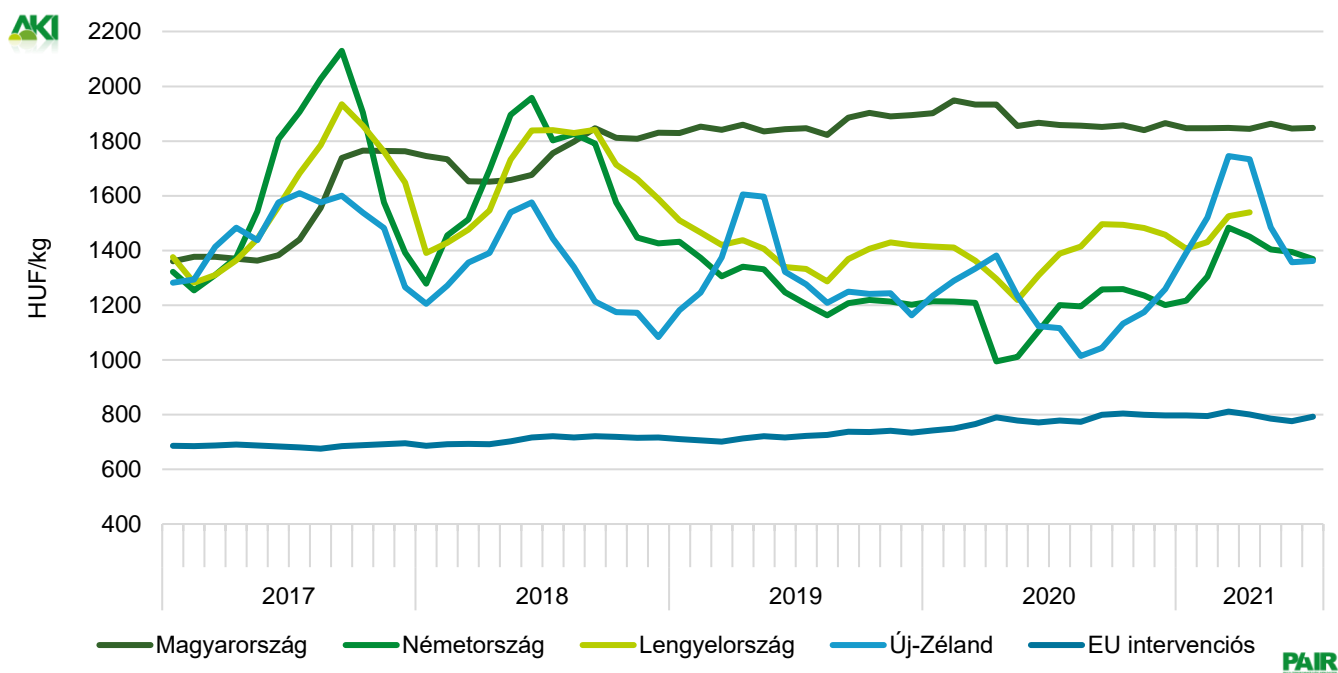
PAIR

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



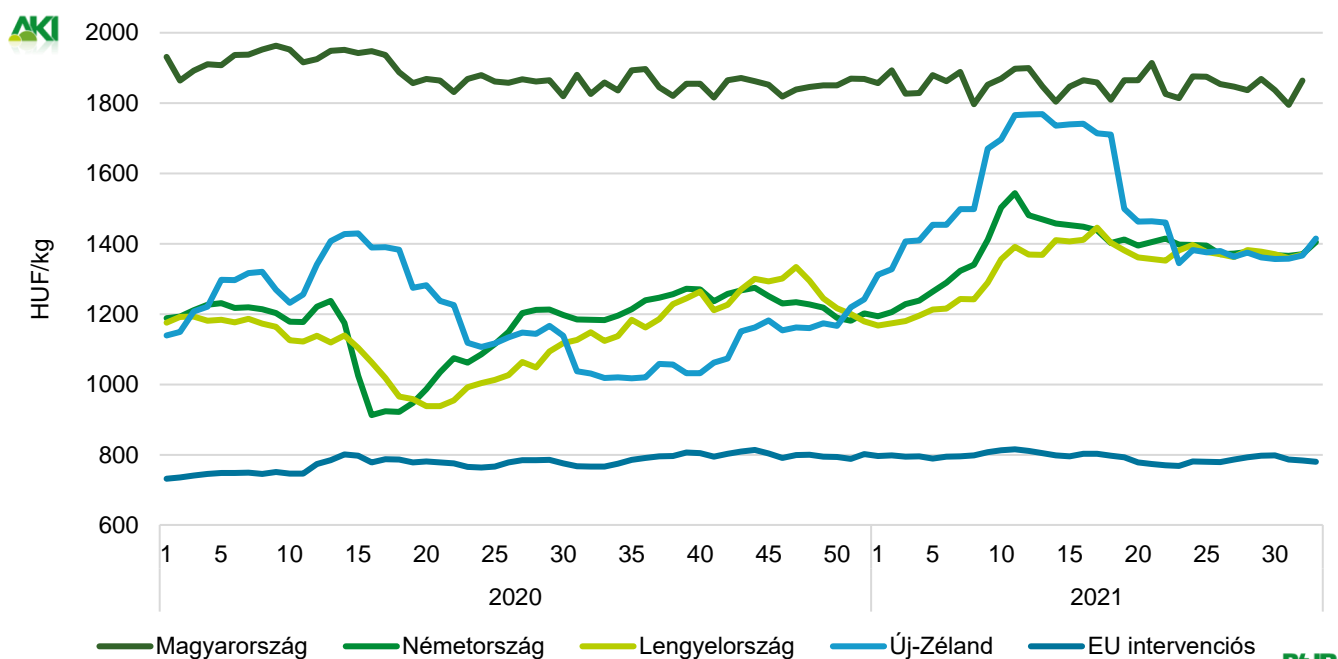
Forrás: AKI PÁIR, kempteni árutőzsde – ZMP, hannoveri árutőzsde – CLAL, Mintrol, USDA

PAIR

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

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

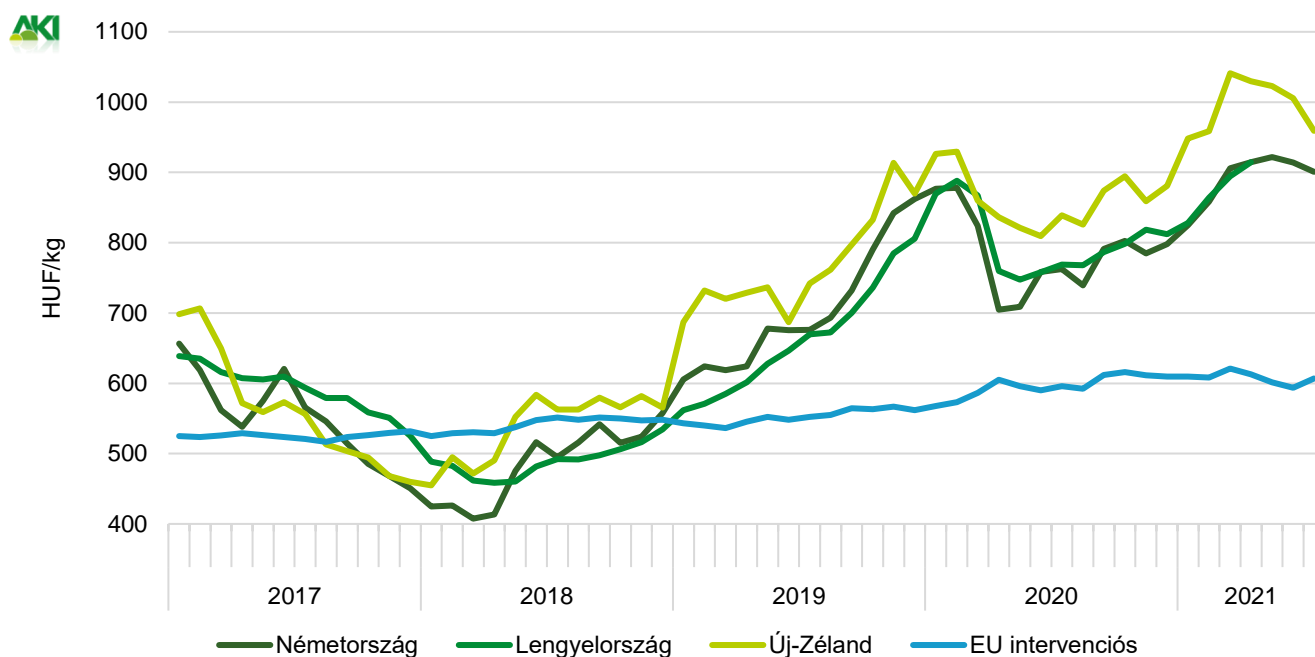
Forrás: AKI PÁIR, hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

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

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

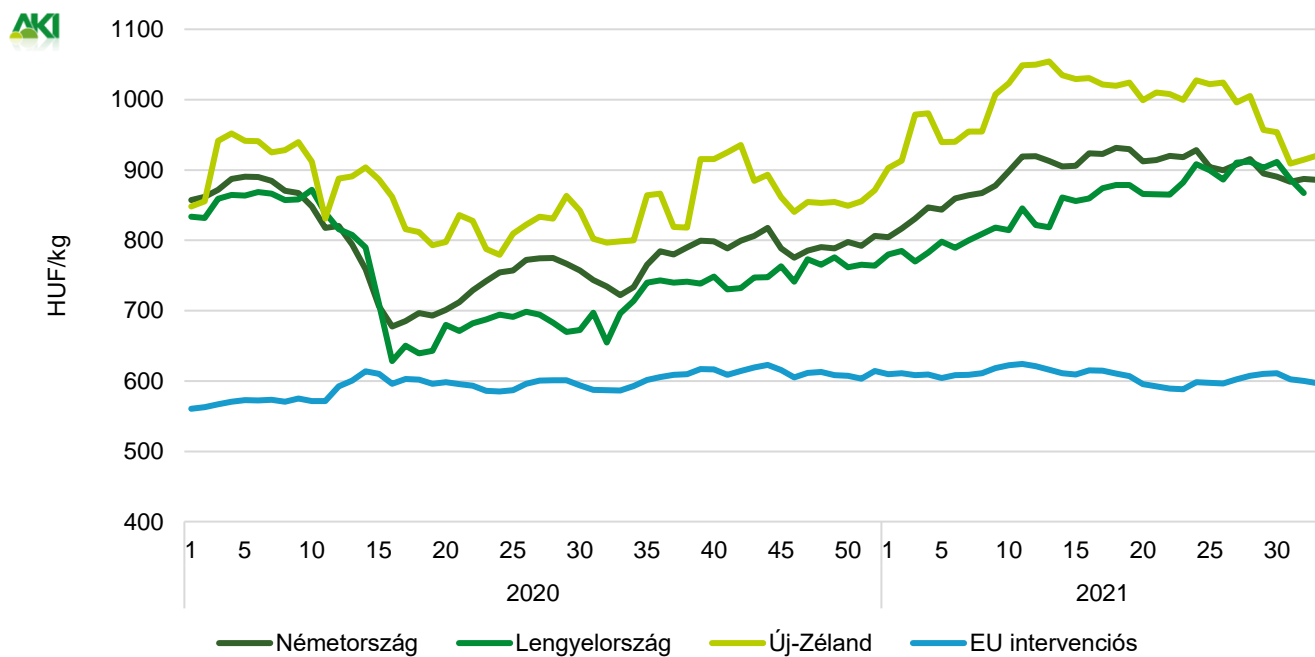
Forrás: AKI PÁIR, hannoveri árutőzsde – CLAL, Minrol, USDA Európai Bizottság

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



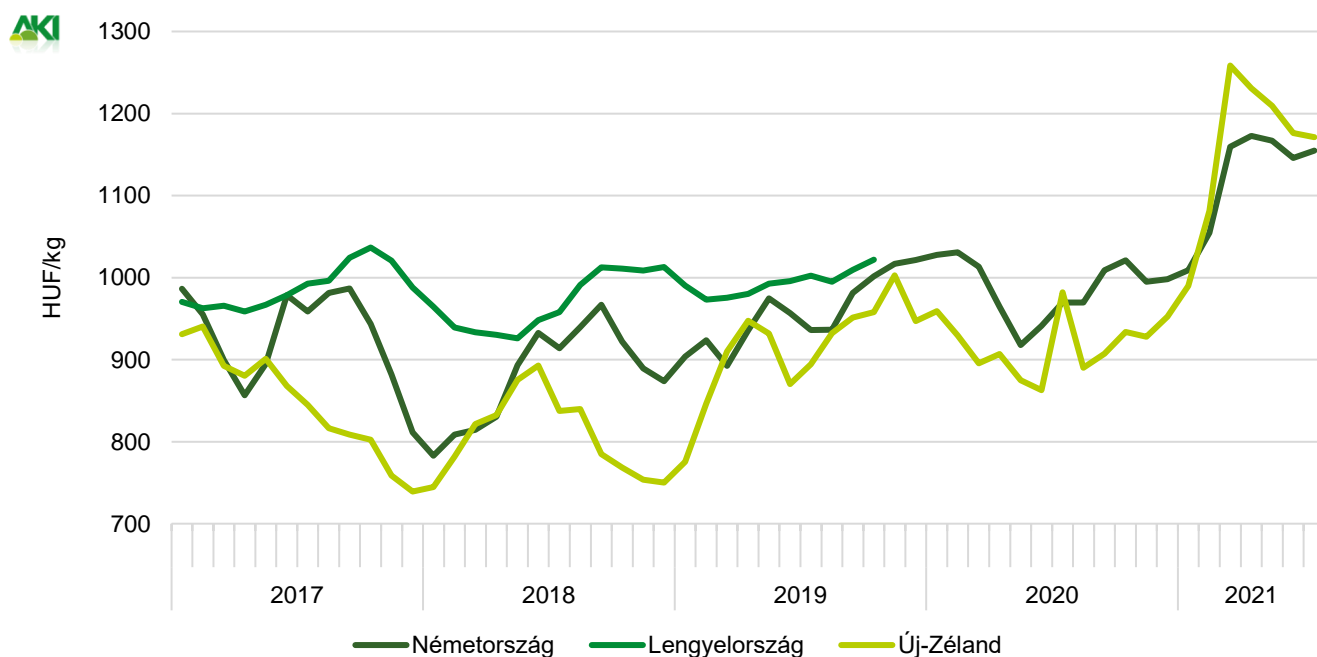
Forrás: ZMP, kempeni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

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



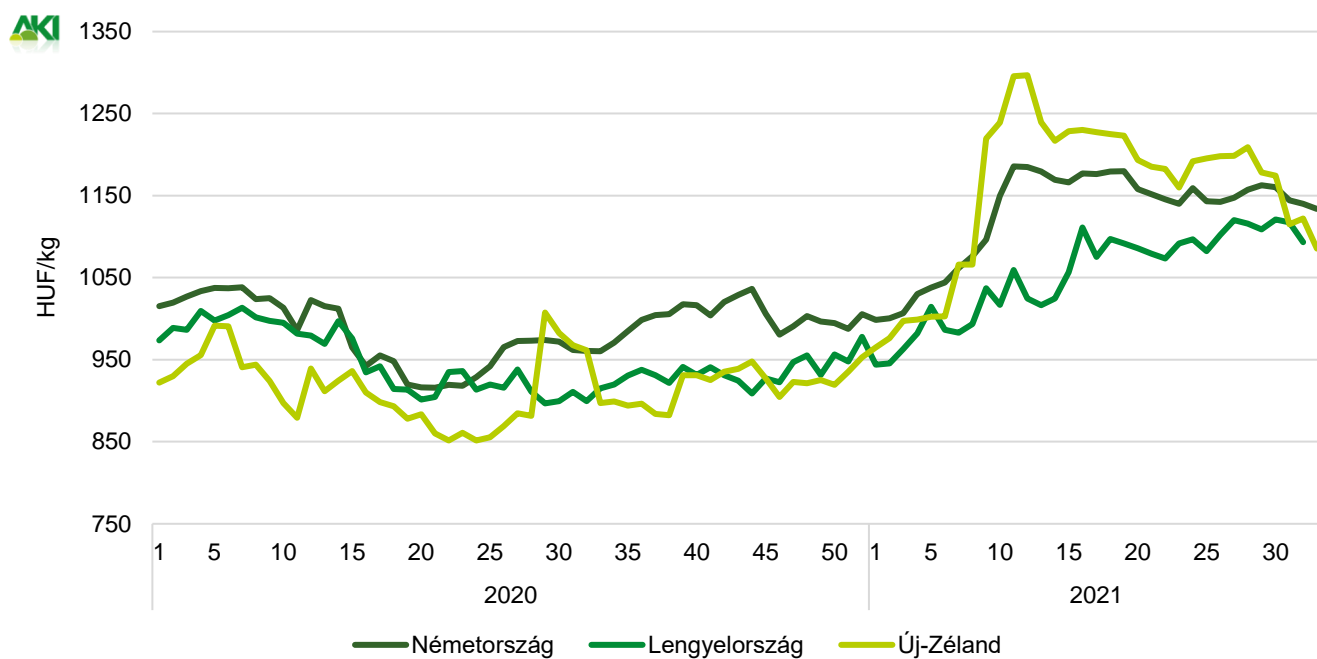
Forrás: ZMP, kempeni árutőzsde, Minrol, USDA, Európai Bizottság

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



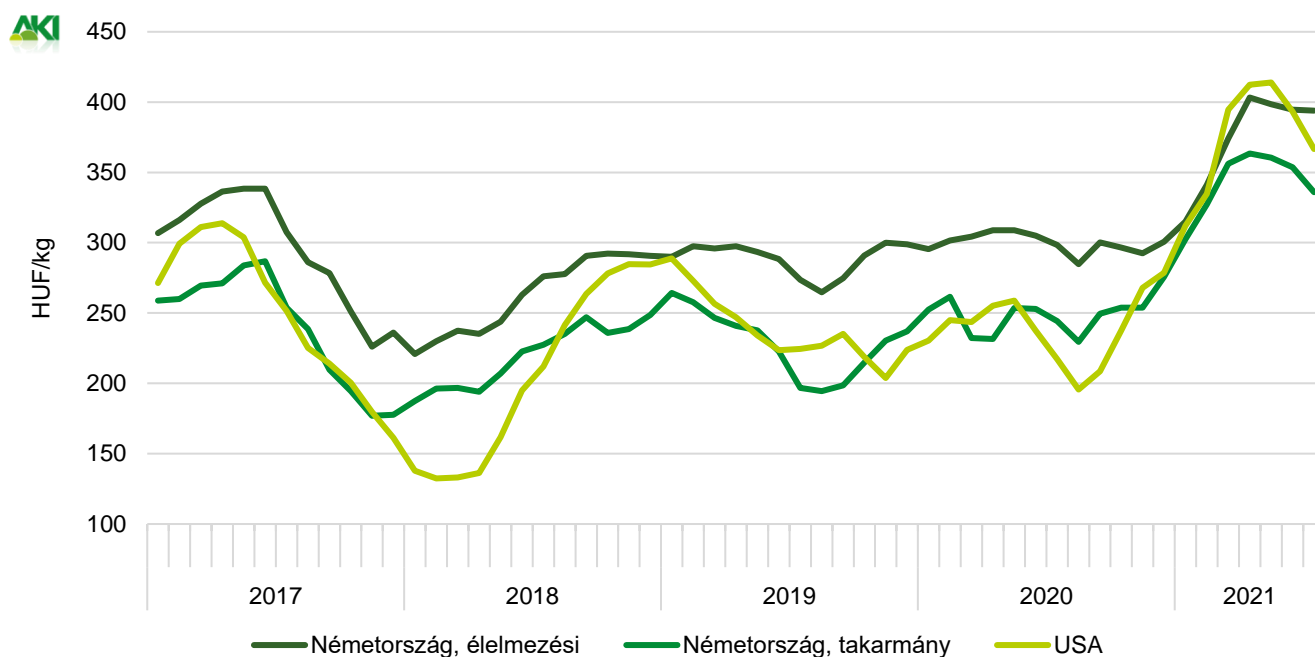
Forrás: ZMP, kempteni árutőzsde, IERIGZ – PIB, USDA

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



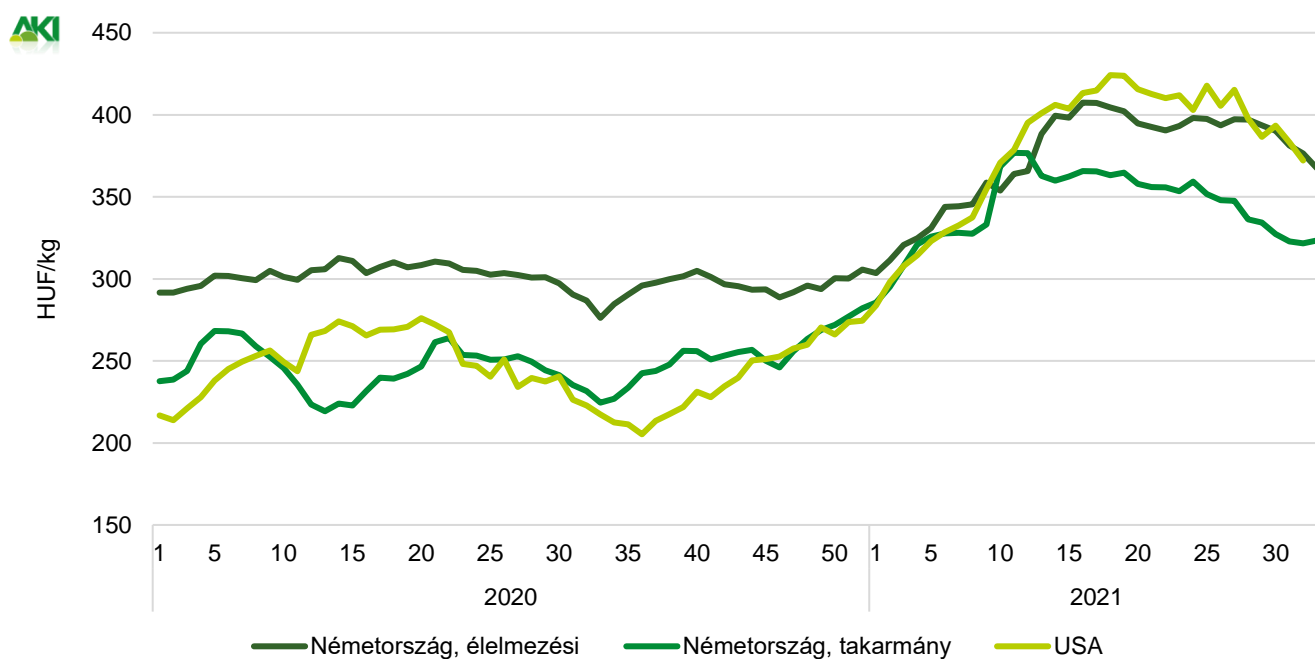
Forrás: Kempteni árutőzsde, Minrol, USDA

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



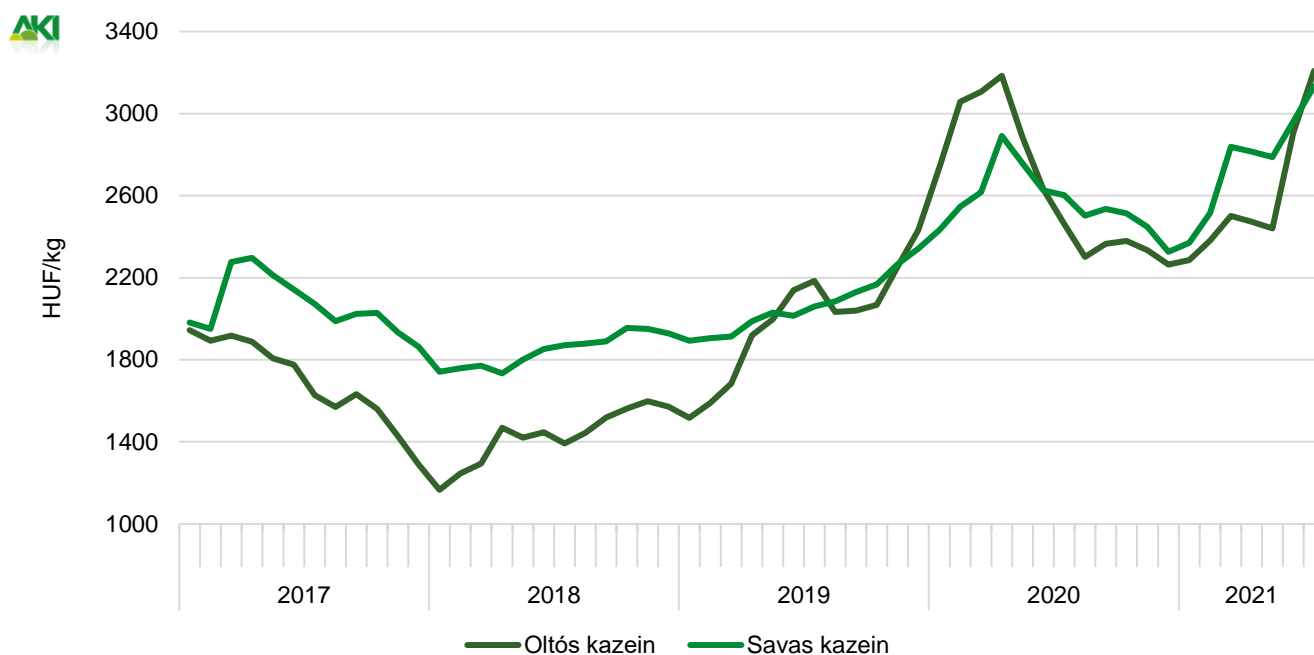
Megjegyzés: Az USA-ban az adatok a középső területekre vonatkoznak.
 Forrás: ZMP, kemteni árutőzsde, USDA

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

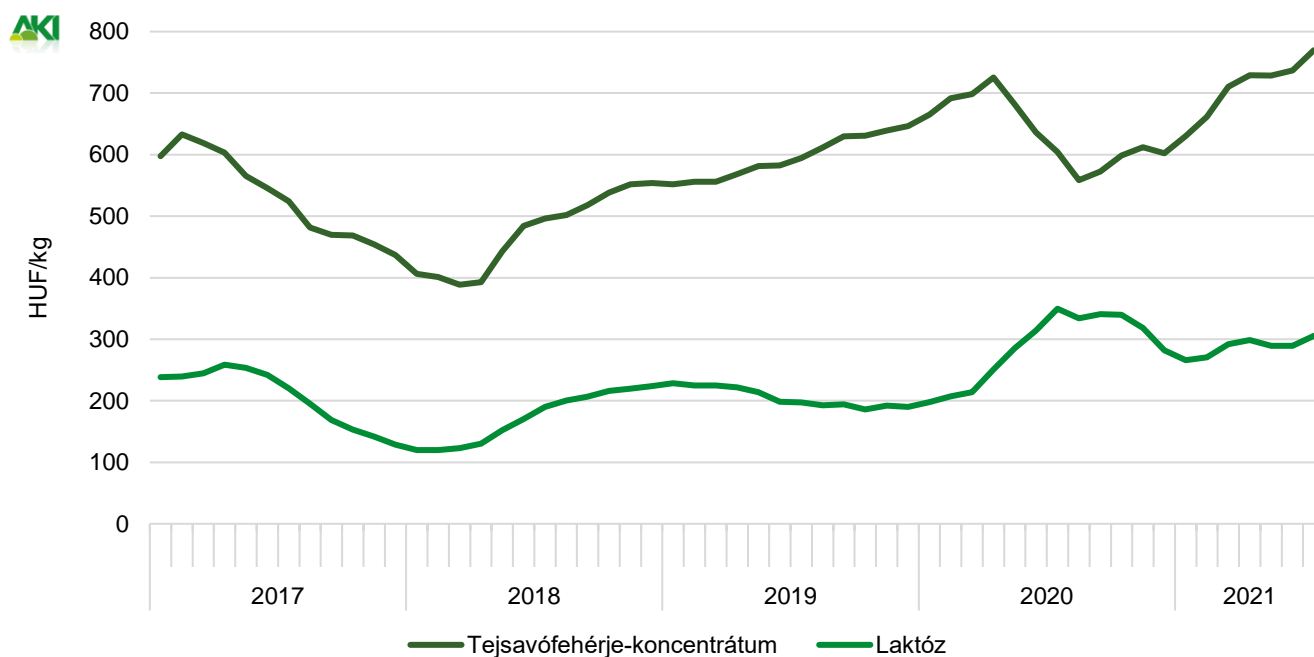


Forrás: ZMP, kemteni árutőzsde, USDA

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



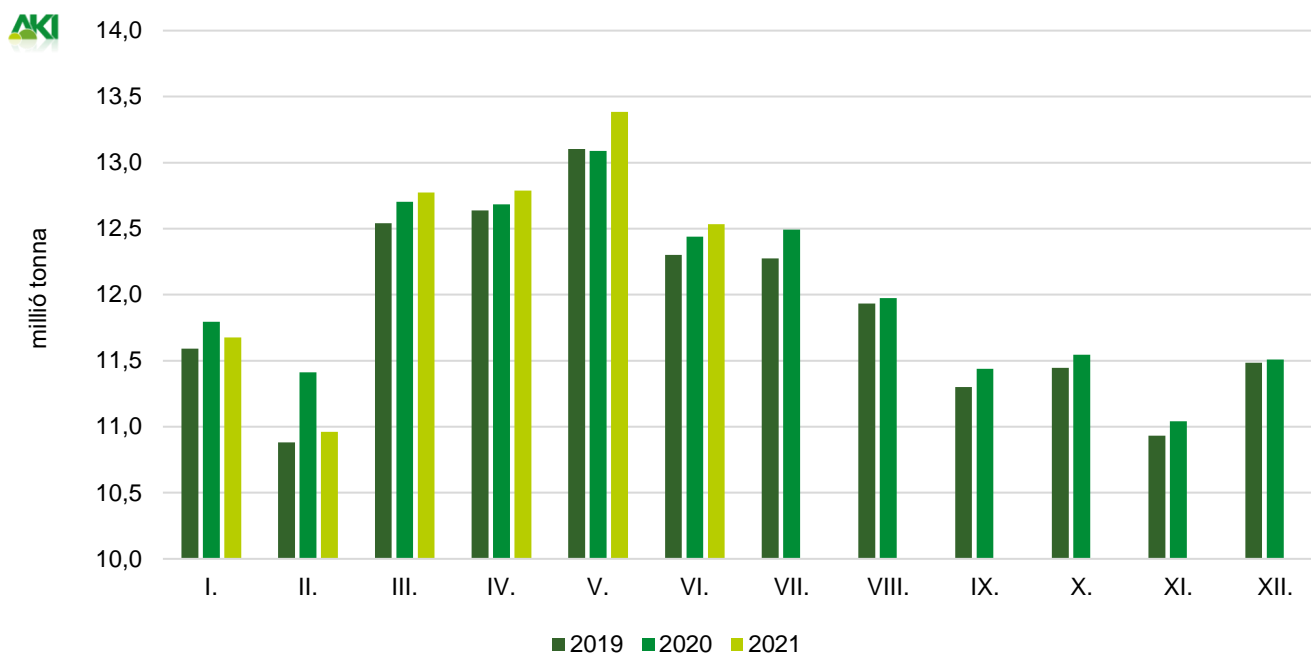
Forrás: USDA

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

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

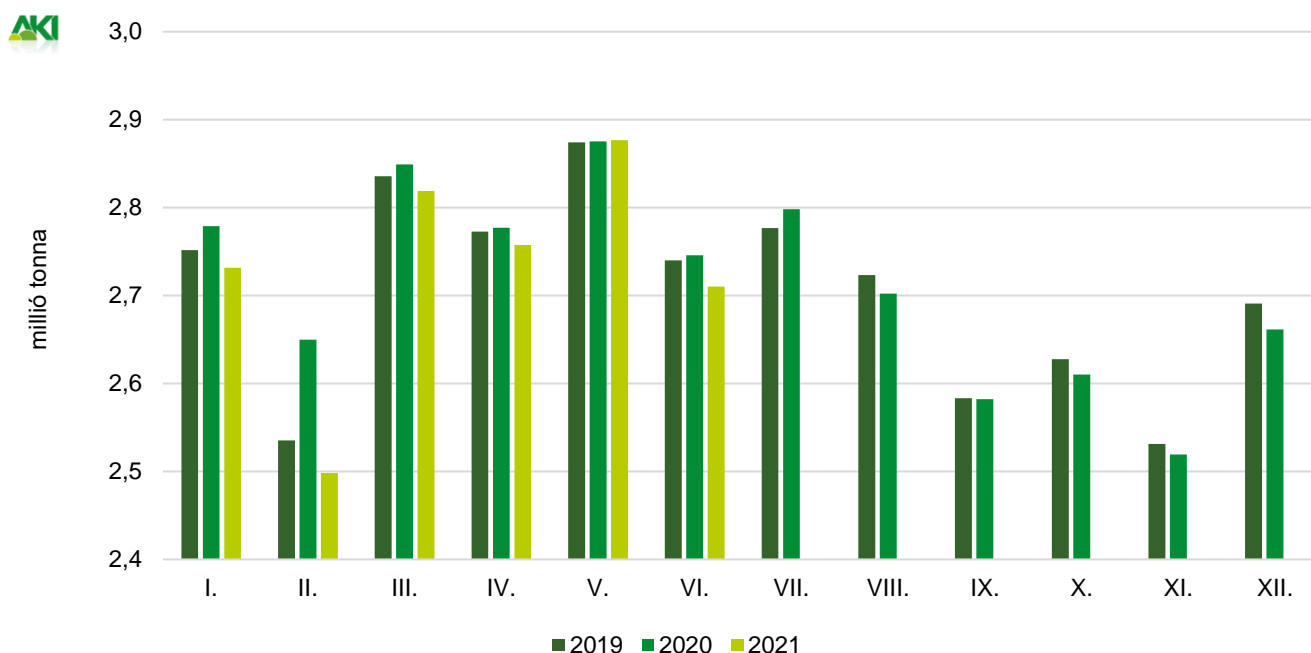
Tejfelvásárlás

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

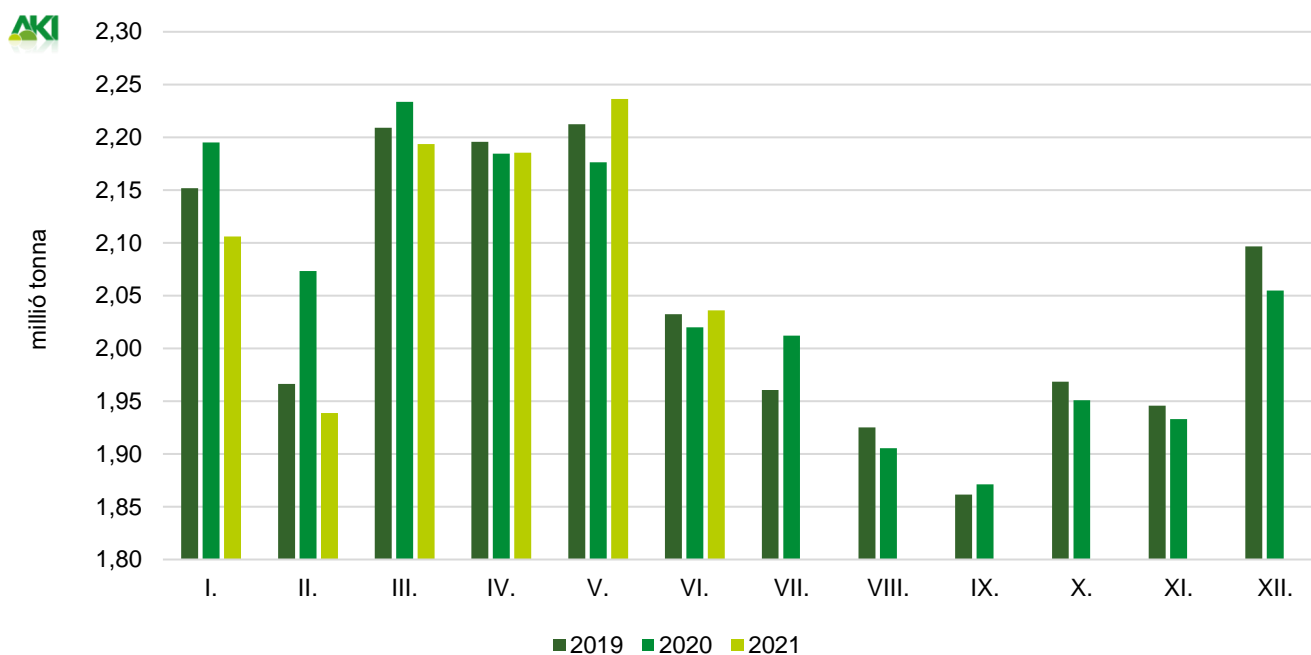


Forrás: Eurostat

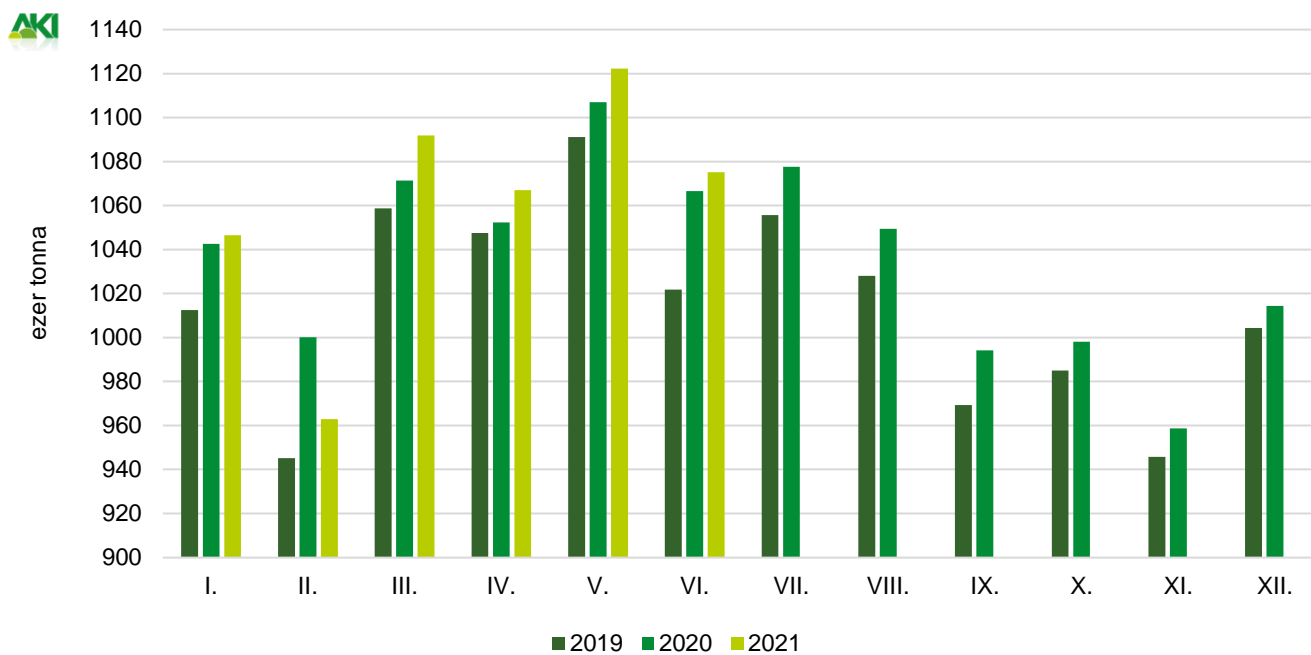
34. ábra: A Németországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2019–2021)



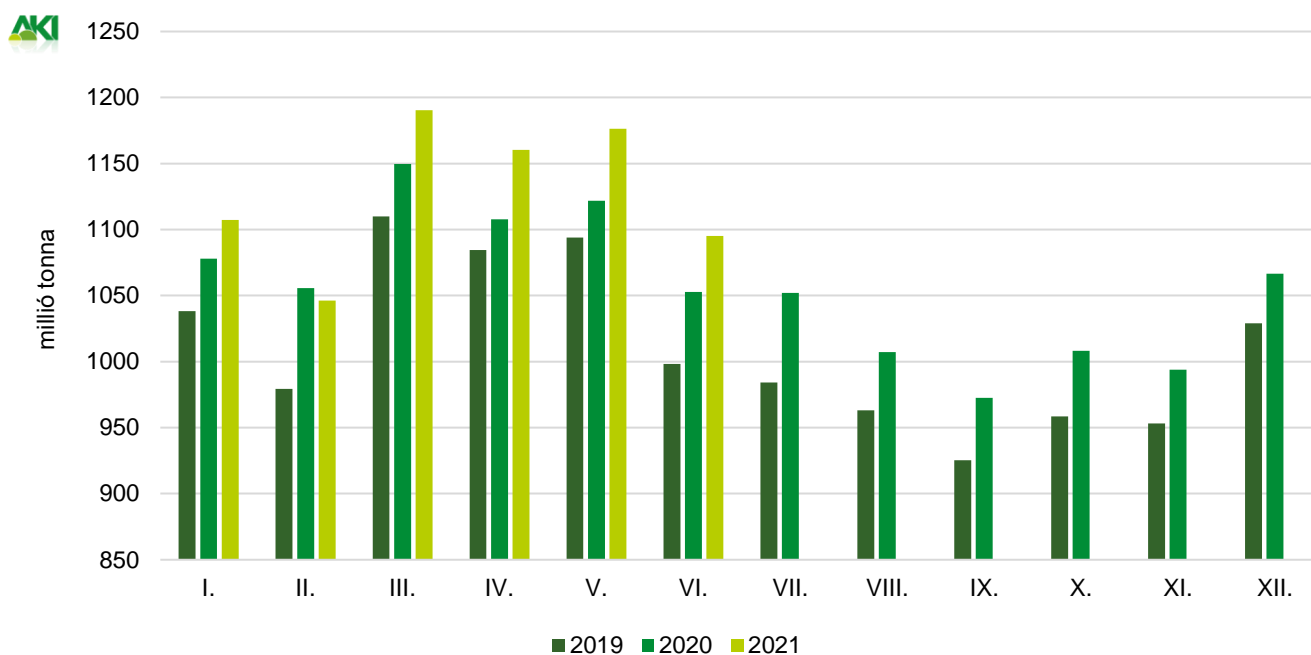
Forrás: Eurostat

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

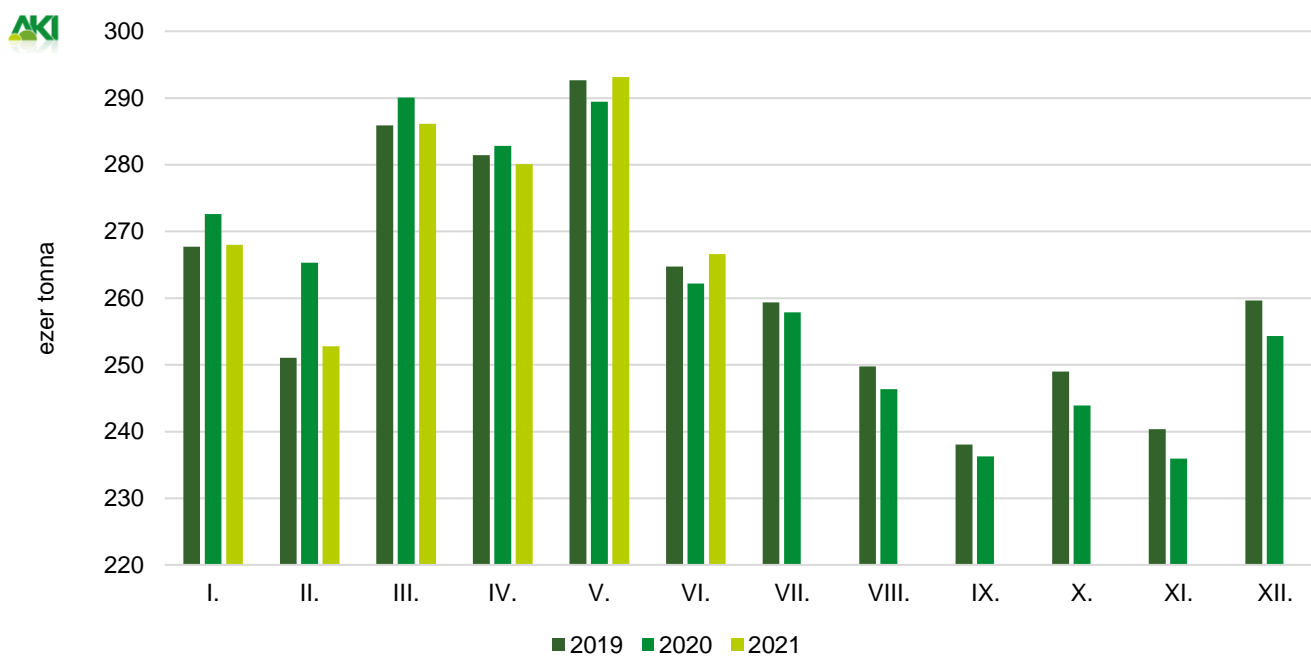
Forrás: Eurostat

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

Forrás: GUS

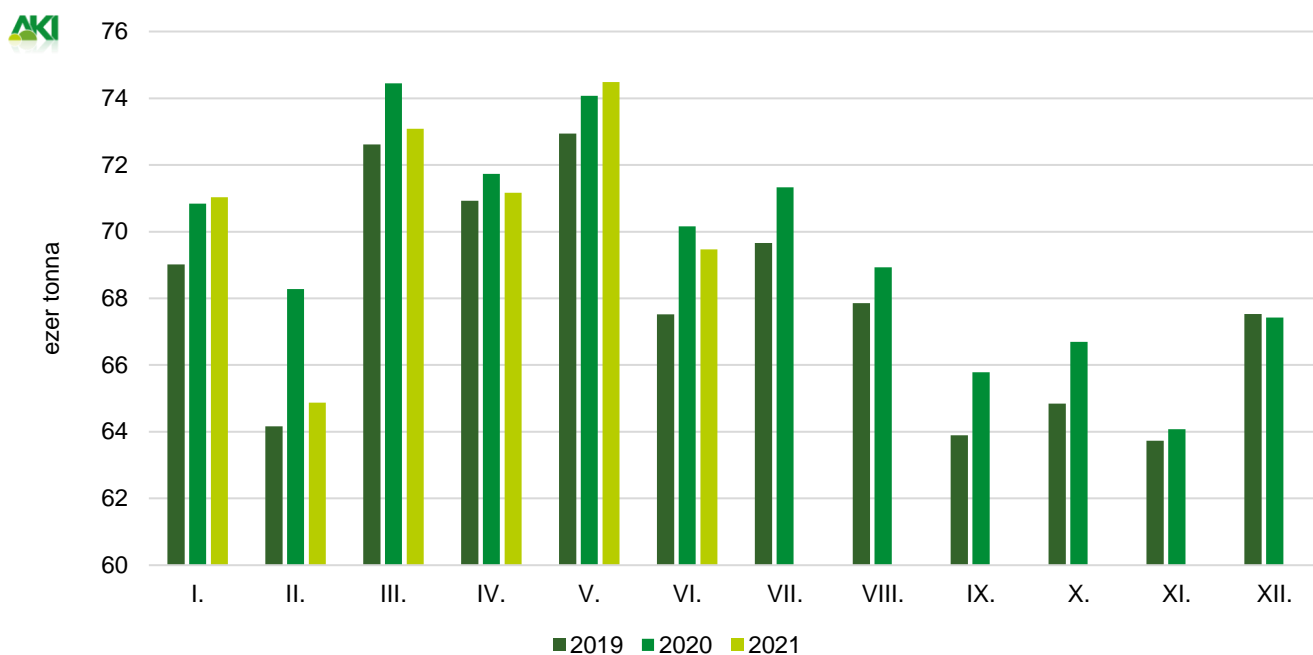
37. ábra: **Az Olaszországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2019–2021)**

Forrás: AGEA-CLAL

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

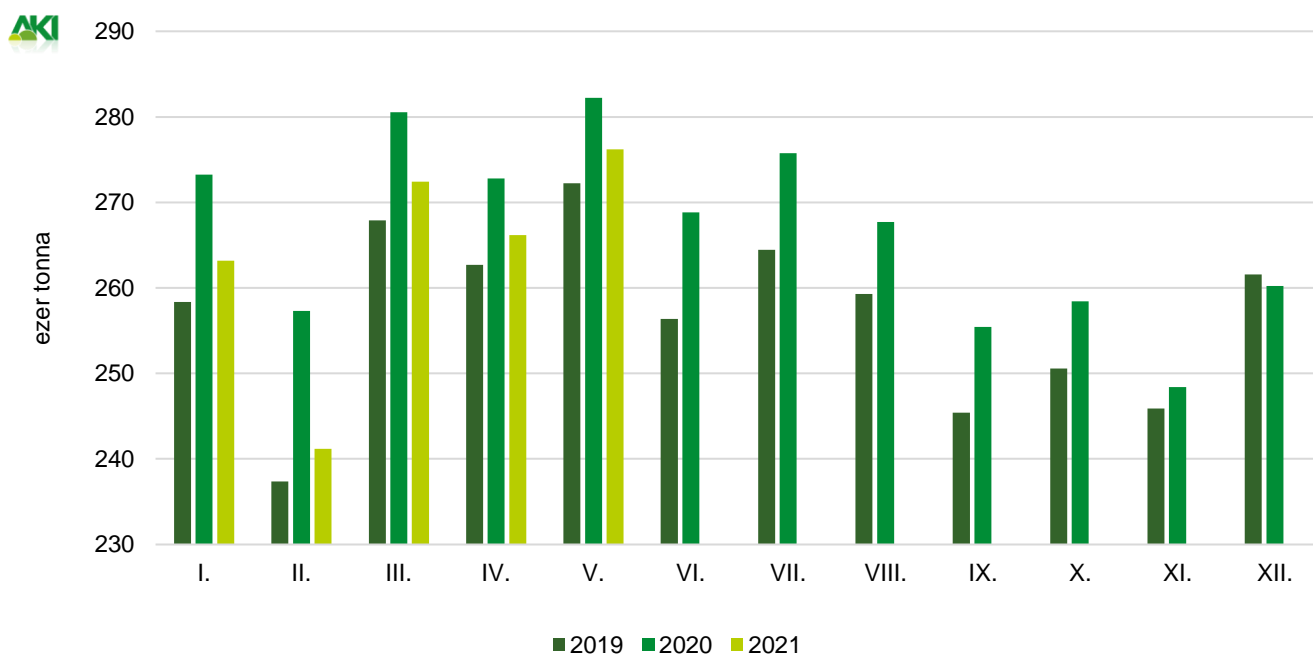
Forrás: AMA

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

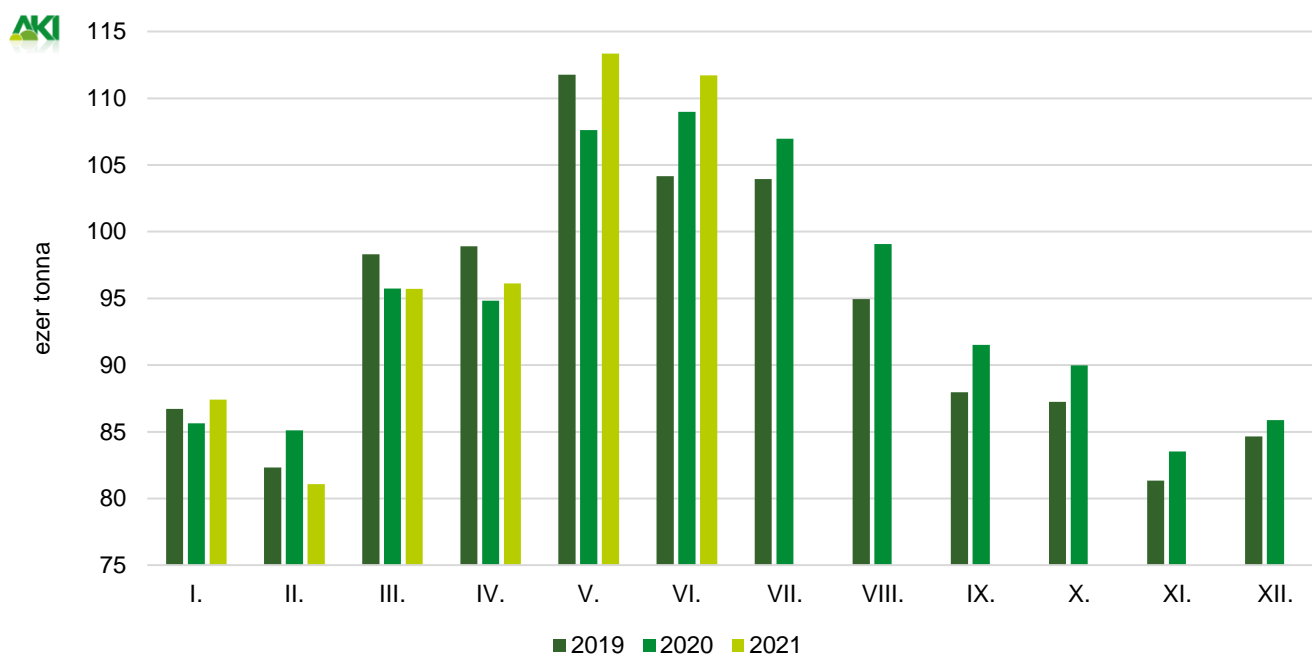


Forrás: APA

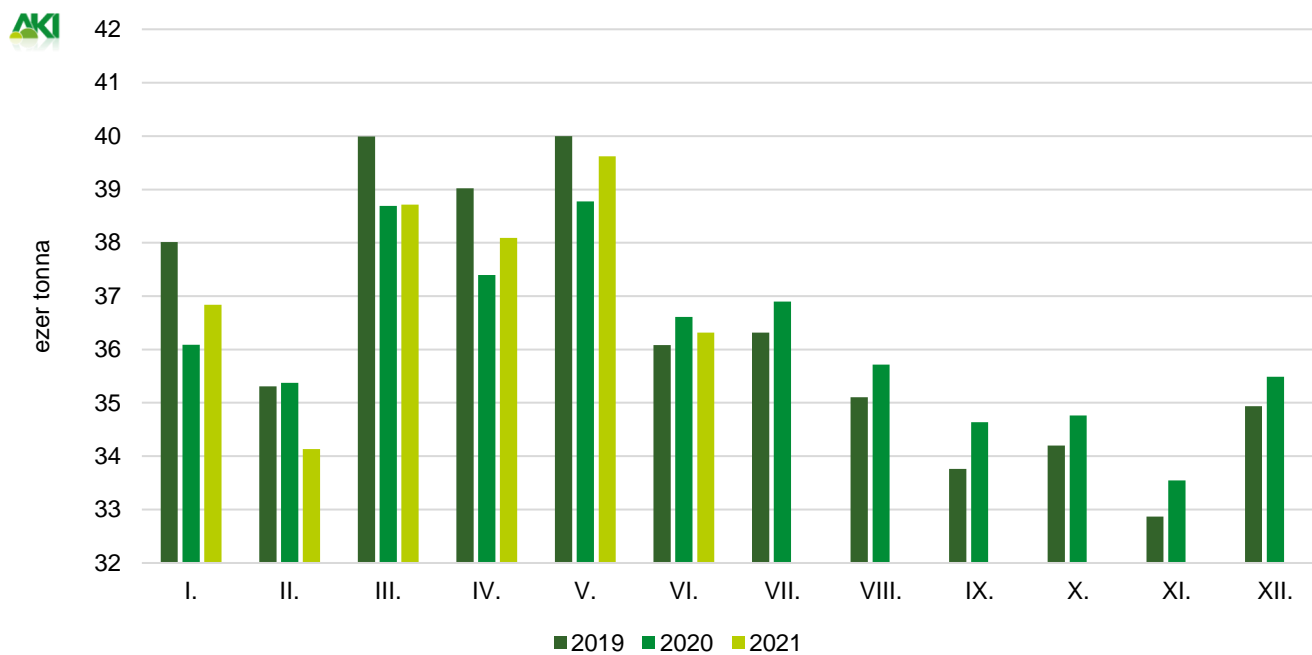
40. ábra: A Csehországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2019–2021)



Forrás: MZCR

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

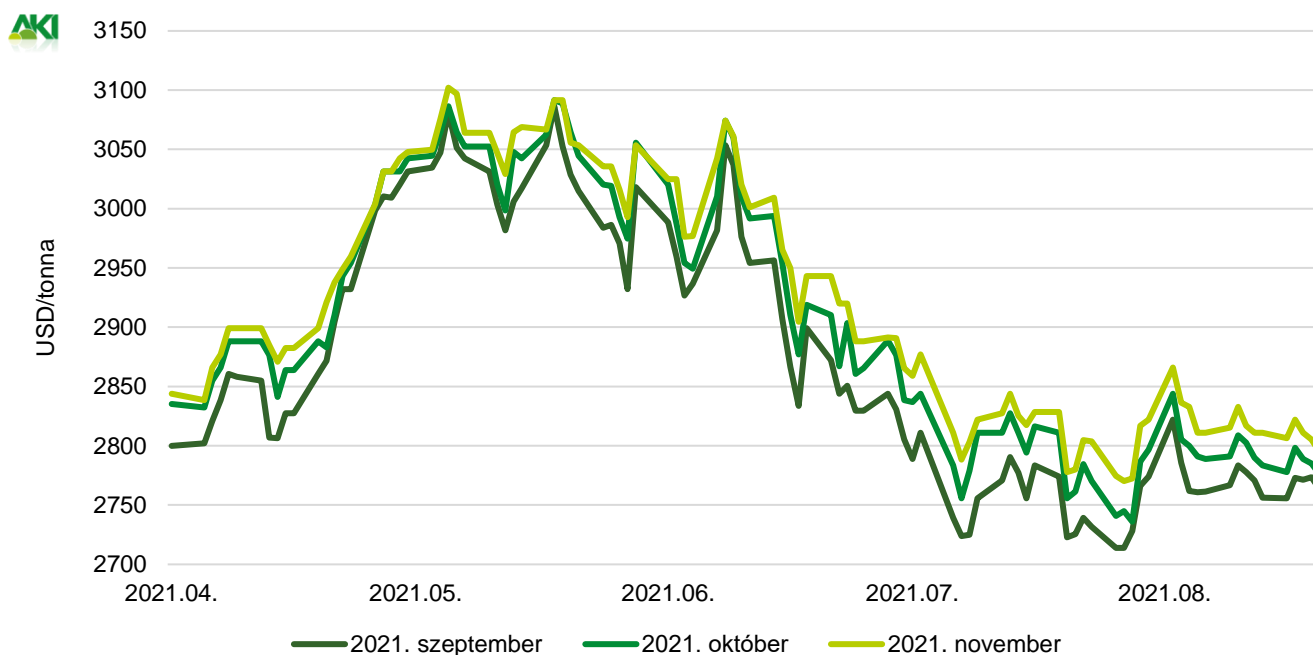
Forrás: INSSE

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

Forrás: DZS

Határidős jegyzések

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



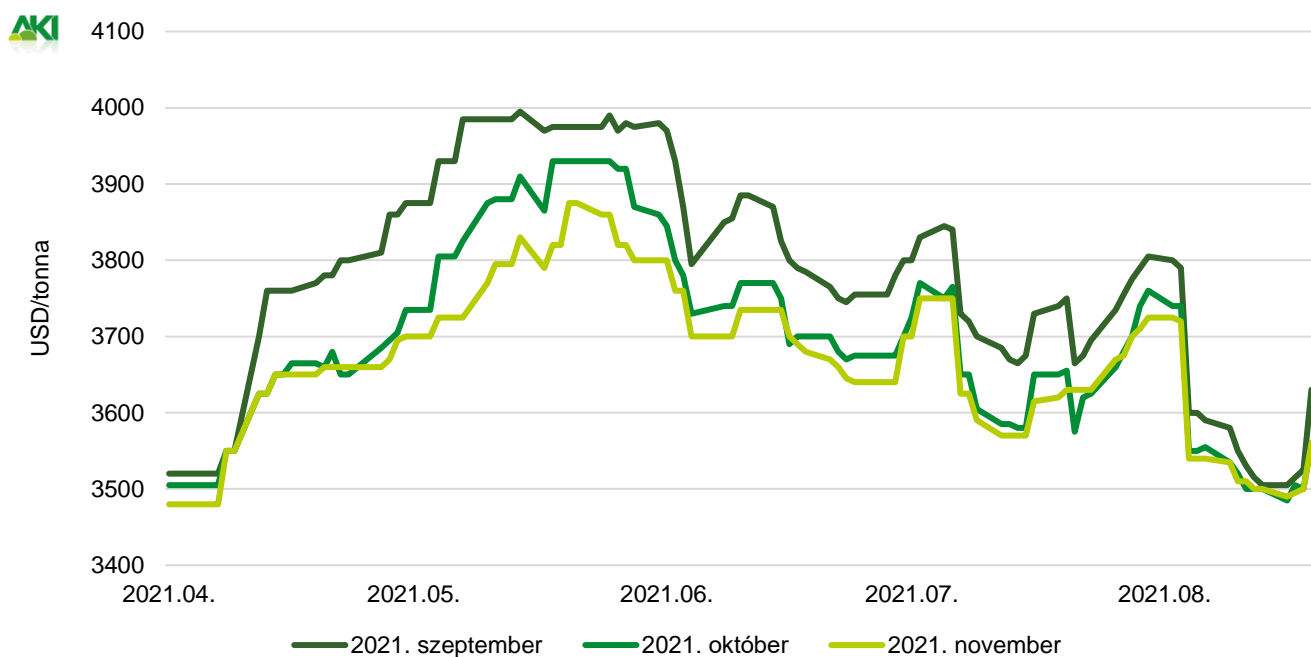
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

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



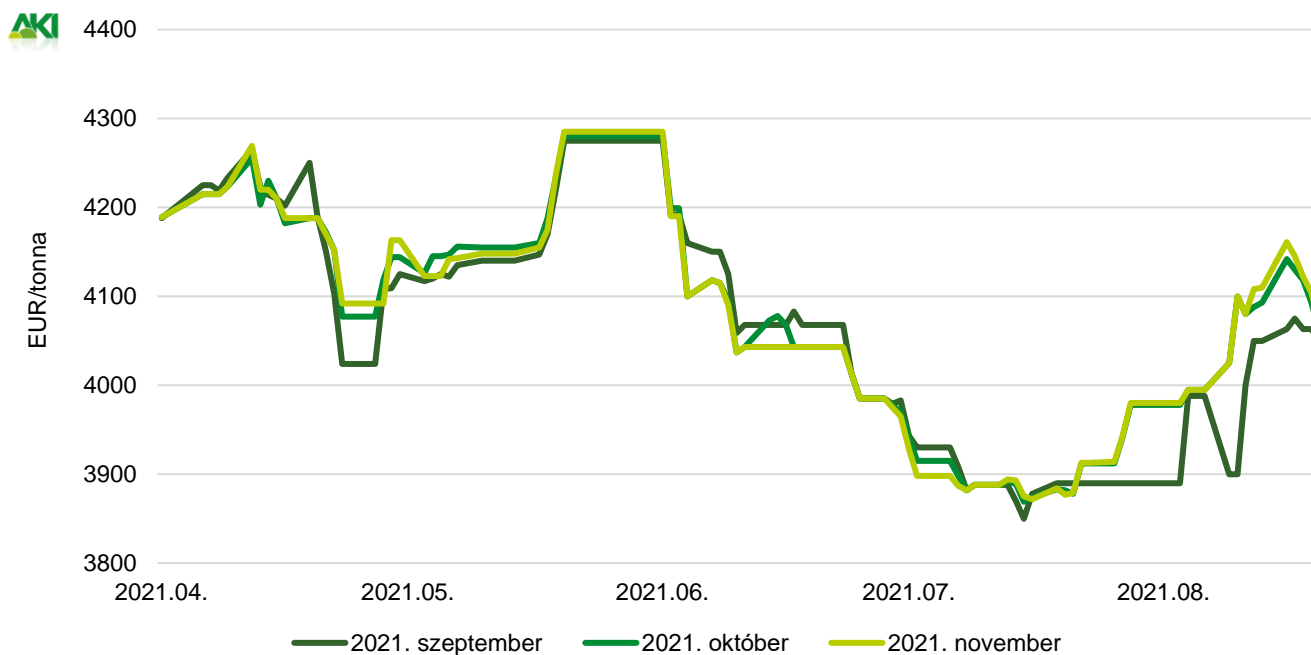
Forrás: European Energy Exchange

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



Forrás: NZX

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



Forrás: European Energy Exchange

Nemzetközi előrevetítések

9. táblázat: **Az Európai Unió (EU27) tejpiaca (2016–2021)**

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 ^{a)} | 2021 ^{b)} | 2020/2019 (százalék) | 2021/2020 (százalék) |
|--|---------|---------|---------|---------|--------------------|--------------------|-------------------------|-------------------------|
| Tejhasznú tehénállomány (millió egyed) | 21,4 | 21,2 | 20,8 | 20,5 | 20,3 | 20,1 | 98,93 | 99,13 |
| Tejhozam (kg/tejhasznú tehén) | 6 834,0 | 6 977,0 | 7 162,3 | 7 302,0 | 7 506,6 | 7 624,0 | 102,80 | 101,56 |
| Tejtermelés (millió tonna) | 148,6 | 149,9 | 151,3 | 152,5 | 154,9 | 156,2 | 101,59 | 100,80 |
| Tejbeszállítás | 138,8 | 140,9 | 142,2 | 143,0 | 145,4 | 146,6 | 101,68 | 100,84 |
| Beszállítási arány | 93,5 | 93,9 | 94,0 | 93,7 | 93,8 | 93,9 | 100,09 | 100,04 |

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: Európai Bizottság

10. táblázat: **A világ tehéntejtermelése (2017–2021)**

| | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2021/2019 (százalék) | 2021/2020 (százalék) |
|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------|-------------------------|
| Európai Unió | 153 400 | 154 575 | 155 200 | 157 500 | 158 500 | 102,13 | 100,63 |
| Egyesült Államok | 97 761 | 98 687 | 99 083 | 101 251 | 103 510 | 104,47 | 102,23 |
| India | 83 634 | 89 800 | 92 000 | 93 800 | 96 000 | 104,35 | 102,35 |
| Kína | 30 386 | 30 750 | 32 012 | 34 400 | 34 600 | 108,08 | 100,58 |
| Oroszország | 29 972 | 30 398 | 31 154 | 31 650 | 31 800 | 102,07 | 100,47 |
| Brazília | 23 624 | 23 745 | 24 262 | 23 505 | 24 000 | 98,92 | 102,11 |
| Új-Zéland | 21 530 | 22 017 | 21 896 | 21 980 | 22 400 | 102,30 | 101,91 |
| Mexikó | 12 121 | 12 368 | 12 650 | 12 750 | 12 850 | 101,58 | 100,78 |
| Argentína | 10 090 | 10 837 | 10 640 | 11 445 | 11 700 | 109,96 | 102,23 |
| Kanada | 9 675 | 9 944 | 9 903 | 9 950 | 9 980 | 100,78 | 100,30 |
| Ausztrália | 9 462 | 9 451 | 8 832 | 9 099 | 9 225 | 104,45 | 101,38 |
| Ukrajna | 10 275 | 10 070 | 9 646 | 9 000 | 8 500 | 88,12 | 94,44 |
| Japán | 7 281 | 7 289 | 7 314 | 7 438 | 7 480 | 102,27 | 100,56 |
| Egyéb | 9 797 | 9 787 | 9 856 | 10 235 | 10 380 | 105,32 | 101,42 |
| Összesen | 509 008 | 519 718 | 524 448 | 534 003 | 540 925 | 103,14 | 101,30 |

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: USDA

