

# AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

## TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

XII. évfolyam 11. szám  
2009. november 20.



**Tej és Tejtermékek**  
**XII. évfolyam 11. szám**

2009. október 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 jelentésén 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.....	12
A nyerstej kiviteli ára.....	12
A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára.....	13
A tejtermékek fogyasztói ára.....	14
A tej és tejtermékek külkereskedelme.....	15
A nyerstej ára az EU-ban.....	16
A felvásárolt nyerstej mennyisége az EU-ban.....	17
A nyerstej ára a harmadik országokban.....	18
A valuták havi árfolyamának alakulása.....	18
Külpiaci információk.....	23

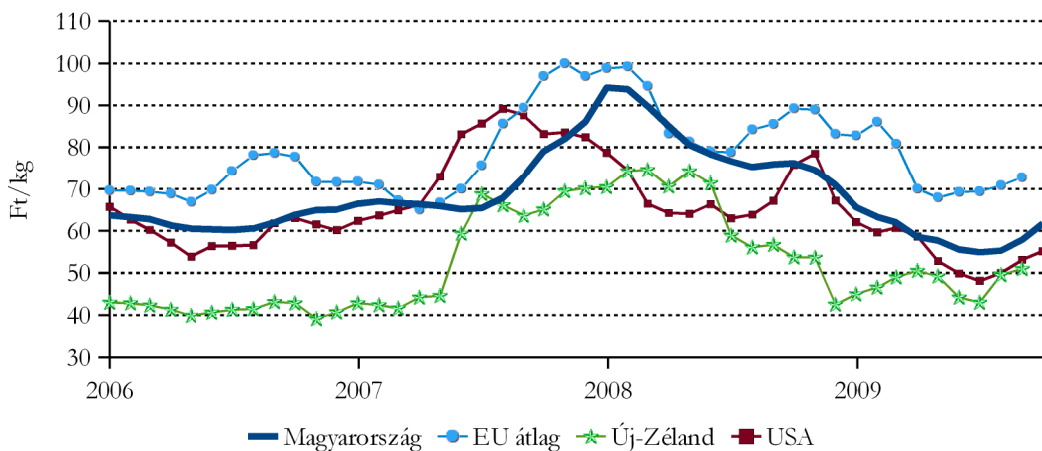
## PIACI JELENTÉS

- Magyarországon a nyerstej termelői átlagára 61,75 Ft/kg volt októberben.
- A hazai nyerstej felvásárlás 9%-kal csökkent az év első tíz hónapjában az előző évhez képest.
- Hazánkban a folyadéktej termelése 3%-kal csökkent, míg a sajté 4%-kal a savanyított tejtermékeké 9%-kal emelkedett az év első kilenc hónapjában az előző évhez képest.
- Kinában a melaminbotrány hatására 18%-kal csökken a nyerstej termelése 2009-ben a 2007. évi csúcsponthoz viszonyítva az USDA előrejelzése alapján.
- Az EU Bizottság az exportvisszatérítés mértékét nullára csökkentette.

A nyerstej hazai termelői átlagára 61,75 Ft/kg volt októberben, az előző hónaphoz képest 7%-kal emelkedett. A beltartalom a szezonálitásnak megfelelően a nyári hónapokban érte el mélypontját és szeptember óta folyamatosan javul. A feldolgozók 9%-kal kevesebb nyerstejet vásároltak fel az év első tíz hónapjában az előző év azonos időszakához képest. A korábbi évek tendenciája novemberben a felvásárlás további csökkenését, majd decemberben emelkedést valószínűsít. A nyerstej kiviteli ára októberben 67,07 Ft/kg volt, 6%-kal nőtt szeptemberhez viszonyítva és 9%-kal volt magasabb a belpiaci árnál. A főlözött tej kiviteli ára az előző hónaphoz képest 9%-kal emelkedett.

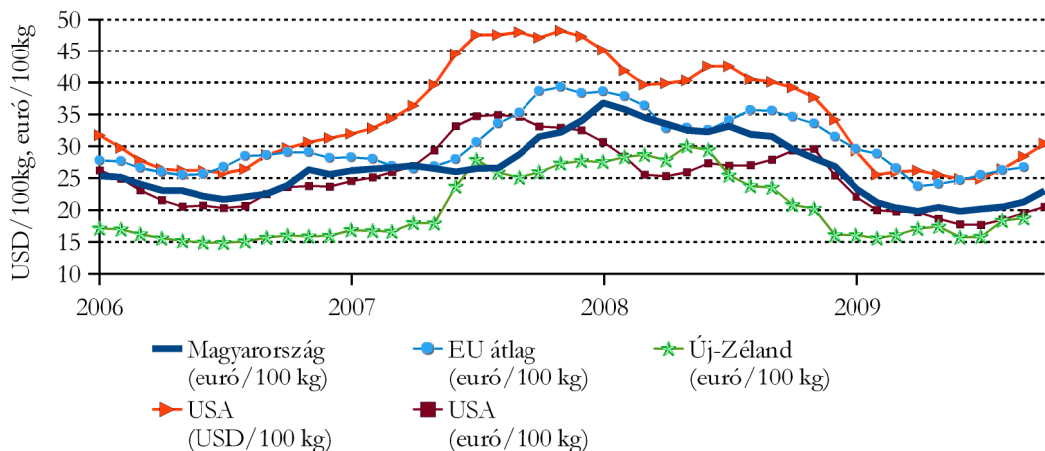
A nyerstej termelői ára szeptemberben Új-Zélandon 2, az USA-ban 8, az Unióban pedig 2%-kal emelkedett augusztushoz képest. Októberben az USA-ban 7%-kal tovább nőtt az ár.

A nyerstej termelői árának alakulása a világon



Forrás: AKI PÁIR, USDA, LTO-Netherlands

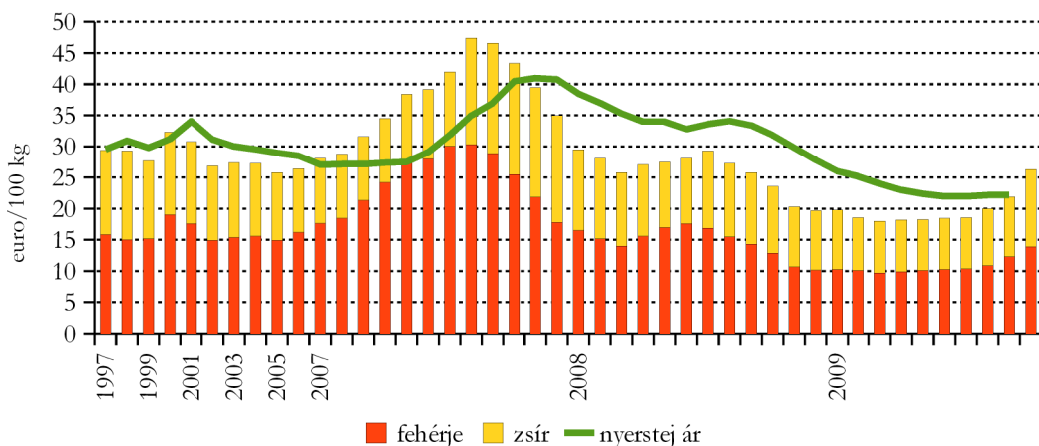
### A nyerstej termelői árának alakulása a világon



Forrás: AKI PÁIR, USDA, LTO-Netherland

A németországi Élelmiszer-gazdasági Kutató Központ (ife) havi rendszerességgel közzéteszi a nyerstej alapanyagértékét 3,7% zsír és 3,4% fehérje beltartalomra vonatkozóan. A nyerstej alapanyagértékét a hannoveri és a kempteni árutőzsde vaj és sovány tejpor jegyzései alapján határozzák meg. 2009 elején stagnált a zsír és a fehérje ára, augusztustól azonban a bel- és külpiazi kereslet élénkülésével emelkedés figyelhető meg. Az alapanyagérték 19%-kal, a zsírérték 29%-kal, a fehérjeérték 13%-kal volt magasabb októberben az előző hónaphoz képest, ezért várhatóan a nyerstej ára is nő.

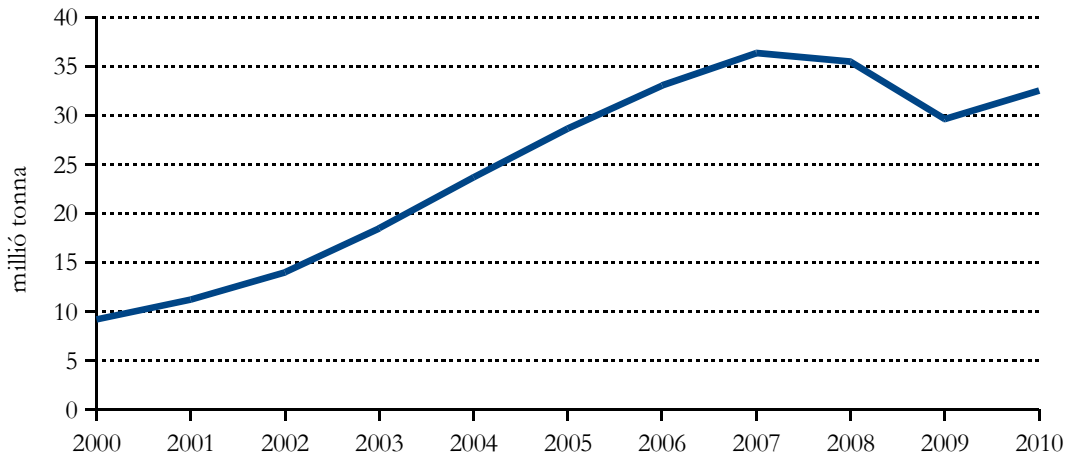
### A nyerstej alapanyagértéke és ára Németországban



Forrás: CIRCA, ife e.V.

Kína tejtermelése az elmúlt tíz évben erőteljesen bővült, ugyanakkor 2008-tól a melaminbotrány hatására csökkent. 2009-ben 18%-kal volt alacsonyabb mint 2007-ben, csak 2010-re prognosztizálható a kereslet bővülése miatt 10%-os növekedés.

**Kína tejtermelésének alakulása**

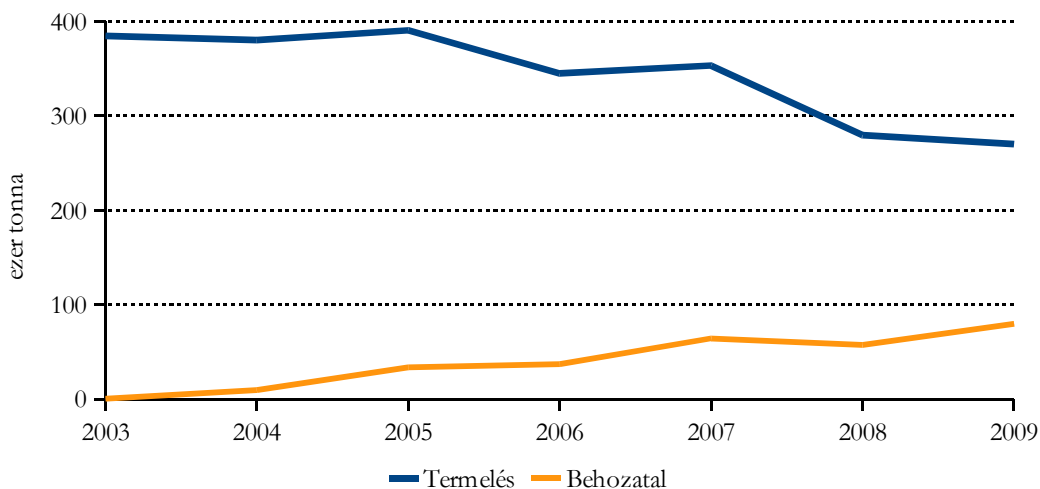


Forrás: USDA, NSB China

Az USDA előrejelzése szerint Kína 260%-kal növeli teljes tejpor importját 2009-ben. Január és szeptember között ennek 86%-a Új-Zélandról származott. Az új-zélandi termék iránti növekvő kereslet a világpiaci árak emelkedéséhez vezetett. A belföldi tejtermelés bővítése érdekében Kína kormánya 114,7 millió dollárral támogatja a tejhasznú tehenek tenyésztését az idén. A támogatással több mint 7 millió, elsősorban Holstein és Jersey tehen tenyésztése válik lehetővé. 2010-ben így akár 27%-kal is csökkenhet a teljes tejpor behozatala az ideihez képest.

Az Eurostat adatai szerint Magyarországon a folyadéktej termelése 3%-kal csökkent, míg a sajté 4%-kal, a savanyított tejtermékeké 9%-kal emelkedett január és szeptember között az előző év azonos időszakához képest. A savanyított tejtermékek kivitele január-augusztus időszakban 36%-kal esett vissza, míg a gyümölcs joghurt belföldi értékesítése az év első tíz hónapjában 16, a natúr joghurté 11, a kefiré 6%-kal nőtt az előző év azonos időszakához képest. A joghurt belföldi értékesítésének bővülését az akciós és kereskedelmi márkás termékek arányának növekedése, a feldolgozó értékesítési ár csökkenése, valamint a fogyasztás emelkedése okozta.

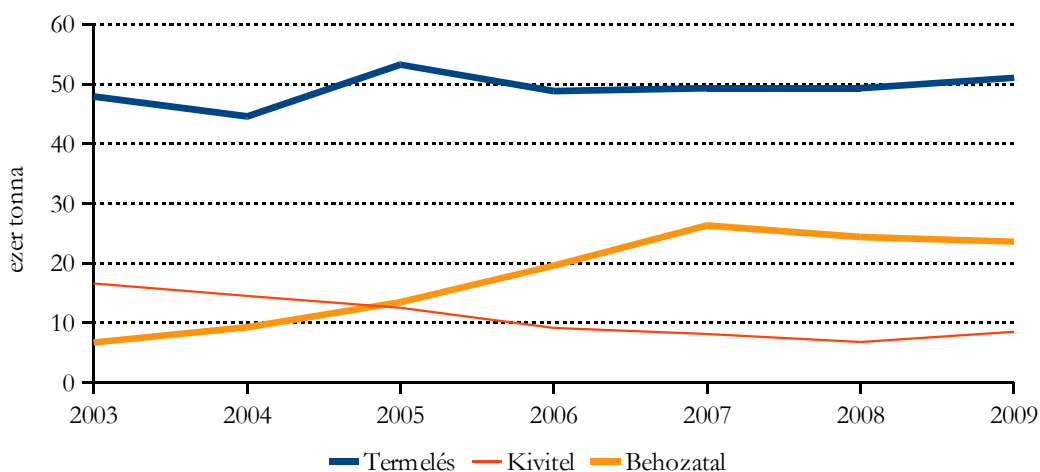
### A folyadéktej termelésének valamint behozatalának alakulása Magyarországon\*



\* Január-augusztus időszak.

Forrás: Eurostat, KSH

### A sajt termelésének és külkereskedelmének alakulása Magyarországon\*



\* Január-augusztus időszak.

Forrás: Eurostat, KSH

Az Európai Számvevőszék október 15-én közzétett tejpiaci elemzése szerint az Európai Unió tejtermék külkereskedelmének világszerte történő részesedése 1984 óta folyamatosan csökken. A tejtermékek exportvisszatérítésének meghatározása az uniós és a világszertei árak különbségén alapul. Amennyiben az uniós ár meghaladja a világszertei (óceániai) árat, a Bizottság exportvisszatérítést biztosít. 2009. november 19-én a világszertei árak emelkedése miatt a Bizottság valamennyi tejtermék esetén nullára csökkentette a visszatérítés mértékét.

A Világkereskedelmi Szervezet a tejtermékek külkereskedelmét az Általános Vám- és Kereskedelmi Egyezmény (GATT) keretében kvótákkal szabályozza. Az Európai Unió által exportálható tejtermékeket 4 kategóriára osztották fel: vaj és vajolaj, sovány tejpör, sajt és egyéb tejtermék (teljes tejpör).

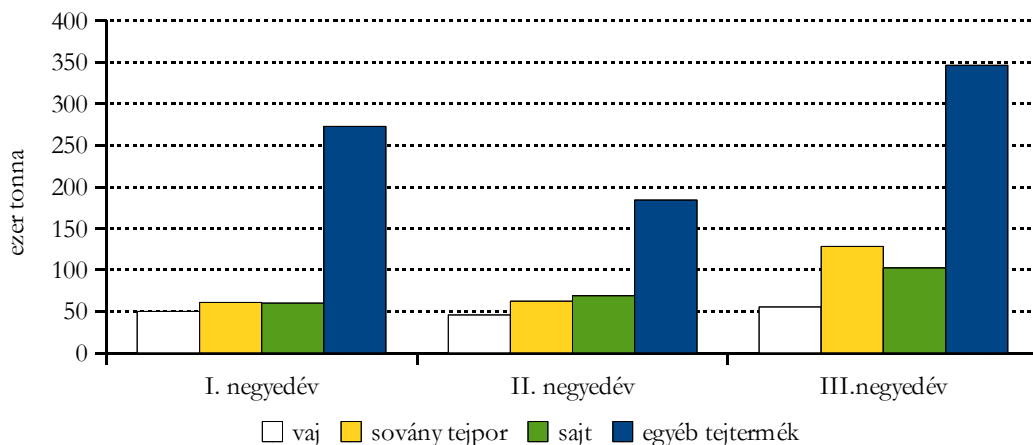
### A GATT kontingensek felhasználása

	Vaj és vajolaj		Sovány tejpör		Sajt		Egyéb tejtermék	
	Felhasználás	Kvóta	Felhasználás	Kvóta	Felhasználás	Kvóta	Felhasználás	Kvóta
2009. július	10 399	34 300	10 385	26 950	26 367	27 642	93 023	84 075
2009. július-2009. augusztus	23 862	68 600	38 303	53 900	53 498	55 283	201 597	168 150
2009. július-2009. szeptember	47 803	102 900	86 150	80 850	90 690	82 925	300 074	252 225

Forrás: France Agrimer, Conseil Filieres Laitieres 2009.10.20

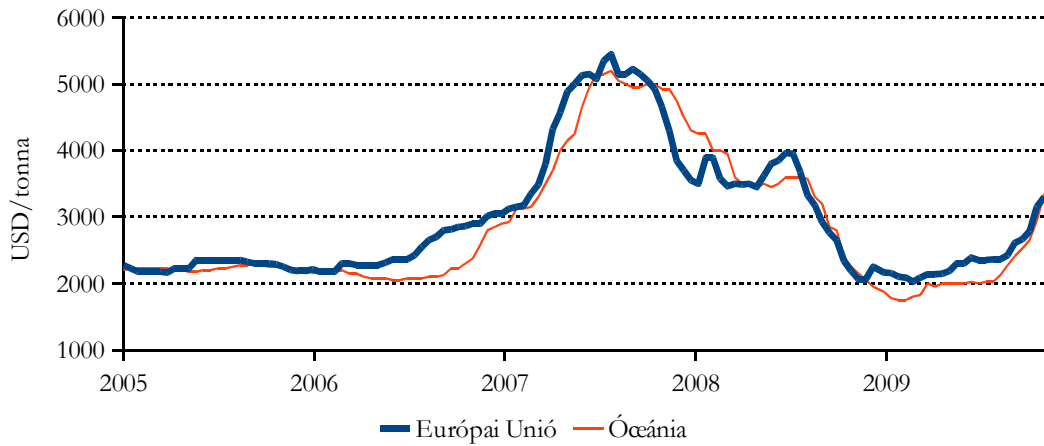
A vaj és vajolaj az egyedüli tejtermék, ahol az Unió elmarad a meghatározott limittől, azonban a többi tejtermék esetében a gazdasági év első három hónapjának kumulált értéke már meghaladja a rendelkezésre álló kvótamennyiséget. Ez gátolja a Bizottságot az exportvisszatérítés mértékének szinten tartásában, illetve emelésében. A harmadik negyedévben az Unióban több sovány tejpörre, sajtra és egyéb tejtermékre nyújtottak exportvisszatérítést, ami a GATT kontingens túllépését okozta.

### Az Európai Unió tej- és tejtermék exporttámogatásának alakulása



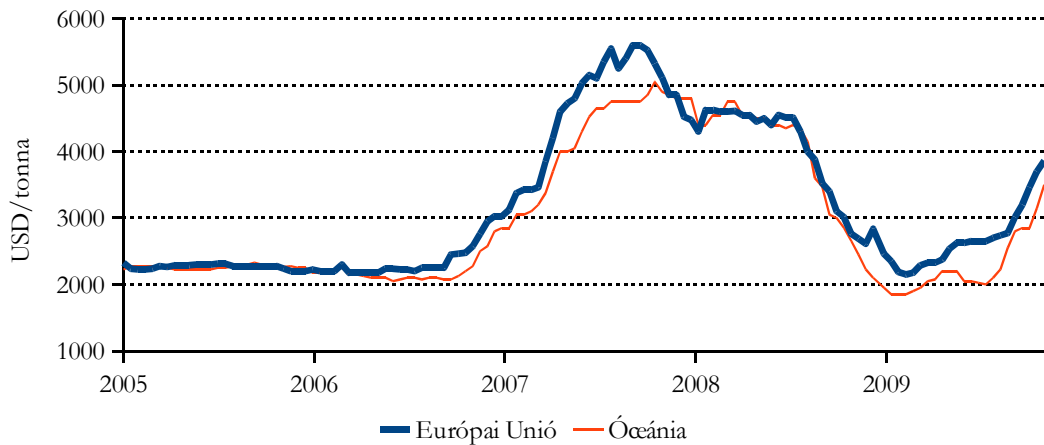
Forrás: EU Bizottság

### A sovány tejszór Uniós és világpiaci árának alakulása



Forrás: USDA

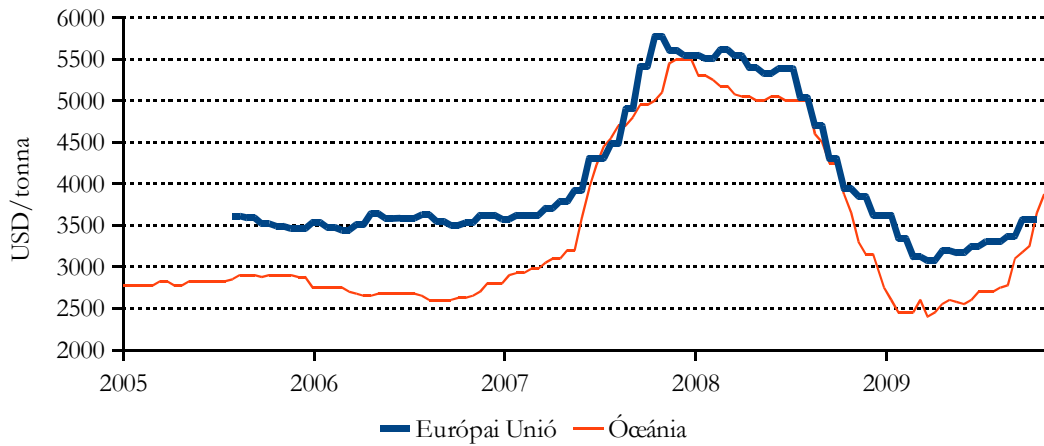
### A teljes tejszór Uniós és világpiaci árának alakulása



Forrás: USDA

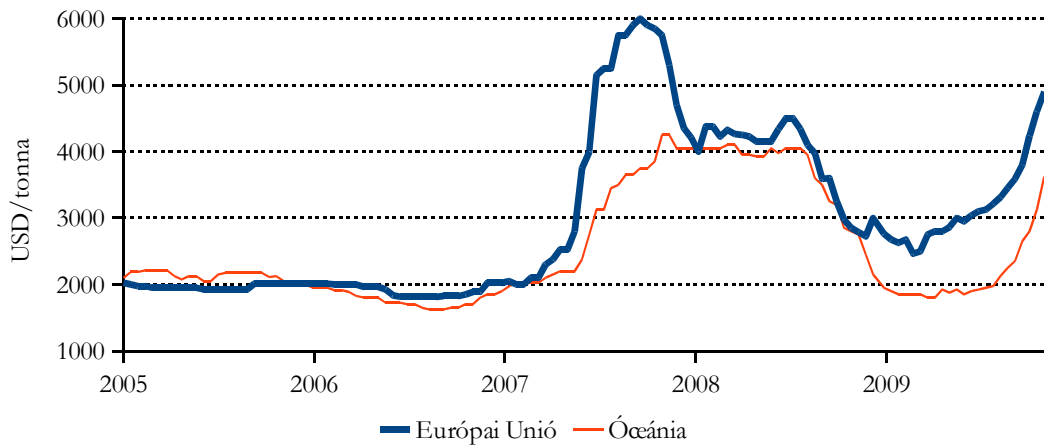


### A Cheddar sajt Uniós és világpiaci árának alakulása



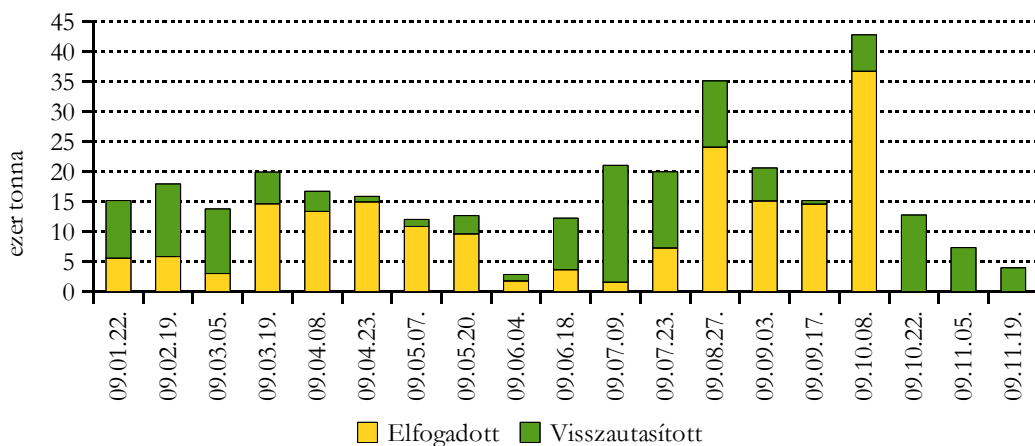
Forrás: USDA, EU Bizottság

### A vaj Uniós és világpiaci árának alakulása



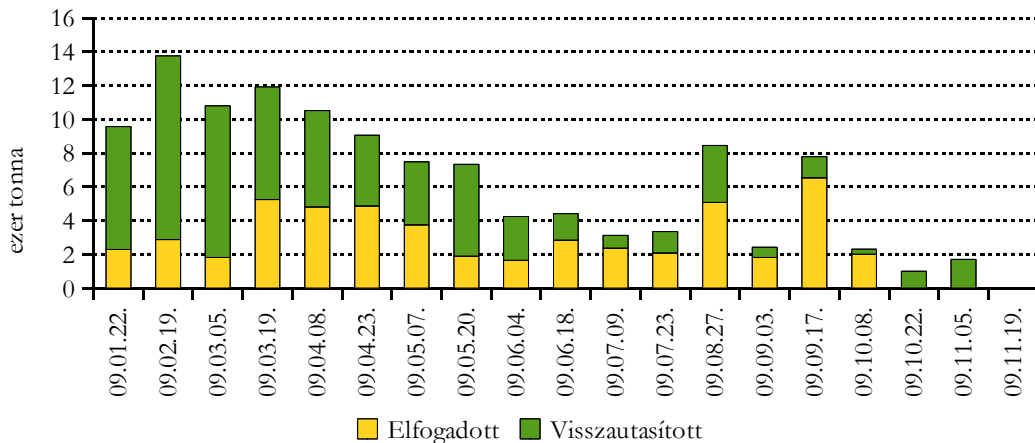
Forrás: USDA

### A sovány tejpor exportvisszatérítésének alakulása



Forrás: EU Bizottság

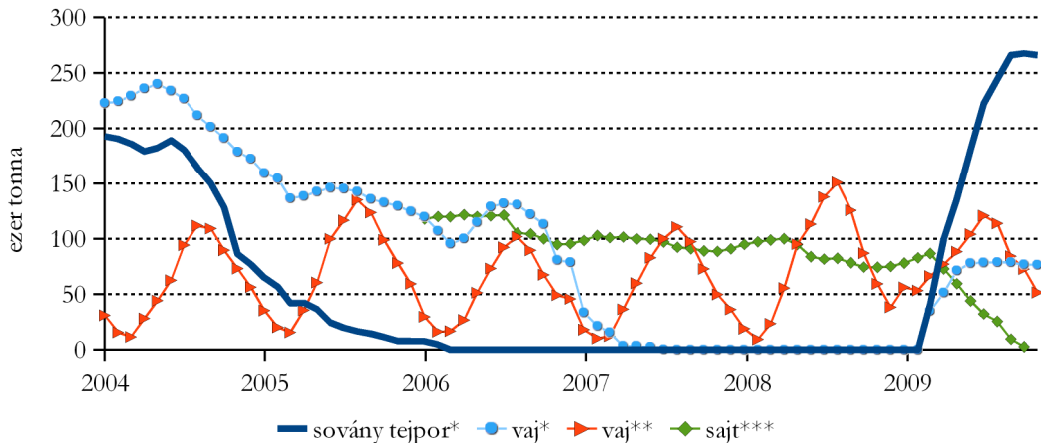
### A 82% zsírtartalmú vaj exportvisszatérítésének alakulása



Forrás: EU Bizottság

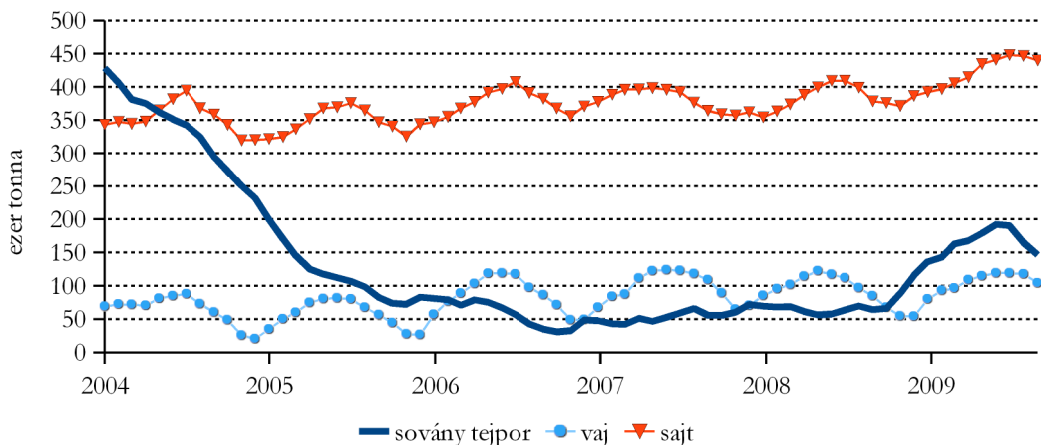
Az intervenciós időszakot az EU Bizottság 2010 augusztusáig meghosszabbította, ugyanakkor az intervenciós készletek emelkedése megállt a tejtermelés szezonális csökkenése következtében. A Bizottság tervei között szerepel a vaj intervenciós készletéből 32 000 tonna, a sovány tejporról 97 000 tonna kiosztása a legrászorultabbak között. A rendelkezés valószínűleg a következő évben lép hatályba.

### A tejtermékek készlete az EU-ban



\* Intervenciós készlet.  
\*\* Magántárolási készlet.  
\*\*\* Grana, Parmigiano, Provolone.  
Forrás: EU Bizottság

### A tejtermékek készlete az USA-ban



Forrás: USDA

1. táblázat

**A nyerstej termelői ára\***

Minőségi osztály	Mértékegység	Körzetek			Országos				
		Alföld	Dunántúl	Észak-Magyarország	2008. X.	2009. IX.	2009. X.	2009. X./2008. X. (%)	2009. X./2009. IX. (%)
Alapár	Ft/kg	57,98	60,06	61,79	73,13	57,24	59,47	81,32	103,89
Felvásárlás	tonna	34 669,79	44 871,00	10 709,15	104 914,26	89 947,70	90 249,94	86,02	100,34
Átlagár	Ft/kg	63,16	61,79	61,75	76,19	57,89	61,75	81,04	106,66
Fehérje	%	3,33	3,36	3,32	3,35	3,25	3,35	99,73	102,96
Zsír	%	3,71	3,80	3,57	3,67	3,59	3,74	101,71	104,06

\*A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

2. táblázat

**A nyerstej kiviteli ára\***

Minőségi osztály	Mértékegység	2008. X.	2009. IX.	2009. X.	2009. X./2008. X. (%)	2009. X./2009. IX. (%)
Mennyiség	tonna	17 483,22	11 253,30	12 381,15	70,82	110,02
Átlagár	Ft/kg	80,81	63,44	67,07	82,99	105,71
Fehérje	%	3,26	3,20	3,25	99,96	101,69
Zsír	%	3,72	3,65	3,76	100,99	102,80

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

Forrás: AKI PÁIR

3. táblázat

A tejtermékek feldolgozóinak értékesítési ára

Termék megnevezése	Mértékegység	Körzetek			Országos				
		Alföld	Dunántúl	Észak-Magyarország	2008. X.	2009. IX.	2009. X.	2009. X./2008. X. (%)	2009. X./2009. IX. (%)
Polytej 2,8%	liter	1 655 769	2 201 084	1 115 114	7 362 567	6 624 664	4 971 967	67,53	75,05
	Ft/liter	127,77	102,20	115,13	128,74	111,02	113,61	88,25	102,33
Dobozos	liter	2 157 179	2 547 215	e.a.	6 834 376	7 045 704	6 045 400	88,46	85,80
Tej 2,8%	Ft/liter	132,15	125,23	e.a.	144,24	123,19	125,30	86,87	101,72
Dobozos	liter	e.a.	e.a.	e.a.	4 566 862	3 715 513	3 414 990	74,78	91,91
tartós tej 2,8%	Ft/liter	e.a.	e.a.	e.a.	140,96	124,14	126,96	90,06	102,27
Adagolt	kg	79 304	108 028	e.a.	314 606	319 004	202 704	64,43	63,54
vaj	Ft/kg	1 122,52	970,44	e.a.	1 010,41	953,09	1 028,45	101,79	107,91
Vajkrém	kg	e.a.	176 285	e.a.	342 530	360 300	308 373	90,03	85,59
natúr	Ft/kg	e.a.	651,65	e.a.	732,51	700,12	706,80	96,49	100,95
Tehéntúró	kg	840 510	221 581	180 871	1 376 839	1 327 360	1 242 962	90,28	93,64
	Ft/kg	578,94	586,68	563,25	649,48	577,26	578,04	89,00	100,13
Tejföl	kg	1 880 062	2 655 978	1 040 049	6 190 734	6 365 255	5 576 089	90,07	87,60
	Ft/kg	312,57	286,53	341,42	340,64	300,31	305,55	89,70	101,74
Natúr	kg	99 843	e.a.	706 317	939 374	1 025 590	879 798	93,66	85,78
joghurt	Ft/kg	250,12	e.a.	392,19	383,60	362,77	364,94	95,14	100,60
Gyümölcsös	kg	150 627	e.a.	2 321 651	3 451 826	3 702 071	2 776 919	80,45	75,01
joghurt	Ft/kg	307,77	e.a.	368,17	354,43	341,59	352,36	99,42	103,15
Kefir	kg	740 125	282 704	573 454	2 000 421	2 103 659	1 596 283	79,80	75,88
	Ft/kg	252,47	246,51	261,40	291,76	255,52	254,62	87,27	99,65
Trappista	kg	512 179	678 773	e.a.	1 562 427	1 613 248	1 224 016	78,34	75,87
sajt	Ft/kg	830,29	828,19	e.a.	936,22	796,28	832,59	88,93	104,56
Ömlesztett	kg	e.a.	481 213	e.a.	861 667	1 009 439	813 757	94,44	80,61
	sajt	Ft/kg	e.a.	1 148,40	e.a.	1 120,39	1 114,50	1 114,47	99,47

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

Forrás: AKI PÁIR

3. táblázat folytatása

### A tejtermékek feldolgozó értékesítési ára

Termék megnevezése	Mértékegység	Körzetek			Országos				
		Alföld	Dunántúl	Észak-Magyarország	2008. X.	2009. IX.	2009. X.	2009. X./ 2008. X. (%)	2009. X./ 2009. IX. (%)
Ömlesztett	kg	e.a.	e.a.	e.a.	2 137	1 201	907	42,44	75,52
vaj	Ft/kg	e.a.	e.a.	e.a.	1 168,44	1 161,04	1 187,53	101,63	102,28
Érlelt	kg	-	e.a.	-	e.a.	e.a.	e.a.	e.a.	e.a.
kemény sajtot	Ft/kg	-	e.a.	-	e.a.	e.a.	e.a.	e.a.	e.a.
Sovány	kg	-	-	-	e.a.	-	-	-	-
tejpör	Ft/kg	-	-	-	e.a.	-	-	-	-
Teljes	kg	-	-	-	-	-	-	-	-
tejpör	Ft/kg	-	-	-	-	-	-	-	-

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. X.	2009. IX.	2009. X.	2009. X./ 2008. X. (%)	2009. X./ 2009. IX. (%)
Polytej, 2,8% zsír, 1 l	Ft/liter	202,97	197,50	197,50	97,31	100,00
Dobozos tej, 2,8% zsír, 1 l	Ft/liter	228,19	221,45	222,95	97,70	100,68
Dobozos tartós tej, 1,5% zsír, 1 l	Ft/liter	-	229,29	213,89	-	93,28
Dobozos tartós tej, import, 1,5% zsír, 1 l	Ft/liter	-	200,02	192,78	-	96,38
Dobozos tartós tej, 2,8% zsír, 1 l	Ft/liter	241,51	251,57	231,75	95,96	92,12
Dobozos tartós tej, 3,5% zsír, 1 l	Ft/liter	-	260,13	248,51	-	95,53
Dobozos tartós tej, import, 3,5% zsír, 1 l	Ft/liter	-	219,64	218,47	-	99,47
Vaj, 80% zsír, 100 g	Ft/kg	1 971,67	1 984,98	1 995,67	101,22	100,54
Vajkrém, 250 g	Ft/kg	1 180,47	1 284,57	1 273,02	107,84	99,10
Félszíros tehéntúró, 250 g	Ft/kg	1 108,51	1 101,84	1 111,56	100,28	100,88
Tejföl, 20% zsír, 175 g	Ft/kg	671,50	692,08	690,84	102,88	99,82
Natúr joghurt, 175 g	Ft/kg	499,74	550,09	540,43	108,14	98,24
Gyümölcsös joghurt, 175 g	Ft/kg	550,47	530,74	533,29	96,88	100,48
Kefir, 175 g	Ft/kg	452,57	491,44	491,75	108,66	100,06
Pannónia sajt, 1 kg	Ft/kg	2 146,40	2 279,84	2 138,65	99,64	93,81
Trappista sajt, 1 kg	Ft/kg	1 502,98	1 542,55	1 513,56	100,70	98,12
Ömlesztett sajt, 200 g	Ft/kg	1 935,29	1 924,64	1 954,09	100,97	101,53

Az adatgyűjtésünkbe jelenleg 8 budapesti üzletlánc kiválasztott üzletei tartoznak.

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

Forrás: AKI PÁIR

## A tej és tejtermékek külkereskedelme

5. táblázat  
ezer kg

Termék megnevezése	2008. I-VIII.		2009. I-VIII.		2009. I-VIII./2008. I-VIII. (%)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín*	72 588	230 535	103 378	218 840	142,42	94,93
0402 Tej és tejszín**	5 457	1 200	4 856	2 085	88,99	173,74
0403 Kefir, joghurt	23 958	14 434	24 542	9 184	102,44	63,63
0404 Tejsavó	9 354	21 335	3 000	12 141	32,08	56,90
0405 Vaj	3 015	894	3 038	964	100,77	107,81
0406 Sajt és túró	24 368	6 775	23 595	8 502	96,83	125,49

Forrás: KSH

6. táblázat  
ezer forint

Termék megnevezése	2008. I-VIII.		2009. I-VIII.		2009. I-VIII./2008. I-VIII. (%)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín*	10 332 285	18 320 041	12 129 211	14 677 022	117,39	80,11
0402 Tej és tejszín**	2 748 977	315 151	2 051 337	272 203	74,62	86,37
0403 Kefir, joghurt	6 214 215	2 228 085	5 999 475	1 821 934	96,54	81,77
0404 Tejsavó	1 260 776	2 488 406	620 906	1 276 167	49,25	51,28
0405 Vaj	2 249 910	539 362	2 194 212	567 544	97,52	105,22
0406 Sajt és túró	20 595 826	6 028 550	18 020 856	6 844 181	87,50	113,53
<b>Összesen</b>	<b>43 401 988</b>	<b>29 919 595</b>	<b>41 015 997</b>	<b>25 459 051</b>	<b>94,50</b>	<b>85,09</b>

Forrás: KSH

7. táblázat  
forint/kg

Termék megnevezése	2008. I-VIII.		2009. I-VIII.		2009. I-VIII./2008. I-VIII. (%)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín*	142,34	79,47	117,33	67,07	82,43	84,40
0402 Tej és tejszín**	503,76	262,63	422,41	130,56	83,85	49,71
0403 Kefir, joghurt	259,38	154,37	244,45	198,39	94,25	128,52
0404 Tejsavó	134,79	116,63	206,94	105,12	153,53	90,13
0405 Vaj	746,25	603,05	722,22	588,59	96,78	97,60
0406 Sajt és túró	845,18	889,78	763,76	804,97	90,37	90,47

Forrás: KSH

\* Nem sűrítve, nem édesítve.

\*\* Sűrítve vagy édesítve.

11. táblázat

A nyerstej ára az EU-ban

	2008. IX.		2009. VIII.		2009. IX.		2009. IX./ 2008. IX. (%)	2009. IX./ 2009. VIII. (%)
	€/100 kg	Ft/kg	€/100 kg	Ft/kg	€/100 kg	Ft/kg		
Ausztria	38,08	91,63	25,32	68,29	26,14	71,11	68,64	103,24
Belgium	29,46	70,88	21,59	58,23	23,48	63,87	79,70	108,75
Dánia	39,56	95,19	24,49	66,05	24,50	66,64	61,93	100,04
Egyesült Királyság	33,20	79,88	26,21	70,69	26,83	72,97	80,80	102,35
Finnország	50,63	121,82	38,11	102,78	39,59	107,69	78,19	103,88
Franciaország	38,77	93,29	30,00	80,91	30,42	82,75	78,46	101,40
Görögország	42,72	102,79	36,60	98,71	36,75	99,97	86,03	100,41
Hollandia	37,45	90,11	27,02	72,87	28,06	76,33	74,93	103,85
Írország	33,26	80,03	22,86	61,65	25,02	68,06	75,23	109,45
Luxemburg	37,50	90,23	23,97	64,65	24,69	67,16	65,84	103,00
Németország	33,40	80,36	22,18	59,82	22,07	60,03	66,08	99,50
Olaszország	39,59	95,26	29,02	78,26	31,02	84,39	78,36	106,90
Portugália	34,80	83,73	26,40	71,20	27,40	74,53	78,74	103,79
Spanyolország	35,94	86,48	27,18	73,30	27,90	75,89	77,62	102,64
Svédország	38,16	91,82	25,08	67,64	27,26	74,15	71,44	108,69
<b>EU-15</b>	<b>37,50</b>	<b>90,23</b>	<b>27,07</b>	<b>73,00</b>	<b>28,08</b>	<b>76,37</b>	<b>74,86</b>	<b>103,72</b>
Ciprus	50,75	122,11	50,58	136,41	52,84	143,74	104,13	104,48
Csehország	30,74	73,96	22,42	60,47	23,00	62,56	74,82	102,59
Észtország	28,44	68,43	19,38	52,27	19,77	53,78	69,51	102,01
Lengyelország	29,46	70,88	22,45	60,55	22,73	61,83	77,16	101,25
Lettország	25,53	61,43	15,95	43,02	16,44	44,72	64,39	103,07
Litvánia	23,72	57,07	15,57	41,99	16,50	44,88	69,56	105,97
<b>Magyarország</b>	<b>31,55</b>	<b>75,92</b>	<b>20,51</b>	<b>55,31</b>	<b>21,28</b>	<b>57,89</b>	<b>67,45</b>	<b>103,77</b>
Szlovákia	31,24	75,17	19,54	52,70	20,96	57,01	67,09	107,27
Szlovénia	32,95	79,28	24,08	64,94	24,41	66,40	74,08	101,37
<b>EU-10*</b>	<b>31,60</b>	<b>76,03</b>	<b>23,39</b>	<b>63,07</b>	<b>24,21</b>	<b>65,87</b>	<b>76,63</b>	<b>103,55</b>
<b>EU-25*</b>	<b>35,14</b>	<b>84,56</b>	<b>25,36</b>	<b>68,39</b>	<b>26,24</b>	<b>71,38</b>	<b>74,67</b>	<b>103,47</b>
Bulgária	31,68	76,23	24,43	65,89	24,16	65,72	76,26	98,89
Románia	24,31	58,49	18,41	49,65	19,03	51,76	78,28	103,37
<b>EU-27*</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>25,61</b>	<b>69,07</b>	<b>26,30</b>	<b>71,54</b>	<b>-</b>	<b>102,69</b>

Az EU-27 országainak ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

\* EU-10, EU-25 és EU-27 átlagára Málta nélkül.

Forrás: AKI PÁIR, EU Bizottság, CLAL

Árfolyam: MNB



12. táblázat

A felvásárolt nyerstej mennyisége az EU-ban

	2007. I-VIII. ezer tonna	2008. I-VIII. ezer tonna	2009. I-VIII. ezer tonna	2009. I-VIII./ 2007. I-VIII. (%)	2009. I-VIII./ 2008. I-VIII. (%)
Ausztria	1 806	1 848	1 862	103,10	100,76
Belgium	1 947	1 927	2 037	104,61	105,71
Dánia	3 033	3 095	3 211	105,89	103,78
Egyesült Királyság	9 266	9 212	9 060	97,77	98,35
Finnország	1 554	1 533	1 548	99,59	100,97
Franciaország	15 087	16 420	15 699	104,06	95,61
Görögország	480	468	467	97,25	99,66
Hollandia	7 105	7 326	7 487	105,37	102,20
Írország	4 265	3 872	3 769	88,35	97,32
Luxemburg	176	181	188	106,81	103,86
Németország	18 375	18 550	19 268	104,86	103,87
Olaszország	6 913	7 176	7 146	103,38	99,58
Portugália	1 258	1 313	1 303	103,64	99,25
Spanyolország	3 840	4 013	3 987	103,82	99,33
Svédország	2 017	1 994	2 014	99,85	101,01
<b>EU-15</b>	<b>77 121</b>	<b>78 928</b>	<b>79 045</b>	<b>102,50</b>	<b>100,15</b>
Ciprus	95	101	98	103,60	96,64
Csehország	1 649	1 660	1 607	97,42	96,81
Észtország	405	420	404	99,95	96,26
Lengyelország	6 001	6 165	6 304	105,04	102,26
Lettország	443	428	403	90,80	94,18
Litvánia	949	926	862	90,83	93,02
<b>Magyarország</b>	<b>922</b>	<b>980</b>	<b>882</b>	<b>95,66</b>	<b>90,00</b>
Málta	27	27	27	100,00	100,00
Szlovákia	654	648	592	90,51	91,42
Szlovénia	361	358	351	97,26	98,24
<b>EU-10</b>	<b>11 507</b>	<b>11 712</b>	<b>11 530</b>	<b>100,20</b>	<b>98,44</b>
<b>EU-25</b>	<b>88 627</b>	<b>90 640</b>	<b>90 575</b>	<b>102,20</b>	<b>99,93</b>
Bulgária	540	485	404	74,75	83,31
Románia	802	737	692	86,23	93,79
<b>EU-27</b>	<b>89 969</b>	<b>91 863</b>	<b>91 671</b>	<b>101,89</b>	<b>99,79</b>

Forrás: Mdc Datum, Eurostat, KSH

13. táblázat

**A nyerstej ára a harmadik országokban**

	2008. IX.		2009. VIII.		2009. IX.		2009. IX./	2009. IX./
	€/100 kg	Ft/kg	€/100 kg	Ft/kg	€/100 kg	Ft/kg	2008. IX. (%)	2009. VIII. (%)
Brazília	13,79	33,19	15,47	41,72	14,95	40,66	108,37	96,61
Japán	55,35	133,19	68,37	184,38	68,84	187,25	124,36	100,69
Svájc	53,34	128,33	41,54	112,02	-	-	-	-
Új-Zéland	35,58	85,61	26,27	70,85	26,74	72,74	75,15	101,79
USA	27,95	67,24	18,58	50,10	19,57	53,22	70,01	105,33

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

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

Árfolyam: MNB, OZ FOREX

14. táblázat

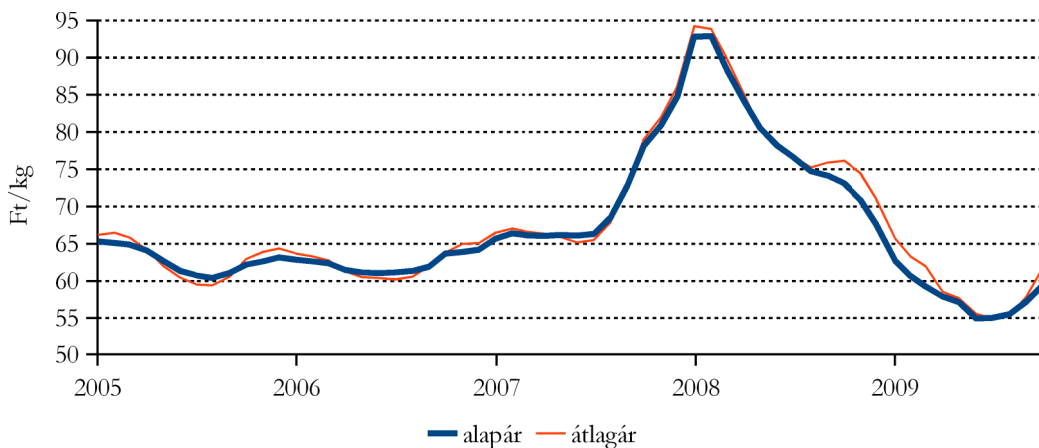
**A valuták havi árfolyamának alakulása**

	2008. IX. Ft/valuta	2009. VIII. Ft/valuta	2009. IX. Ft/valuta	2009. IX./ 2008. IX. (%)	2009. IX./ 2009. VIII. (%)
Euró	240,61	269,69	272,02	113,05	100,86
Amerikai dollár	167,43	189,10	186,84	111,59	98,80
Japán jen	157,10	199,14	204,51	130,18	102,70
Angol font	301,18	312,74	305,16	101,32	97,58
Svájci frank	150,93	176,84	179,57	118,98	101,54
Cseh korona	9,83	10,51	10,73	109,11	102,05
Lengyel zloty	71,35	65,30	65,36	91,61	100,09
Ausztrál dollár	137,21	158,01	160,94	117,30	101,85
Kanadai dollár	158,25	173,82	172,74	109,16	99,38
Dán korona	32,26	36,23	36,55	113,29	100,87
Norvég korona	29,53	31,11	31,61	107,05	101,60

Forrás: MNB

1. ábra

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

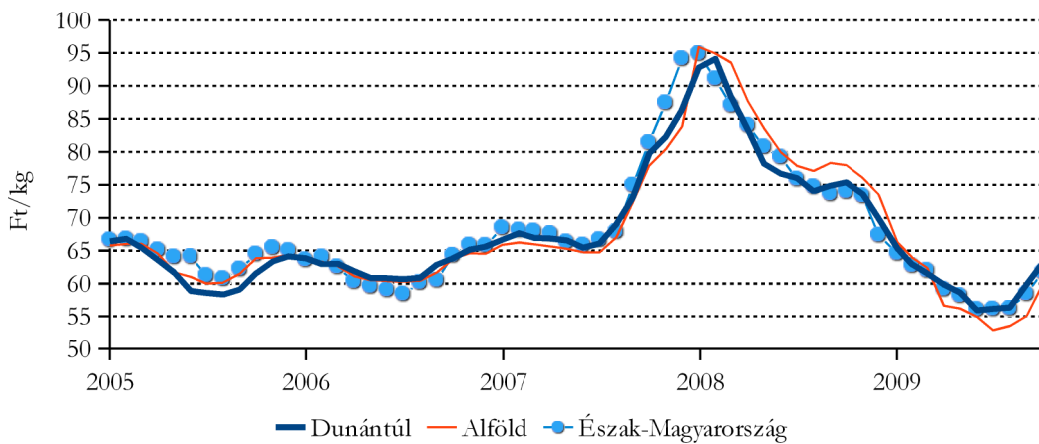


\* A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

2. ábra

### A nyerstej termelői átlagára régióinként\*

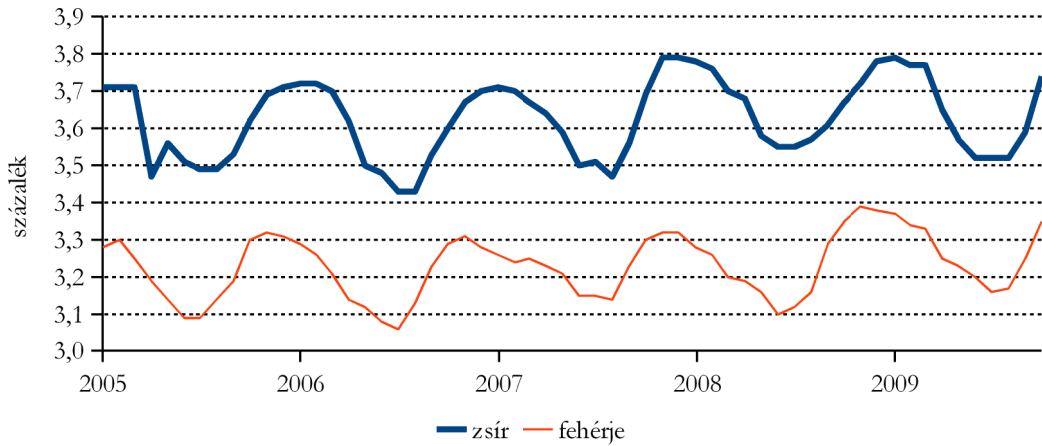


\* A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

3. ábra

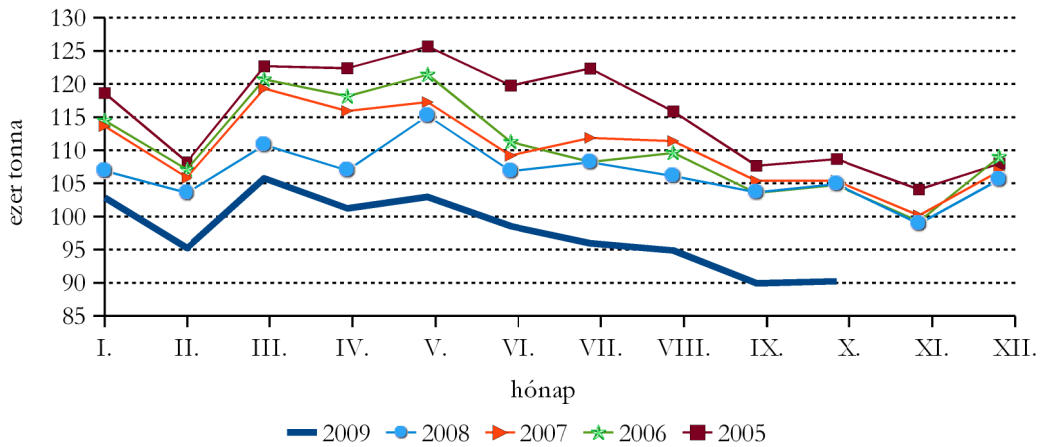
### A nyerstej beltartalma



Forrás: AKI PÁIR

4. ábra

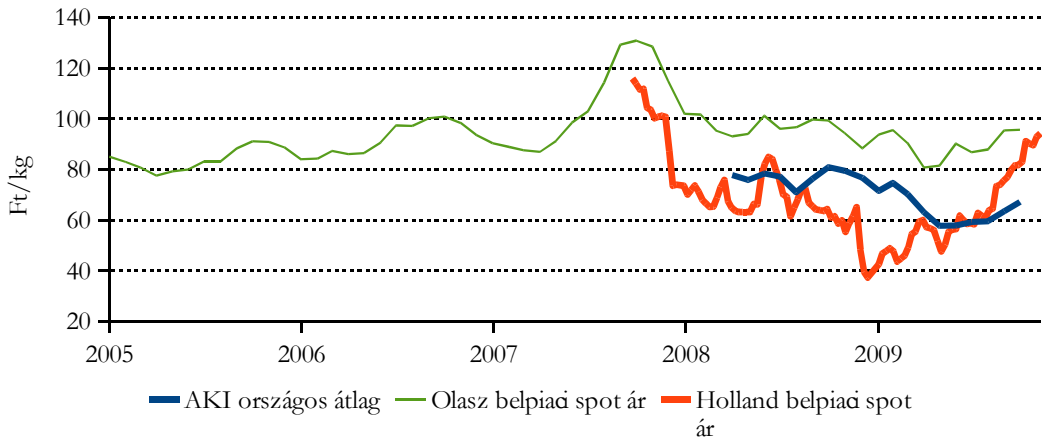
### A felvásárolt nyerstej mennyisége Magyarországon



Forrás: AKI PÁIR

5. ábra

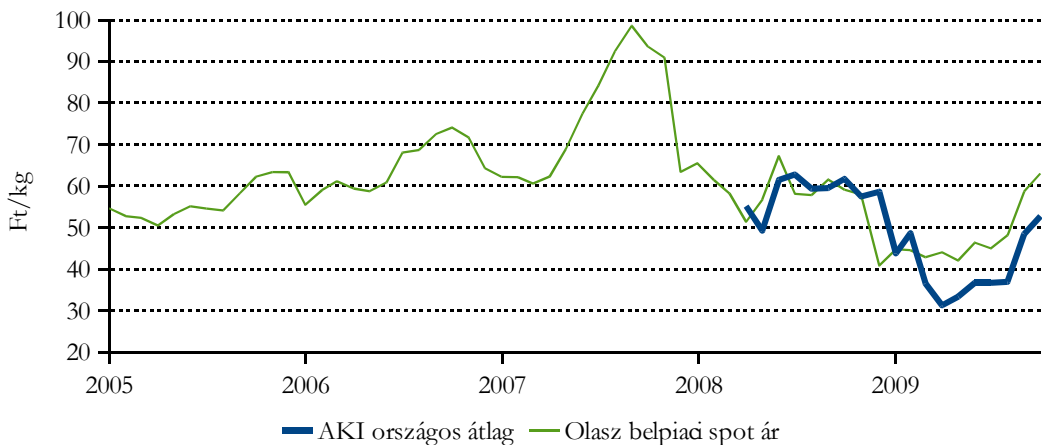
### A teljes nyerstej kiviteli ára



Forrás: AKI PÁIR, CLAL, DCA-Markt

6. ábra

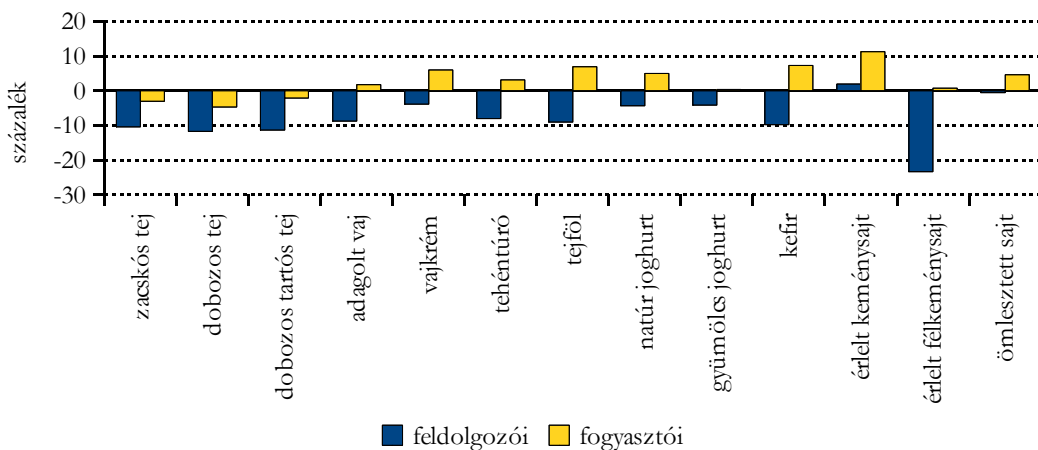
### A főlözött nyerstej kiviteli ára



Forrás: AKI PÁIR, CLAL

7. ábra

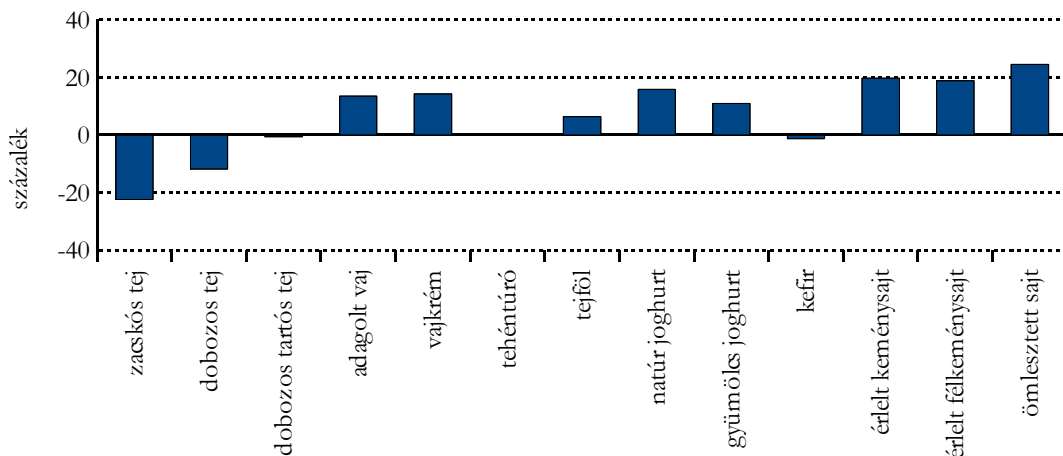
A feldolgozói és a fogyasztói árak változása 2009. I-X./2008. I-X.



Forrás: AKI PÁIR

8. ábra

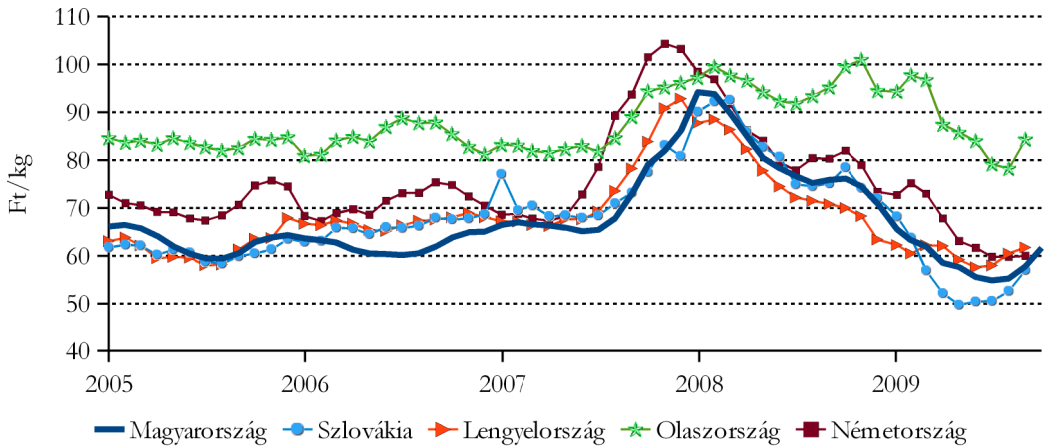
A feldolgozók értékesítési mennyiségének változása 2009. I-X./2008. I-X.



Forrás: AKI PÁIR

9. ábra

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

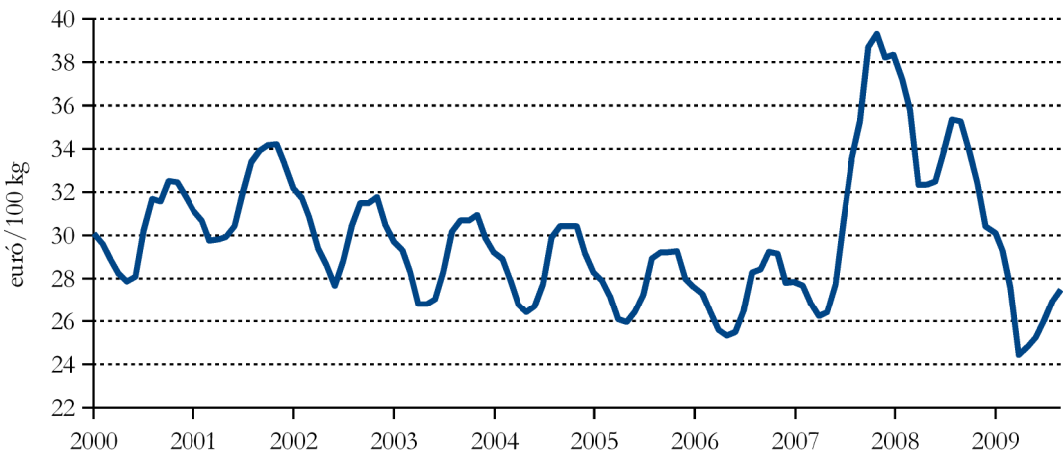


\*A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

Forrás: EU Bizottság, AKI PÁIR

10. ábra

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

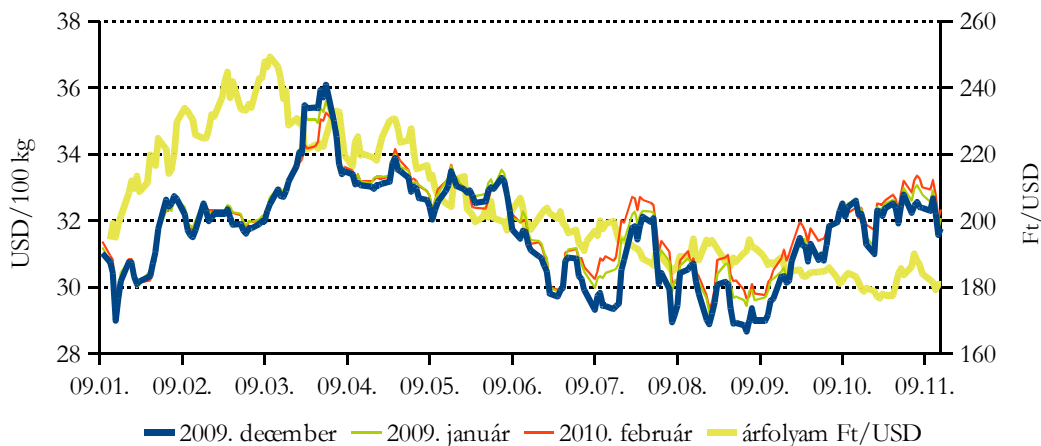


\* 4,2% zsírtartalomra sztenderdizált, mennyiséggel súlyozott átlagár.

Forrás: EU Bizottság

11. ábra

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

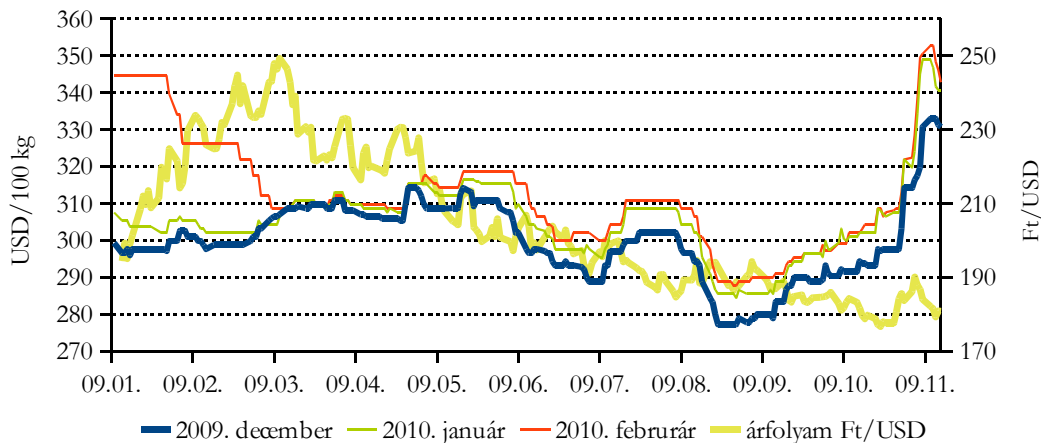


\* Kemény és lágy sajtok előállításához felhasznált nyerstej.

Forrás: CME/CBOT Chicago Board of Trade

12. ábra

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

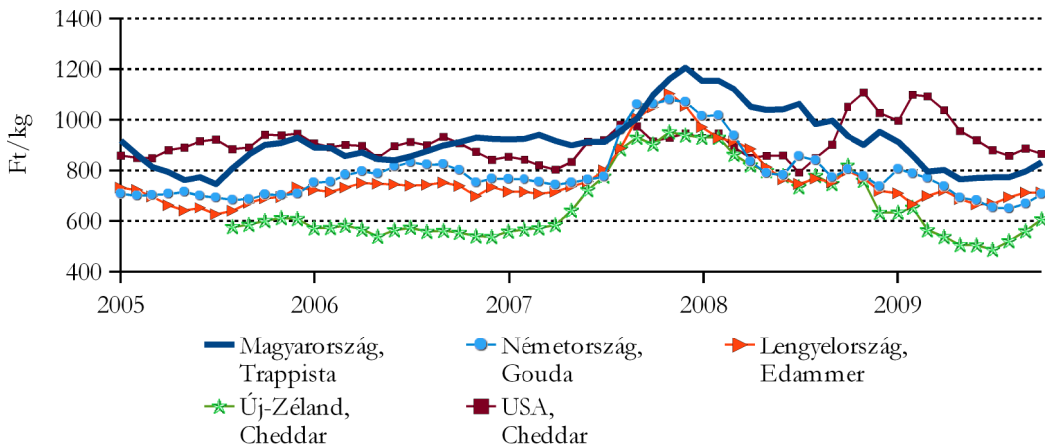


Forrás: CME/CBOT Chicago Board of Trade



13. ábra

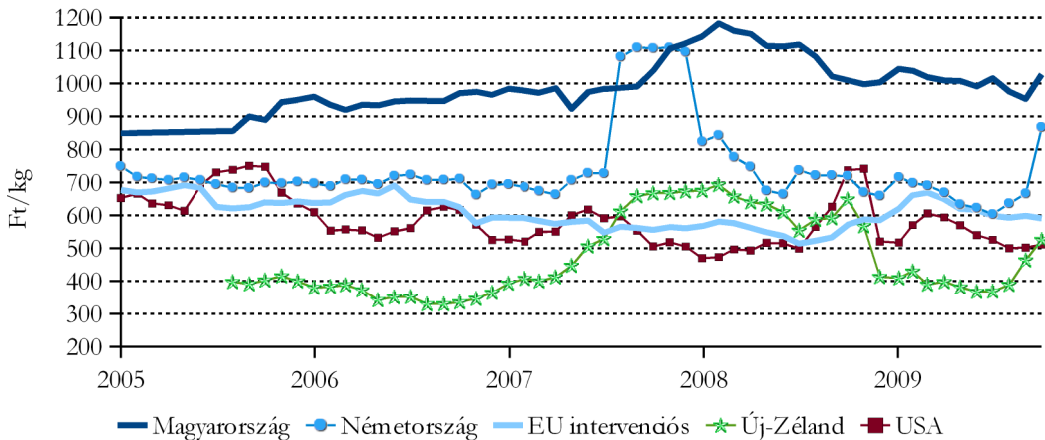
A sajt ára nemzetközi összehasonlításban



Forrás: Productschap Zuivel, AKI PÁIR

14. ábra

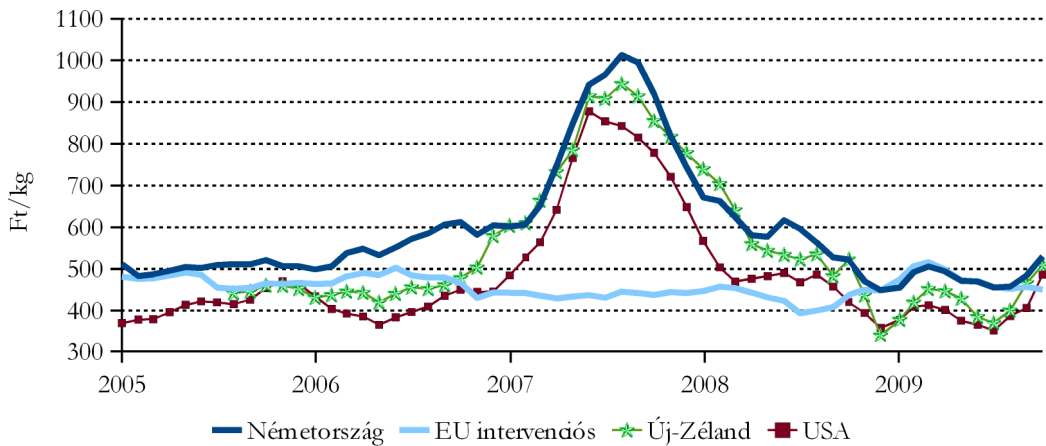
A vaj ára nemzetközi összehasonlításban



Forrás: Productschap Zuivel, AKI PÁIR

15. ábra

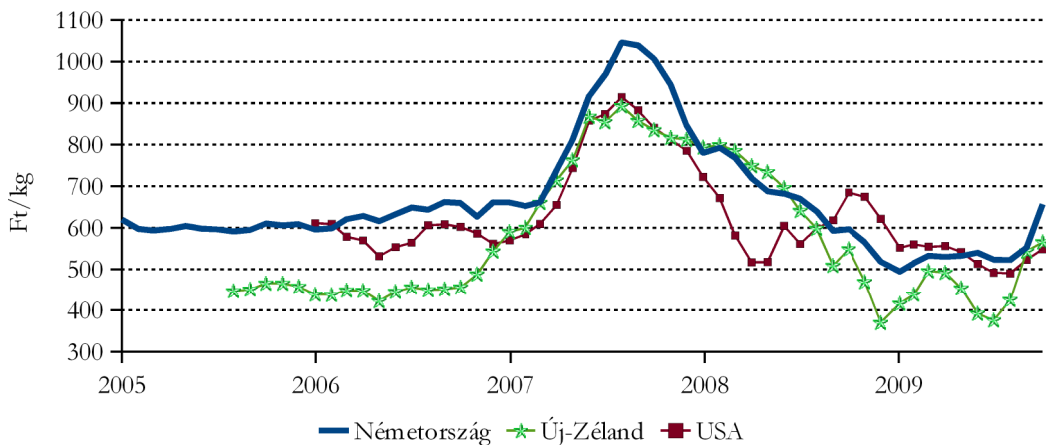
**A sovány tejpor ára nemzetközi összehasonlításban**



Forrás: Productschap Zuivel

16. ábra

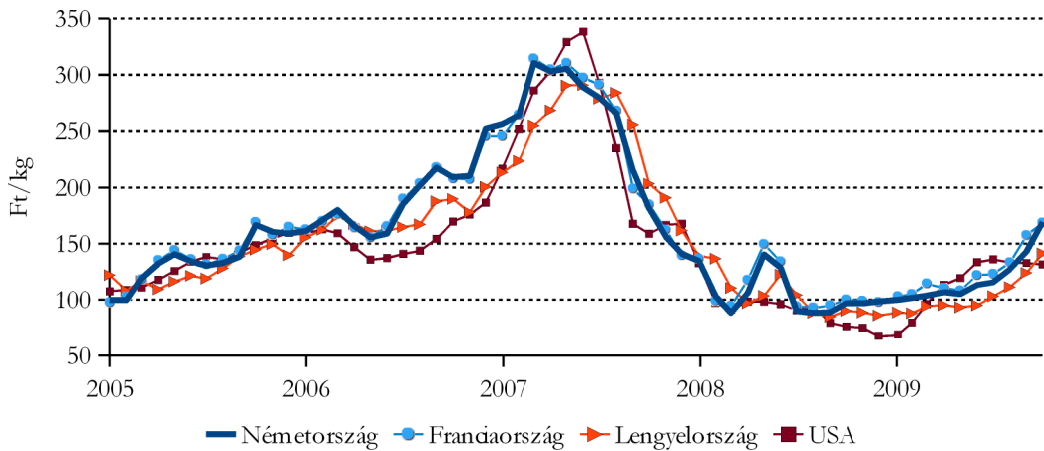
**A teljes tejpor ára nemzetközi összehasonlításban**



Forrás: Productschap Zuivel

17. ábra

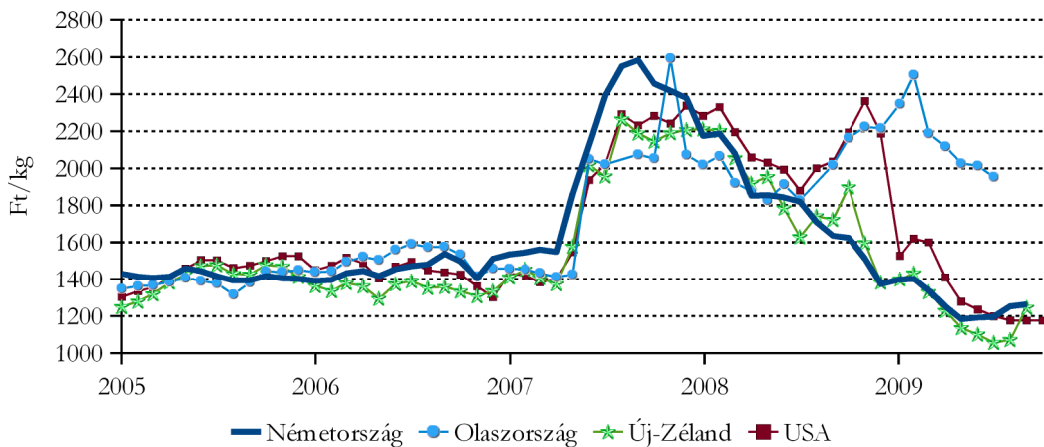
**A tejsavó ára nemzetközi összehasonlításban**



Forrás: Productschap Zuivel

18. ábra

**A kazein ára nemzetközi összehasonlításban**



Forrás: Productschap Zuivel



**Agrárgazdasági Kutató Intézet**  
**Piaci Árinformációs Rendszer**

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