

AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

XIII. évfolyam 12. szám
2010. december 20.



Tej és Tejtermékek
XIII. évfolyam 12. szám

2010. november 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

PIACI JELENTÉS.....	3
A nyerstej termelői ára.....	12
A nyerstej kiviteli ára.....	12
A tejtermékek feldolgozóí értékesítési ára.....	13
A tejtermékek fogyasztói ára.....	14
A tej és tejtermékek külkereskedelme.....	15
A nyerstej ára az Európai Unióban.....	16
A nyerstej ára a harmadik országokban.....	17
A nyerstej ára az Európai Unió meghatározó tejfeldolgozóinál.....	17
Ábrák.....	18

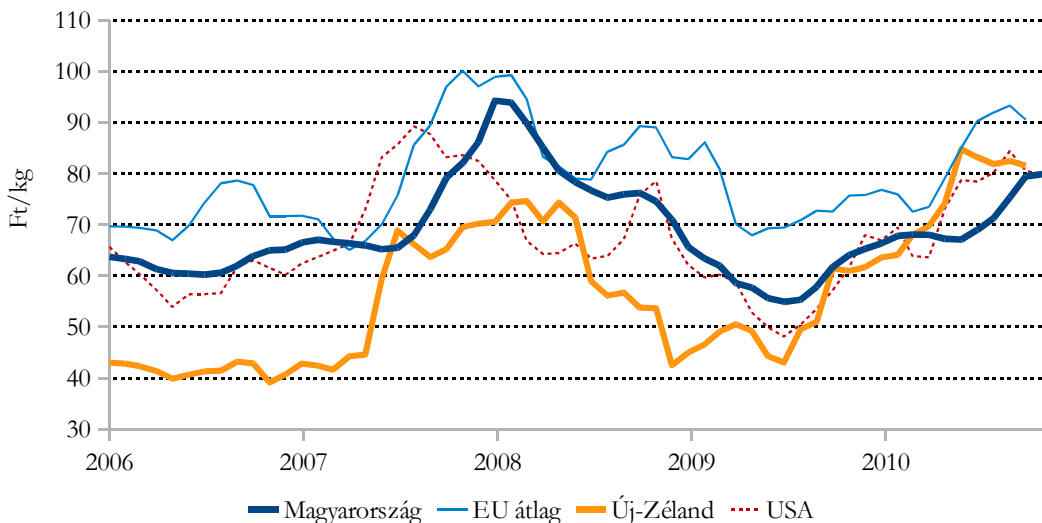
PIACI JELENTÉS

- A nyerstej termelői átlagára 79,89 Ft/kg volt novemberben, 1%-kal nőtt az előző hónaphoz képest.
- A Vidékfejlesztési Minisztérium 2011-re 800 millió forintban határozta meg az „igylál tejet” iskolatej program költségvetési előirányzatát.
- Új-Zélandon az aszály hatására emelkedett a teljes tejpor határidős jegyzése.

A nyerstej hazai országos termelői átlagára 79,89 Ft/kg volt novemberben. A fehérjetartalom 0,02 százalékponttal csökkent, a zsírtartalom stagnált az előző hónaphoz képest. A feldolgozók nyerstej felvásárlása 11%-kal volt kevesebb novemberben az egy évvel korábbihoz viszonyítva. A nyerstej kiviteli ára novemberben 88,54 Ft/kg volt, októberhez képest 1%-kal csökkent, és 11%-kal volt magasabb a belpiaci áránál. A termelők és a kereskedők nyerstej kivitele 7%-kal csökkent, a feldolgozóké 45%-kal nőtt novemberben az előző évihez képest.

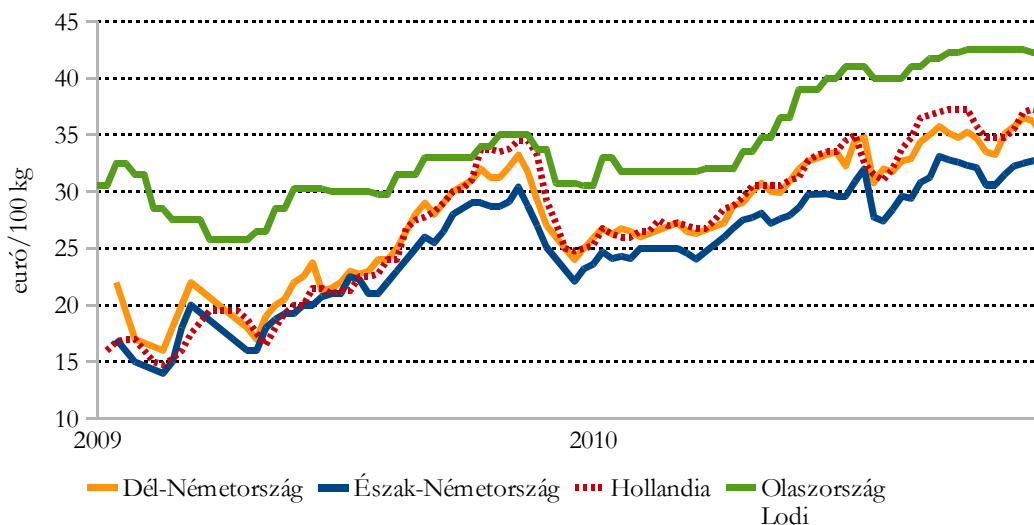
A nyerstej termelői ára októberben az Unióban stagnált, Új-Zélandon 2%-kal, az USA-ban 5%-kal nőtt szeptemberhez viszonyítva. Az USA-ban novemberben 3%-kal csökkent a nyerstej ára. A nyerstej nyugat-európai azonnali (spot) ára novemberben ismét emelkedett. Új-Zélandon a sovány tejpor februári határidőre szóló jegyzése 3%-kal, a teljes tejporé 2%-kal nőtt, a vajtejporé 5%-kal csökkent, a vajzsír stagnált december 15-én a december 1-jei jegyzéshez viszonyítva.

A nyerstej termelői árának alakulása a világon



Forrás: AKI PÁIR, LTO-Netherland, USDA

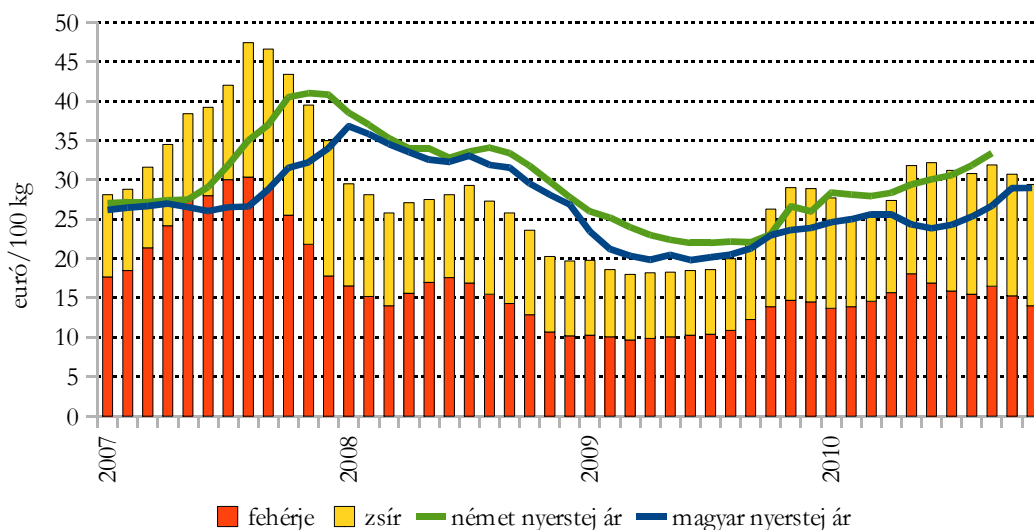
A nyerstej azonnali (spot) ára Nyugat-Európában*



* Németország 3,7%, Hollandia 4,4% zsírtartalom.
Forrás: Topagrar, DCA-Markt, CCIAA Lodi

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. A zsírérték stagnált, a fehérjeérték 8%-kal, az alapanyagérték 4%-kal csökkent novemberben az előző hónaphoz viszonyítva.

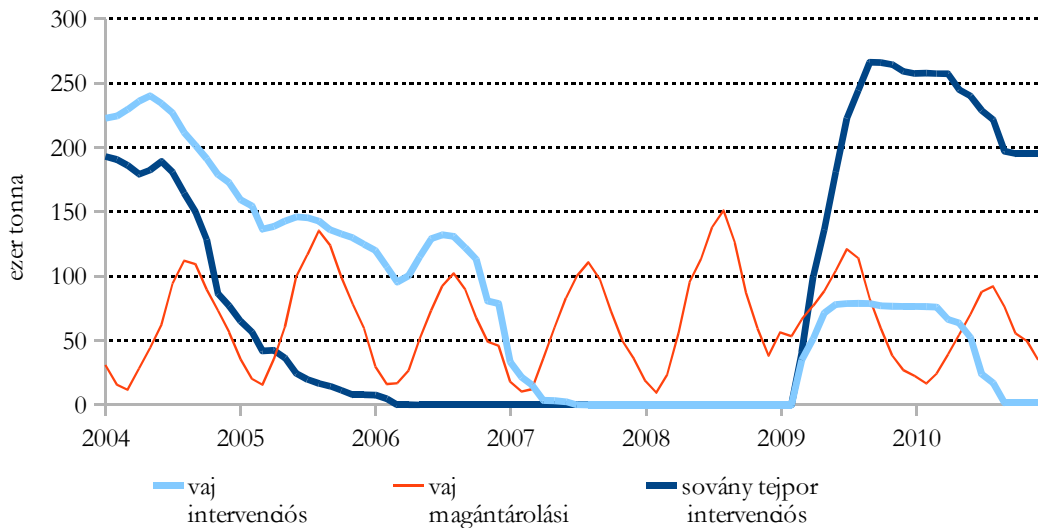
A nyerstej alapanyagértéke és ára Németországban



Forrás: ife e.v, EU Bizottság, AKI PÁIR

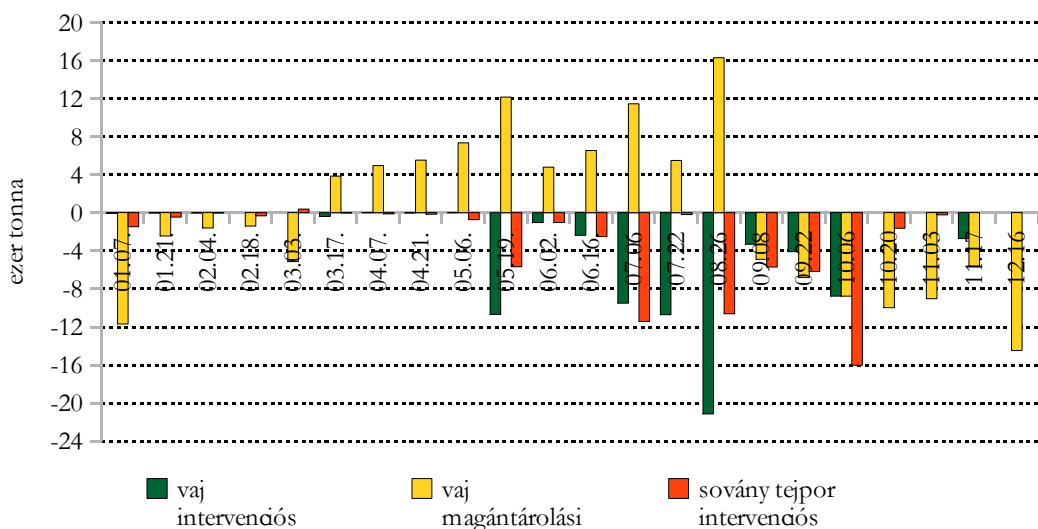
Az EU-ban a vaj és a sovány tejsor intervenció készlete nem változott 1 544, illetve 195 118 tonna volt, a vaj magántárolási készlete 29%-kal 34 879 tonnára csökkent december 16-án a november 17-ei készlet nagysághoz képest. A Bizottság a vaj intervenció készletéből 1 543 tonnát és a sovány tejsor készlet felét (93 899 tonna) kívánja a legrászorultabbak között 2011. június 1. és szeptember 30. között szétosztani. A vaj alacsony intervenció készletére tekintettel a Bizottság a program keretében további 12,4 millió eurót biztosít vajvásárlásra.

A tejtermékek havi zárókészlete az EU-ban



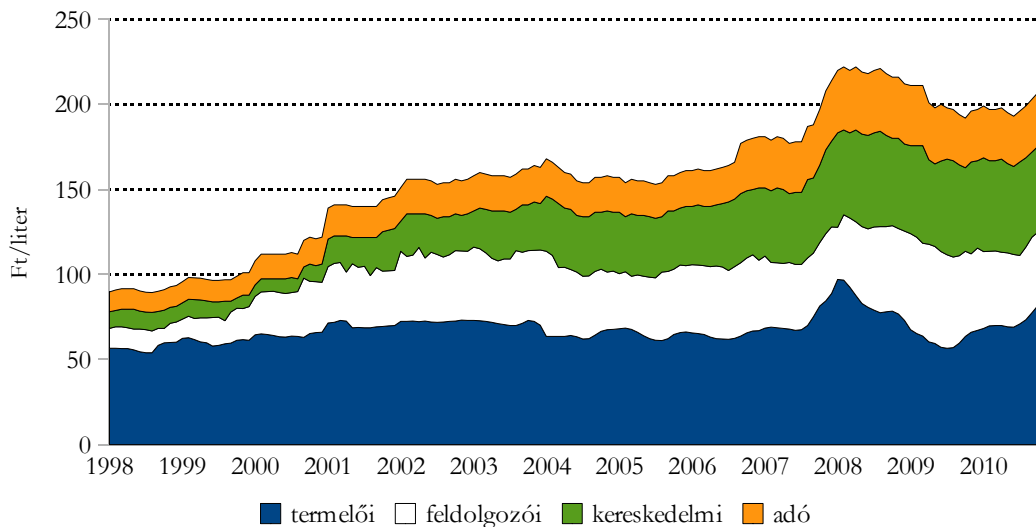
Forrás: EU Bizottság

A tejtermékek készletének változása az EU-ban



Forrás: EU Bizottság adatai alapján saját számítás

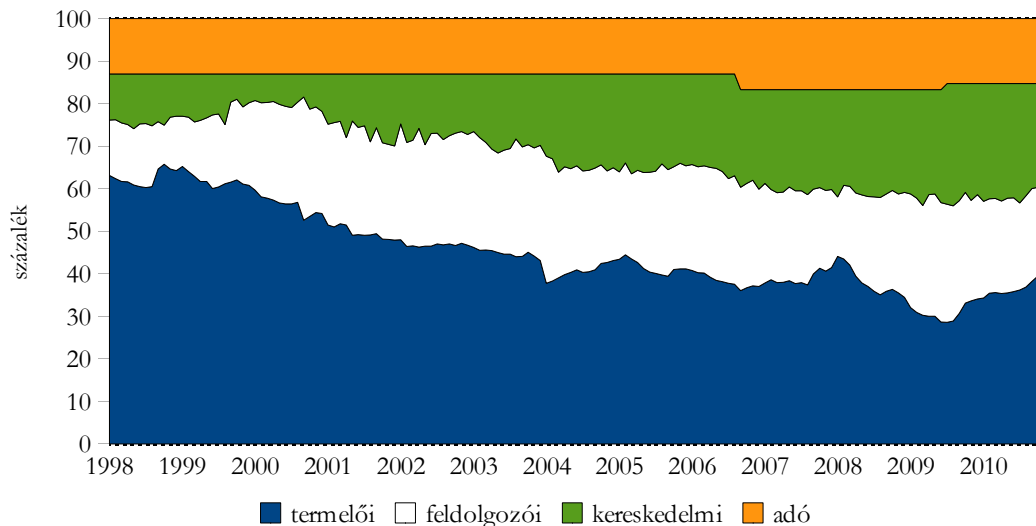
A fogyasztói tej* fázisárainak alakulása Magyarországon



* A feldolgozói árak 2,8%-os zacskós friss teje, a fogyasztói árak 2,8%-os pasztőrözött teje vonatkoznak.

Forrás: AKI PÁIR, KSH

A fogyasztói tej* fázisárainak aránya Magyarországon



* A feldolgozói árak 2,8%-os zacskós friss teje, a fogyasztói árak 2,8%-os pasztőrözött teje vonatkoznak.

Forrás: AKI PÁIR és KSH adatai alapján saját számítás

E havi bulletinünkben a tej és tejtermékek termelői, feldolgozó értékesítési és fogyasztói árának ingadozását (volatilitását) vizsgáltuk meg. Két szakaszt különítettünk el: a csatlakozás előtti 1998-2003, illetve a csatlakozás utáni 2004-2010 közötti időszakot. Magyarországon a csatlakozás előtt 7%, majd utána 11% volt a nyerstej árának volatilitása. A csatlakozás előtt a tej és tejtermékek feldolgozó értékesítési árának ingadozása meghaladta a termelői árakét. A legerőteljesebben a 2,8% zsírtartalmú dobozos tartós tejé változott 26%-kal, a trappista sajté 14%-os, a dobozos friss tejé 13%-os, a zacskós friss tejé 10%-os volt. A csatlakozás után egyedül az ömlesztett sajt értékesítési árának volatilitása nőtt meg, a trappista sajté nem változott, a dobozos tartós tejé 13%-ra, a zacskós friss tejé 7%-ra, a dobozos friss tejé 8%-ra mérséklődött. A pasztörözött 2,8%-os zsírtartalmú tej fogyasztói árának ingadozása a csatlakozás előtt 7%, a trappista sajté 8% volt. A csatlakozás után a tej árának ingadozása 1%-kal mérséklődött, míg a sajté 2%-kal nőtt.

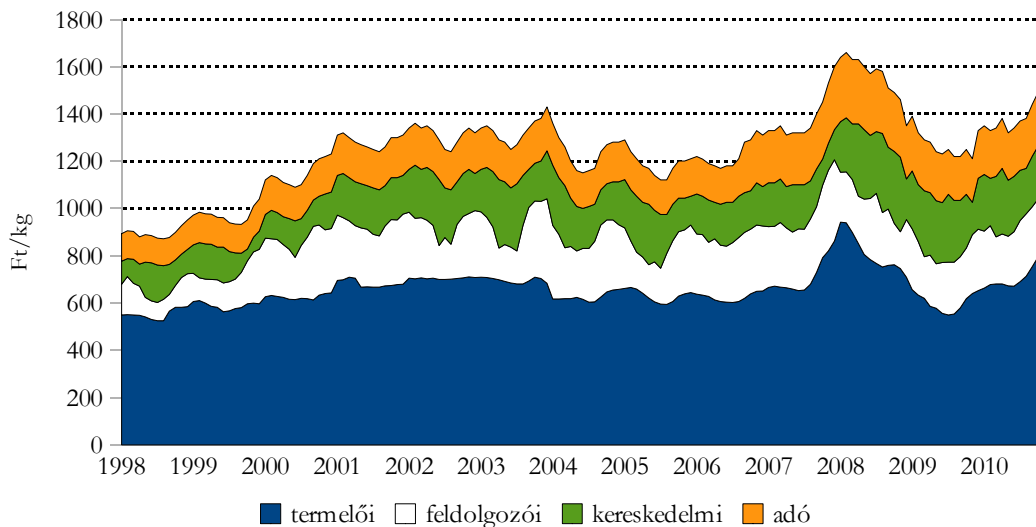
A tej és a sajt fogyasztói árából a termelői fázis részesedése emelkedett 2010-ben. A termelői fázis részesedése a trappista sajtnál 47%-ról 51%-ra, a tejnél 31%-ról 36%-ra nőtt, a termelői árak 18%-os növekedése miatt az év első tizenegy hónapjában az előző évihez képest.

A legtöbb tejtermék feldolgozó értékesítési ára emelkedett 2010-ben, azonban a növekedés üteme elmaradt a termelői árak növekedésétől. A friss 2,8%-os zacskós tej feldolgozó értékesítési ára 0,5%-kal, a dobozos frissé 1%-kal, a dobozos tartósé 7%-kal, a trappista sajté 14%-kal nőtt. A feldolgozó fázis részesedése a zacskós tejnél 27%-ról 22%-ra, a trappista sajtnál 17%-ról 16%-ra csökkent a vizsgált időszakban az előző évihez képest.

A trappista sajt fogyasztói ára adó nélkül 11%-kal nőtt, a 2,8%-os zsírtartalmú tejé stagnált 2010 január-november időszakban az előző év azonos időszakához viszonyítva a KSH adatai szerint. Magyarországon a kereskedelmi fázis részesedése a trappista sajt esetében 20%-ról 18%-ra csökkent, a fogyasztói tejnél 26%-on stagnált.

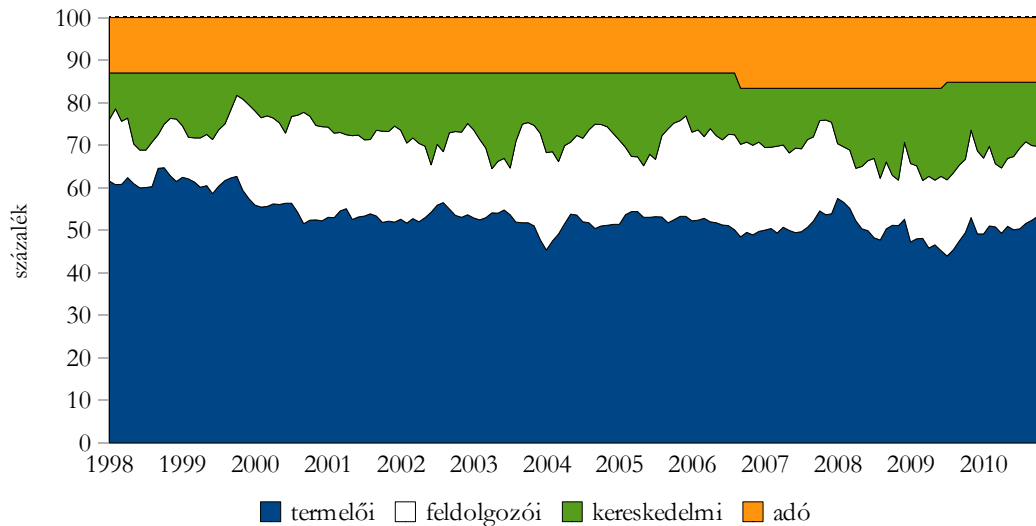
A tej és tejtermékek áfatartalma 2009 júliusától 20%-ról 18%-ra mérséklődött, aminek hatására a hazai tejjárárműködésben, de versenyképesebbé vált az alacsonyabb adótartalmú importtermékekkel szemben. A versenyképesség javulását jelzi, hogy a dobozos tej importja az év első kilenc hónapjában 5%-kal csökkent.

A trappista sajt fázisárainak alakulása Magyarországon



Forrás: AKI PÁIR, KSH

A trappista sajt fázisárainak aránya Magyarországon



Forrás: AKI PÁIR, KSH alapján saját számítás

A FAO adatai szerint a világ tejtermelése 2010-ben elérheti a 710,7 millió tonnát, 1,7%-kal nőhet az előző évihez képest. A bővülés 58%-a Kínából és Indiából származhat. Bár a növekedés üteme meghaladja az előző évi mértéket, elmarad az elmúlt évtized 2,1%-os átlagos növekedési ütemétől. A tej és tejtermékek fogyasztása 0,6%-kal növekedhet, a fejlődő országokban 1,5%, a fejletteknél 0,2% növekedés prognosztizálható. A világ tejtermék kivitele 5,7%-kal 46 millió tonnára nőhet 2010-ben, így a termelésen belüli részaránya 6,5% lehet. A világ teljes tejpor kivitele 1%-kal, a sovány tejporé 13%-kal, a vajé 6%-kal, a sajté 5%-kal emelkedhet.

Indiában 4%-kal, Kínában csak 10%-kal bővül a termelés, amit az alacsony tejár, a magas takarmányár és a melaminbotrány utóhatása okoz. Pakisztán tejtermelése 8%-kal csökkenhet az áradások következtében. Az Egyesült Államokban 1,1%-kal nőhet a termelés a tejhozam növekedése és a tehénvágás csökkenése miatt. Az Európai Unió tejtermelése 1%-kal nőhet, ami elsősorban a tejkvótaemelésnek köszönhető. Oroszországban a nyári aszály hatására romlott a legelő állapota, ami a takarmányárak emelkedését okozta, így a tejtermelés csak enyhén bővülhet. Dél-Amerikában 2,5%-os növekedés valószínűsíthető. Új-Zélandon a 2010/2011. gazdasági évben a nyerstej ára emelkedett, valamint a kedvező időjárás hatására 6%-os, Ausztráliában a magas takarmányárak miatt csak 2%-os növekedés várható. Afrikában a tejtermelés csak enyhén, 1,3%-kal nőhet.

A világ nyerstej termelése

	millió tonna, tejegegyértékben		
	2009	2010*	változás (%)
EU	153,0	154,9	101,2
India	110,0	114,4	104,0
USA	85,9	87,1	101,4
Kína	40,6	44,6	109,9
Oroszország	32,6	32,9	100,9
Pakisztán	34,4	31,6	91,9
Brazília	28,9	30,0	103,8
Új-Zéland	16,7	16,8	100,6
Törökország	12,5	12,2	97,6
Ukrajna	11,6	11,3	97,4
Egyéb	172,6	174,9	101,3
Világ	698,8	710,7	101,7

* Előrejelzés.

Forrás: FAO

A világ tej és tejtermék fogyasztása

	kg/fő/év		
	2009	2010*	változás (%)
Világ	103,5	104,1	100,6
Fejlett országok	243,8	244,3	100,2
Fejlődő országok	66,4	67,5	101,7

* Előrejelzés.

Forrás: FAO

A világ tej és tejtermék külkereskedelme

	ezer tonna		
	2009	2010*	változás (%)
Teljes tejpor	1 962	1 982	101,0
Sovány tejpor	1 347	1 526	113,3
Vaj	916	968	105,7
Sajt	2 000	2 098	104,9
Tejegegyértékben	44	46	105,7
Termelésből való részesedés (%)	6	7	104,8

* Előrejelzés.

Forrás: FAO

A teljes tejpor árának emelkedését a keresleti piac okozta. Kína az év elején megduplázta importját az egy évvel korábbihoz viszonyítva. Algéria és Venezuela behozatala az év második felében nőtt. Argentína kivitele az év első felében visszaesett, de év végére már stabilizálódott. Új-Zélandról jelentős mennyiségű készletek kerülhetnek forgalomba, mivel a termelők a tejtermelés további növekedésében bíznak.

A sovány tejpor kivitel elsősorban Új-Zélandról és az USA-ból származott. Az EU készleteit valószínűleg év végén értékesítik. A kereslet elsősorban Kínából, Indonéziából, Malajziából és Mexikóból élénk. Ezek az országok adják a sovány tejpor világkereskedelmének a felét. Afrika importja 4%-kal mérésclődhet, a világ második legnagyobb importőre, Algéria keresletcsökkenése miatt.

A vajnál kínálati hiány alakult ki 2010-ben, ami a 2008. évi árrobbanás szintjére emelte az árat. Oroszország, Délkelet Ázsia és a Közel-Kelet kereslete erős. Elsősorban az EU és Új-Zéland kivitele bővült. Az EU intervenció készlete gyakorlatilag kimerült.

A sajt világpiacán a kínálat az Európai Unióra koncentrálódott, míg a kereslet Oroszországból és a fejlett országokból származott. Japán, a Koreai Köztársaság és Mexikó jelentősen növelték behozatalukat. Kína importja megduplázódhat. 2010-ben, Oroszországé 10%-kal nőhet az előző évihez képest.

A világ tej és tejtermék exportja

	millió tonna, tejegegyértékben		
	2009	2010*	változás (%)
Új-Zéland	14,1	15,2	107,8
EU	9,4	10,8	114,9
USA	2,9	3,5	120,7
Ausztrália	3,7	3,3	89,2
Belorusszia	2,2	2,2	100,0
Argentína	1,6	1,7	106,3
Szaúd-Arábia	1,4	1,3	92,9
Algéria	1,0	1,0	100,0
Uruguay	0,8	0,7	87,5
India	0,5	0,6	120,0
Egyéb	5,9	5,7	96,6
Világ	43,5	46,0	105,7

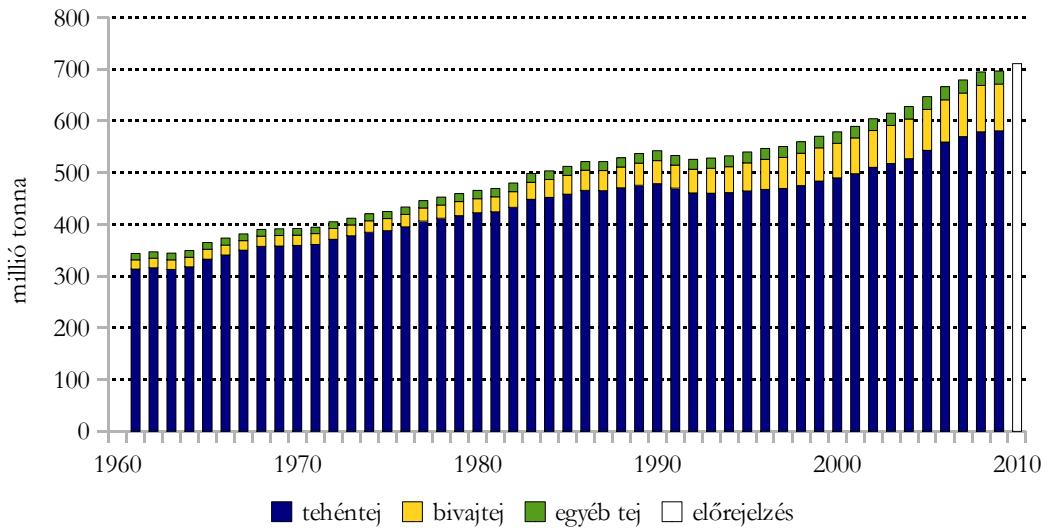
* Előrejelzés.
Forrás: FAO

A világ tej és tejtermék importja

	millió tonna, tejegegyértékben		
	2009	2010*	változás (%)
Kína	3,3	4,1	124,2
Oroszország	2,4	2,7	112,5
Mexikó	2,4	2,4	100,0
Szaúd-Arábia	1,9	2,0	105,3
Algéria	2,4	1,8	75,0
Indonézia	1,4	1,5	107,1
Fülöpszigetek	1,4	1,4	100,0
Szingapúr	1,3	1,4	107,7
USA	1,7	1,4	82,4
Japán	1,2	1,2	100,0
Egyéb	24,0	26,0	108,3
Világ	43,4	45,9	105,8

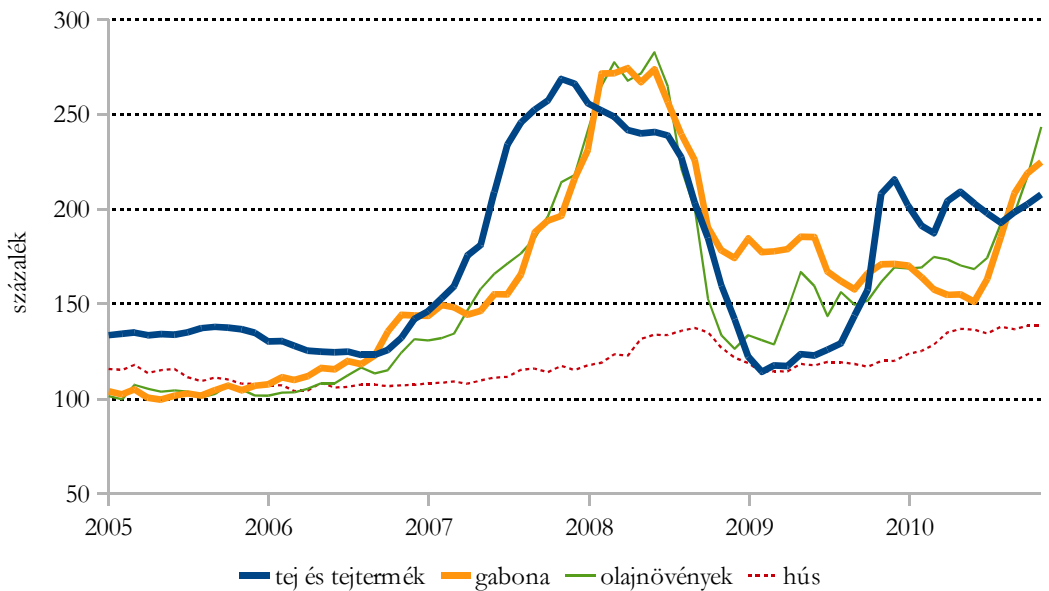
* Előrejelzés.
Forrás: FAO

A világ nyerstej termelése



Forrás: FAO

A főbb agrártermékek világpiaci árindexének alakulása (2002-2004=100%)



Forrás: FAO

1. táblázat

A nyerstej termelői ára*

	Mértékegység	Körzetek			Országos				
		Alföld	Dunántúl	Észak-Magyarország	2009. XI.	2010. X.	2010. XI.	2010. XI./2009. XI. (%)	2010. XI./2010. X. (%)
Alapár	Ft/kg	74,38	76,29	79,98	61,45	75,16	76,03	123,73	101,16
Felvásárlás	tonna	26 101,28	42 903,00	8 202,39	87 167,45	80 145,76	77 206,67	88,57	96,33
Átlagár	Ft/kg	79,42	79,75	82,08	64,05	79,43	79,89	124,73	100,58
Fehérje	%	3,36	3,43	3,37	3,36	3,42	3,40	101,02	99,34
Zsír	%	3,82	3,87	3,79	3,81	3,84	3,84	100,84	100,01

*A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

2. táblázat

A nyerstej kiviteli ára*

	Mértékegység	2009. XI.	2010. X.	2010. XI.	2010. XI./2009. XI. (%)	2010. XI./2010. X. (%)
Mennyiség	tonna	11 342,27	12 722,56	12 700,74	111,98	99,83
Átlagár	Ft/kg	67,33	89,55	88,54	131,51	98,88
Fehérje	%	3,24	3,24	3,26	100,70	100,55
Zsír	%	3,78	3,70	3,76	99,51	101,45

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

Forrás: AKI PÁIR

3. táblázat

A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára

Termék megnevezése	Mérték- egység	Körzetek			Országos				
		Alföld	Dunántúl	Észak- Magyar- ország	2009. XI.	2010. X.	2010. XI.	2010. XI./ 2009. XI. (%)	2010. XI./ 2010. X. (%)
Polytej 2,8%	liter	1 610 438	2 066 428	1 042 643	5 004 673	5 053 373	4 719 509	94,30	93,39
	Ft/liter	139,43	113,19	133,51	112,23	124,98	126,63	112,83	101,33
Dobozos tej 2,8%	liter	1 988 959	3 104 648	e.a.	5 814 837	6 358 191	6 198 172	106,59	97,48
	Ft/liter	141,46	139,30	e.a.	125,70	138,70	140,15	111,50	101,05
Dobozos tartós tej 2,8%	liter	e.a.	e.a.	e.a.	3 092 653	2 207 266	2 573 793	83,22	116,61
	Ft/liter	e.a.	e.a.	e.a.	130,17	147,90	146,90	112,85	99,33
Dobozos tartós tej 1,5%	liter	e.a.	e.a.	e.a.	-	1 954 546	2 080 986	-	106,47
	Ft/liter	e.a.	e.a.	e.a.	-	135,7	135	-	99,48
Adagolt	kg	44 870	113 166	e.a.	208 095	186 446	171 007	82,18	91,72
vaj 100 g	Ft/kg	1 263,40	1 268,06	e.a.	1 058,39	1 225,64	1 258,67	118,92	102,70
Vajkrém natúr	kg	126 868	129 740	e.a.	290 423	268 740	260 211	89,60	96,83
	Ft/kg	784,87	790,39	e.a.	709,59	767,01	786,75	110,87	102,57
Tehéntúró	kg	680 371	336 895	140 078	1 223 546	1 230 276	1 157 343	94,59	94,07
	Ft/kg	615,46	619,71	608,07	583,75	601,49	615,81	105,49	102,38
Tejföl	kg	1 787 125	2 405 732	928 515	5 232 474	5 213 066	5 121 372	97,88	98,24
	Ft/kg	346,05	338,17	368,00	312,25	342,90	346,33	110,91	101,00
Natúr joghurt	kg	104 553	e.a.	415 703	775 537	729 768	623 302	80,37	85,41
	Ft/kg	275,56	e.a.	382,48	357,61	350,54	343,16	95,96	97,89
Gyümölcsös joghurt	kg	131 817	e.a.	1 563 080	2 163 681	2 528 982	1 957 760	90,48	77,41
	Ft/kg	357,96	e.a.	411,98	362,59	395,73	388,24	107,07	98,11
Kefír	kg	715 915	249 516	582 109	1 455 271	1 572 568	1 547 540	106,34	98,41
	Ft/kg	256,20	263,06	260,98	252,39	263,08	259,11	102,66	98,49
Trappista sajt 1500 g	kg	74 089	301 190		1 037 185	485 927	375 279	36,18	77,23
	Ft/kg	1 103,81	1 055,08		889,45	1 039,19	1 064,70	119,70	102,45
Ömlesztett sajt	kg	e.a.	505 352	e.a.	790 823	789 525	766 891	96,97	97,13
	Ft/kg	e.a.	1 186,34	e.a.	1 080,50	1 084,17	1 134,83	105,03	104,67

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	2009. XI.	2010. X.	2010. XI.	2010. XI./ 2009. XI. (%)	2010. XI./ 2010. X. (%)
Polytej, 2,8% zsír, 1 l	Ft/liter	196,67	182,00	184,25	93,68	101,24
Dobozos tej, 2,8% zsír, 1 l	Ft/liter	220,04	219,93	218,62	99,35	99,40
Dobozos tartós tej, 1,5% zsír, 1 l	Ft/liter	216,02	238,81	239,72	110,97	100,38
Dobozos tartós tej, import, 1,5% zsír, 1 l	Ft/liter	191,83	180,98	187,79	97,89	103,76
Dobozos tartós tej, 2,8% zsír, 1 l	Ft/liter	236,67	256,91	253,17	106,97	98,54
Dobozos tartós tej, 3,5% zsír, 1 l	Ft/liter	243,30	260,32	259,82	106,79	99,81
Dobozos tartós tej, import, 3,5% zsír, 1 l	Ft/liter	232,72	217,91	226,89	97,49	104,12
Vaj, 80% zsír, 100 g	Ft/kg	2 016,79	2 015,16	1 958,65	97,12	97,20
Vajkrém, 250 g	Ft/kg	1 280,53	1 258,81	1 289,77	100,72	102,46
Félszíros tehéntúró, 250 g	Ft/kg	1 121,90	1 083,61	1 053,19	93,88	97,19
Tejföl, 20% zsír, 175 g	Ft/kg	690,70	630,30	596,78	86,40	94,68
Natúr joghurt, 175 g	Ft/kg	546,33	551,62	549,85	100,64	99,68
Gyümölcsös joghurt, 175 g	Ft/kg	533,29	526,06	521,00	97,70	99,04
Kefír, 175 g	Ft/kg	493,52	493,61	504,41	102,21	102,19
Pannónia sajt, 1 kg	Ft/kg	2 003,67	2 495,24	2 313,95	115,49	92,73
Trappista sajt, 1 kg	Ft/kg	1 528,71	1 611,77	1 584,67	103,66	98,32
Ömlesztett sajt, 200 g	Ft/kg	1 944,25	1 825,30	1 851,83	95,25	101,45

Az adatgyűjtésbe 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	2009. I-IX.		2010. I-IX.		2010. I-IX./2009. I-IX. (%)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín*	125 094	251 732	132 540	264 846	105,95	105,21
0402 Tej és tejszín**	7 287	2 250	11 451	281	157,15	12,49
0403 Kefír, joghurt	28 216	11 124	28 528	13 037	101,11	117,19
0404 Tejsavó	3 382	15 155	3 014	15 148	89,14	99,95
0405 Vaj	3 418	1 117	4 701	1 198	137,54	107,24
0406 Sajt és túró	27 311	9 517	32 833	10 707	120,22	112,51

Forrás: KSH

6. táblázat
ezer Ft

Termék megnevezése	2009. I-IX.		2010. I-IX.		2010. I-IX./2009. I-IX. (%)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín*	14 363 679	16 800 552	18 801 283	19 873 089	130,89	118,29
0402 Tej és tejszín**	2 593 049	286 429	3 961 166	183 325	152,76	64,00
0403 Kefír, joghurt	6 608 138	2 158 906	6 872 417	3 008 871	104,00	139,37
0404 Tejsavó	717 797	1 538 036	753 536	1 695 470	104,98	110,24
0405 Vaj	2 541 977	672 232	4 338 327	898 122	170,67	133,60
0406 Sajt és túró	19 635 983	7 561 148	25 187 800	8 703 582	128,27	115,11
Összesen	46 460 623	29 017 303	59 914 530	34 362 459	128,96	118,42

Forrás: KSH

7. táblázat
Ft/kg

Termék megnevezése	2009. I-IX.		2010. I-IX.		2010. I-IX./2009. I-IX. (%)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín*	114,82	66,74	141,85	75,04	123,54	112,43
0402 Tej és tejszín**	355,87	127,30	345,92	652,06	97,21	512,24
0403 Kefír, joghurt	234,20	194,07	240,90	230,80	102,86	118,92
0404 Tejsavó	212,26	101,48	249,98	111,92	117,77	110,29
0405 Vaj	743,70	601,87	922,82	749,86	124,08	124,59
0406 Sajt és túró	718,97	794,51	767,16	812,86	106,70	102,31

* Nem sűrítve, nem édesítve.

** Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

8. táblázat

A nyerstej ára az Európai Unióban

Ország	2009. X.		2010. IX.		2010. X.		2010. X./ 2009. X. (%)	2010. X./ 2010. IX. (%)
	€/100 kg	Ft/kg	€/100 kg	Ft/kg	€/100 kg	Ft/kg		
Ausztria	28,15	75,63	33,32	94,05	33,95	93,18	120,60	101,89
Belgium	26,85	72,13	32,28	91,11	33,28	91,34	123,95	103,10
Dánia	28,62	76,89	33,58	94,78	34,89	95,76	121,91	103,90
Egyesült Királyság	25,91	69,61	29,27	82,61	28,42	78,00	109,69	97,10
Finnország	40,01	107,49	41,00	115,72	42,04	115,38	105,07	102,54
Franciaország	29,28	78,66	34,30	96,81	32,39	88,90	110,62	94,43
Görögország	36,69	98,57	37,22	105,05	38,11	104,60	103,87	102,39
Hollandia	30,12	80,92	33,75	95,26	34,65	95,10	115,04	102,67
Írország	28,21	75,79	33,67	95,03	35,83	98,34	127,01	106,42
Luxemburg	26,72	71,78	31,85	89,90	32,35	88,79	121,07	101,57
Németország	23,10	62,06	33,37	94,19	34,41	94,44	148,96	103,12
Olaszország	30,34	81,51	36,50	103,02	36,50	100,18	120,30	100,00
Portugália	27,60	74,15	29,39	82,95	30,07	82,53	108,95	102,31
Spanyolország	28,97	77,83	29,61	83,57	30,58	83,93	105,56	103,28
Svédország	28,42	76,35	36,27	102,37	38,20	104,84	134,41	105,32
Ciprus	50,78	136,42	51,31	144,82	51,46	141,24	101,34	100,29
Csehország	23,24	62,44	30,10	84,96	27,60	75,75	118,76	91,69
Észtország	20,77	55,80	29,46	83,15	29,90	82,06	143,96	101,49
Lengyelország	23,18	62,27	28,20	79,59	28,94	79,43	124,85	102,62
Lettország	18,31	49,19	25,34	71,52	26,42	72,51	144,29	104,26
Litvánia	19,89	53,44	25,54	72,09	28,67	78,69	144,14	112,26
Magyarország	22,98	61,75	26,69	75,34	28,94	79,43	128,63	105,43
Málta	-	-	42,58	120,18	42,58	116,86	-	97,24
Szlovákia	23,24	62,44	27,93	78,83	29,27	80,33	125,95	104,80
Szlovénia	24,69	66,33	27,49	77,59	28,09	77,10	113,77	102,18
Bulgária	24,92	66,95	28,44	80,27	30,40	83,44	121,99	106,89
Románia	18,97	50,96	23,92	67,51	25,46	69,88	134,21	106,44

A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

* Becsült adat.

Átszámítva az a MNB hivatalos középárfolyamán.

Forrás: AKI PÁIR, EU Bizottság

9. táblázat

A nyerstej ára a harmadik országokban

Ország	2009. X.		2010. IX.		2010. X.		2010. X./ 2009. X. (%)	2010. X./ 2010. IX. (%)
	€/100 kg	Ft/kg	€/100 kg	Ft/kg	€/100 kg	Ft/kg		
Argentína	-	-	24,88	72,88	23,42	65,29	-	94,12
Brazília	26,31	62,28	29,91	84,41	28,97	79,50	110,08	96,85
Japán	69,23	186,52	79,27	223,96	79,18	217,37	114,37	99,89
Svájc	42,63	114,51	48,93	138,10	47,87	131,29	112,27	97,83
Új-Zéland	22,93	61,60	29,21	82,45	29,71	81,54	129,57	101,71
USA	21,31	57,26	29,90	84,48	29,38	80,68	137,92	98,27

* Új-Zéland 4,2% zsír, 3,4% fehérje, USA 3,7% zsír.

Átszámítva az MNB és az ECB hivatalos középárfolyamán.

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

10. táblázat

A nyerstej ára az Európai Unió meghatározó tejfeldolgozóinál

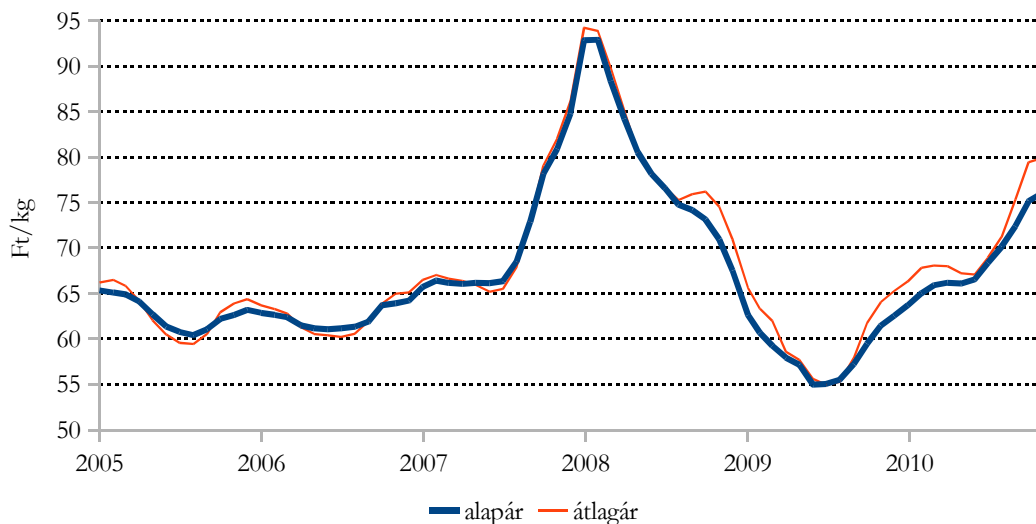
Ország	Feldolgozó	2009. X. €/100 kg	2010. IX. €/100 kg	2010. X. €/100 kg	2010. X./ 2009. X. (%)	2010. X./ 2010. IX. (%)
Belgium	Milcobel	27,98	33,23	33,75	120,62	101,56
Németország	Alois Müller	25,12	32,06	33,05	131,57	103,09
Németország	Humana Milch Union eG	24,86	31,79	31,79	127,88	100,00
Németország	Nordmilch	24,86	32,78	33,77	135,84	103,02
Dánia	Arla Foods	25,83	30,98	31,94	123,65	103,10
Finnország	Hameenlinnan Osuusmeijeri	39,44	39,62	39,63	100,48	100,03
Franciaország	Bongrain CLE (Basse Normandie)	27,85	34,20	33,87	121,62	99,04
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	29,24	35,81	33,60	114,91	93,83
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	27,18	35,21	33,17	122,04	94,21
Franciaország	Sodiaal	27,13	35,93	32,51	119,83	90,48
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	28,45	31,49	32,79	115,25	104,13
Nagy-Britannia	First Milk	24,35	28,37	28,71	117,91	101,20
Írország	Glanbia	23,99	29,95	29,95	124,84	100,00
Írország	Kerry	23,87	29,84	29,84	125,01	100,00
Hollandia	DOC Kaaas	24,17	32,07	32,98	136,45	102,84
Hollandia	Friesland Campina	28,58	35,50	36,31	127,05	102,28
Olaszország	Granarolo (North)	34,95	35,03	35,03	100,23	100,00

* Adó nélkül, 4,2% zsír- és 3,4% fehérjetartalomra vonatkozóan, csíraszám 24 999 és szomatikus sejtszám 249 999

Forrás: LTO

1. ábra

A nyerstej országos termelői alap- és átlagára*

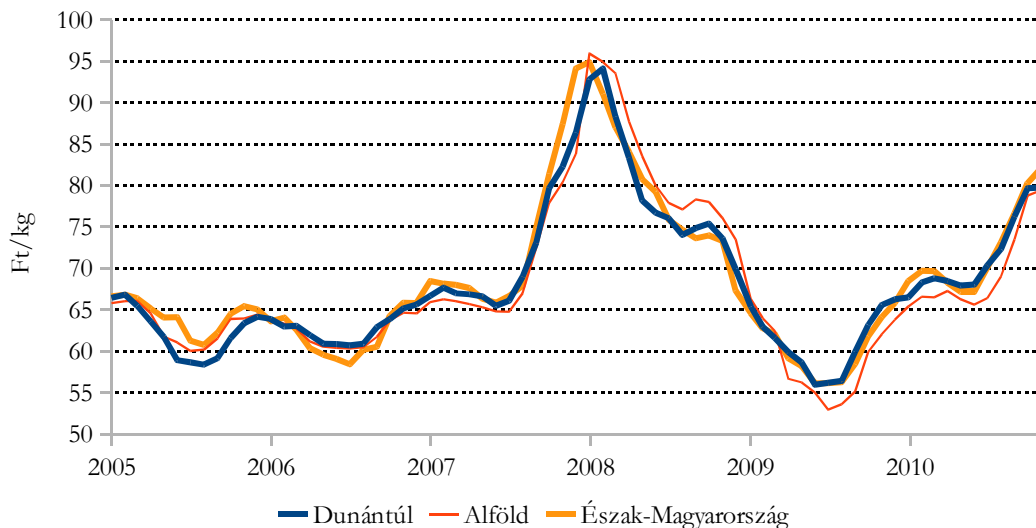


* A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

2. ábra

A nyerstej termelői átlagára* régióinként

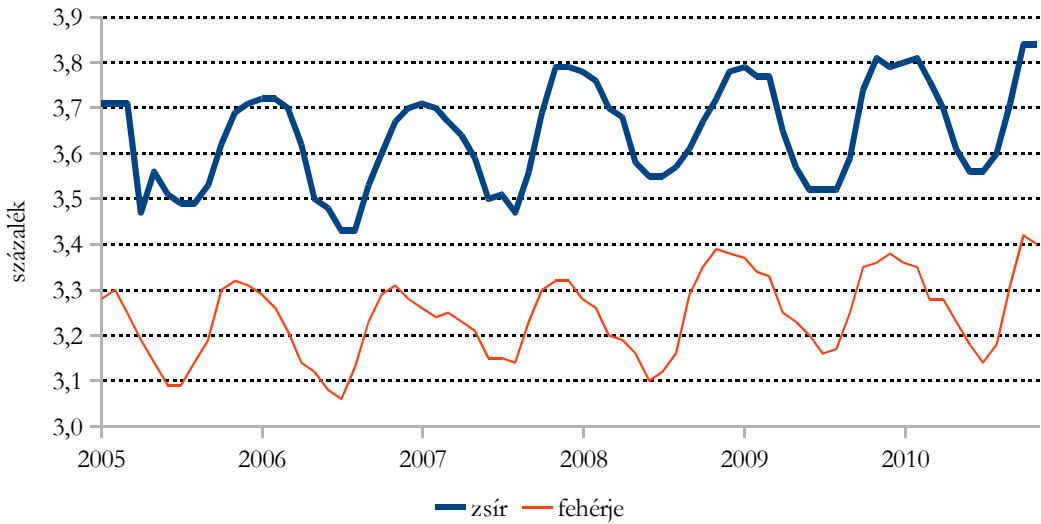


* A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

3. ábra

A nyerstej beltartalma*

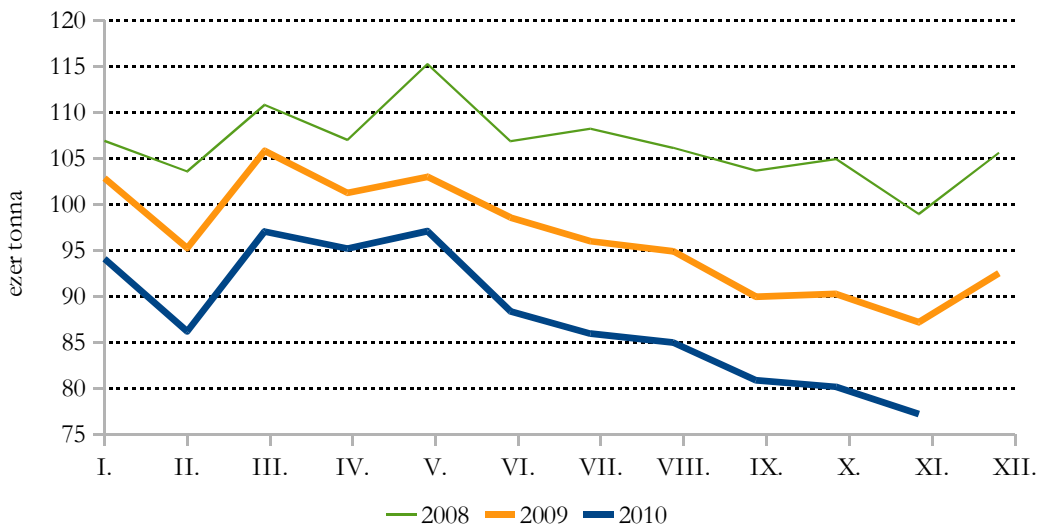


* A nyerstej beltartalma összes minőségi kategóriára vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

4. ábra

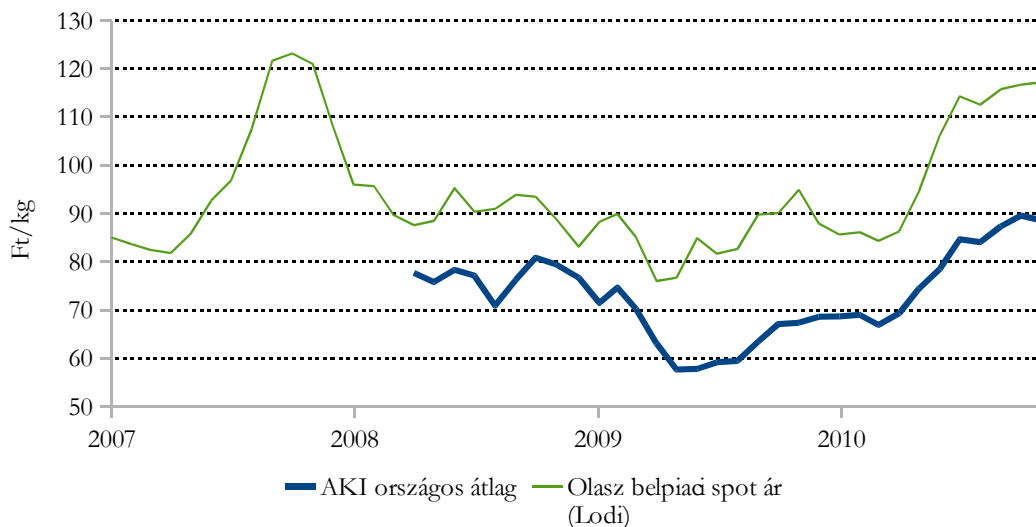
A felvásárolt nyerstej mennyisége



Forrás: AKI PÁIR

5. ábra

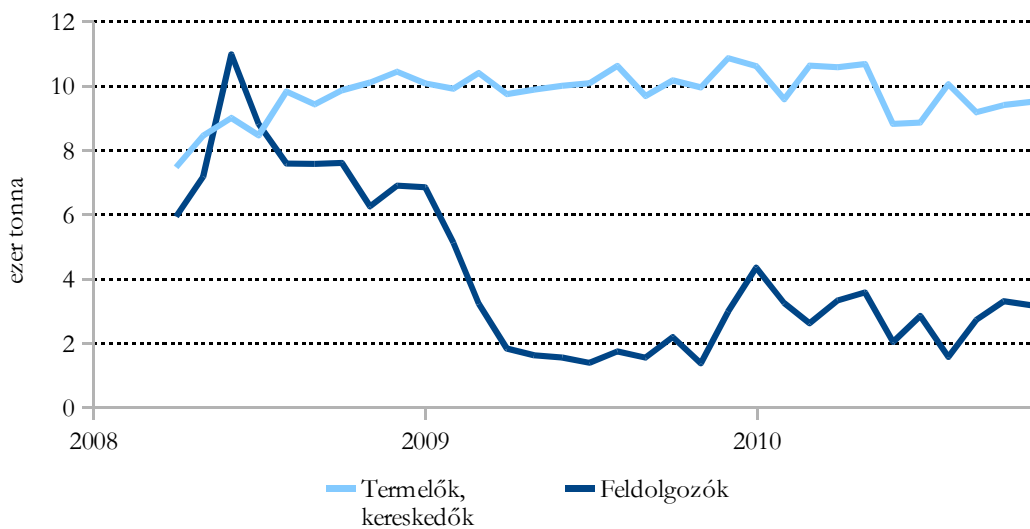
A teljes nyerstej kiviteli ára



Forrás: AKI PÁIR, CLAL

6. ábra

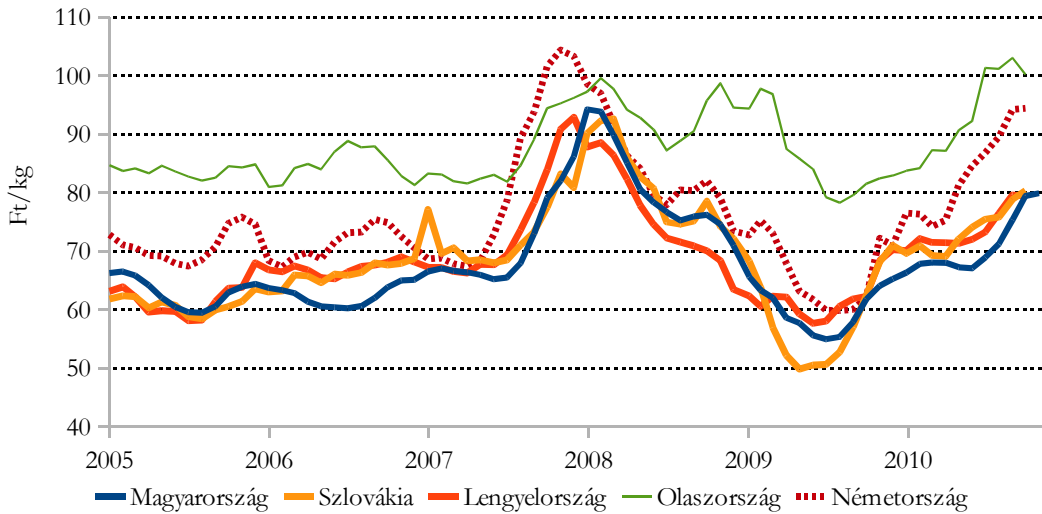
A termelők és a feldolgozók nyerstej kivitele



Forrás: AKI PÁIR

7. ábra

A nyerstej termelői ára* néhány európai országban

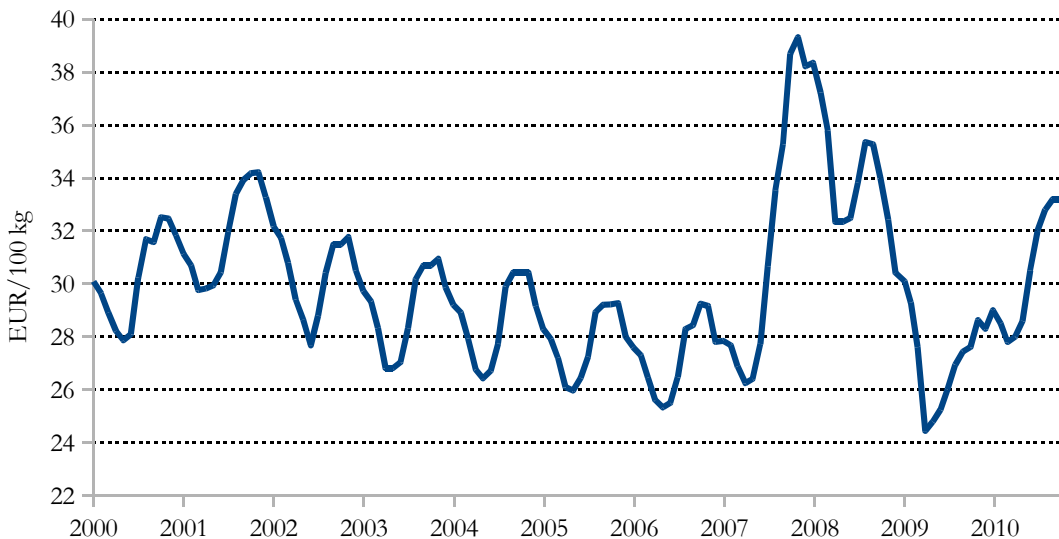


* A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.

Forrás: EU Bizottság, AKI PÁIR

8. ábra

A nyerstej termelői ára az Európai Unióban*

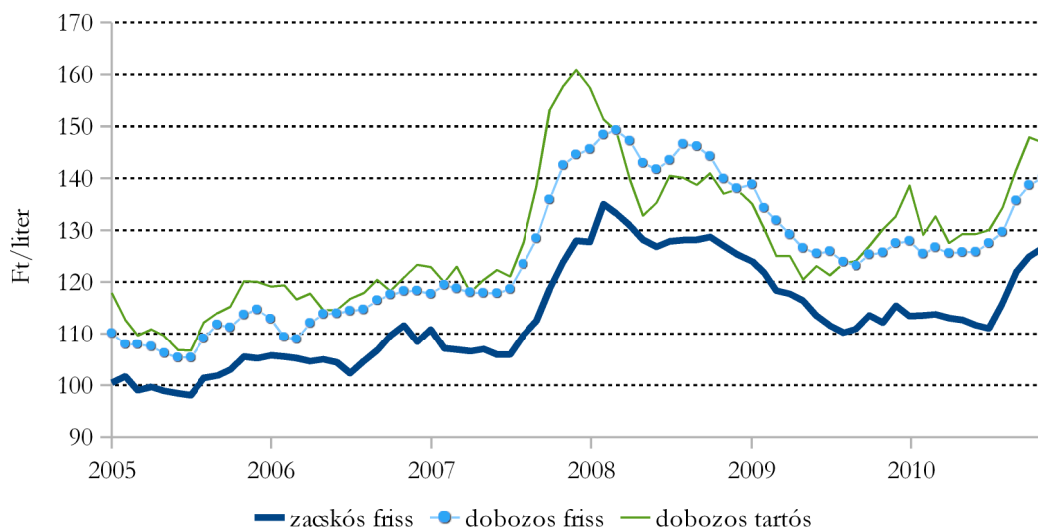


* 4,2% zsírtartalomra sztenderdizált, mennyiséggel súlyozott átlagár. Az adatok Belgium, Németország, Dánia, Finnország, Franciaország, Nagy-Britannia, Írország és Hollandia meghatározó feldolgozóitól származnak.

Forrás: EU Bizottság, LTO

9. ábra

A fogyasztói tej* feldolgozói értékesítési ára Magyarországon

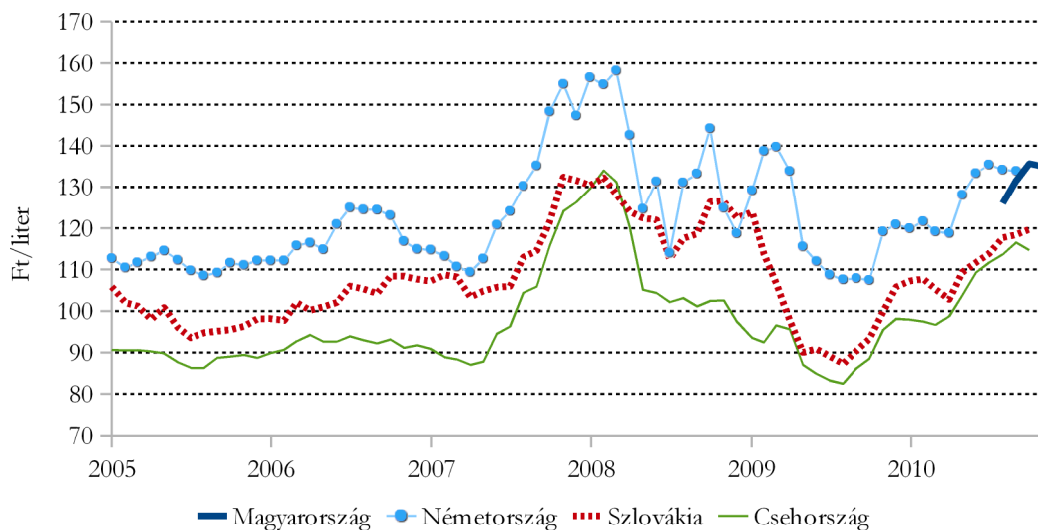


* 2,8% zsírtartalom.

Forrás: AKI PÁIR

10. ábra

A fogyasztói tej* feldolgozói értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban

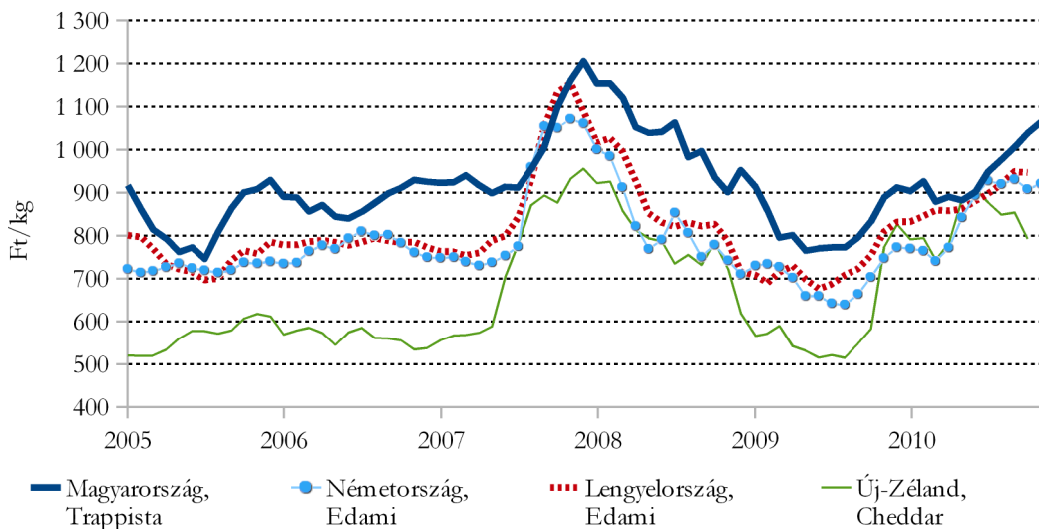


* 1,5% zsírtartalom dobozos tartós.

Forrás: AKI PÁIR, BMELV-ZMP, APA-ATIS, MZCR

11. ábra

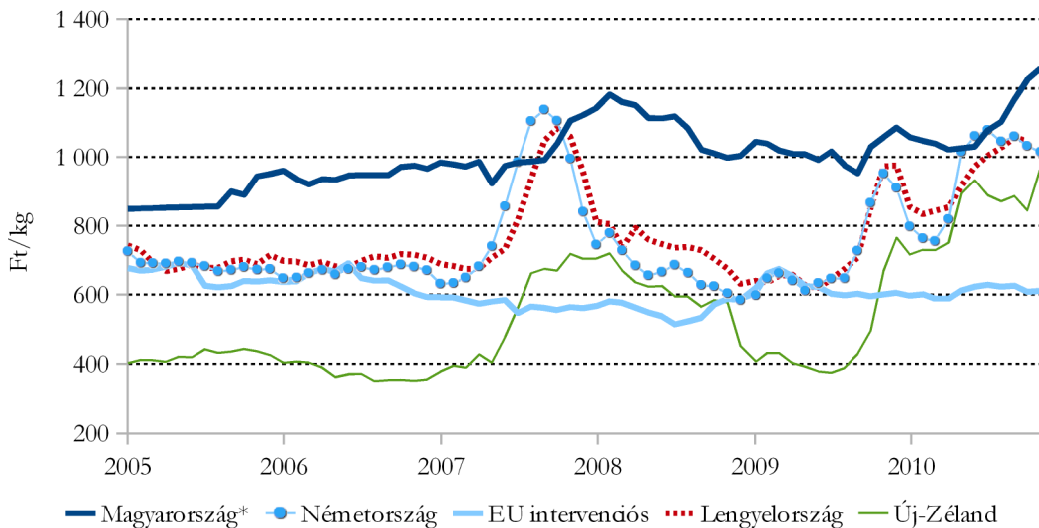
A sajt feldolgozóinak értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



Forrás: AKI PÁIR, Kempeni árutőzsde, ARR, USDA-FAO

12. ábra

Az ömlesztett vaj feldolgozóinak értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban

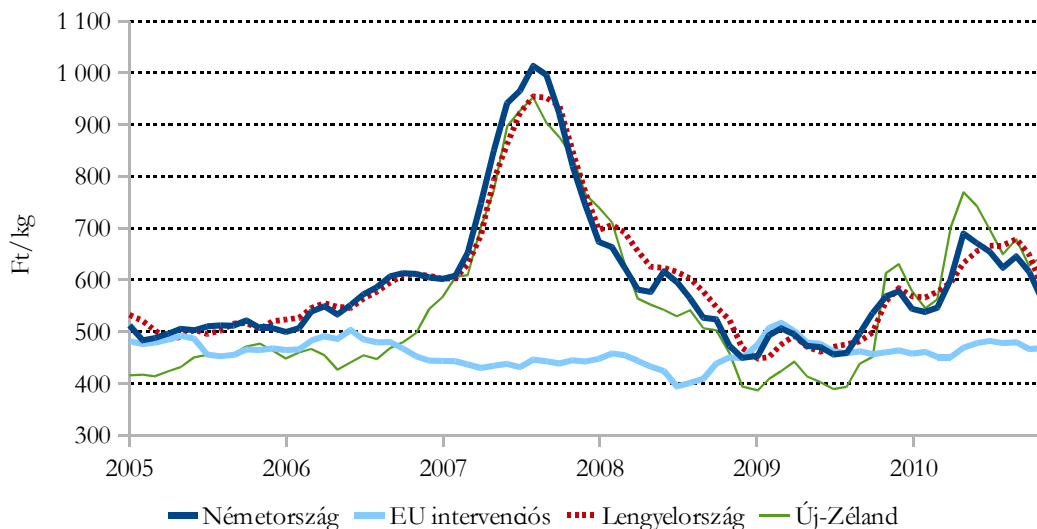


* Adagolt vaj.

Forrás: AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde, EU Bizottság, ARR, USDA-FAO

13. ábra

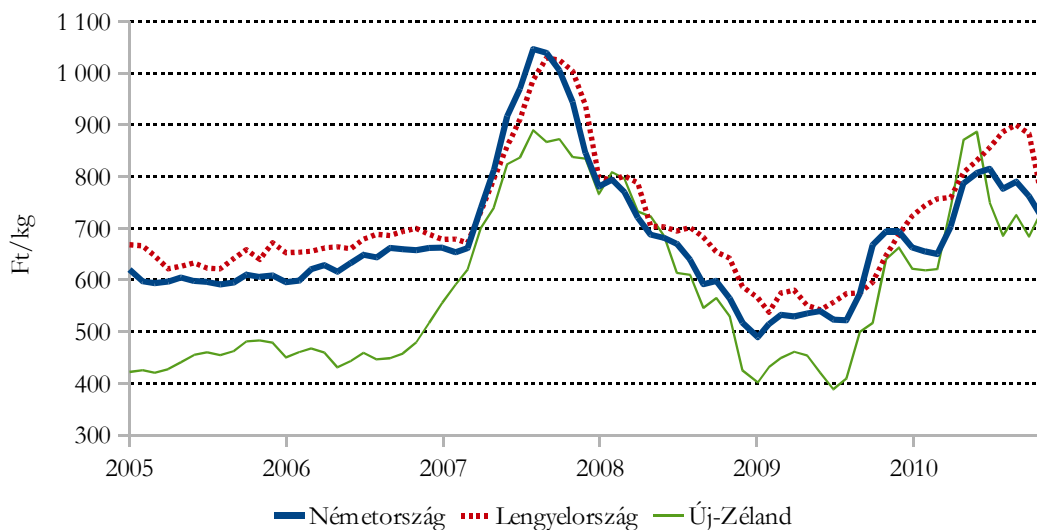
A sovány tejpor feldolgoói értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, EU Bizottság, ARR, USDA-FAO

14. ábra

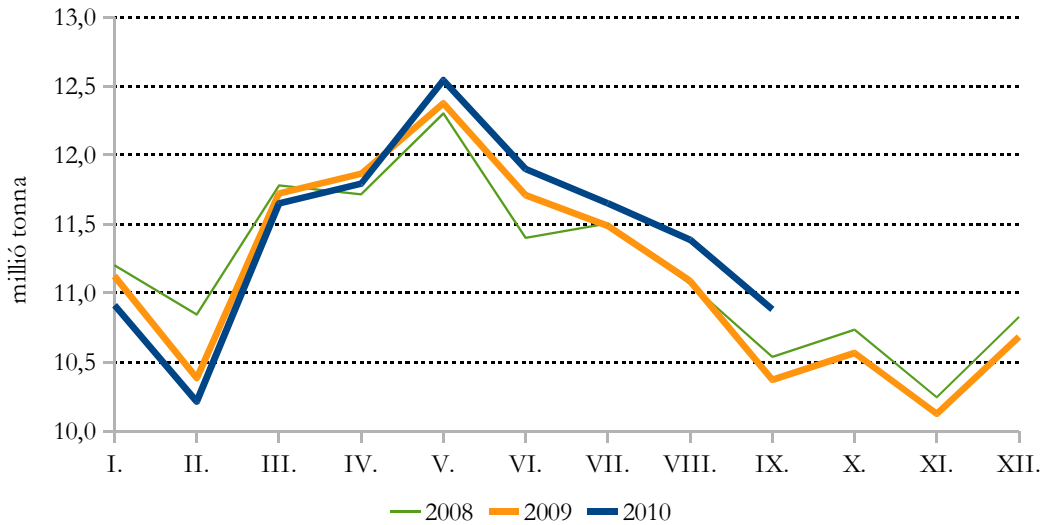
A teljes tejpor feldolgoói értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, IERIGZ-PIB, USDA-FAO

15. ábra

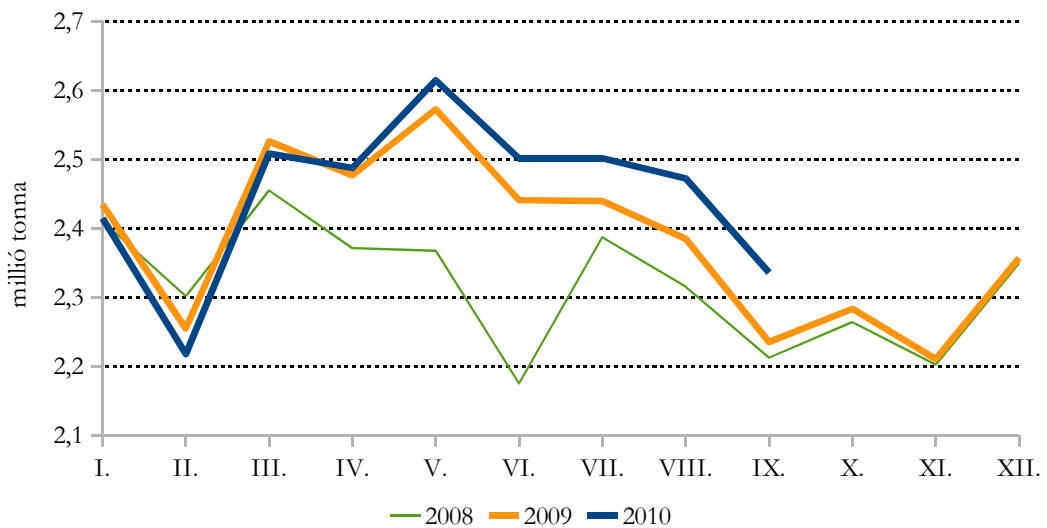
A felvásárolt nyerstej mennyisége az Európai Unióban



Forrás: Eurostat

16. ábra

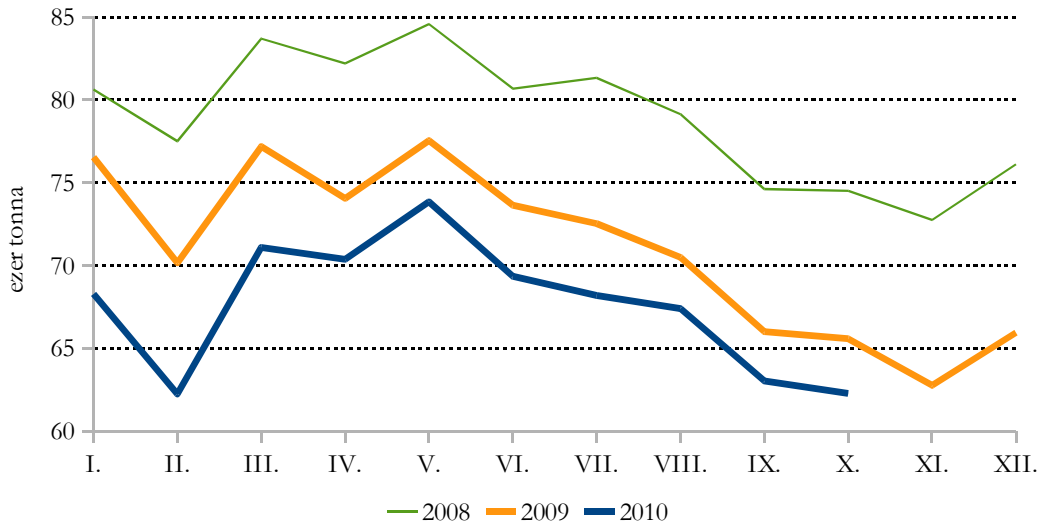
A felvásárolt nyerstej mennyisége Németországban



Forrás: BLE

17. ábra

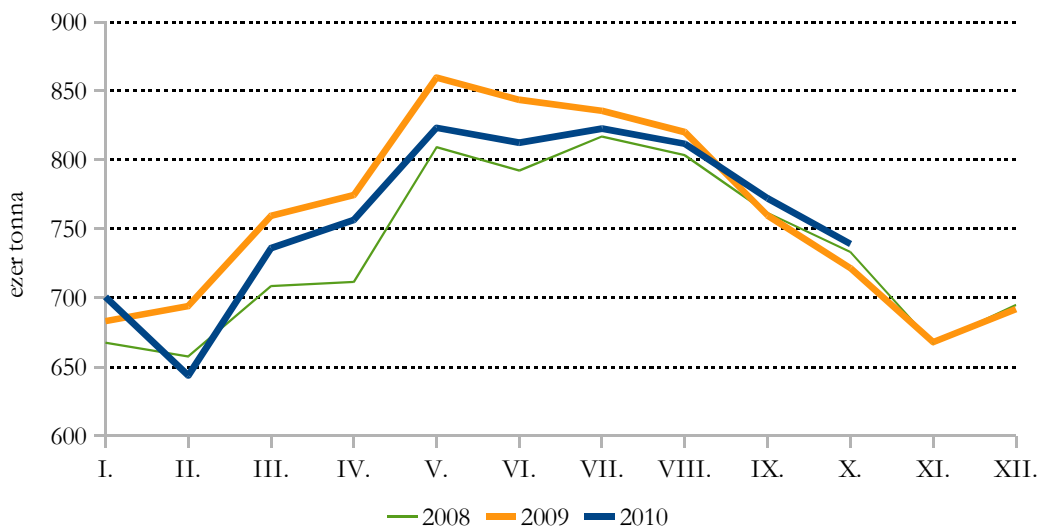
A felvásárolt nyerstej mennyisége Szlovákiában



Forrás: APA ATIS

18. ábra

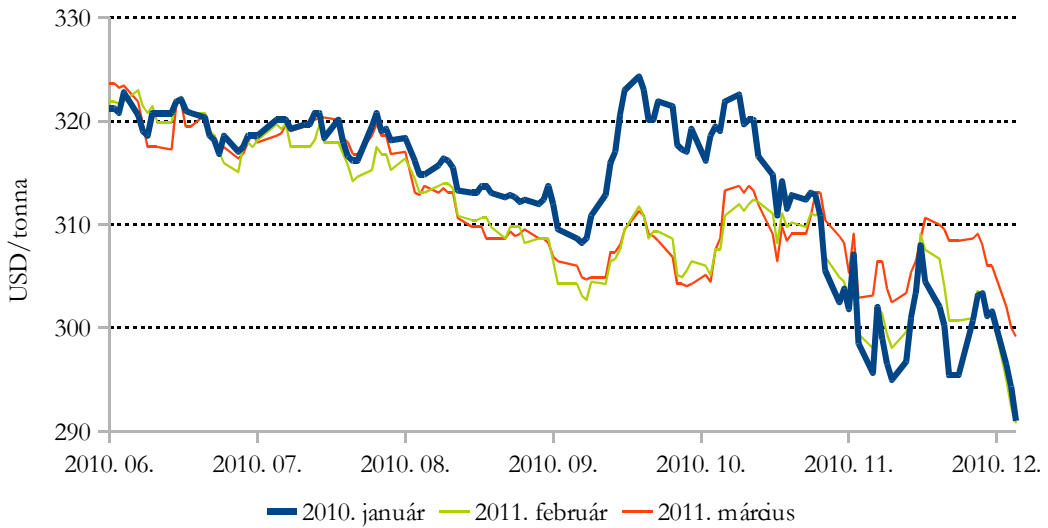
A felvásárolt nyerstej mennyisége Lengyelországban



Forrás: ARR

19. ábra

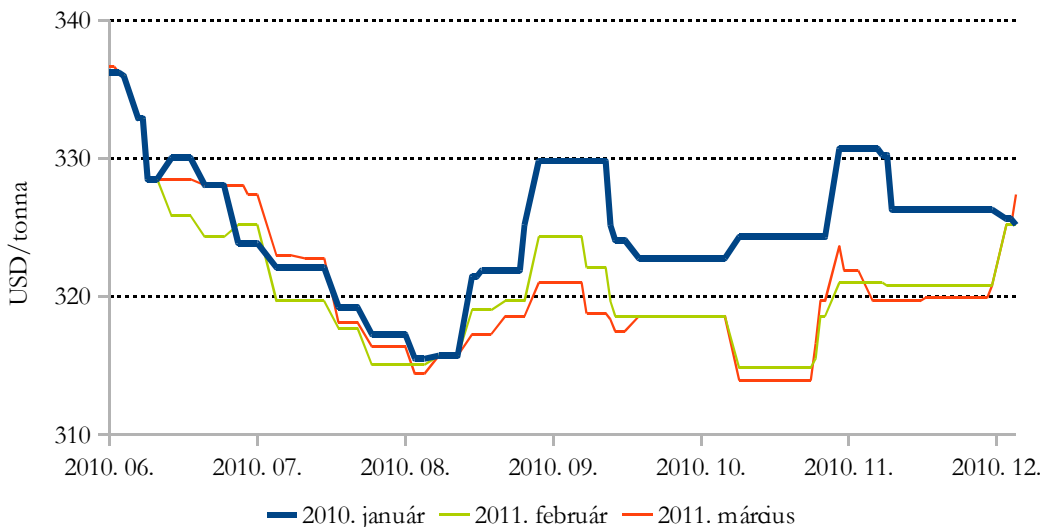
A III. osztályú nyerstej* jegyzése a chicagói árutőzsdén



* Kemény sajtok előállításához felhasznált nyerstej.
Forrás: CME/CBOT Chicago Board of Trade

20. ábra

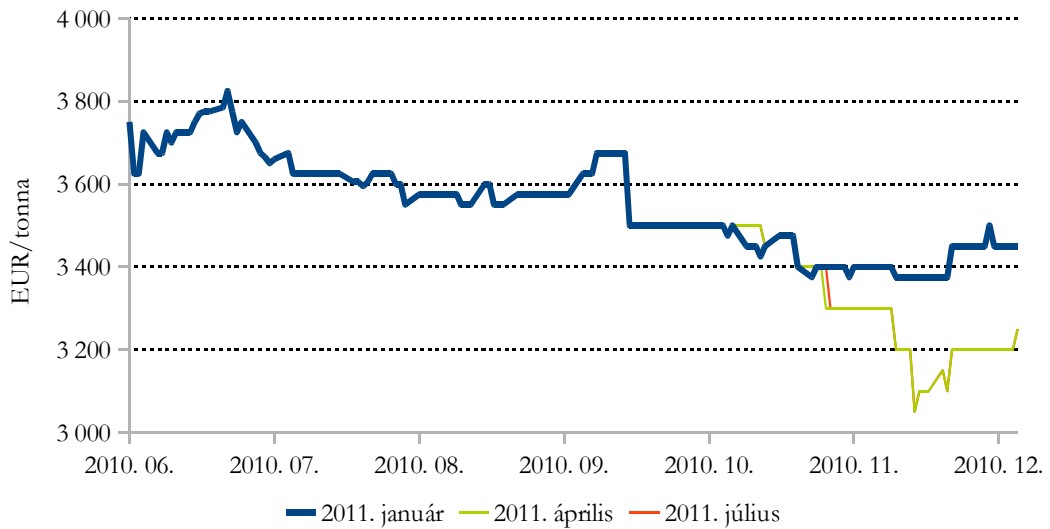
A IV. osztályú nyerstej* jegyzése a chicagói árutőzsdén



* Vaj és tejpör előállításához felhasznált nyerstej.
Forrás: CME/CBOT Chicago Board of Trade

21. ábra

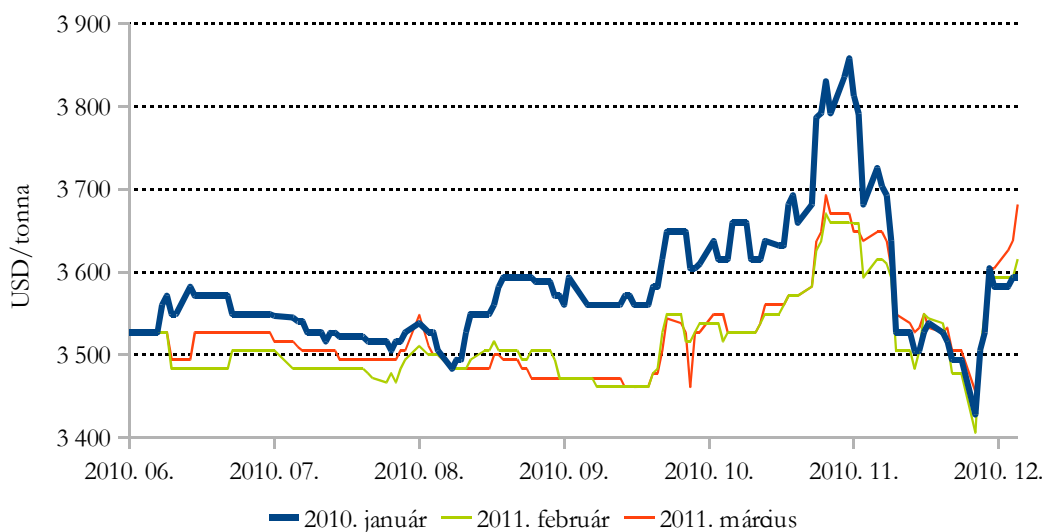
A vaj jegyzése a frankfurti árutőzsdén



Forrás: Eurex

22. ábra

A vaj jegyzése a chicagói árutőzsdén



Forrás: CME/CBOT Chicago Board of Trade

23. ábra

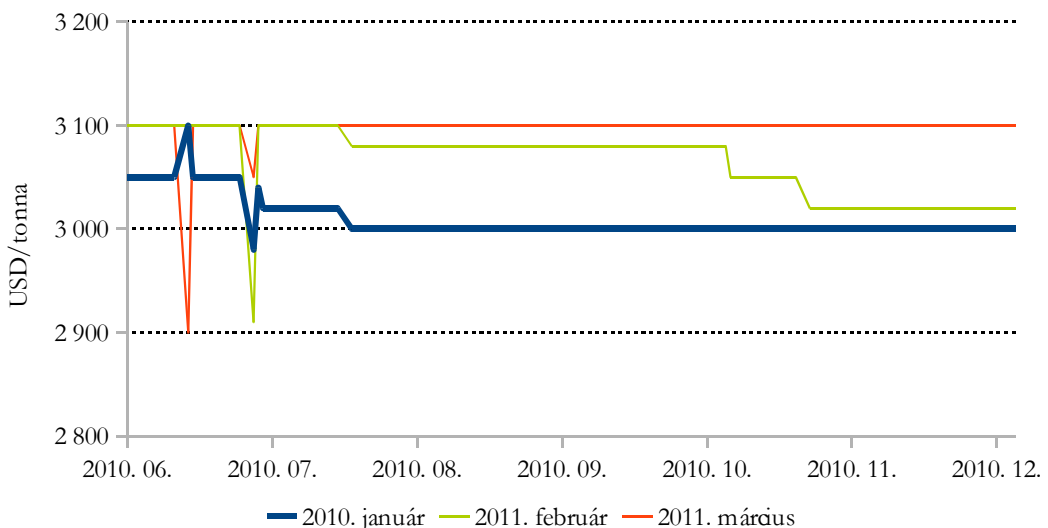
A sovány tejpor jegyzése a frankfurti árutőzsdén



Forrás: Eurex

24. ábra

A nemzetközi* sovány tejpor jegyzése a chicagói árutőzsdén

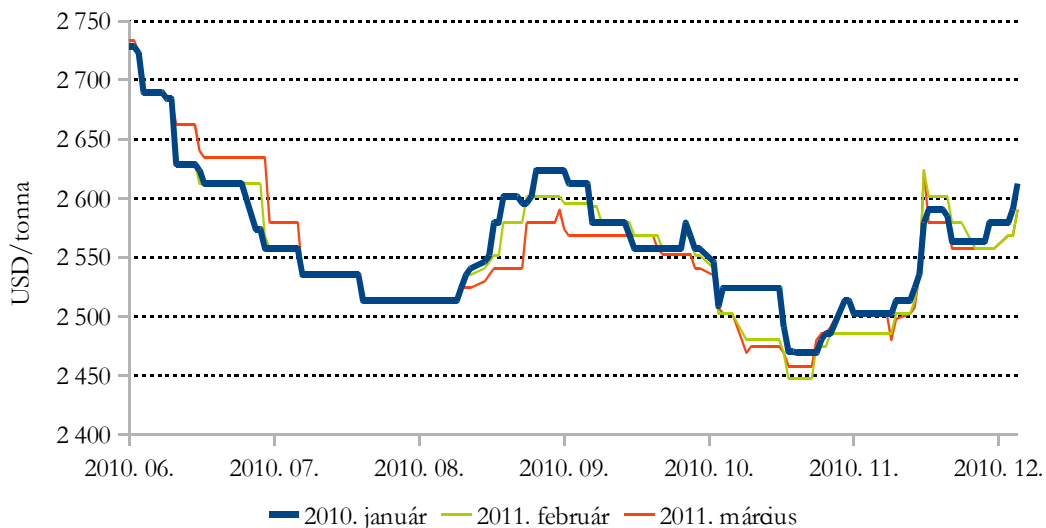


* Aucklandből, Los Angelesből, Melbourneból, Newarkból, Rotterdamból, Seattleből származó EU-ban, Ausztráliában, Új-Zélandon vagy az USA-ban előállított sovány tejpor.

Forrás: CME/CBOT Chicago Board of Trade

25. ábra

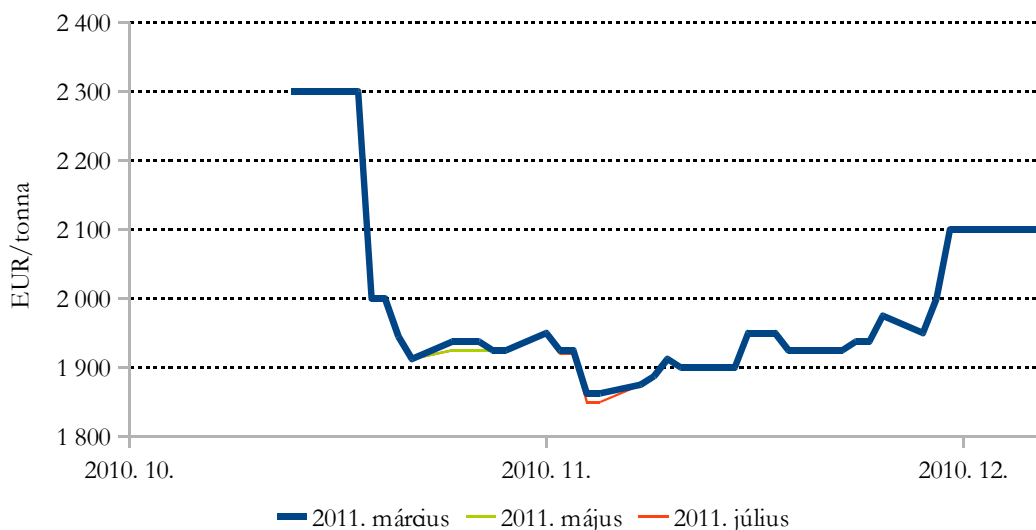
A sovány tejpor jegyzése a chicagói árutőzsdén



Forrás: CME/CBOT Chicago Board of Trade

26. ábra

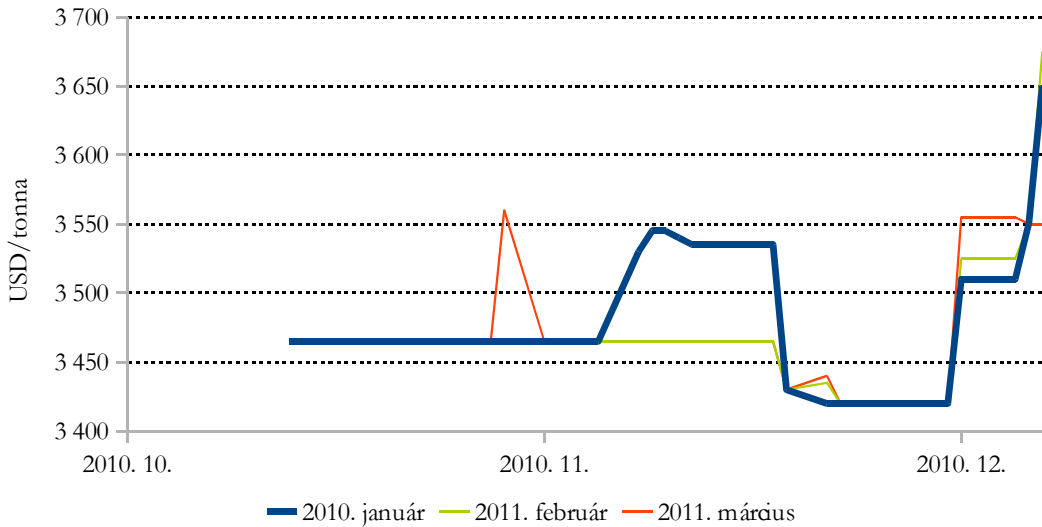
A sovány tejpor jegyzése a párizsi árutőzsdén



Forrás: NYSE Euronext Paris

27. ábra

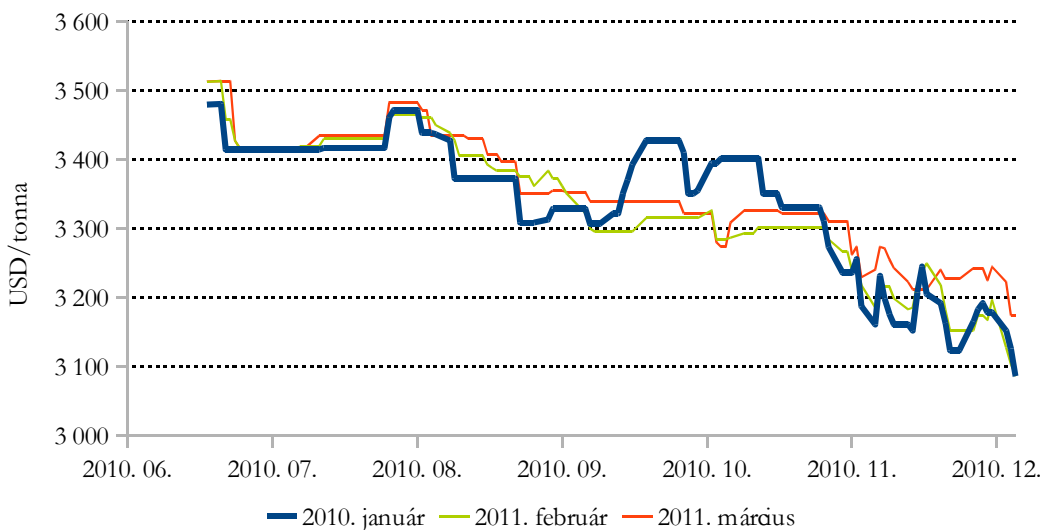
A teljes tejpor jegyzése az új-zélandi árutőzsdén



Forrás: NZX Agrifax

28. ábra

A sajt jegyzése a chicagói árutőzsdén



Forrás: CME/CBOT Chicago Board of Trade



Agrárgazdasági Kutató Intézet

Piaci Árinformációs Rendszer

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