

# AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

## TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

XIV. évfolyam 5. szám  
2011. május 23.



**Tej és Tejtermékek**  
**XIV. évfolyam 5. szám**

2011. április 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.....	9
A nyerstej kiviteli ára.....	9
A tejtermékek feldolgozó értékesítési ára.....	10
A tejtermékek fogyasztói ára.....	11
A tejtermékek külkereskedelme.....	12
A nyerstej ára az Európai Unióban.....	13
A nyerstej ára a harmadik országokban.....	14
A nyerstej ára a meghatározó tejfeldolgozóknál....	14
Ábrák.....	15

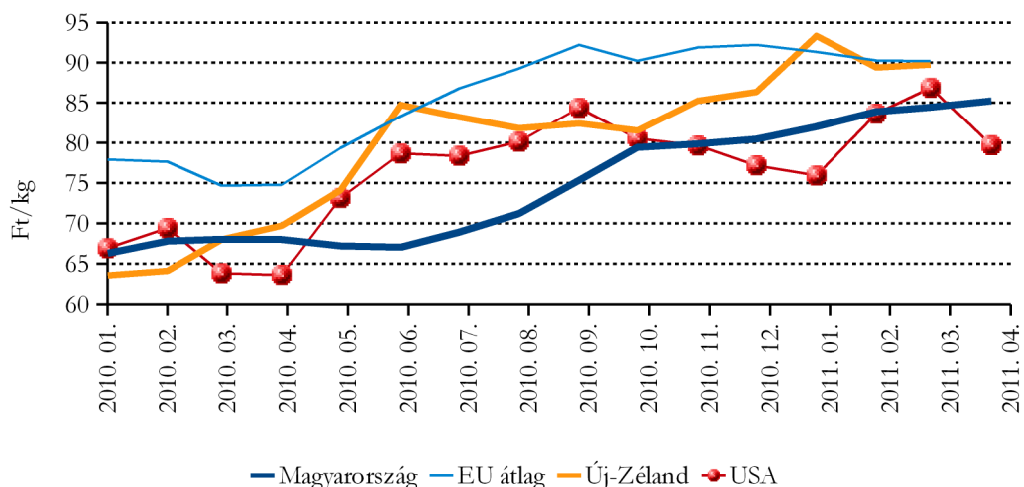
## PIACI JELENTÉS

- Magyarországon a nyerstej termelői átlagára 85,26 Ft/kg volt áprilisban, 1%-kal nőtt az előző hónaphoz képest.
- Magyarországon a nyerstej felvásárlásának esése fokozódott, amihez az is hozzájárult, hogy a feldolgozók nyerstej kivitele áprilisban 57%-kal csökkent márciushoz képest.
- A tej és tejtermékek világpiaci árindexe 2011 áprilisában 2010 augusztusa óta először csökkent (-2%) az ENSZ Élelmezési és Mezőgazdasági Szervezetének (FAO) adatai szerint.

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 85,26 Ft/kg volt áprilisban, 1%-kal emelkedett az előző hónaphoz képest. A magasabb árhoz alacsonyabb beltartalom tartozott, a fehérjetartalom 0,03, a zsírtartalom 0,12 százalékponttal romlott egy hónap alatt. A nyerstej kiviteli ára áprilisban 88,27 Ft/kg volt, márciushoz képest 2%-kal csökkent, és 4%-kal volt magasabb a belpiaci árnál.

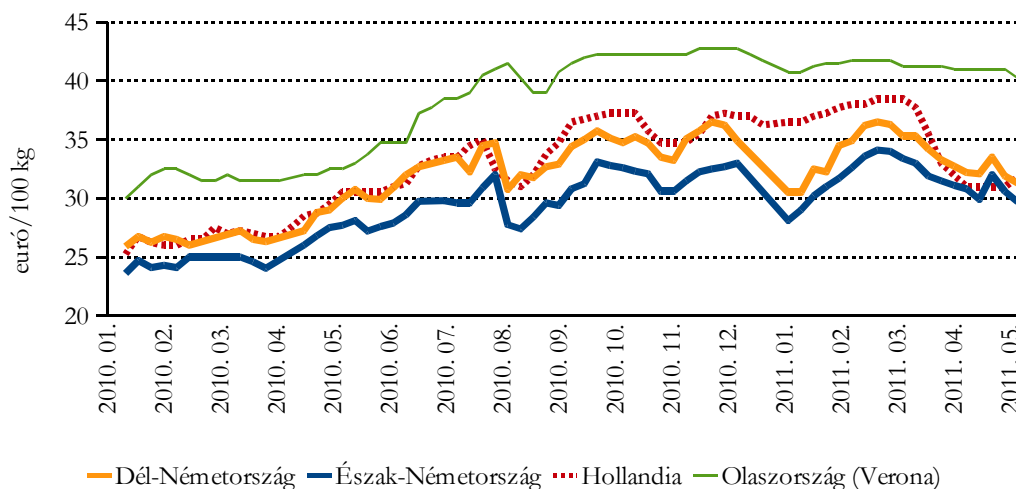
Nyugat-Európában a nyerstej azonnali (spot) árának néhány hónapja tartó csökkenése áprilisban megállt. Új-Zélandon a sovány tejpör és a vajzsír júliusi határidőre szóló jegyzése 7%-kal csökkent, a teljes tejpöré stagnált május 17-én a május 3-ai jegyzéshez viszonyítva. A szigetországban a tejfehérjekoncentrátumot és az oltókazeint először május közepén jegyezték, a Cheddar sajt jegyzését július 19-én indítják el.

A nyerstej termelői árának alakulása a világon



Forrás: AKI PÁIR, EU Bzottság, LTO, USDA

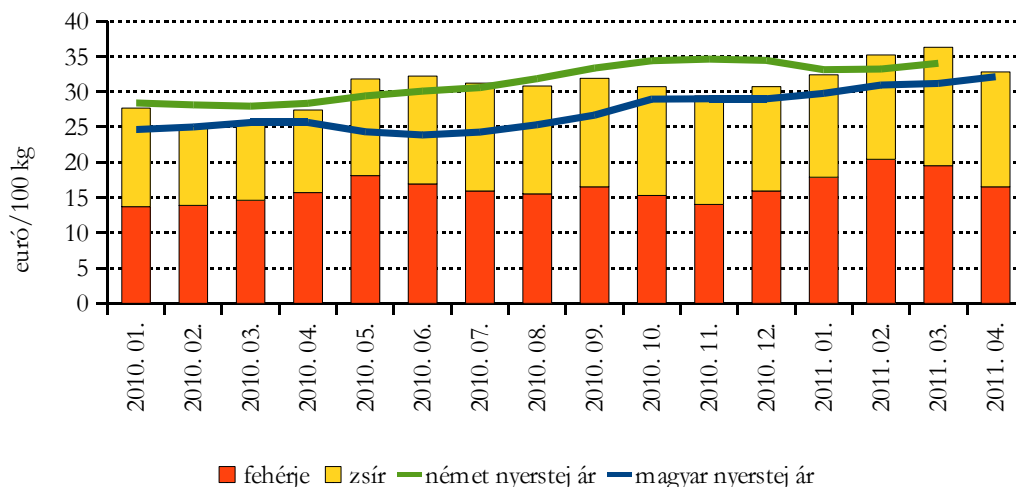
### A nyerstej azonnali (spot) ára Nyugat-Európában\*



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

A németországi Élelmiszer-gazdasági Kutató Központ (ife) havi rendszerességgel közzéteszi a nyerstej alapanyagértékét 3,7% zsír és 3,4% fehérje beltartalomra vonatkozóan. Az alapanyagérték tükrözi a nyerstej összetevőinek (zsír, fehérje) árát, amelyet a hannoveri és a kempteni áru-tőzsde vaj és sovány tejpör jegyzései alapján határoznak meg. Áprilisban a zsírérték 3%-kal, a fehérjeérték 15%-kal, az alapanyagérték 10%-kal csökkent a márciusihoz képest.

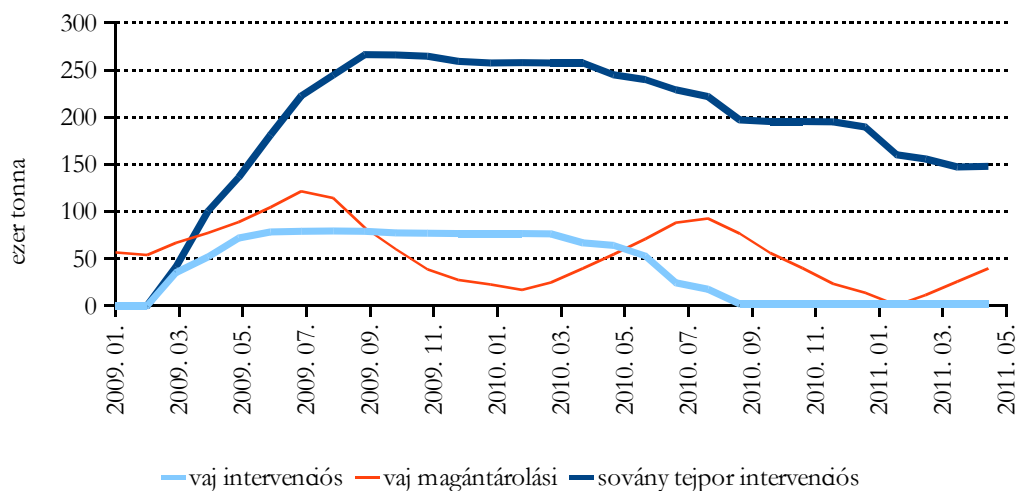
### A nyerstej alapanyagértéke és ára Németországban



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

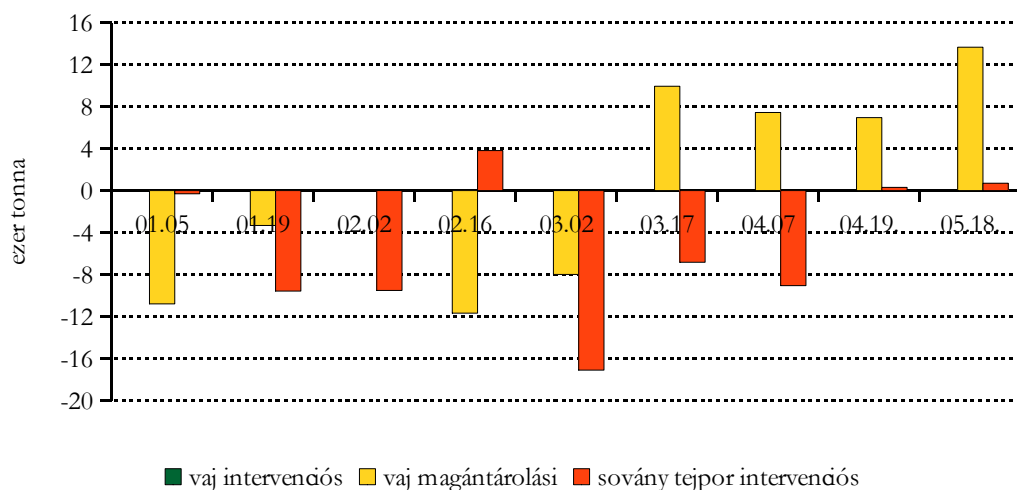
Az EU-ban a vaj intervenciós készlete stagnált, 1 544 tonna volt, a magántárolási készlet 54%-kal 39 089 tonnára, a sovány tejpor intervenciós készlete 0,5%-kal 147 515 tonnára nőtt május 18-án az április 19-ei készlet nagyságához képest. Az EU Bizottság a vaj intervenciós készletéből 1 543 tonnát, a sovány tejporéból 93 899 tonnát kíván a legrászorultabbak között 2011. június 1. és szeptember 30. között szétosztani.

### A tejtermékek havi zárókészlete az EU-ban



Forrás: EU Bizottság

### A tejtermékek készletének változása az EU-ban (2011)

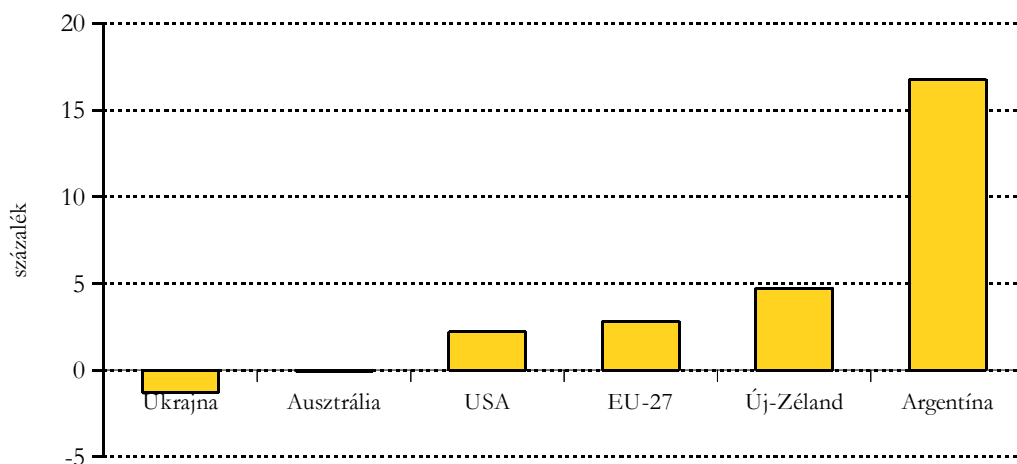


Forrás: EU Bizottság

## Világpiaci kínálat

Az Ausztrál Tejtermék-tanács májusban közzétett elemzése szerint a globális tejtermelés 2011-ben 2%-kal nőhet az előző évihez képest. A növekedés elsősorban az Európai Unióból és az Egyesült Államokból, valamint a kisebb volumenű előállító, azonban a világkereskedelemben számottevő mennyiséggel résztvevő Új-Zélandról és Argentínából származhat.

### A nyerstej termelésének változása az első negyedévben (2010. I. negyedév = 100%)



Forrás: Ukrstat, Dairy Australia, USDA, Eurostat-ZMB, DCANZ-CLAL, MinAgri

Az Európai Unióban a 2010/2011. tejkvótaévben (április-március) 137 millió tejet vásároltak fel a feldolgozók, 2,9 millió tonnával többet, mint egy évvel korábban. Az előzetes becslések szerint 6%-os zsírkorrekciós tényezővel számolva a felvásárlás elmarad a rendelkezésre álló 146 millió tejkvótától. Csak néhány országnak (Hollandia, Dánia, Belgium, Ausztria) kellett a túllépésért büntetést fizetnie. Franciaország, Írország és az Egyesült Királyság az erőteljes termelésbővülés ellenére nem használta ki teljes mértékben a tejkvótáját.

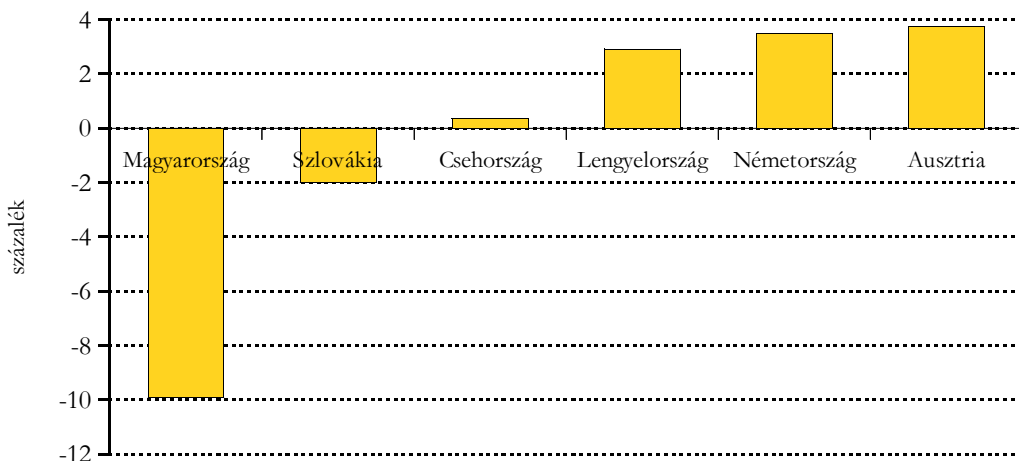
Európában az erőteljesebb belpiaci kereslet, a nyerstej magasabb ára, a 2010/2011. tejkvóta-évre vonatkozó 1%-os tejkvótaemelés serkentette, míg az emelkedő takarmányköltség és a tavaszi aszály visszafogta a tejtermelés növekedését. A nyerstej felvásárlása az első negyedévben 0,9 millió tonnával, 3%-kal nőtt az előző évihez képest. A növekedés szinte teljes mennyisége (0,8 millió tonna) Franciaországból, Németországból, az Egyesült Királyságból és Lengyelországból származott. A legerőteljesebb, 17%-os növekedés Írországban figyelhető meg, melyet Franciaország 8%-os, az Egyesült Királyság 5%-os, Ausztria 4%-os, Lengyelország és Németország 3%-os növekedése követett. Csehországban stagnált, Szlovákiában 2%-kal, Magyarországon 10%-kal csökkent

a nyerstej felvásárlása. Magyarországon a felvásárlás többi országhoz viszonyított erőteljesebb csökkenéséhez a tejhasznú tehénállomány fogyása, valamint a tehénkivitel növekedése is hozzájárult.

Az USA-ban a nyerstej termelése 2,2%-kal nőtt az első negyedévben az előző év hasonló időszakához viszonyítva. Az Amerikai Mezőgazdasági Minisztérium (USDA) májusi rövid távú előrejelzése szerint az Egyesült Államok tejtermelése 2011-ben 1,4%-kal, 2012-ben további 1,7%-kal bővíülhet.

Óceániából származik a világkereskedelemben kerülő tej és tejtermékek jelentős része. Az Agri-fax elemzői szerint a 2010/2011. gazdasági évben (június-május) a szigetországban a kedvező időjárás hatására körülbelül 3%-kal nőhet a tejtermelés. Ausztráliában az Ausztrál Tejtermék-tanács szakértői szerint ennél kisebb, csaknem 1%-os növekedés várható a 2010/2011. gazdasági évben (július-június) az előzőhöz képest.

**A nyerstej felvásárlásának változása az első negyedévben**  
(2010. I. negyedév = 100%)



Forrás: AKI PÁIR, APA ATIS, MZCR, GUS-ARR, BLE-BMELV, AMA

## Világpiaci kereslet

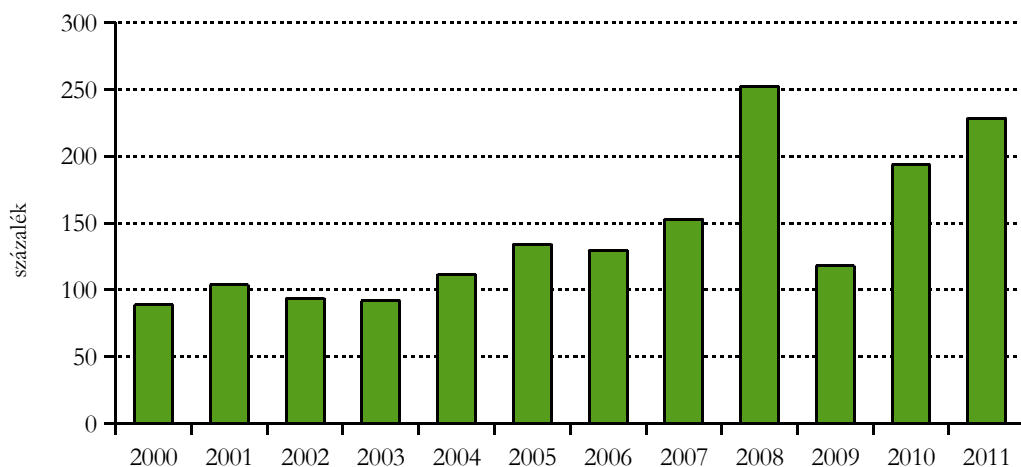
Hosszú távon a tej és tejtermékek iránti kereslet növekedésére számítanak az ausztrál elemzők a táplálkozás tudatosabbá válásával, valamint a fejlődő országok életszínvonalának javulásával. Az olaj árának emelkedése Szaúd-Arábia, Irán, Venezuela és más OPEC tagok (Oroszország és Mexikó) gazdaságára kedvezően hatott, ami a tej és tejtermékimport további növekedését tette lehetővé. Japánban a márciusban végigsöprő szökőár és földrengések hosszú távú hatásai továbbra is bizonytalanok, azonban rövid távon a tejtermékek importjának növekedésére számítanak az

elemzők. A közel-keleti zavargásoknak nincs jelentős hatása a tejtermékek fogyasztására, a tejtermékek magas ára ellenére biztosított a helyi lakosság ellátása. Kínában, 2008-ban a tejporban felfedezett melaminszennyezés 300 000 gyermeknél vesebetegséget és 6 esetben halált okozott. A megbetegedések hatására jelentősen visszaesett a kínai származású tejtermékek iránti bizalom. A kormányzat 2011 áprilisában a higiéniai feltételek javítása céljából szigorú vizsgálatot indított. A feltételeknek az ország 1 176 feldolgozója közül 420 nem felelt meg, 107-et pedig a hiányosságok kijavítására szólítottak fel. A feldolgozás költségeinek növekedése nyomást gyakorol az alacsony költségű, rosszabb minőségű tejterméket előállító feldolgozókra, helyüket nagyobbak veszik át, így a tejipar koncentrációja erősödik. A feldolgozók 20-30%-a előreláthatólag nem tudja teljesíteni az előírásokat, így megszűnik. Az intézkedés hatására folyamatosan bővíthet Kína tejtermék importja. Új-Zéland 84%-kal több teljes tejporth szállított Kínába az első negyedévben, mint egy évvel korábban.

### Világpiaci árak

A FAO adatai szerint a kereslet növekedésével a tejtermékek világpiaci árindexe 2011 elején 18%-kal nőtt, azonban elmaradt a 2008. évi rekordszinttől. A Cheddar sajt óceániai exportára (FOB) 10%-kal, a vajé 28%-kal, a sovány tejpore 29%-kal, a teljes tejpore 31%-kal emelkedett az első negyedévben az előző évihez viszonyítva. Az árak magas szinten stabilizálódtak, sokkal kisebb ingadozással (volatilitással), mint az elmúlt három évben. A tej és tejtermékek világpiaci árindexe 2011 áprilisában 2010 augusztusa óta először csökkent (-2%). Az árak csökkenését az okozhatta, hogy a kínálat a keresletnél erőteljesebben nőtt, és így kínálati piac alakult ki.

#### A tej és tejtermékek\* világpiaci árindexének alakulása az első negyedévben (2002-2004 = 100%)



\* Az index a vaj, a sovány tejpor, a teljes tejpor, a sajt, a kazein óceániai exportára (FOB) alapján készült  
Forrás: FAO adatai alapján saját számítás



1. táblázat

**A nyerstej termelői ára\***

	Mértékegység	Körzetek**			Országos				
		Alföld	Dunántúl	Észak-Magyarország	2010. IV.	2011. III.	2011. IV.	2011. IV./ 2010. IV. (%)	2011. IV./ 2011. III. (%)
Alapár	Ft/kg	82,61	83,54	87,70	66,18	82,02	83,65	126,40	101,98
Felvásárlás	tonna	28 583,96	46 437,00	8 570,28	95 183,98	86 926,51	83 591,23	87,82	96,16
Átlagár	Ft/kg	84,40	85,30	87,91	68,00	84,45	85,26	125,37	100,96
Fehérje	%	3,27	3,28	3,27	3,28	3,31	3,28	99,98	99,06
Zsír	%	3,56	3,61	3,57	3,70	3,71	3,59	97,08	96,90

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

\*\* A feldolgozó székhelye szerint.

Alföld: Észak-Alföldi régió, Dél-Alföldi régió

Dunántúl: Közép-Dunántúli régió, Nyugat-Dunántúli régió, Dél-Dunántúli régió

Észak-Magyarország: Budapest, Pest megye, Észak-Magyarországi régió

Forrás: AKI PÁIR

2. táblázat

**A nyerstej kiviteli ára\***

	Mértékegység	2010. IV.	2011. III.	2011. IV.	2011. IV./ 2010. IV. (%)	2011. IV./ 2011. III. (%)
Mennyiség	tonna	13 932,30	18 466,67	13 666,06	98,09	74,00
Átlagár	Ft/kg	69,31	90,03	88,27	127,35	98,05
Fehérje	%	3,21	3,30	3,25	101,25	98,47
Zsír	%	3,64	3,51	3,56	97,93	101,42

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

Forrás: AKI PÁIR

3. táblázat

**A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára**

Termék megnevezése	Mértékegység	2010. IV.	2011. III.	2011. IV.	2011. IV./ 2010. IV. (%)	2011. IV./ 2011. III. (%)
Polytej 2,8%	liter	4 803 819	5 844 389	4 432 212	92,26	75,84
	Ft/liter	113,10	131,99	130,89	115,73	99,17
Dobozos tej 2,8%	liter	5 725 509	6 828 047	5 459 916	95,36	79,96
	Ft/liter	125,57	141,50	141,71	112,86	100,15
Dobozos tartós tej 2,8%	liter	3 007 834	2 989 027	2 862 407	95,17	95,76
	Ft/liter	127,55	147,04	145,51	114,08	98,96
Dobozos tartós tej 1,5%	liter	-	2 213 551	1 455 662	-	65,76
	Ft/liter	-	139,21	141,27	-	101,48
Adagolt vaj	kg	210 438	218 474	161 558	76,77	73,95
	Ft/kg	1 021,97	1 281,16	1 307,14	127,90	102,03
Vajkrém natúr	kg	314 758	292 498	217 890	69,22	74,49
	Ft/kg	711,87	786,32	808,91	113,63	102,87
Tehéntúró	kg	1 403 003	1 460 069	1 178 772	84,02	80,73
	Ft/kg	570,79	623,90	628,04	110,03	100,66
Tejföl	kg	5 302 223	6 073 992	4 993 922	94,19	82,22
	Ft/kg	306,12	358,62	364,88	119,20	101,75
Natúr joghurt	kg	846 838	882 882	628 431	74,21	71,18
	Ft/kg	348,50	360,36	343,29	98,50	95,26
Gyümölcsös joghurt	kg	2 768 743	2 784 156	2 229 243	80,51	80,07
	Ft/kg	367,69	380,92	383,44	104,28	100,66
Kefir	kg	2 102 845	2 029 577	1 583 952	75,32	78,04
	Ft/kg	258,01	263,39	268,52	104,07	101,95
Trappista sajt	kg	1 159 695	1 062 856	935 019	80,63	87,97
	Ft/kg	891,05	1 086,68	1 117,80	125,45	102,86
Ömlesztett sajt	kg	349 516	943 391	739 690	211,63	78,41
	Ft/kg	948,60	1 123,34	1 123,12	118,40	99,98

Forrás: AKI PÁIR

4. táblázat

**A tejtermékek fogyasztói ára**

Termék megnevezetése	Mértékegység	2010. IV.	2011. III.	2011. IV.	2011. IV./ 2010. IV. (%)	2011. IV./ 2011. III. (%)
Polytej, 2,8% zsír, 1 l	Ft/liter	185,33	198,00	198,00	106,84	100,00
Dobozos tej, 2,8% zsír, 1 l	Ft/liter	214,63	230,81	235,59	109,77	102,07
Dobozos tartós tej, 1,5% zsír, 1 l	Ft/liter	234,66	255,26	256,43	109,28	100,46
Dobozos tartós tej, import, 1,5% zsír, 1 l	Ft/liter	183,61	221,69	218,73	119,13	98,66
Dobozos tartós tej, 2,8% zsír, 1 l	Ft/liter	244,08	259,65	264,45	108,35	101,85
Dobozos tartós tej, 3,5% zsír, 1 l	Ft/liter	253,11	278,92	279,60	110,47	100,24
Dobozos tartós tej, import, 3,5% zsír, 1 l	Ft/liter	253,21	236,90	240,03	94,79	101,32
Vaj, 80% zsír, 100 g	Ft/kg	2 042,48	1 983,15	1 991,15	97,49	100,40
Vajkrém, 250 g	Ft/kg	1 246,32	1 326,85	1 348,60	108,21	101,64
Félzsíros tehéntúró, 250 g	Ft/kg	1 054,89	1 129,26	1 136,54	107,74	100,64
Tejföl, 20% zsír, 175 g	Ft/kg	640,05	623,41	629,68	98,38	101,01
Natúr joghurt, 175 g	Ft/kg	554,35	570,78	572,87	103,34	100,37
Gyümölcsös joghurt, 175 g	Ft/kg	520,87	526,23	527,74	101,32	100,29
Kefír, 175 g	Ft/kg	495,71	522,77	529,72	106,86	101,33
Pannónia sajt, 1 kg	Ft/kg	2 437,89	2 553,00	2 299,50	94,32	90,07
Trappista sajt, 1 kg	Ft/kg	1 399,11	1 616,50	1 624,61	116,12	100,50
Ömlesztett sajt, 200 g	Ft/kg	1 930,83	1 899,78	1 948,86	100,93	102,58

Az adatgyűjtésbe jelenleg 8 budapesti üzletlánc kiválasztott üzletei tartoznak.

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

Forrás: AKI PÁIR

## A tejtermékek külkereskedelme

5. táblázat  
ezer kg

Termék megnevezése	2010. I-II.		2011. I-II.		2011. I-II./2010. I-II. (%)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín*	22 729	58 751	32 560	73 649	143,25	125,36
0402 Tej és tejszín**	1 908	77	3 755	72	196,82	93,89
0403 Kefír, joghurt	6 121	2 989	6 214	2 937	101,53	98,25
0404 Tejsavó	449	3 408	691	4 478	154,04	131,40
0405 Vaj	797	328	1 017	299	127,64	91,11
0406 Sajt és túró	5 942	2 259	7 197	2 258	121,11	99,96

Forrás: KSH

6. táblázat  
ezer Ft

Termék megnevezése	2010. I-II.		2011. I-II.		2011. I-II./2010. I-II. (%)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín*	3 213 971	4 107 299	4 518 873	6 511 125	140,60	158,53
0402 Tej és tejszín**	574 161	44 535	1 122 394	46 614	195,48	104,67
0403 Kefír, joghurt	1 449 029	593 175	1 520 897	807 301	104,96	136,10
0404 Tejsavó	118 444	418 667	191 985	512 684	162,09	122,46
0405 Vaj	668 411	240 723	1 048 524	247 043	156,87	102,63
0406 Sajt és túró	4 381 027	1 733 737	6 050 444	2 039 787	138,11	117,65
<b>Összesen</b>	<b>10 405 043</b>	<b>7 138 136</b>	<b>14 453 118</b>	<b>10 164 553</b>	<b>138,90</b>	<b>142,40</b>

Forrás: KSH

7. táblázat  
Ft/kg

Termék megnevezése	2010. I-II.		2011. I-II.		2011. I-II./2010. I-II. (%)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín*	141,40	69,91	138,79	88,41	98,15	126,46
0402 Tej és tejszín**	300,95	580,28	298,91	646,92	99,32	111,48
0403 Kefír, joghurt	236,75	198,46	244,75	274,91	103,38	138,52
0404 Tejsavó	264,06	122,84	277,86	114,48	105,23	93,20
0405 Vaj	839,07	733,33	1 031,24	826,01	122,90	112,64
0406 Sajt és túró	737,31	767,54	840,74	903,42	114,03	117,70

\* Nem sűrítve, nem édesítve.

\*\* Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

8. táblázat

A nyerstej ára az Európai Unióban

Ország	2010. III.		2011. II.		2011. III.		2011. III./ 2010. III. (%)	2011. III./ 2011. II. (%)
	€/100 kg	Ft/kg	€/100 kg	Ft/kg	€/100 kg	Ft/kg		
Ausztria	30,34	80,55	34,61	93,86	34,37	93,05	113,28	99,31
Belgium	28,40	75,40	33,86	91,82	33,27	90,07	117,15	98,26
Dánia	29,16	77,42	34,50	93,56	34,50	93,40	118,31	100,00
Egyesült Királyság	25,99	69,00	29,91	81,11	29,81	80,70	114,70	99,67
Finnország	35,43	94,07	41,00	111,18	39,01	105,61	110,10	95,15
Franciaország	28,40	75,40	32,89	89,19	32,30	87,44	113,73	98,20
Görögország	36,81	97,72	40,77	110,56	41,34	111,92	112,32	101,40
Hollandia	25,27	67,09	35,65	96,68	36,00	97,46	142,46	100,98
Írország	26,98	71,63	32,92	89,27	32,44	87,82	120,24	98,54
Luxemburg	27,58	73,22	31,63	85,77	31,70	85,82	114,94	100,22
Németország	27,95	74,21	33,20	90,03	34,06	92,21	121,86	102,59
Olaszország	32,87	87,27	37,80	102,51	37,80	102,34	115,00	100,00
Portugália	27,80	73,81	31,14	84,45	31,02	83,98	111,58	99,61
Spanyolország	28,83	76,54	30,97	83,98	30,87	83,57	107,08	99,68
Svédország	30,48	80,92	39,80	107,93	38,96	105,48	127,82	97,89
Ciprus	51,43	136,54	52,02	141,07	52,17	141,24	101,44	100,29
Csehország	27,29	72,45	32,71	88,70	32,71	88,56	119,86	100,00
Észtország	25,88	68,71	31,40	85,15	32,40	87,72	125,19	103,18
Lengyelország	26,92	71,47	30,26	82,06	30,28	81,98	112,48	100,07
Lettország	24,45	64,91	29,28	79,40	29,82	80,73	121,96	101,84
Litvánia	24,07	63,90	29,84	80,92	30,46	82,46	126,55	102,08
<b>Magyarország</b>	<b>25,64</b>	<b>68,06</b>	<b>30,94</b>	<b>83,89</b>	<b>31,19</b>	<b>84,45</b>	<b>124,08</b>	<b>100,67</b>
Málta	-	-	45,09	122,28	45,09	122,07	-	99,83
Szlovákia	26,08	69,24	31,21	84,64	31,21	84,49	119,67	100,00
Szlovénia	26,09	69,27	28,86	78,26	29,24	79,16	112,07	101,32
Bulgária	26,72	70,94	32,41	87,89	32,67	88,45	122,27	100,80
Románia	24,95	66,24	27,54	74,68	28,57	77,35	114,51	103,74
<b>EU-27</b>	<b>28,13</b>	<b>74,67</b>	<b>33,3</b>	<b>90,3</b>	<b>33,33</b>	<b>90,23</b>	<b>118,51</b>	<b>100,09</b>

A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

\* Becsült adat.

Átszámítva az MNB hivatalos középárfolyamán.

Forrás: AKI PÁIR, EU Bizottság

9. táblázat

**A nyerstej ára a harmadik országokban**

Ország	2010. III.		2011. II.		2011. III.		2011. III./ 2010. III. (%)	2011. III./ 2011. II. (%)
	€/100 kg	Ft/kg	€/100 kg	Ft/kg	€/100 kg	Ft/kg		
Argentína	22,19	59,49	26,39	71,36	26,46	72,66	119,26	100,27
Brazília	27,23	72,23	31,44	85,16	31,72	85,75	116,50	100,89
Japán	71,45	189,96	76,53	207,63	75,70	204,63	105,95	98,92
Svájc	42,12	111,85	47,80	129,69	47,43	128,27	112,61	99,24
Új-Zéland	25,61	67,99	32,97	89,41	31,30	84,74	122,22	94,93
USA	24,08	63,93	30,89	83,77	32,17	86,99	133,60	104,14

\* 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 a meghatározó tejfeldolgozóknál**

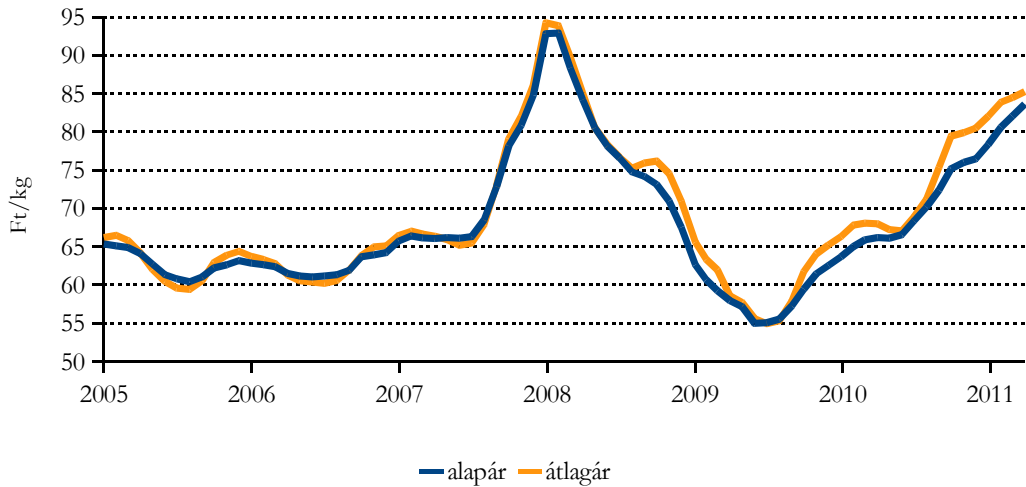
Ország	Feldolgozó	2010. III. €/100 kg	2011. II. €/100 kg	2011. III. €/100 kg	2011. III./ 2010. III. (%)	2011. III./ 2011. II. (%)
Belgium	Milcobel	29,55	35,85	34,80	117,77	97,07
Németország	Alois Müller	27,60	33,63	34,13	123,66	101,49
Németország	Humana Milch Union eG	26,84	31,05	33,03	123,06	106,38
Németország	Nordmilch	26,84	31,20	33,18	123,62	106,35
Dánia	Arla Foods	27,16	32,41	32,42	119,37	100,03
Finnország	Hameenlinnan Osuusmeijeri	30,87	40,97	40,59	131,49	99,07
Franciaország	Bongrain CLE (Basse Normandie)	29,06	33,80	32,83	112,97	97,13
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	28,75	33,89	33,40	116,17	98,55
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	29,38	34,10	33,62	114,43	98,59
Franciaország	Sodiaal	28,61	33,57	33,09	115,66	98,57
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	26,73	31,27	30,54	114,25	97,67
Nagy-Britannia	First Milk	23,05	28,38	27,14	117,74	95,63
Írország	Glanbia	25,98	36,80	32,92	126,71	89,46
Írország	Kerry Agribusiness	26,85	32,83	32,83	122,27	100,00
Hollandia	DOC Kaaas	25,84	33,46	33,92	131,27	101,37
Hollandia	Friesland Campina*	23,98	34,17	32,17	134,15	94,15
Olaszország	Granarolo (North)	33,98	39,70	39,70	116,83	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\* Magyarországon

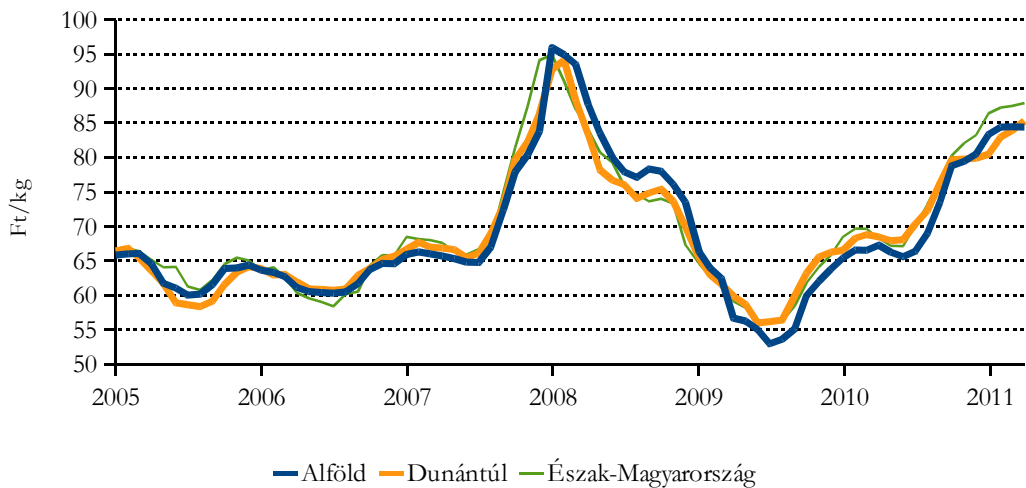


\* A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

2. ábra

A nyerstej termelői átlagára\* régióként Magyarországon

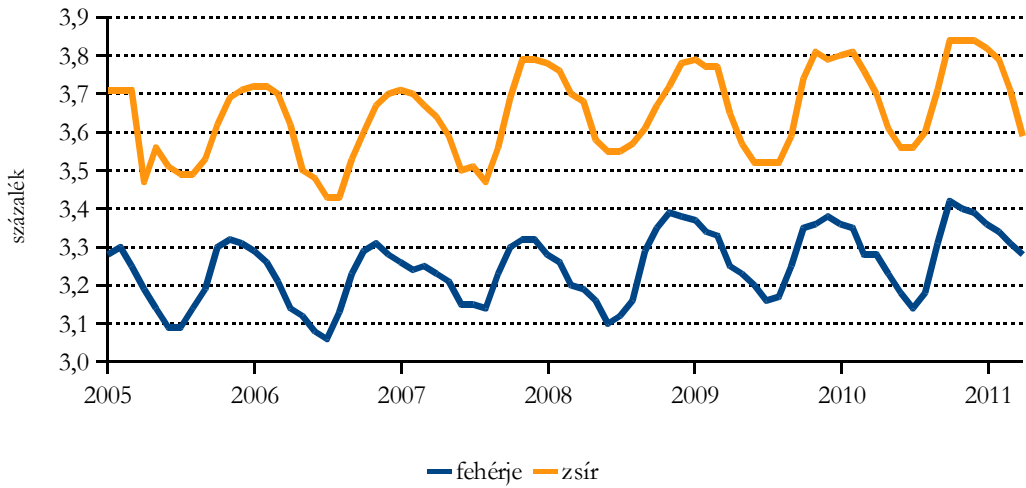


\* A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

3. ábra

### A nyerstej beltartalma\* Magyarországon

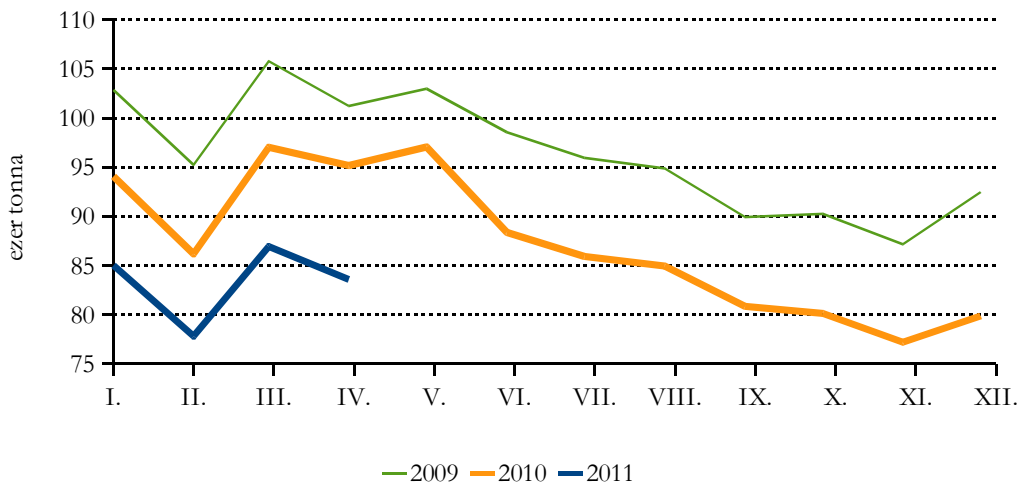


\* A nyerstej beltartalma összes minőségi kategóriára vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

4. ábra

### A felvásárolt nyerstej mennyisége Magyarországon

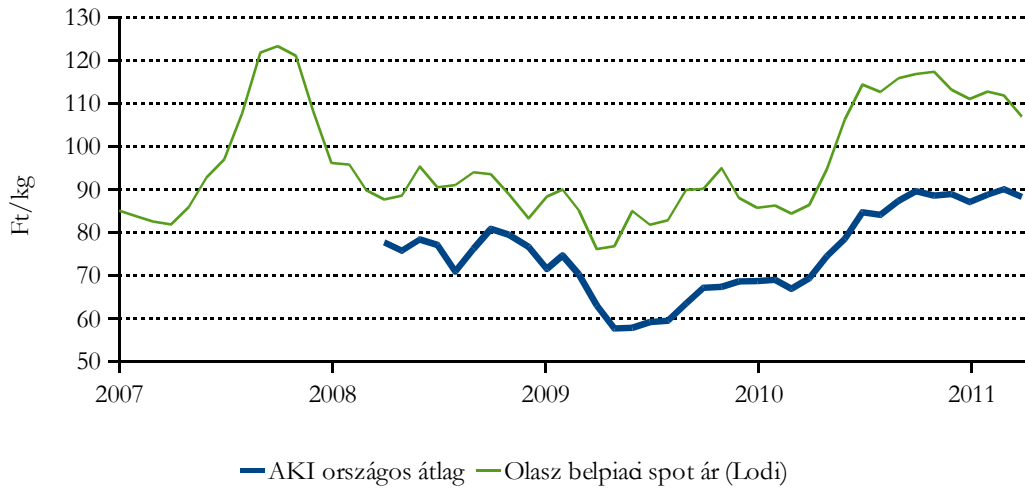


Forrás: AKI PÁIR



5. ábra

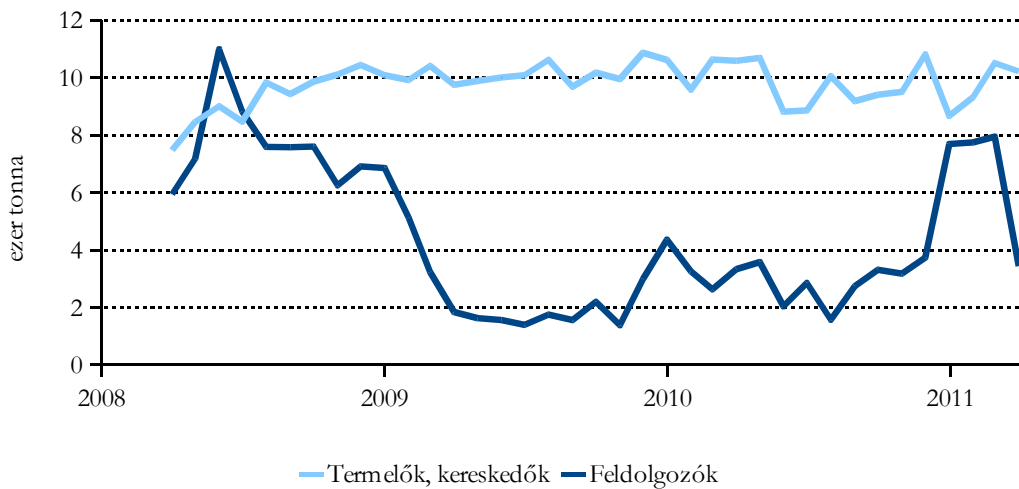
### A teljes nyerstej kiviteli ára Magyarországon



Forrás: AKI PÁIR, CLAL

6. ábra

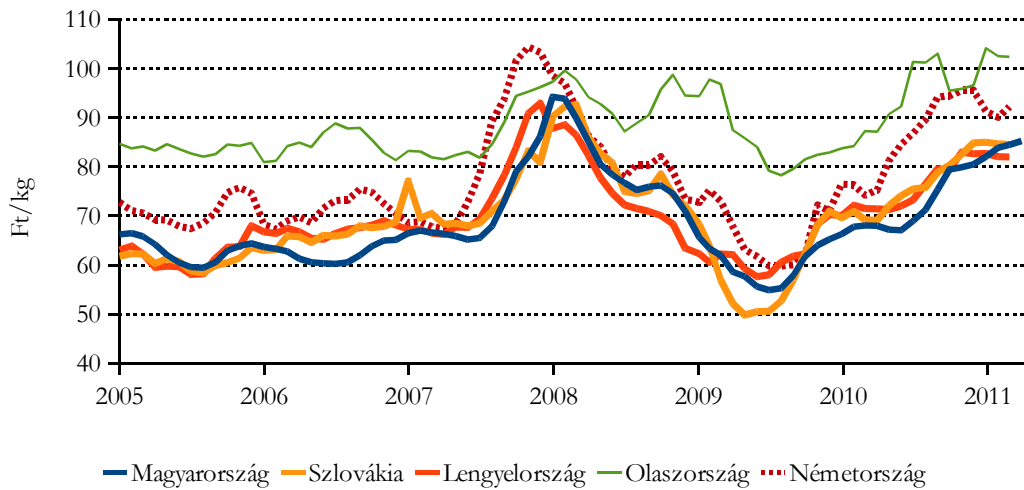
### A termelők és a feldolgozók nyerstej kivitele Magyarországon



Forrás: AKI PÁIR

7. ábra

A nyerstej termelői ára\* néhány európai országban

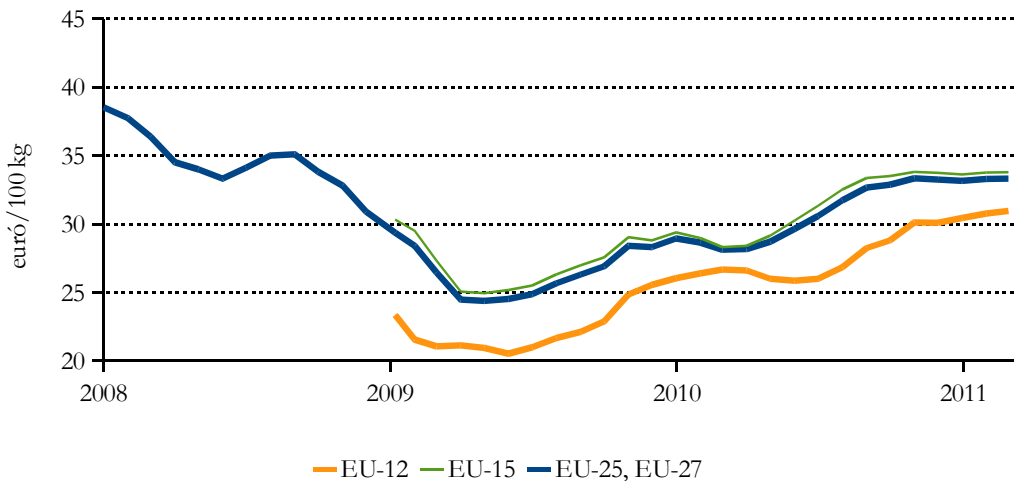


\* A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.

Forrás: EU Bizottság, AKI PÁIR

8. ábra

A nyerstej termelői ára az Európai Unióban\*

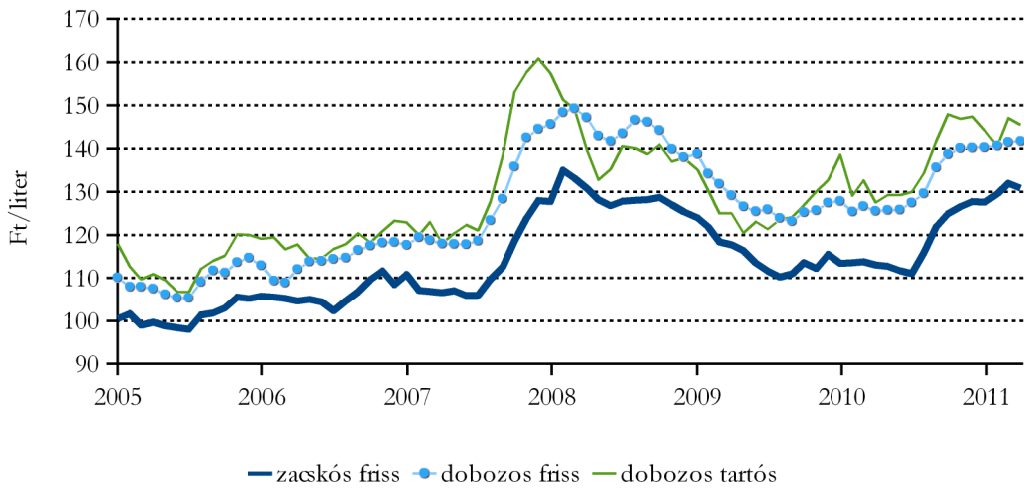


\* A nyerstej ára mennyiséggel súlyozott és valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

Forrás: EU Bizottság

9. ábra

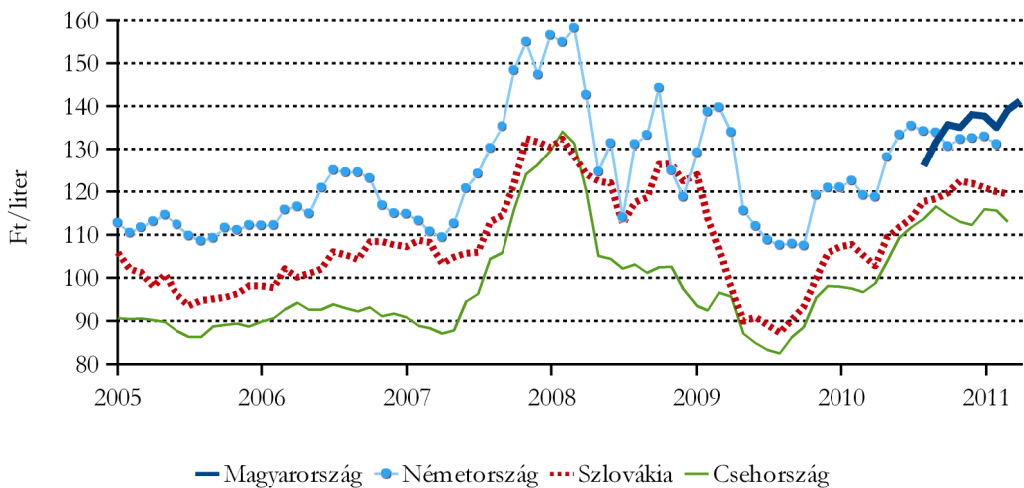
A fogyasztói tej\* feldolgozó értékesítési ára Magyarországon



\* 2,8% zsírtartalom.  
Forrás: AKI PÁIR

10. ábra

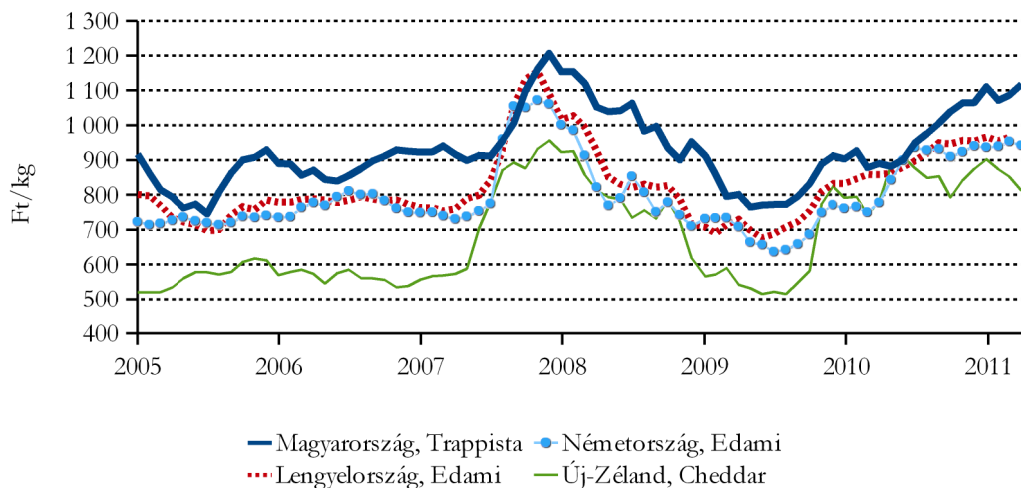
A fogyasztói tej\* feldolgozó értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



\* 1,5% zsírtartalom dobozos tartós.  
Forrás: AKI PÁIR, BMELV-ZMP, APA ATIS, MZCR

11. ábra

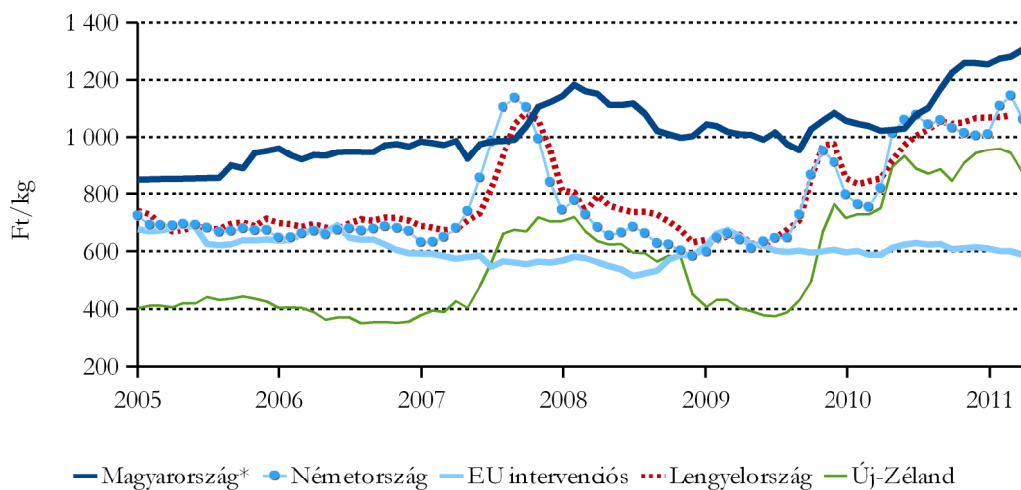
**A sajt feldolgozóinak értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban**



Forrás: AKI PÁIR, Kemteni árutőzsde, GUS-ARR, USDA-FAO

12. ábra

**Az ömlesztett vaj feldolgozóinak értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban**

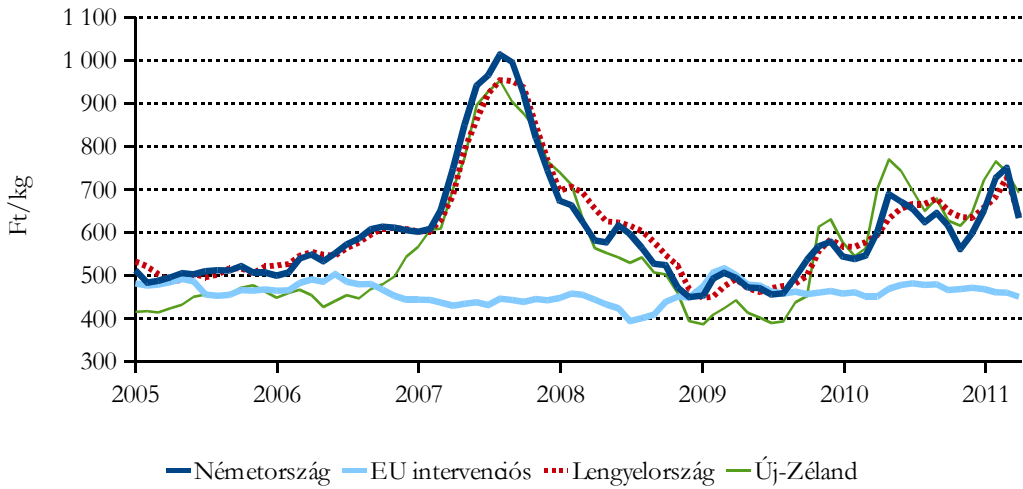


\* Adagolt vaj.

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

13. ábra

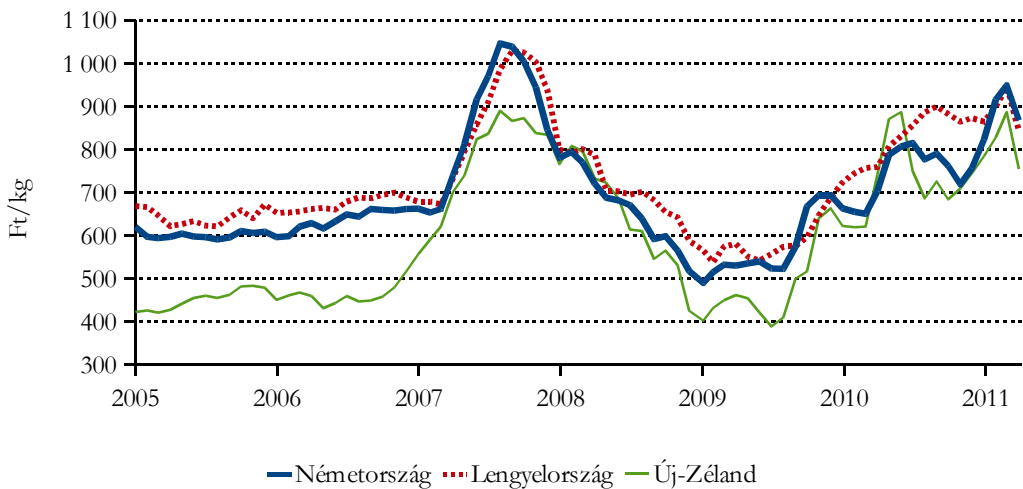
**A sovány tejpor feldolgozói értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban**



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

14. ábra

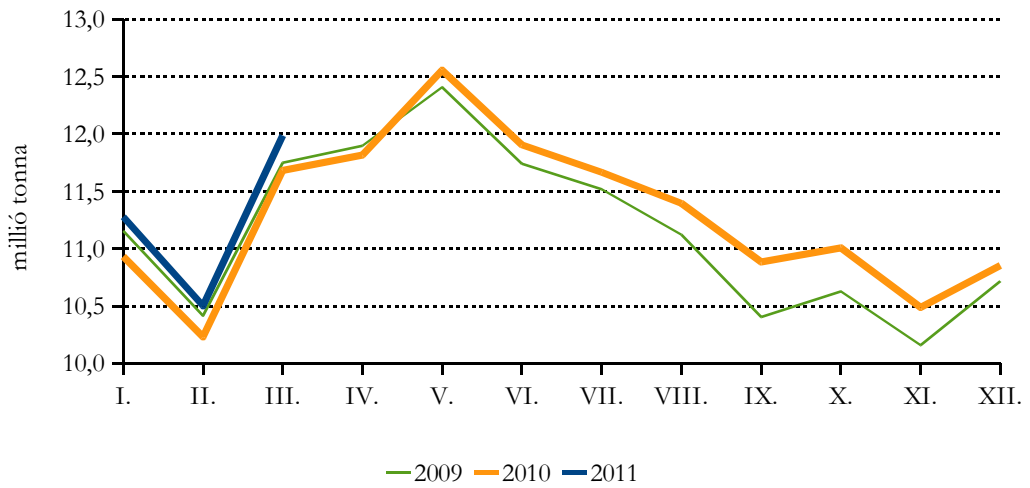
**A teljes tejpor feldolgozói értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban**



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

15. ábra

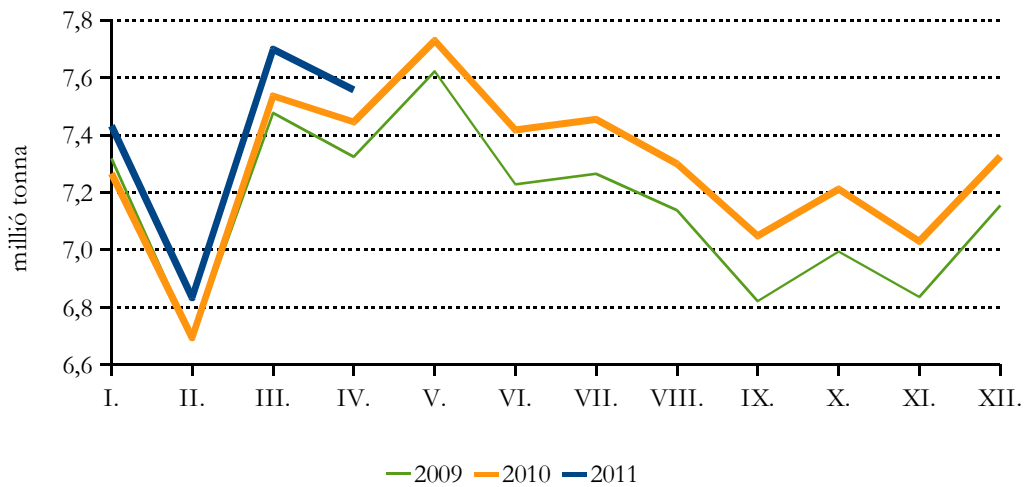
A felvásárolt nyerstej mennyisége az Európai Unióban



Forrás: Eurostat, ZMB

16. ábra

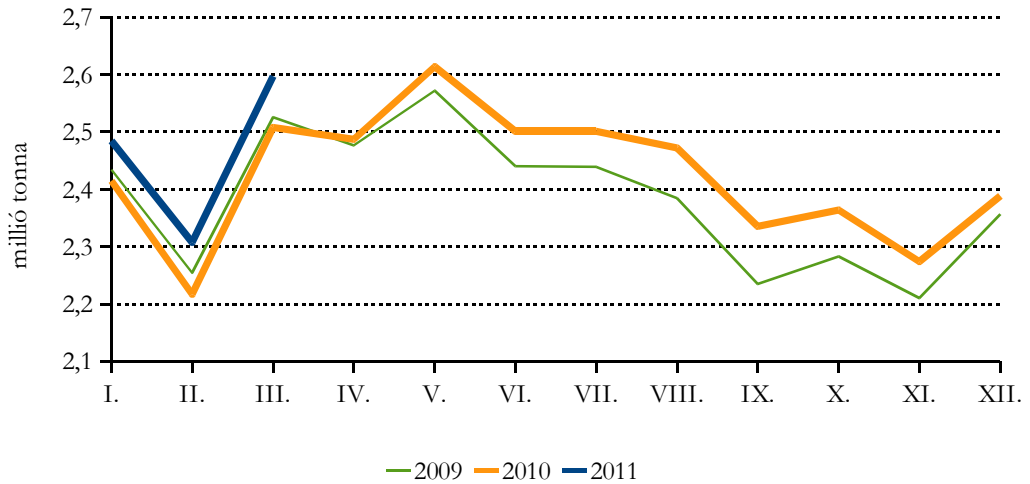
A tejtermelés az Egyesült Államokban



Forrás: USDA

17. ábra

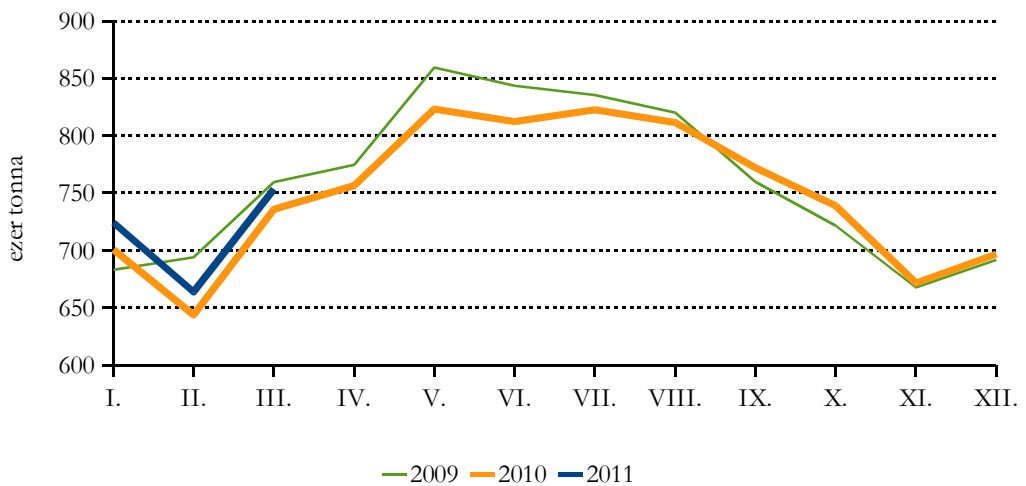
A felvásárolt nyerstej mennyisége Németországban



Forrás: BLE-BMELV

18. ábra

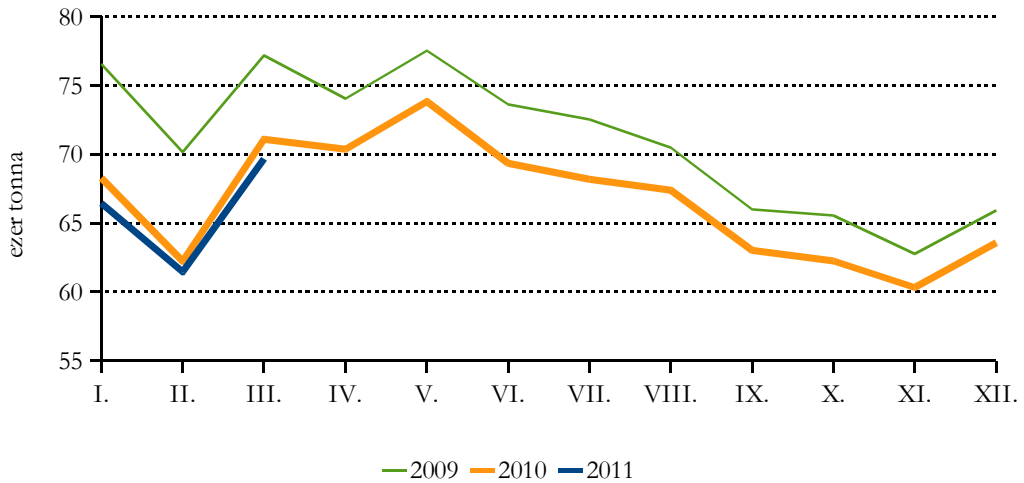
A felvásárolt nyerstej mennyisége Lengyelországban



Forrás: GUS-ARR

19. ábra

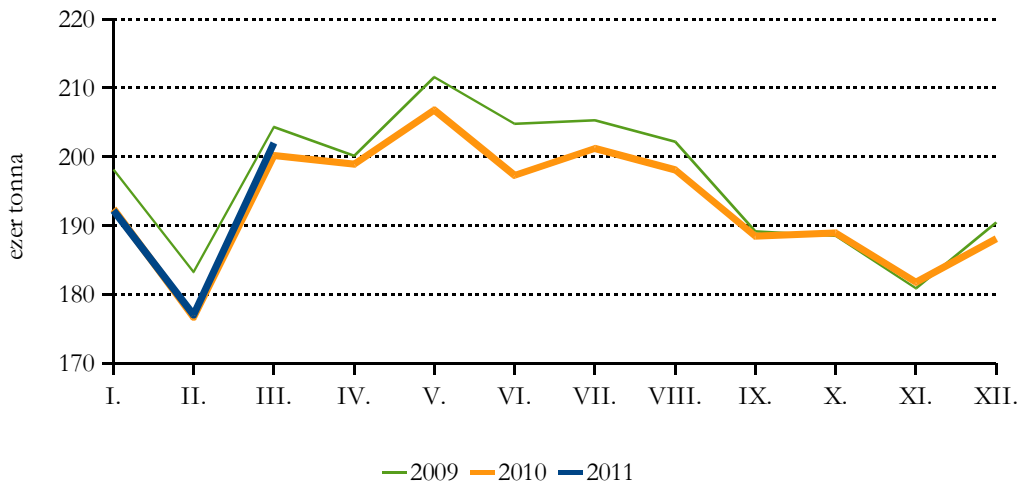
### A felvásárolt nyerstej mennyisége Szlovákiában



Forrás: APA ATIS

20. ábra

### A felvásárolt nyerstej mennyisége Csehországban

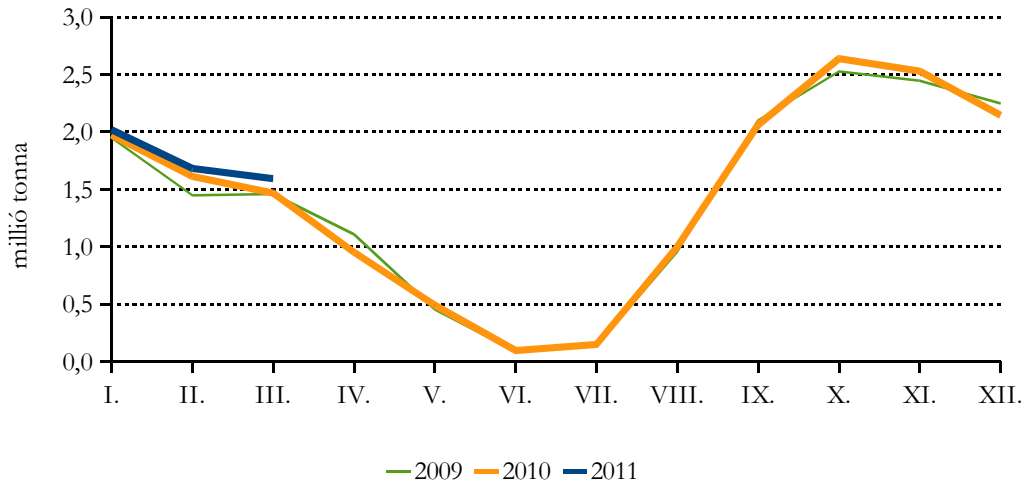


Forrás: MZCR



21. ábra

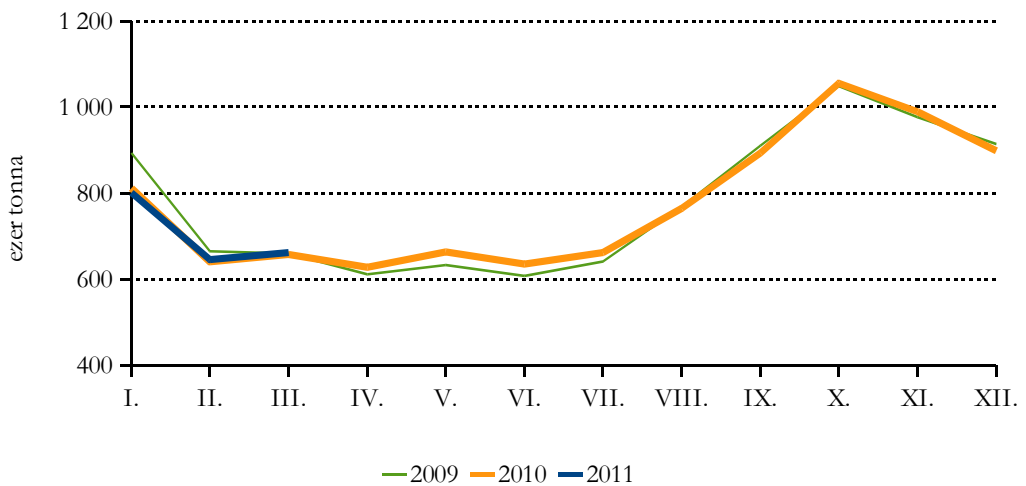
### A tejtermelés Új-Zélandon



Forrás: DCANZ-CLAL

22. ábra

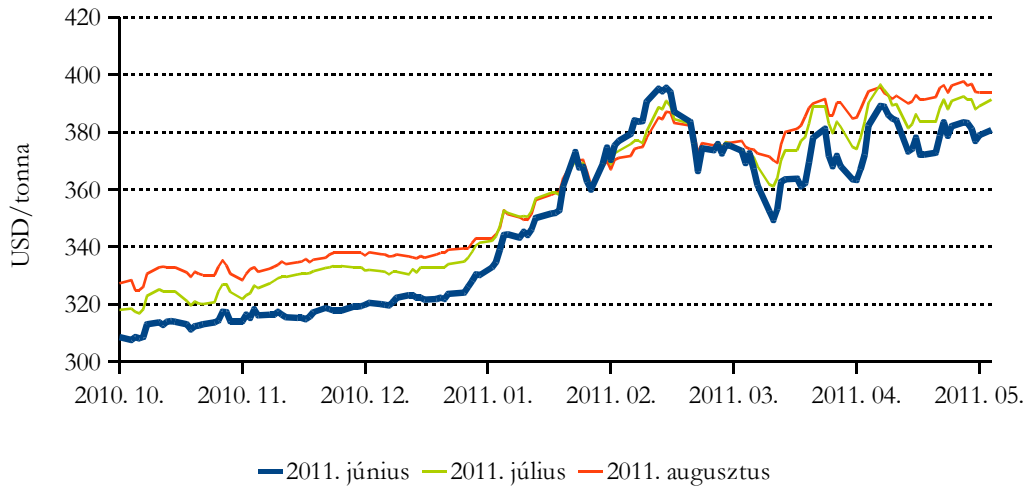
### A tejtermelés Ausztráliában



Forrás: Dairy Australia

23. ábra

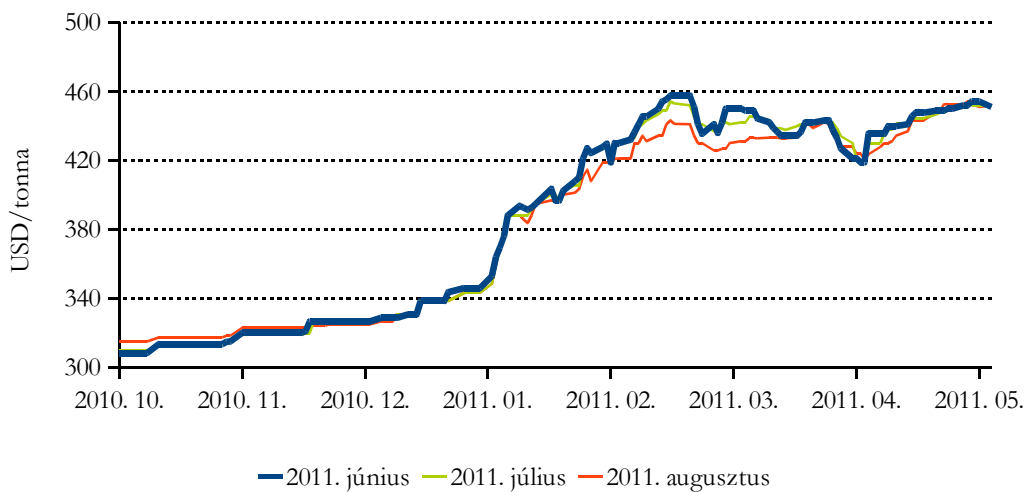
### A III. osztályú nyerstej\* jegyzése a chicagói árutőzsdén



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

24. ábra

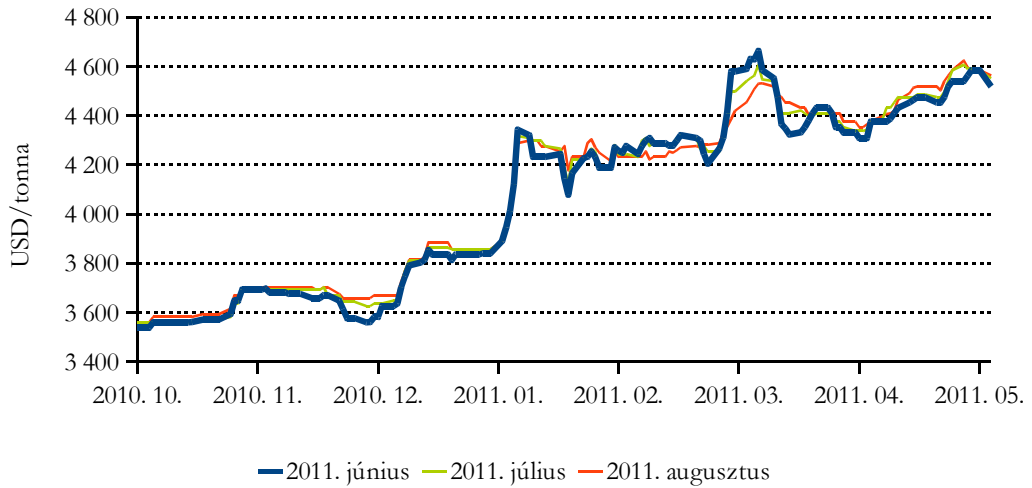
### A IV. osztályú nyerstej\* jegyzése a chicagói árutőzsdén



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

25. ábra

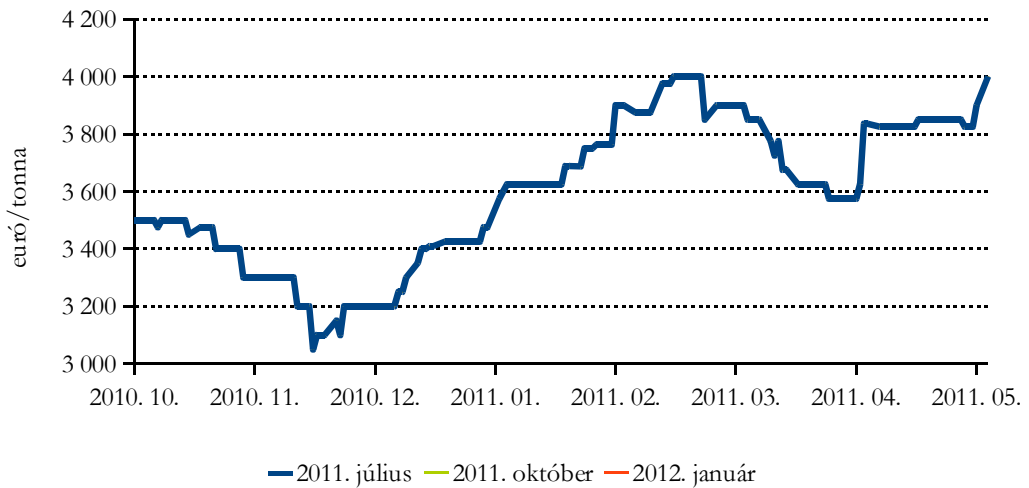
A vaj jegyzése a chicagói árutőzsdén



Forrás: CME/CBOT Chicago Board of Trade

26. ábra

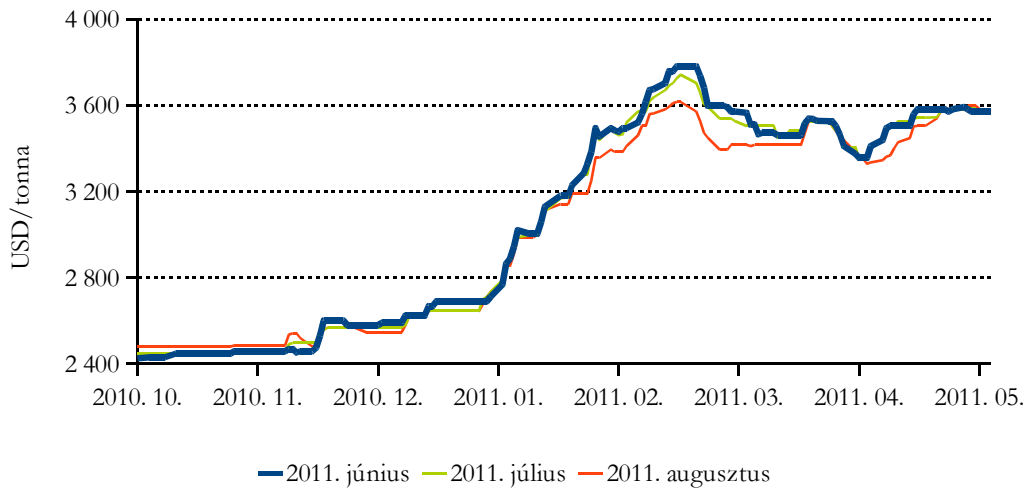
A vaj jegyzése a frankfurti árutőzsdén



Forrás: Eurex

27. ábra

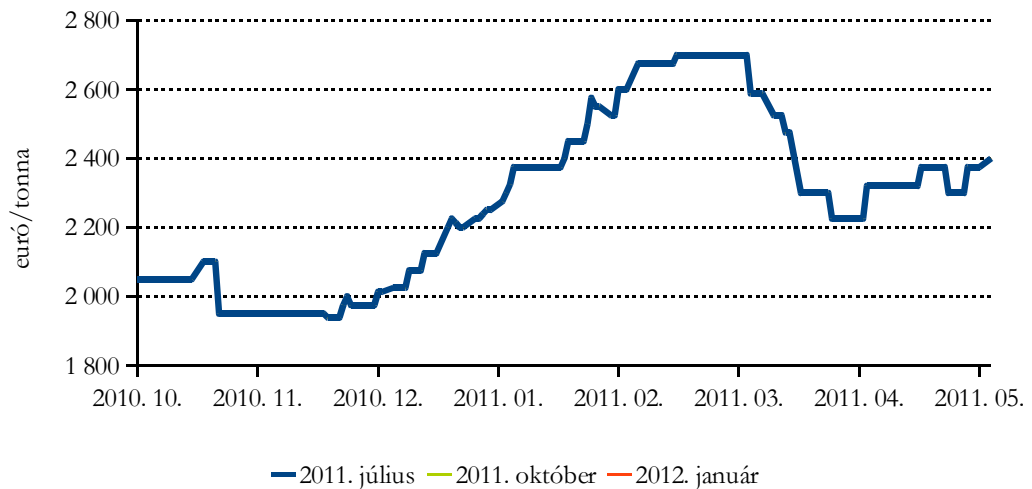
A sovány tejpör jegyzése a chicagói árutőzsdén



Forrás: CME/CBOT Chicago Board of Trade

28. ábra

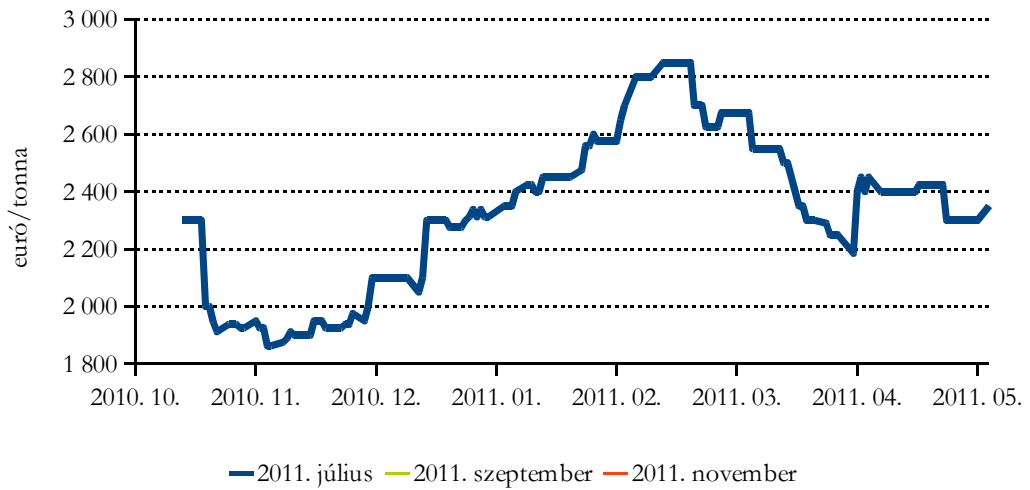
A sovány tejpör jegyzése a frankfurti árutőzsdén



Forrás: Eurex

29. ábra

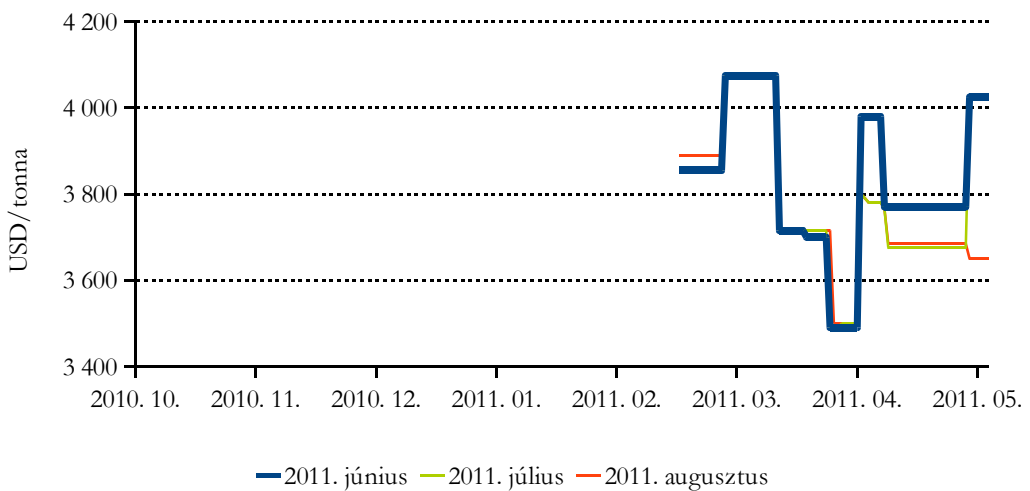
A sovány tejpor jegyzése a párizsi árutőzsdén



Forrás: NYSE Euronext

30. ábra

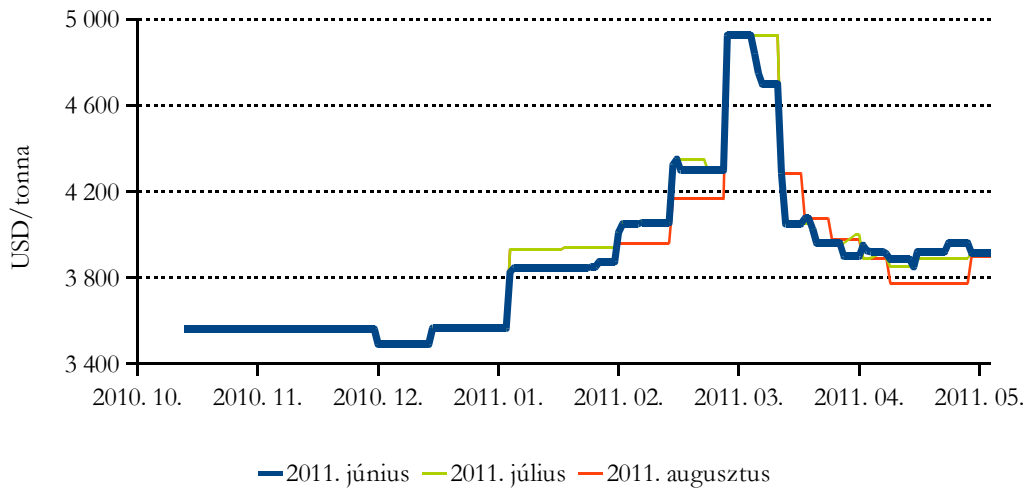
A sovány tejpor jegyzése az új-zélandi árutőzsdén



Forrás: NZX Agrifax

31. ábra

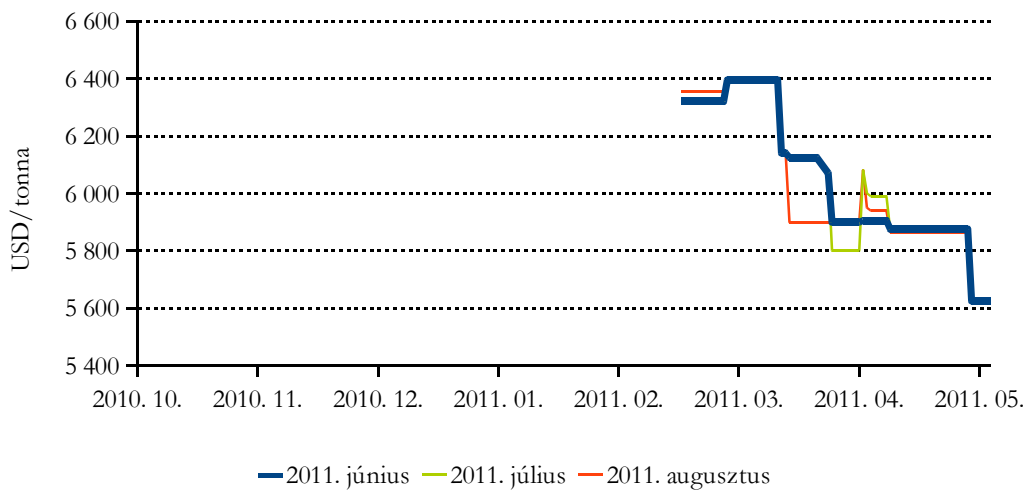
A teljes tejpor jegyzése az új-zélandi árutőzsdén



Forrás: NZX Agrifax

32. ábra

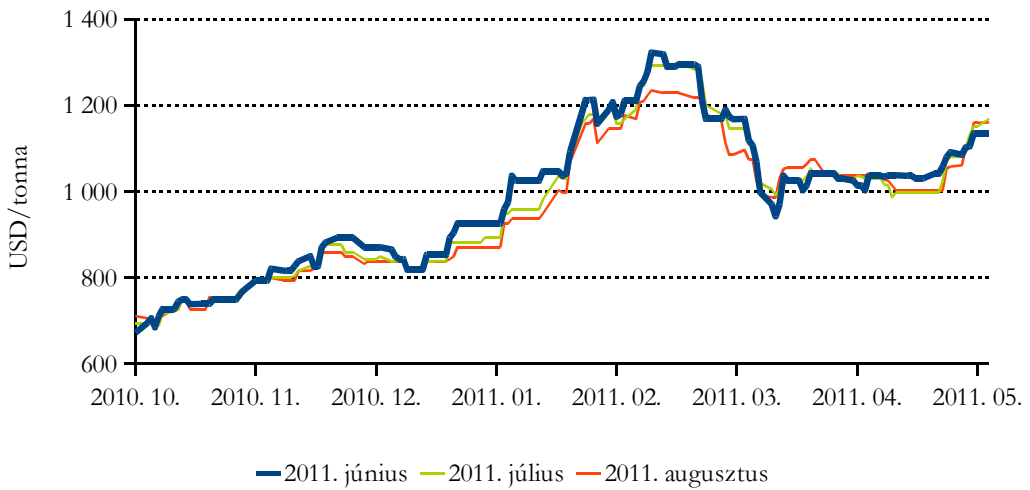
A vajzsír jegyzése az új-zélandi árutőzsdén



Forrás: NZX Agrifax

33. ábra

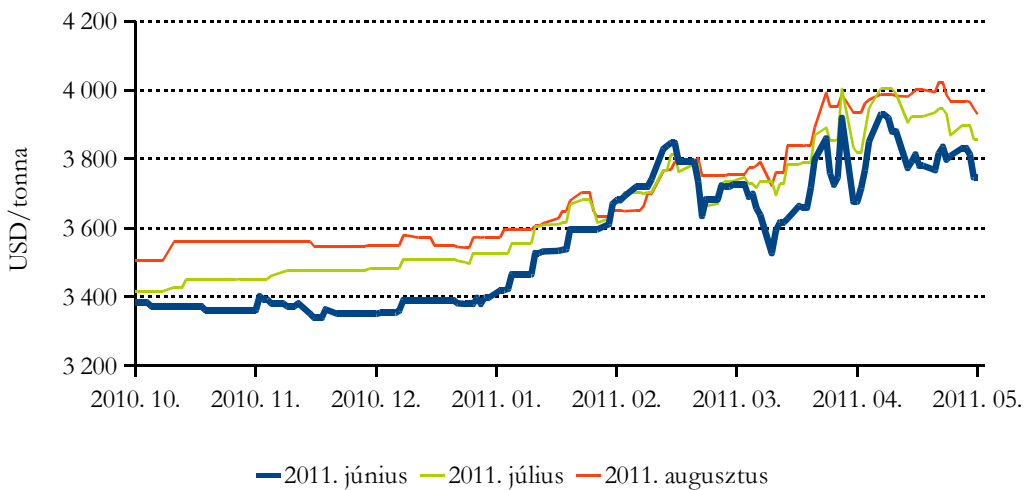
A tejsavópor jegyzése a chicagói árutőzsdén



Forrás: CME/CBOT Chicago Board of Trade

34. 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>