

# AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

## TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

XII. évfolyam 8. szám  
2009. augusztus 24.



**Tej és Tejtermékek**  
**XII. évfolyam 8. szám**

2009. július hónap

Megjelenik havonta

**Felelős szerkesztő:**

Dr. Stummer Ildikó

**Készítette:**

Mándi-Nagy Dániel

mandi-nagy.daniel@aki.gov.hu

**Kiadja:**

Agrárgazdasági Kutató Intézet  
Piaci Árinformációs Rendszer  
H-1093 Budapest, Zsil utca 3-5.

Postacím: H-1463 Budapest, Pf.: 944

Telefon: (06 1) 476-6093

Fax: (06 1) 217-8111

www.aki.gov.hu

aki@aki.gov.hu

https://pair.aki.gov.hu

A Tej és Tejtermékek piaci jelentésen kívül kínáljuk még a Baromfi, Gabona és Ipari Növények, Élőállat és Hús, Zöldség, Gyümölcs és Bor piaci jelentéseket is.

A kiadványokkal kapcsolatban részletes felvilágosítást ad:

Mihók Zsolt

Telefon: (06 1) 476-3064

## TARTALOMJEGYZÉK

|  |          |
|--|----------|
| <b>PIACI JELENTÉS.....</b>                       | <b>3</b> |
| A nyerstej termelői ára.....                     | 8        |
| A nyerstej kiviteli ára.....                     | 8        |
| A tejtermékek feldolgozó értékesítési ára.....   | 9        |
| A tejtermékek fogyasztói ára.....                | 10       |
| A tej és tejtermékek külkereskedelme.....        | 11       |
| A nyerstej ára az EU-ban.....                    | 12       |
| A felvásárolt nyerstej mennyisége az EU-ban..... | 13       |
| A nyerstej ára a harmadik országokban.....       | 14       |
| A valuták havi árfolyamának alakulása.....       | 14       |
| Ábrák.....                                       | 15       |
| Külpiaci információk.....                        | 18       |

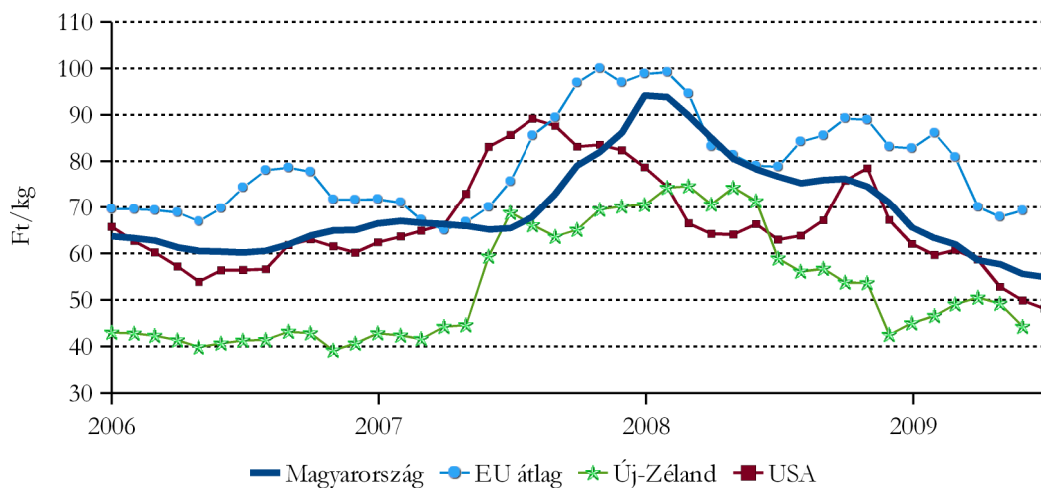
## PIACI JELENTÉS

- A nyerstej hazai termelői átlagára júliusban 54,93 Ft/kg volt, további 1%-kal csökkent az előző hónaphoz képest.
- Magyarországon a tejhasznú tehenek állománya 3%-kal volt alacsonyabb június elsején az előző évhez képest.
- Magyarországon júliusban emelkedett először 2009-ben (0,5%-kal) a tejtermékek feldolgozói értékesítési ára.

A nyerstej hazai termelői átlagára 54,93 Ft/kg volt júliusban, az előző hónaphoz képest 1%-kal csökkent. A beltartalom a szezonálisnak megfelelően romlott, a fehérjetartalom 3,16%, a zsírtartalom 3,52% volt. A zsírtartalom 1%-kal alacsonyabb, azonban a fehérjetartalom a korábbi hónapokhoz hasonlóan 1%-kal magasabb az elmúlt évhez viszonyítva. A fehérjetartalom korábbi éveket meghaladó szintje hozzájárulhatott a sajt belföldi és külpiazi értékesítésének bővüléséhez. A KSH adatai szerint az év első öt hónapjában a sajt kivitele 18%-kal nőtt az előző év azonos időszakához képest. A nyerstej kiviteli ára júliusban 59,14 Ft/kg volt, 2%-kal nőtt az előző hónaphoz képest és 8%-kal volt magasabb a belpiaci áránál. A fölözött tej kiviteli ára nem változott az előző hónaphoz képest.

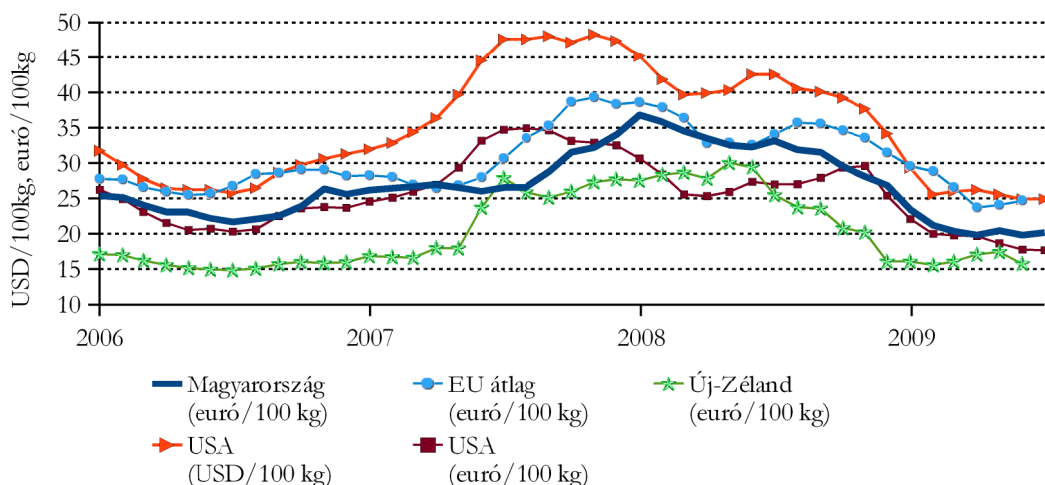
Az EU-ban 2,5%-kal emelkedett, az USA-ban 3%-kal, Új-Zélandon 10%-kal csökkent a nyerstej ára júniusban májushoz viszonyítva. Az USA-ban a hazai áráktól eltérően júliusban már megállt a nyerstej árának csökkenése és stagnálás figyelhető meg.

A nyerstej termelői árának alakulása a világon



Forrás: AKI PÁIR, USDA, LTO-Netherland

### A nyerstej termelői árának alakulása a világon



Forrás: AKI PÁIR, USDA, LTO-Netherland

Az AKI Statisztikai Osztályának adatai szerint a tehénvágás 9%-kal, az üszővágás 7%-kal nőtt az év első öt hónapjában az előző év azonos időszakához képest. A nyerstej felvásárolt mennyisége júliusban már 11%-kal volt alacsonyabb az előző év azonos hónapjához képest. A tehenek és üszők számának csökkenése hosszútávon a tehenállomány és a tejtermelés visszaeséséhez vezet.

A tejhasznú tehenek állománya 2009. június elsején 2000-hez viszonyítva 16%-kal, az előző évhez képest 3%-kal csökkent. 2000-ben még a tehenek 76%-át a tejhasznú, 6%-át a húshasznú és 18%-át a kettős hasznú tehenek adták. 2009 júniusára azonban az összetétel jelentősen megváltozott. A tehenek állományán belül a tejhasznúak aránya már csak 68% volt, míg a húshasznúaké 19%-ra és a kettős hasznosításúaké 13%-ra tehető. A tejhasznú tehenállomány 80%-a gazdasági szervezet, 20%-a egyéni gazdaság tulajdonában volt. Három év alatt az egyéni gazdaságok száma több mint kétezerrel csökkent, azonban tehenállományuk nem változott, így az átlagos tehenállomány 6,7-ről 7,7 darabra emelkedett. A gazdasági szervezetek száma nem változott azonban a tehenlétszám hatezerrel csökkent, így az átlagos tehenállomány 287-ről 279 darabra mérséklődött. A tehenállomány pótlására szánt előhási üszők állománya 2008 nyara óta nem változott a növekvő üszőkivitel és a vágások számának emelkedése ellenére.

### Magyarország szarvasmarha állománya június 1-jén\*

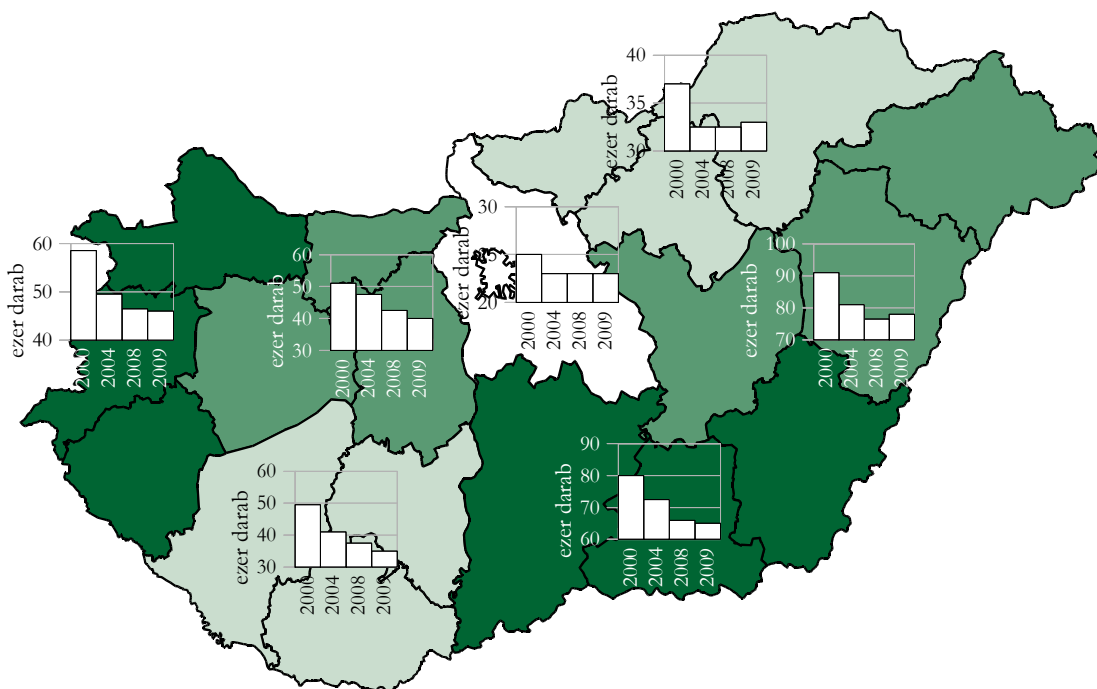
ezer darab

|                       | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| szarvasmarha          | 848  | 798  | 779  | 768  | 735  | 722  | 702  | 713  | 699  | 703  |
| ebből: tehén          | 391  | 379  | 368  | 362  | 348  | 345  | 326  | 322  | 325  | 320  |
| - tejhasznú           | 296  | 295  | 284  | 279  | 257  | 252  | 232  | 228  | 226  | 219  |
| - húshasznú           | 24   | 24   | 23   | 29   | 37   | 43   | 52   | 55   | 62   | 61   |
| - kettős hasznosítású | 71   | 60   | 62   | 55   | 54   | 51   | 43   | 40   | 38   | 40   |

\*Az összehasonlíthatóság érdekében a korábbi évek adatainál a júniusi adatok az április és augusztusi adatok számtani átlagaként kerültek kiszámításra.

Forrás: KSH

### Magyarország tehénállománya régióinként június elsején\*



\*Az összehasonlíthatóság érdekében a júniusi adatok az április és augusztusi adatok számtani átlagaként kerültek kiszámításra.

Forrás: KSH

A KSH adatai szerint 2009 júniusában a tehének állományának legnagyobb részét, mintegy 45%-át az Alföldön, 38%-át Dunántúlon, 10%-át Észak-Magyarországon és 7%-át Közép-Magyarországon tartották. Az előző évhez képest az állomány csökkenése elsősorban a Dunántúlon figyelhető meg, ahol 5,5 ezerrel kevesebb tehenet tartottak, Közép-Magyarországon stagnált, míg az Alföldön és Észak-Magyarországon egyaránt ötszázal emelkedett a tehének létszáma.

Magyarországon a feldolgozó értékesítési árak idén először júliusban emelkedtek 0,5%-kal az előző hónaphoz képest, az elmaradás az előző évhez képest 12%-os. Németországban az árak további 1,4%-kal csökkentek júniusban, ez 2008 azonos időszakához képest – hasonlóan a hazai tendenciához – szintén 12%-kal alacsonyabb.

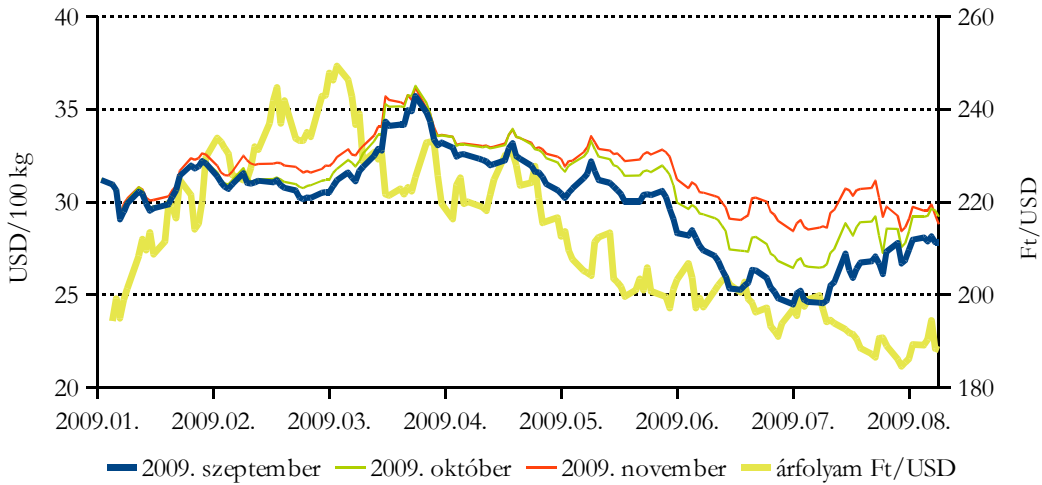
Magyarországon 2009. július 1-től a tejtermékekre kedvezményes 18%-os adókulcs vonatkozik. A tejtermékek hazai fogyasztói ára júliusban azonban nem csökkent, hanem 1%-kal tovább emelkedett, sőt a feldolgozó értékesítési árakkal ellentétben az elmúlt évhez képest még mindig 1%-kal magasabb. Németországban azonban a tejtermékek fogyasztói ára már 9,7%-kal alacsonyabb az egy évvel korábbihoz viszonyítva. Míg hazánkban a túró fogyasztói ára 3%-kal, a dobozos tejé 2%-kal csökkent és a vajé 3%-kal nőtt, addig Németországban ugyanezen termékekre 26, 21, és 19%-os csökkenés figyelhető meg.

A Bizottság július 22-én kiadott közleménye szerint 2009.01.23.-2009.06.23. közötti időszakban 97 500 tonna vajra és vajolajra, 121 600 tonna sovány tejporra, 144 000 tonna sajtra és 518 300 tonna egyéb tejtermékre - beleértve a teljes tejport - nyújtottak be exporttámogatásra igényt. Az EU-ban július 22-én a vaj magánkészlete 115 379 tonna, intervenció készlete 81 962 tonna, a sovány tejporkészlete pedig 231 378 tonna volt. Az Unióban tervezik az intervenció időszak meghosszabbítását.

Az USA-ban 243 millió dollárral több forrást biztosít a kormányzat a Tejtermék Ártámogatási Programra az idén. Az állam a program keretében az augusztustól októberig tartó időszakban a vaj, a sajt és a tejporkészlet magasabb áron történő felvásárlására vállal kötelezettséget. Az intézkedés keretében a sovány tejporkészlet állami felvásárlási ára 15%-kal, és a sajté 16%-kal emelkedik, míg a vajé változatlan marad. A támogatás hatására a tejtermékek feldolgozó értékesítési árának emelkedése várható. A vaj határidős tőzsdei ára ugyanakkor erőteljes csökkenést mutat, melynek hátterében valószínűleg az állhat, hogy a vaj támogatása nem emelkedik. Az USA a felvásárolt tejtermékeket a válság után magasabb világpiaci áron kívánja külföldön értékesíteni, ami további túlkínálatot és az árak csökkenését okozhatja a világpiacon és így az Unióban is.

Kína 155%-kal több tejporkészletet importált elsősorban Új-Zélandból az év első öt hónapjában az előző év azonos időszakához viszonyítva. A kedvező piaci lehetőségek hatására augusztusban az új-zélandi Fonterra cégcsoport teljes tejporkészletének jegyzései 25,8%-kal emelkedtek. Az import vámoikat Kína 20%-ról 5%-ra csökkentette, mely szintén kedvezően hatott Új-Zéland kiviteli lehetőségeire.

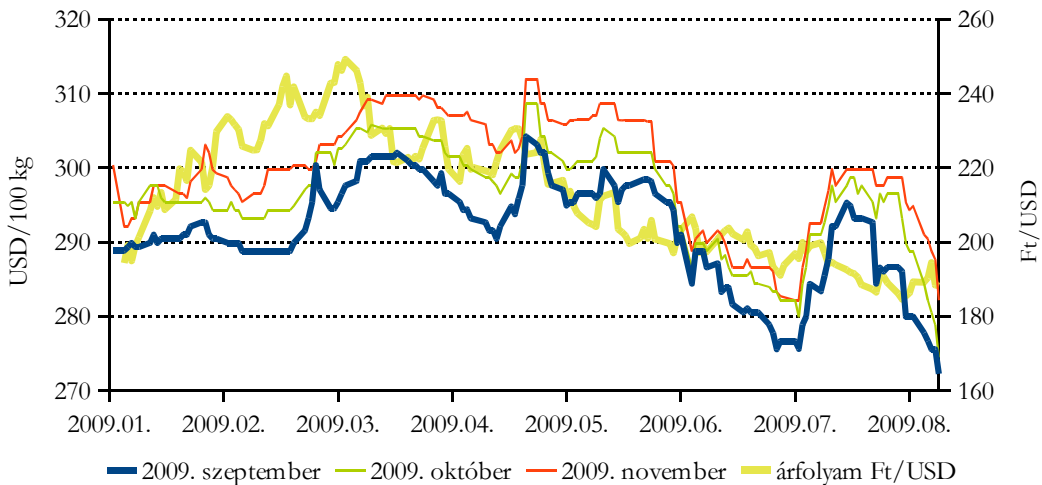
**A III. osztályú tej\* különböző határidőkre szóló jegyzése a chicagói árutőzsdén**



\*kemény és lágy sajtok előállításához felhasznált nyerstej

Forrás: CME/CBOT Chicago Board of Trade

**A vaj különböző határidőkre szóló jegyzése a chicagói árutőzsdén**



Forrás: CME/CBOT Chicago Board of Trade

1. táblázat

**A nyerstej termelői ára\***

| Minőségi osztály | Mértékegység | Közetek   |           |                    | Országos   |           |            |                                  |                                 |
|------------------|--------------|-----------|-----------|--------------------|------------|-----------|------------|----------------------------------|---------------------------------|
|                  |              | Alföld    | Dunántúl  | Észak-Magyarország | 2008. VII. | 2009. VI. | 2009. VII. | 2009. VII./<br>2008. VII.<br>(%) | 2009. VII./<br>2009. VI.<br>(%) |
| Alapár           | Ft/kg        | 54,38     | 54,97     | 57,68              | 76,60      | 54,99     | 55,06      | 71,88                            | 100,13                          |
| Felvásárlás      | tonna        | 36 715,03 | 48 223,00 | 11 033,73          | 108 198,26 | 98 567,05 | 95 971,77  | 88,70                            | 97,37                           |
| Átlagár          | Ft/kg        | 52,94     | 56,18     | 56,12              | 76,69      | 55,61     | 54,93      | 71,63                            | 98,78                           |
| Fehérje          | %            | 3,15      | 3,18      | 3,12               | 3,12       | 3,20      | 3,16       | 101,38                           | 98,75                           |
| Zsír             | %            | 3,50      | 3,56      | 3,44               | 3,55       | 3,52      | 3,52       | 99,27                            | 100,00                          |

\*A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

2. táblázat

**A nyerstej kiviteli ára\***

| Minőségi osztály | Mértékegység | 2008. VII. | 2009. VI. | 2009. VII. | 2009. VII./<br>2008. VII.<br>(%) | 2009. VII./<br>2009. VI.<br>(%) |
|------------------|--------------|------------|-----------|------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Mennyiség        | tonna        | 17 301,45  | 11 574,75 | 11 487,73  | 66,40                            | 99,25                           |
| Átlagár          | Ft/kg        | 77,08      | 57,78     | 59,14      | 76,73                            | 102,35                          |
| Fehérje          | %            | 3,16       | 3,22      | 3,18       | 100,63                           | 98,76                           |
| Zsír             | %            | 3,55       | 3,61      | 3,63       | 102,25                           | 100,55                          |

\*A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és teljes tejre vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR



3. táblázat

**A tejtermékek feldolgozóinak értékesítési ára**

| Termék megnevezése | Mértékegység | Közetek   |            |                    | Országos   |           |            |                           |                          |
|--------------------|--------------|-----------|------------|--------------------|------------|-----------|------------|---------------------------|--------------------------|
|                    |              | Alföld    | Dunántúl   | Észak-Magyarország | 2008. VII. | 2009. VI. | 2009. VII. | 2009. VII./2008. VII. (%) | 2009. VII./2009. VI. (%) |
| Polytej            | liter        | 2 236 052 | 2 756 063  | 1 397 336          | 8 198 750  | 4 842 271 | 6 389 451  | 77,93                     | 131,95                   |
|                    | Ft/liter     | 126,75    | 2557303,00 | e.a.               | 127,88     | 113,51    | 111,66     | 87,32                     | 98,38                    |
| Dobozos tej        | liter        | 2 745 396 | 128        | e.a.               | 7 511 582  | 5 435 173 | 6 941 008  | 92,40                     | 127,71                   |
|                    | Ft/liter     | e.a.      | e.a.       | e.a.               | 143,53     | 125,50    | 125,95     | 87,75                     | 100,36                   |
| Dobozos tartós tej | liter        | e.a.      | e.a.       | e.a.               | 4 632 535  | 3 415 883 | 4 858 168  | 104,87                    | 142,22                   |
|                    | Ft/liter     | e.a.      | e.a.       | e.a.               | 140,53     | 123,12    | 121,36     | 86,35                     | 98,57                    |
| Adagolt vaj        | kg           | 89 862    | 119 193    | e.a.               | 219 073    | 219 105   | 228 510    | 104,31                    | 104,29                   |
|                    | Ft/kg        | 1087,66   | 978,77     | e.a.               | 1118,63    | 991,57    | 1016,58    | 90,88                     | 102,52                   |
| Vajkrém natúr      | kg           | e.a.      | 191 631    | e.a.               | 326 793    | 259 838   | 341 005    | 104,35                    | 131,24                   |
|                    | Ft/kg        | e.a.      | 654,30     | e.a.               | 736,18     | 712,95    | 703,68     | 95,59                     | 98,70                    |
| Tehéntúró          | kg           | 922 582   | 219 625    | e.a.               | 1 407 941  | 1 166 054 | 1 331 937  | 94,60                     | 114,23                   |
|                    | Ft/kg        | 596,50    | 577,39     | e.a.               | 647,88     | 598,87    | 589,57     | 91,00                     | 98,45                    |
| Tejföl             | kg           | 2 495 477 | 3 009 615  | 1 100 206          | 6 136 939  | 5 286 802 | 6 605 299  | 107,63                    | 124,94                   |
|                    | Ft/kg        | 300,29    | 287,34     | 347,99             | 332,96     | 301,98    | 302,33     | 90,80                     | 100,12                   |
| Natúr joghurt      | kg           | 157 267   | e.a.       | 1 057 195          | 994 050    | 1 068 648 | 1 312 284  | 132,01                    | 122,80                   |
|                    | Ft/kg        | 249,67    | e.a.       | 384,06             | 379,39     | 350,84    | 360,05     | 94,90                     | 102,63                   |
| Gyümölcsös joghurt | kg           | 227 490   | e.a.       | 2 794 865          | 3 399 751  | 2 631 314 | 3 571 593  | 105,05                    | 135,73                   |
|                    | Ft/kg        | 309,87    | e.a.       | 379,55             | 365,27     | 343,64    | 353,69     | 96,83                     | 102,93                   |
| Kefir              | kg           | 963 918   | 441 364    | 737 176            | 2 274 178  | 1 659 868 | 2 142 458  | 94,21                     | 129,07                   |
|                    | Ft/kg        | 243,37    | 239,57     | 245,64             | 290,50     | 239,05    | 243,37     | 83,78                     | 101,81                   |
| Trappista sajt     | kg           | 372 558   | 1 241 577  | e.a.               | 1 308 664  | 1 335 753 | 1 710 020  | 130,67                    | 128,02                   |
|                    | Ft/kg        | 863,68    | 743,13     | e.a.               | 1063,59    | 770,70    | 773,07     | 72,68                     | 100,31                   |
| Ömlesztett sajt    | kg           | e.a.      | 553 264    | e.a.               | 788 391    | 660 792   | 902 743    | 114,50                    | 136,62                   |
|                    | Ft/kg        | e.a.      | 1167,99    | e.a.               | 1179,75    | 1092,46   | 1112,37    | 94,29                     | 101,82                   |

Egyes termékek régiós illetve országos adata az adatszolgáltatók alacsony száma miatt nem publikus (e.a.)

Forrás: AKI PÁIR

3. táblázat folytatása

### A tejtermékek feldolgozóinak értékesítési ára

| Termék megnevezése | Mértékegység | Körzetek |          |                    | Országos   |           |            |                                  |                                 |
|--------------------|--------------|----------|----------|--------------------|------------|-----------|------------|----------------------------------|---------------------------------|
|                    |              | Alföld   | Dunántúl | Észak-Magyarország | 2008. VII. | 2009. VI. | 2009. VII. | 2009. VII./<br>2008. VII.<br>(%) | 2009. VII./<br>2009. VI.<br>(%) |
| Ömlesztett         | kg           | e.a.     | e.a.     | e.a.               | 2 467      | 1 202     | 1 735      | 70,33                            | 144,34                          |
| vaj                | Ft/kg        | e.a.     | e.a.     | e.a.               | 1062,89    | 1213,86   | 1204,49    | 113,32                           | 99,23                           |
| Érlelt             | kg           | -        | e.a.     | -                  | e.a.       | e.a.      | e.a.       | 107,73                           | 161,00                          |
| kemény sajtot      | Ft/kg        | -        | e.a.     | -                  | e.a.       | e.a.      | e.a.       | 92,67                            | 97,30                           |
| Savány             | kg           | -        | e.a.     | -                  | e.a.       | e.a.      | e.a.       | e.a.                             | e.a.                            |
| tejpör             | Ft/kg        | -        | e.a.     | -                  | e.a.       | e.a.      | e.a.       | e.a.                             | e.a.                            |
| Teljes             | kg           | -        | -        | -                  | e.a.       | -         | -          | -                                | -                               |
| tejpör             | Ft/kg        | -        | -        | -                  | e.a.       | -         | -          | -                                | -                               |
| Tej sűrítve        | kg           | e.a.     | -        | -                  | e.a.       | e.a.      | e.a.       | e.a.                             | e.a.                            |
| cukrozott          | Ft/kg        | e.a.     | -        | -                  | e.a.       | e.a.      | e.a.       | e.a.                             | e.a.                            |

Egyes termékek régiós illetve országos adata az adatszolgáltatók alacsony száma miatt nem publikus (e.a.)

Forrás: AKI PÁIR

4. táblázat

### A tejtermékek fogyasztói ára

| Termék megnevezése  | Mértékegység | 2008. VII. | 2009. VI. | 2009. VII. | 2009. VII./<br>2008. VII.<br>(%) | 2009. VII./<br>2009. VI.<br>(%) |
|---------------------|--------------|------------|-----------|------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Polytej             | Ft/liter     | 195,07     | 203,75    | 201,06     | 103,07                           | 98,68                           |
| Dobozos tej         | Ft/liter     | 227,17     | 229,33    | 223,30     | 98,30                            | 97,37                           |
| Dobozos tartós tej  | Ft/liter     | 243,28     | 244,37    | 245,33     | 100,84                           | 100,39                          |
| Vaj                 | Ft/kg        | 1 952,45   | 1 914,61  | 2 007,75   | 102,83                           | 104,86                          |
| Vajkrém             | Ft/kg        | 1 175,97   | 1 204,61  | 1 274,54   | 108,38                           | 105,81                          |
| Félzsíros tehéntúró | Ft/kg        | 1 119,24   | 1 117,59  | 1 081,22   | 96,60                            | 96,75                           |
| Tejföl              | Ft/kg        | 678,49     | 684,25    | 695,16     | 102,46                           | 101,59                          |
| Natúr joghurt       | Ft/kg        | 496,92     | 478,25    | 528,93     | 106,44                           | 110,60                          |
| Gyümölcsös joghurt  | Ft/kg        | 526,62     | 527,46    | 527,20     | 100,11                           | 99,95                           |
| Kefir               | Ft/kg        | 449,13     | 473,73    | 490,87     | 109,29                           | 103,62                          |
| Pannónia sajt       | Ft/kg        | 2 125,75   | 2 195,00  | 2 121,75   | 99,81                            | 96,66                           |
| Trappista sajt      | Ft/kg        | 1 521,80   | 1 493,55  | 1 513,94   | 99,48                            | 101,37                          |
| Ömlesztett sajt     | Ft/kg        | 1 886,35   | 1 863,25  | 1 917,01   | 101,63                           | 102,89                          |

Az adatgyűjtésünkbe jelenleg 8 budapesti üzletlánc kiválasztott üzletei tartoznak.

Auchan, CBA, Coop, Cora, Interspar, Match, Plus, Tesco

Forrás: AKI PÁIR

## A tej és tejtermékek külkereskedelme

 5. táblázat  
 ezer kg

| Termék<br>megnevezése | 2008. I-V. |         | 2009. I-V. |         | 2009. I-V./2008. I-V. (%) |        |
|-----------------------|------------|---------|------------|---------|---------------------------|--------|
|                       | import     | export  | import     | export  | import                    | export |
| 0401 Tej és tejszín*  | 46 570     | 143 329 | 58 376     | 131 704 | 125,35                    | 91,89  |
| 0402 Tej és tejszín** | 3 628      | 625     | 2 395      | 1 256   | 66,02                     | 200,96 |
| 0403 Kefir, joghurt   | 14 940     | 10 198  | 15 151     | 5 833   | 101,41                    | 57,20  |
| 0404 Tejsavó          | 7 176      | 21 488  | 1 840      | 6 802   | 25,64                     | 31,66  |
| 0405 Vaj              | 1 860      | 640     | 1 660      | 594     | 89,26                     | 92,72  |
| 0406 Sajt és túró     | 14 824     | 4 546   | 14 382     | 5 363   | 97,02                     | 117,98 |

Forrás: KSH, AKI Statisztikai Osztály

 6. táblázat  
 ezer forint

| Termék<br>megnevezése | 2008. I-V.        |                   | 2009. I-V.        |                   | 2009. I-V./2008. I-V. (%) |              |
|-----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------------|--------------|
|                       | import            | export            | import            | export            | import                    | export       |
| 0401 Tej és tejszín*  | 6 687 092         | 11 826 128        | 7 048 792         | 9 188 832         | 105,41                    | 77,70        |
| 0402 Tej és tejszín** | 1 806 868         | 225 820           | 1 183 252         | 171 842           | 65,49                     | 76,10        |
| 0403 Kefir, joghurt   | 3 981 707         | 1 565 877         | 3 842 224         | 1 126 878         | 96,50                     | 71,96        |
| 0404 Tejsavó          | 969 472           | 2 095 225         | 404 477           | 723 476           | 41,72                     | 34,53        |
| 0405 Vaj              | 1 433 179         | 398 630           | 1 258 662         | 353 622           | 87,82                     | 88,71        |
| 0406 Sajt és túró     | 13 257 896        | 4 209 502         | 11 237 972        | 4 569 403         | 84,76                     | 108,55       |
| <b>Összesen</b>       | <b>28 136 212</b> | <b>20 321 182</b> | <b>24 975 379</b> | <b>16 134 053</b> | <b>88,77</b>              | <b>79,40</b> |

Forrás: KSH, AKI Statisztikai Osztály

 7. táblázat  
 forint/kg

| Termék<br>megnevezése | 2008. I-V. |        | 2009. I-V. |        | 2009. I-V./2008. I-V. (%) |        |
|-----------------------|------------|--------|------------|--------|---------------------------|--------|
|                       | import     | export | import     | export | import                    | export |
| 0401 Tej és tejszín*  | 143,59     | 82,51  | 120,75     | 69,77  | 84,09                     | 84,56  |
| 0402 Tej és tejszín** | 498,05     | 361,42 | 493,99     | 136,86 | 99,19                     | 37,87  |
| 0403 Kefir, joghurt   | 266,51     | 153,54 | 253,60     | 193,18 | 95,16                     | 125,82 |
| 0404 Tejsavó          | 135,11     | 97,51  | 219,82     | 106,36 | 162,70                    | 109,08 |
| 0405 Vaj              | 770,71     | 622,74 | 758,35     | 595,79 | 98,40                     | 95,67  |
| 0406 Sajt és túró     | 894,36     | 926,08 | 781,41     | 852,04 | 87,37                     | 92,01  |

Forrás: KSH, AKI Statisztikai Osztály

\* Nem sűrítve, nem édesítve.

\*\* Sűrítve vagy édesítve.

A nyerstej ára az EU-ban

|                     | 2008. V.     |              | 2009. IV.    |              | 2009. V.     |              | 2009. V./<br>2008. V.<br>(%) | 2009. V./<br>2009. IV.<br>(%) |
|---------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------------|-------------------------------|
|                     | €/100 kg     | Ft/kg        | €/100 kg     | Ft/kg        | €/100 kg     | Ft/kg        |                              |                               |
| Ausztria            | 39,34        | 97,33        | 29,44        | 86,89        | 28,08        | 79,15        | 71,38                        | 95,38                         |
| Belgium             | 32,43        | 80,24        | 21,60        | 63,75        | 20,91        | 58,94        | 64,48                        | 96,81                         |
| Dánia               | 34,98        | 86,55        | 24,52        | 72,37        | 24,52        | 69,12        | 70,10                        | 100,00                        |
| Egyesült Királyság  | 30,28        | 74,92        | 25,11        | 74,11        | 22,61        | 63,73        | 74,67                        | 90,04                         |
| Finnország          | 43,42        | 107,43       | 37,37        | 110,29       | 37,01        | 104,32       | 85,24                        | 99,04                         |
| Franciaország       | 33,46        | 82,78        | 24,27        | 71,63        | 25,14        | 70,87        | 75,13                        | 103,58                        |
| Görögország         | 42,88        | 106,09       | 37,97        | 112,06       | 37,34        | 105,25       | 87,08                        | 98,34                         |
| Hollandia           | 34,50        | 85,36        | 22,60        | 66,70        | 22,60        | 63,71        | 65,51                        | 100,00                        |
| Írország            | 34,29        | 84,84        | 22,34        | 65,93        | 22,14        | 62,41        | 64,57                        | 99,10                         |
| Luxemburg           | 36,44        | 90,16        | 26,95        | 79,54        | 24,98        | 70,41        | 68,55                        | 92,69                         |
| Németország         | 34,00        | 84,12        | 23,00        | 67,88        | 22,40        | 63,14        | 65,88                        | 97,39                         |
| Olaszország         | 38,09        | 94,24        | 29,64        | 87,48        | 29,64        | 83,55        | 77,82                        | 100,00                        |
| Portugália          | 38,40        | 95,01        | 29,30        | 86,47        | 28,71        | 80,94        | 74,78                        | 98,00                         |
| Spanyolország       | 37,69        | 93,25        | 28,80        | 85,00        | 28,22        | 79,56        | 74,88                        | 98,00                         |
| Svédország          | 35,50        | 87,83        | 24,43        | 72,10        | 24,64        | 69,46        | 69,41                        | 100,86                        |
| <b>EU-15</b>        | <b>36,38</b> | <b>90,01</b> | <b>27,16</b> | <b>80,15</b> | <b>26,60</b> | <b>74,97</b> | <b>73,11</b>                 | <b>97,94</b>                  |
| Ciprus              | 48,73        | 120,56       | 50,94        | 150,34       | 49,92        | 140,72       | 102,44                       | 98,00                         |
| Csehország          | 33,90        | 83,87        | 22,04        | 65,05        | 21,92        | 61,79        | 64,66                        | 99,46                         |
| Észtország          | 29,16        | 72,15        | 20,20        | 59,62        | 19,76        | 55,70        | 67,76                        | 97,82                         |
| Lengyelország       | 31,46        | 77,84        | 21,05        | 62,12        | 21,02        | 59,25        | 66,82                        | 99,86                         |
| Lettország          | 26,70        | 66,06        | 16,85        | 49,73        | 15,71        | 44,28        | 58,84                        | 93,23                         |
| Litvánia            | 24,07        | 59,55        | 16,66        | 49,17        | 15,69        | 44,23        | 65,18                        | 94,18                         |
| <b>Magyarország</b> | <b>32,55</b> | <b>80,54</b> | <b>19,85</b> | <b>58,58</b> | <b>20,47</b> | <b>57,70</b> | <b>62,88</b>                 | <b>103,13</b>                 |
| Szlovákia           | 33,44        | 82,73        | 17,68        | 52,18        | 17,67        | 49,81        | 52,84                        | 99,94                         |
| Szlovénia           | 32,78        | 81,10        | 25,97        | 76,64        | 24,71        | 69,65        | 75,38                        | 95,15                         |
| <b>EU-10*</b>       | <b>32,52</b> | <b>80,45</b> | <b>23,47</b> | <b>69,27</b> | <b>22,98</b> | <b>64,77</b> | <b>70,66</b>                 | <b>97,89</b>                  |
| <b>EU-25*</b>       | <b>34,76</b> | <b>85,99</b> | <b>25,50</b> | <b>75,26</b> | <b>25,03</b> | <b>70,57</b> | <b>72,03</b>                 | <b>98,18</b>                  |
| Bulgária            | 30,56        | 75,61        | 24,40        | 72,01        | 24,31        | 68,53        | 79,55                        | 99,63                         |
| Románia             | 22,97        | 56,83        | 20,00        | 59,03        | 20,84        | 58,74        | 90,73                        | 104,20                        |

Az EU-27 országainak ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

\* EU-10 és EU-25 átlagára Málta nélkül.

Forrás: AKI PÁIR, EU Bizottság, CLAL

Árfolyam: MNB

9. táblázat

A felvásárolt nyerstej mennyisége az EU-ban

|                     | 2007. I-V.<br>ezer tonna | 2008. I-V.<br>ezer tonna | 2009. I-V.<br>ezer tonna | 2009. I-V./<br>2007. I-V.<br>(%) | 2009. I-V./<br>2008. I-V.<br>(%) |
|---------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Ausztria            | 1 151                    | 1 187                    | 1 185                    | 102,95                           | 99,84                            |
| Belgium             | 1 284                    | 1 241                    | 1 253                    | 97,59                            | 100,99                           |
| Dánia               | 1 917                    | 1 918                    | 1 990                    | 103,78                           | 103,74                           |
| Egyesült Királyság  | 5 954                    | 5 815                    | 5 684                    | 95,47                            | 97,76                            |
| Finnország          | 1 000                    | 962                      | 964                      | 96,42                            | 100,27                           |
| Franciaország       | 10 163                   | 10 968                   | 10 222                   | 100,59                           | 93,20                            |
| Görögország         | 302                      | 295                      | 294                      | 97,25                            | 99,42                            |
| Hollandia           | 4 646                    | 4 754                    | 4 852                    | 104,43                           | 102,05                           |
| Írország            | 2 023                    | 2 028                    | 2 016                    | 99,68                            | 99,40                            |
| Luxemburg           | 115                      | 116                      | 120                      | 104,09                           | 102,75                           |
| Németország         | 11 653                   | 11 756                   | 11 845                   | 101,64                           | 100,75                           |
| Olaszország         | 4 386                    | 4 435                    | 4 564                    | 104,06                           | 102,90                           |
| Portugália          | 796                      | 830                      | 816                      | 102,55                           | 98,38                            |
| Spanyolország       | 2 434                    | 2 529                    | 2 445                    | 100,48                           | 96,70                            |
| Svédország          | 1 316                    | 1 253                    | 1 281                    | 97,36                            | 102,25                           |
| <b>EU-15*</b>       | <b>49 138</b>            | <b>50 087</b>            | <b>49 530</b>            | <b>100,80</b>                    | <b>98,89</b>                     |
| Ciprus              | 61                       | 66                       | 62                       | 100,65                           | 93,91                            |
| Csehország          | 1 032                    | 1 037                    | 996                      | 96,58                            | 96,08                            |
| Észtország          | 246                      | 256                      | 247                      | 100,37                           | 96,22                            |
| Lengyelország       | 3 569                    | 3 667                    | 3 800                    | 106,46                           | 103,63                           |
| Lettország          | 234                      | 236                      | 222                      | 95,16                            | 94,35                            |
| Litvánia            | 476                      | 495                      | 463                      | 97,37                            | 93,63                            |
| <b>Magyarország</b> | <b>563</b>               | <b>639</b>               | <b>574</b>               | <b>102,01</b>                    | <b>89,86</b>                     |
| Szlovákia           | 406                      | 407                      | 375                      | 92,39                            | 92,35                            |
| Szlovénia           | 225                      | 224                      | 218                      | 97,24                            | 97,54                            |
| <b>EU-10*</b>       | <b>6 810</b>             | <b>7 025</b>             | <b>6 957</b>             | <b>102,16</b>                    | <b>99,04</b>                     |
| <b>EU-25*</b>       | <b>55 949</b>            | <b>57 112</b>            | <b>56 488</b>            | <b>100,96</b>                    | <b>98,91</b>                     |
| Bulgária            | 330                      | 303                      | 259                      | 78,29                            | 85,29                            |
| Románia             | 453                      | 432                      | 416                      | 91,83                            | 96,16                            |
| <b>EU-27*</b>       | <b>56 732</b>            | <b>57 847</b>            | <b>57 162</b>            | <b>100,76</b>                    | <b>98,82</b>                     |

Forrás: Productschap Zuivel, KSH

\* EU-10, EU-25 és EU-27 Málta nélkül

10. táblázat

**A nyerstej ára a harmadik országokban**

|           | 2008. V. |        | 2009. IV. |        | 2009. V. |        | 2009. V./<br>2008. V.<br>(%) | 2009. V./<br>2009. IV.<br>(%) |
|-----------|----------|--------|-----------|--------|----------|--------|------------------------------|-------------------------------|
|           | €/100 kg | Ft/kg  | €/100 kg  | Ft/kg  | €/100 kg | Ft/kg  |                              |                               |
| Argentína | 16,94    | 41,91  | -         | -      | -        | -      | -                            | -                             |
| Brazília  | 28,41    | 70,28  | 20,80     | 61,38  | 22,72    | 64,06  | 80,00                        | 109,27                        |
| Japán     | 50,63    | 125,26 | 67,30     | 198,62 | 67,69    | 190,82 | 133,71                       | 100,59                        |
| Svájc     | 43,53    | 107,70 | 40,95     | 120,86 | 40,67    | 114,65 | 93,44                        | 99,32                         |
| Új-Zéland | 30,03    | 74,30  | 17,12     | 50,53  | 17,46    | 49,22  | 58,14                        | 101,99                        |
| USA       | 25,97    | 64,25  | 19,91     | 58,75  | 18,77    | 52,92  | 72,29                        | 94,31                         |

Új-Zéland 4,2% zsír, 3,4% fehérje, USA 3,6% zsír

Forrás: LTO-Netherland, SAGPyA, BLW, CEPEA, USDA, JSB

Árfolyam: MNB, OZ FOREX

11. táblázat

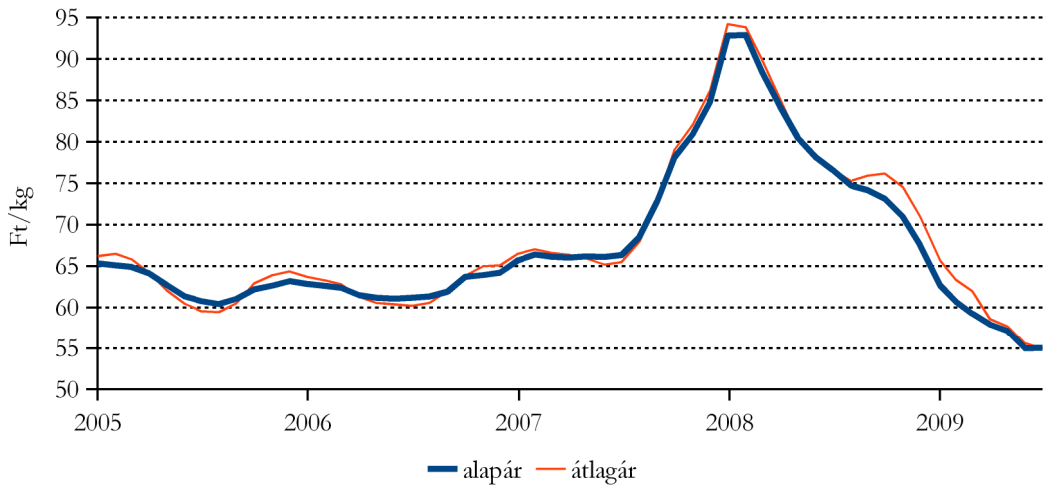
**A valuták havi árfolyamának alakulása**

|                 | 2008. V.<br>Ft/valuta | 2009. IV.<br>Ft/valuta | 2009. V.<br>Ft/valuta | 2009. V./<br>2008. V.<br>(%) | 2009. V./<br>2009. IV.<br>(%) |
|-----------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------------|-------------------------------|
| Euró            | 247,41                | 295,13                 | 281,88                | 113,93                       | 95,51                         |
| Amerikai dollár | 158,88                | 223,70                 | 206,58                | 130,03                       | 92,35                         |
| Japán jen       | 152,37                | 226,51                 | 213,73                | 140,27                       | 94,36                         |
| Angol font      | 312,00                | 328,58                 | 318,53                | 102,09                       | 96,94                         |
| Svájci frank    | 152,26                | 194,70                 | 186,40                | 122,42                       | 95,74                         |
| Cseh korona     | 9,85                  | 11,02                  | 10,55                 | 130,03                       | 92,35                         |
| Lengyel zloty   | 72,71                 | 66,63                  | 63,92                 | 140,27                       | 94,36                         |
| Ausztrál dollár | 151,00                | 159,52                 | 158,05                | 102,09                       | 96,94                         |
| Kanadai dollár  | 159,11                | 182,26                 | 179,34                | 122,42                       | 95,74                         |
| Dán korona      | 33,16                 | 39,62                  | 37,85                 | 107,02                       | 95,66                         |
| Norvég korona   | 31,43                 | 33,54                  | 32,01                 | 101,82                       | 95,43                         |

Forrás: MNB

1. ábra

**A nyerstej országos termelői alap- és átlagára\***

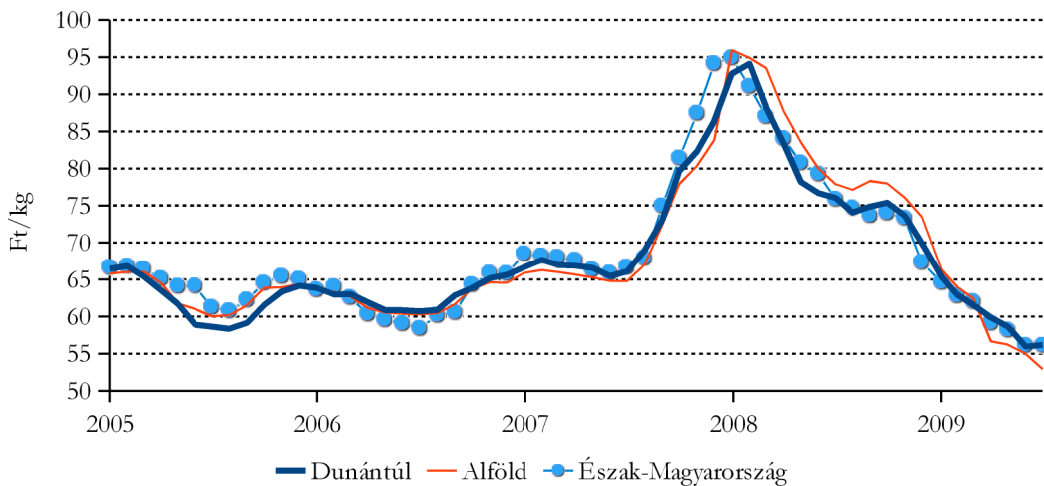


\*A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

2. ábra

**A nyerstej termelői átlagára régióinként\***

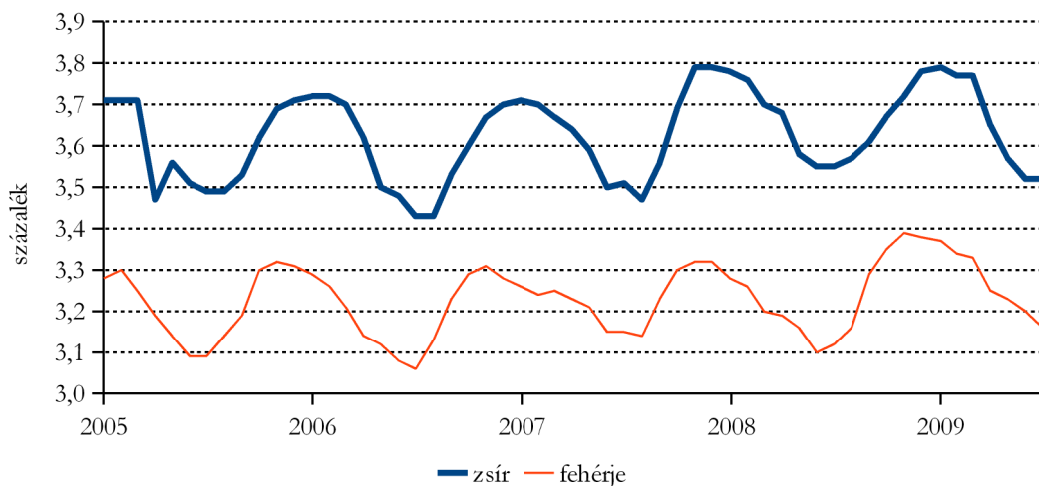


\*A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

3. ábra

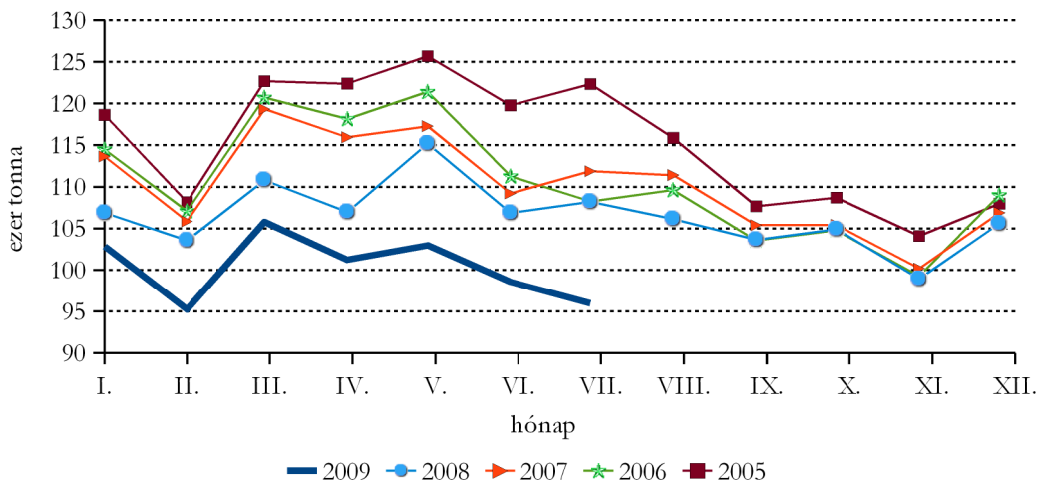
### A nyerstej beltartalma



Forrás: AKI PÁIR

4. ábra

### A felvásárolt nyerstej mennyisége Magyarországon

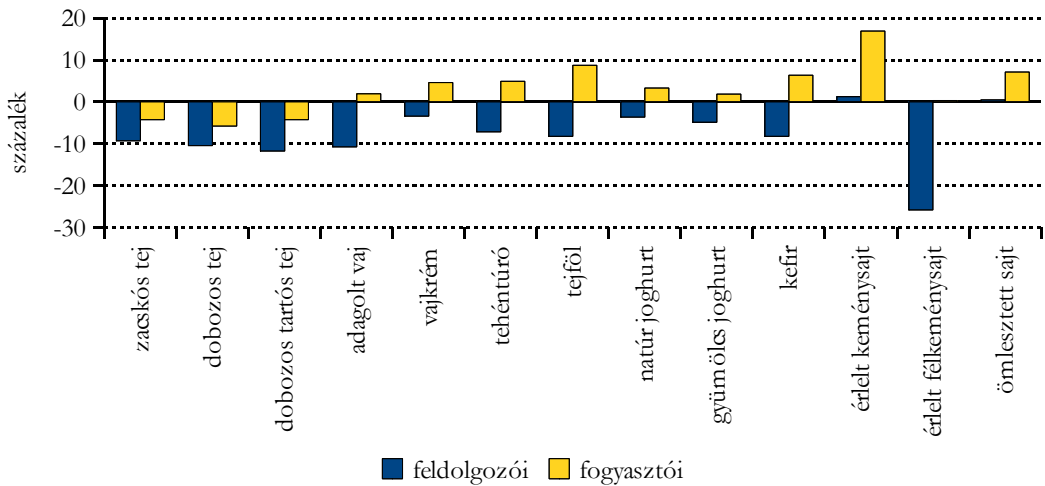


Forrás: AKI PÁIR



5. ábra

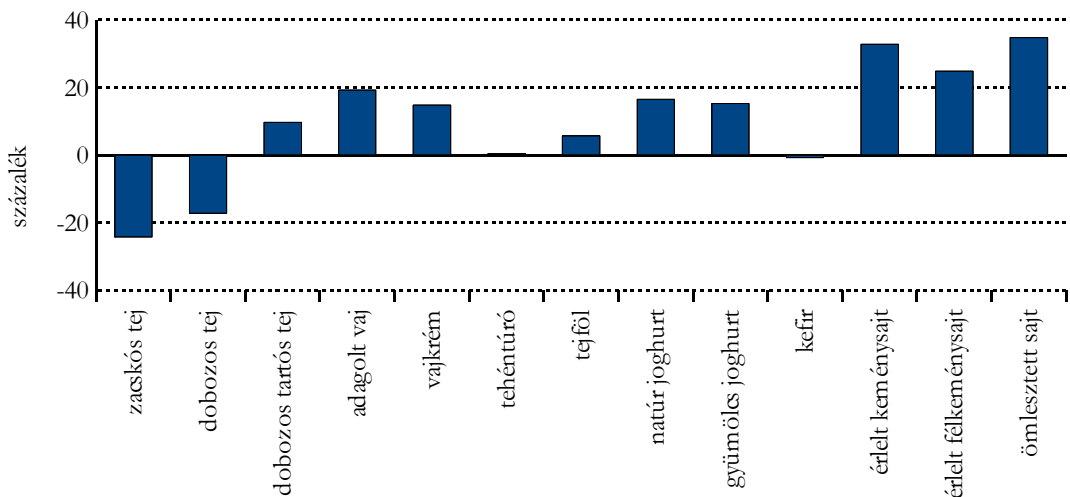
A feldolgozói és a fogyasztói árak változása 2009. I-VII./2008. I-VII.



Forrás: AKI PÁIR

6. ábra

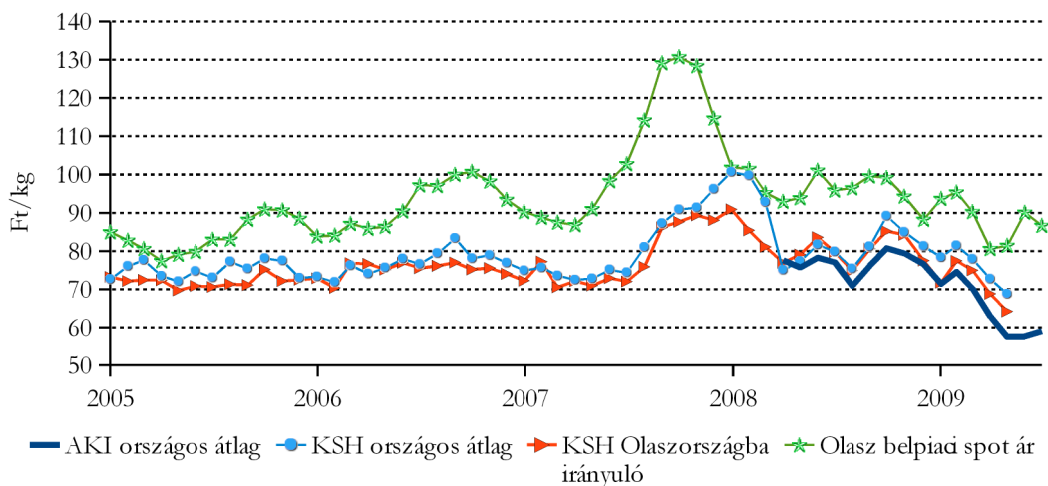
A feldolgozók értékesítési mennyiségének változása 2009. I-VII./2008. I-VII.



Forrás: AKI PÁIR

7. ábra

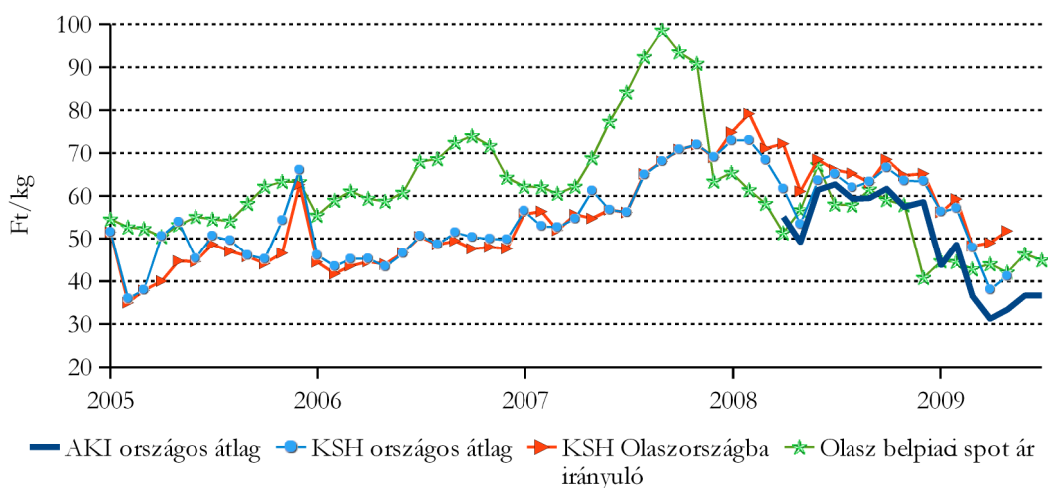
### A teljes nyerstej kiviteli ára



Forrás: AKI PÁIR, KSH, CLAL

8. ábra

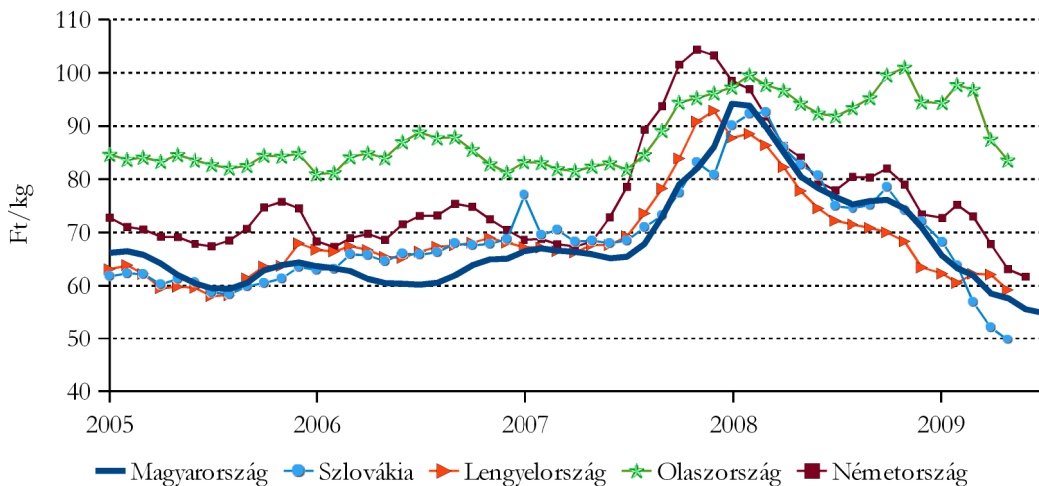
### A főlőzött nyerstej kiviteli ára



Forrás: AKI PÁIR, KSH, CLAL

9. ábra

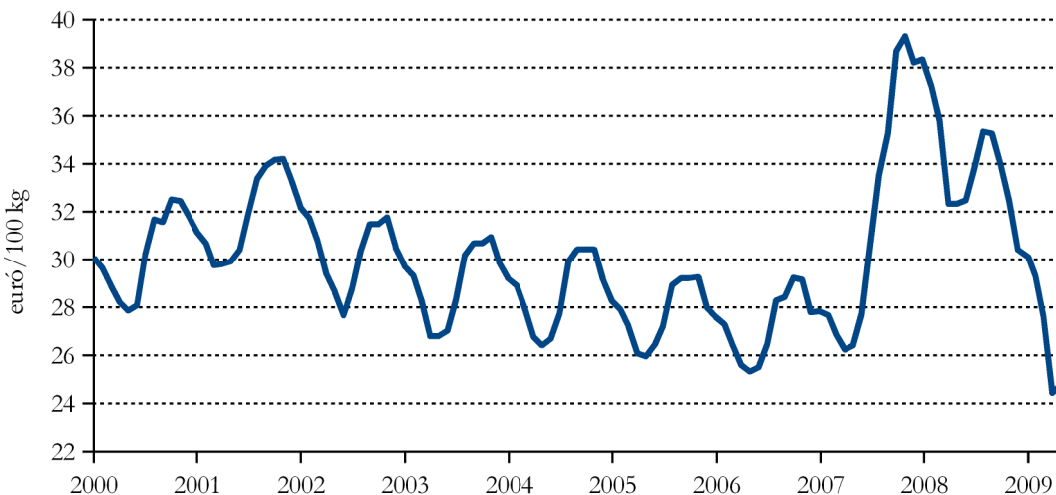
**A nyerstej termelői ára néhány európai országban\***



\*A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.  
Forrás: EU Bizottság, AKI PÁIR

10. ábra

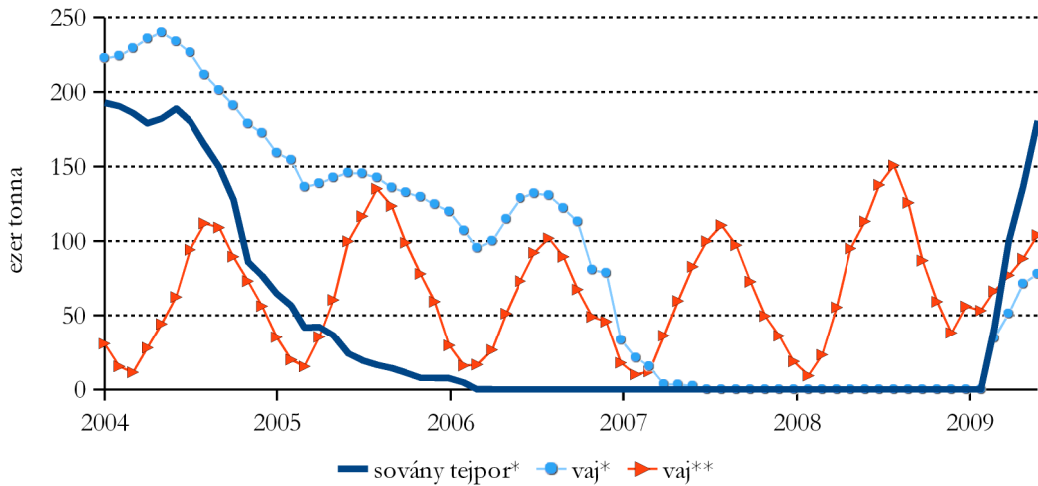
**A nyerstej termelői ára az Európai Unióban\***



\* 4,2% zsírtartalomra sztenderdizált, mennyiséggel súlyozott átlagár  
Forrás: EU Bizottság

11. ábra

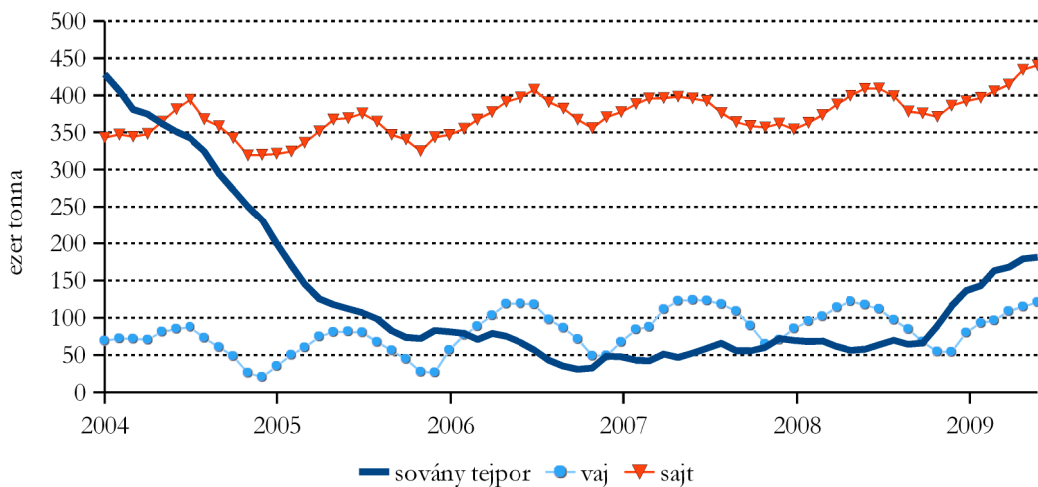
A tejtermékek készlete az EU-ban



\*intervenciósi készlet  
\*\* magántárolási készlet  
Forrás: EU Bizottság

12. ábra

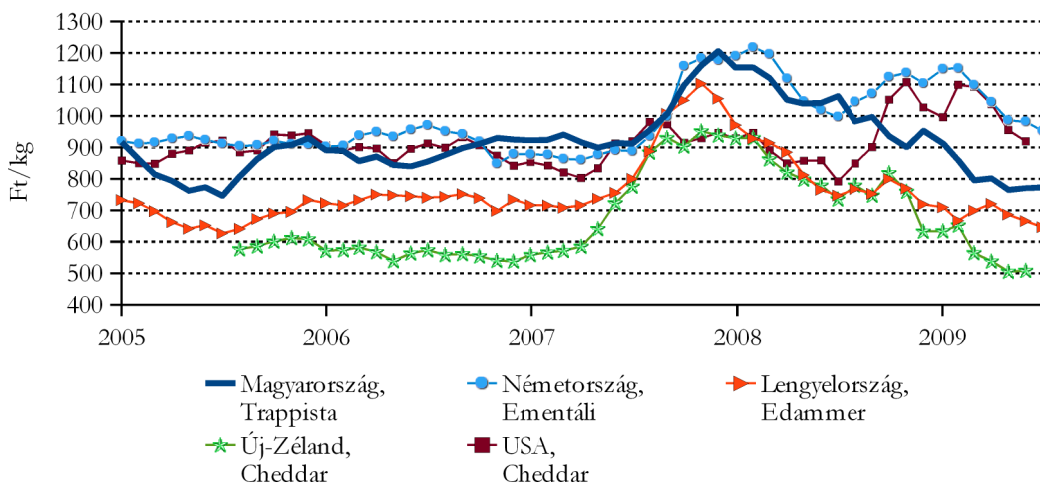
A tejtermékek készlete az USA-ban



Forrás: USDA

13. ábra

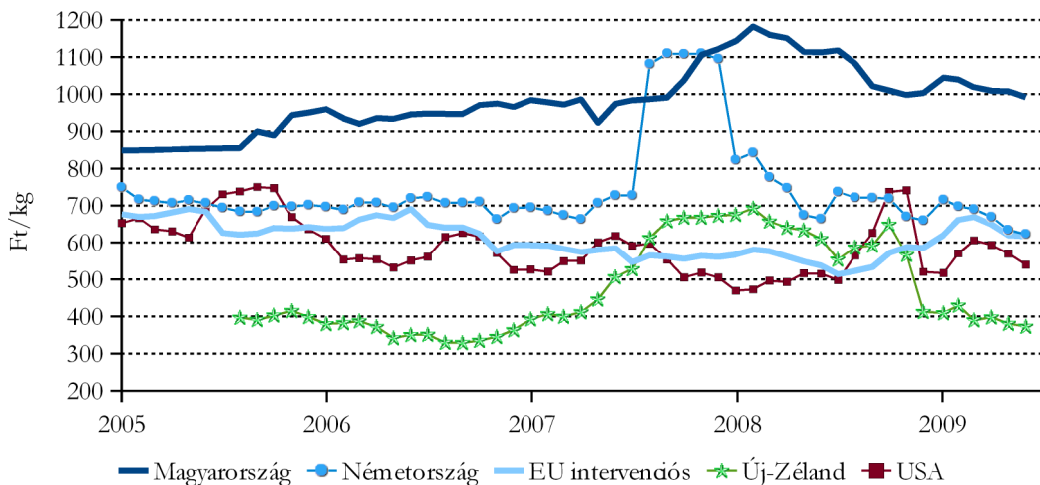
A sajt ára nemzetközi összehasonlításban



Forrás: Productschap Zuivel, AKI PÁIR

14. ábra

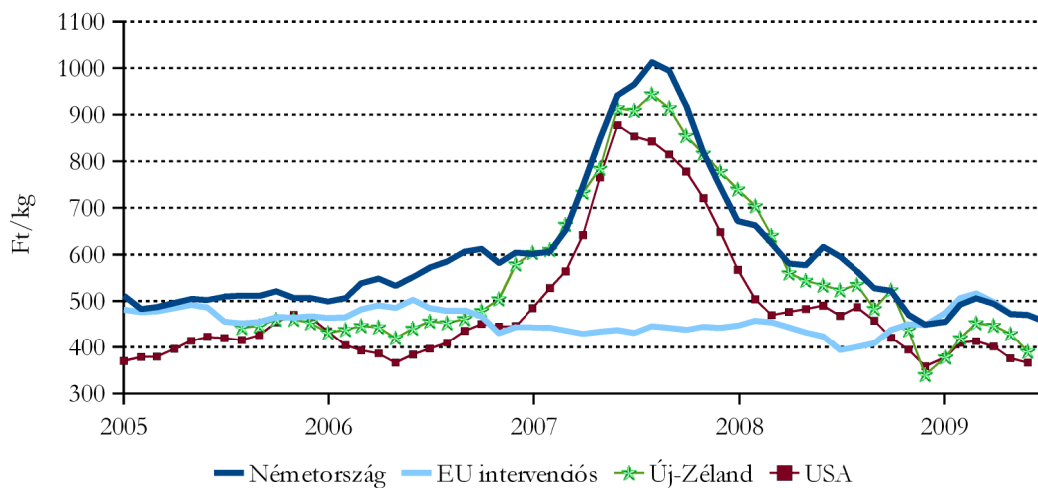
A vaj ára nemzetközi összehasonlításban



Forrás: Productschap Zuivel, AKI PÁIR

15. ábra

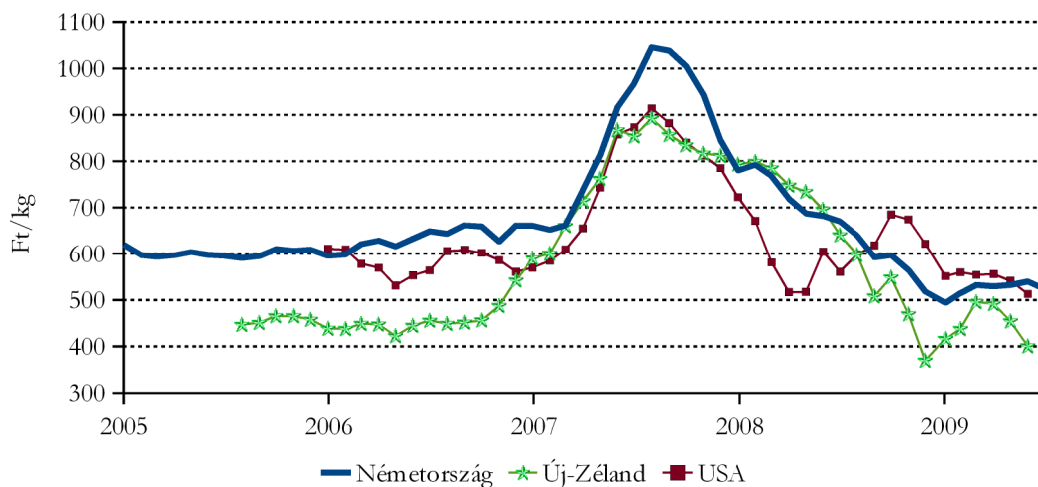
A sovány tejpor ára nemzetközi összehasonlításban



Forrás: Productschap Zuivel

16. ábra

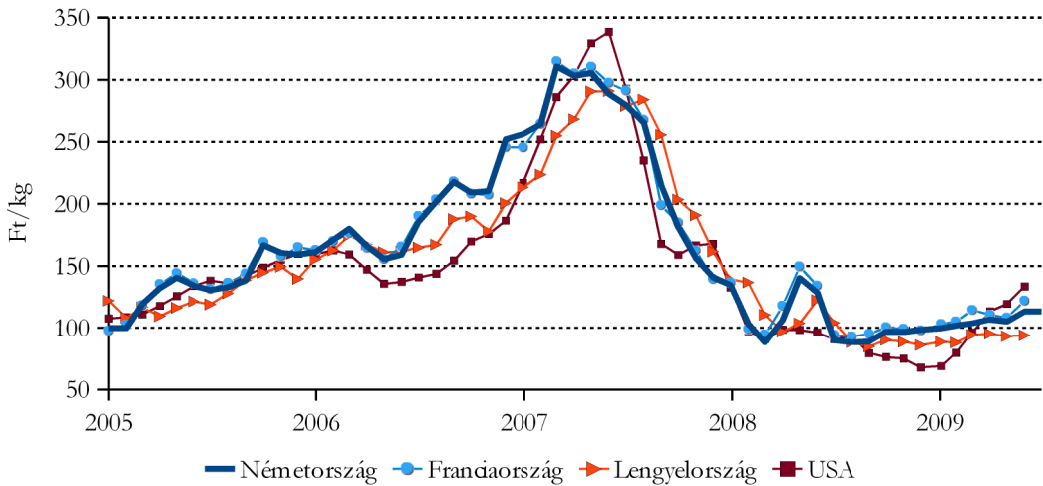
A teljes tejpor ára nemzetközi összehasonlításban



Forrás: Productschap Zuivel

17. ábra

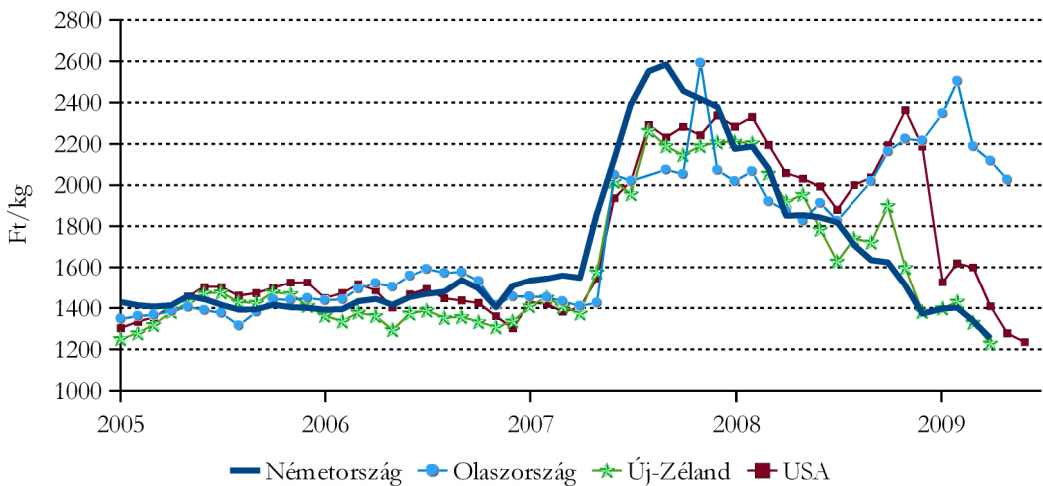
A tejsavó ára nemzetközi összehasonlításban



Forrás: Productschap Zuivel

18. ábra

A kazein ára nemzetközi összehasonlításban



Forrás: Productschap Zuivel



**Agrárgazdasági Kutató Intézet**

**Piaci Árinformációs Rendszer**

<https://pair.aki.gov.hu>