

XI. évfolyam/07. szám

2008.08.20.

2008/07. hó

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

Tartalom

Piaci jelentés.....	1
A tej termelői ára.....	5
A tejtermékek feldolgozói ára.....	6
A tejtermékek fogyasztói ára.....	7
A tejtermékek külkereskedelme.....	8
Ábrák.....	9
Külpiazi információk.....	12
(Keresztessyiné Mohr Katalin)	

Osztályvezető:

Tunyoginé Nechay Veronika

Összeállította:

Mándi-Nagy Dániel

E-mail:

mandid@aki.gov.hu

Kiadó:

Agrárgazdasági Kutató Intézet

Piac-árinformációs Szolgálat

Magyarország

H-1093 Budapest

Zsil utca 3-5.

Telefon: 1 476-3288

Fax: 1 456-0024

Oszt. vez.: 1 476-6092

Internet: <http://www.aki.gov.hu>

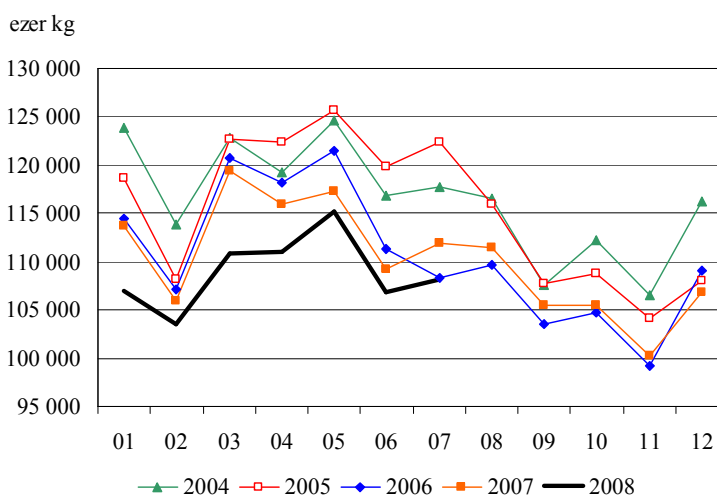
PÁIR: <https://pair.akii.hu>

PIACI JELENTÉS

Az extra minőségű nyerstej termelői alapára 76,87 Ft/kg, a termelői átlagára 76,98 Ft/kg volt 2008. július hónapban Magyarországon. Az átlagár az előző hónaphoz képest 2%-kal csökkent. Az extra minőségű nyerstej fehérjetartalma 3,12%, zsírtartalma 3,55% volt. A zsírtartalom az előző hónaphoz képest nem változott, azonban a fehérjetartalom 1%-kal emelkedett.

Júliusban az előző év azonos hónapjához képest 3%-kal, 3692 tonnával kevesebb tejet szállítottak be a termelők a feldolgozóknak.

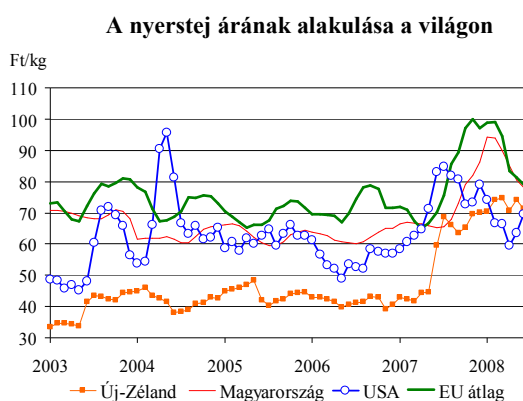
A feldolgozók számára beszállított nyerstej mennyisége Magyarországon



Forrás: AKI PÁIR

Az adatgyűjtésünkbe jelenleg 21 tejfeldolgozó üzem tartozik, ami megközelítőleg a teljes beszállított mennyiség 90%-át reprezentálja.

Az Európai Unióban a nyerstej-árak kismértékben estek júniusban májushoz viszonyítva. Ezzel az Unió nyerstej-árai továbbra is a vezető tejtermelő-régiók árai felett alakultak. A magas nyerstej-ár az Unióban a tejtermékek árát is a világszint felett, magasan stabilizálta. Az Unió exportja visszaesett 2008 első felében az előző évi hasonló időszakhoz képest, a romló versenyképesség és az USA bővülő exportja következtében.



Forrás: LTO Netherland, AKI PÁIR, AMS USDA
Időszak: 2003.01-2008.06

Új-Zéland rekordszintű nyerstej árat fizetett a termelőknek a 2007/08 gazdasági évben. A magas nyerstej árat a tejtermelés 7%-os visszaesése, a tejtermékek exportjának növekedése és a világszinten tapasztalható tejhiány alakította. A tejtermékek iránti erős kereslet azonban év végére a lassuló gazdasági növekedés és a bővülő tejtermelés hatására várhatóan gyengül.

Az elmúlt két-három hónapban az USA nyerstej árai is növekedtek, annak ellenére, hogy a lassuló gazdasági növekedés a tejtermékek iránti belpiaci keresletet visszafogta. A csökkenő dollárfolyam, valamint az export növekedése azonban ellensúlyozta a belföldi kereslet csökkenését, ezért a tejtermék termelésén belül jelentős arányú sajtok árai is nőttek az USA-ban. A sajtttermelés további növekedése már nem várható, mert a kapacitások kihasználása a maximumon van. Év végéig a termelés mérséklődésére, és magas sajtárakra számíthatnak.

A magyarországi tejfelvásárlás 2004 óta 10%-kal csökkent, a nyerstej-export

ugyanazon idő alatt több mint tízszeresére nőtt (1. táblázat). A nyerstej-import is jelentősen emelkedett ebben az időszakban, de ennek volumenben való növekedése kisebb volt az exportéhoz viszonyítva. (Megjegyezzük, hogy a kivitt és behozott nyerstej összetétele eltér egymástól.) A kivitt nyerstejen belül a tejszín hányada elenyésző és az összes nyerstej mennyiségének nem egészen felét az olesőbb fölözött tej adja. Az importon belül a tejszín aránya nagyobb, a fölözött tej kategória pedig szinte nem is fordul elő. Az import zömét a teljes tej teszi ki. (2-3. táblázat) A hazai nyerstej felvásárlásában, valamint külkereskedelmében a csatlakozás óta megfigyelhető változás a belföldi tejtermék értékesítésében is nyomon követhető.

A nyerstej belföldi felvásárlása és külkereskedelme (ezer tonna)

1. táblázat

ezer tonna	04. I.	04. II.	05. I.	05. II.	06. I.	06. II.	07. I.	07. II.	08. I.
felvásárlás	721	677	717	667	693	635	681	641	650
Import*	8	21	34	39	31	42	55	68	n.a.
Export	10	39	46	68	121	108	147	127	n.a.

Forrás: KSH, AKI PÁIR

*85%-ban maximum 2 literes kiszerelés

A nyerstej kivitel megoszlása (%)

2. táblázat

	04. I.	04. II.	05. I.	05. II.	06. I.	06. II.	07. I.	07. II.
fölözött tej	1	1	13	27	33	41	38	34
teljes tej	99	99	87	71	64	56	59	63
tejszín	0	0	0	2	3	3	3	2

Forrás: KSH

A nyerstej behozatal* megoszlása (%)

3. táblázat

	04. I.	04. II.	05. I.	05. II.	06. I.	06. II.	07. I.	07. II.
fölözött tej	5	5	0	0	1	1	1	2
teljes tej	82	75	92	86	87	85	93	93
tejszín	13	20	8	14	12	14	6	6

Forrás: KSH

*85%-ban maximum 2 literes kiszerelés

A hazai tejtermék-értékesítés tejegyenértékben kifejezve (4. táblázat) fokozatosan csökkent a megfigyelt időszakban, a 2008 első félévi termelés

82%-a a 2004 első félévinek. Ezen belül a legnagyobb csökkenés (-35%) a sajt és túró termelésben következett be, de jelentős a folyadéktej (-25%) esetében is. A belföldi gyártású tejföl- és vajkrém-eladás emelkedett (+6 és +5%-kal) 2008 első félévében 2004 első hat hónapjához viszonyítva. A folyadéktej-értékesítés csökkenése 2007-ig fokozatos volt, ugrásszerű változás éppen 2008 első félévére következett be, ami valószínűleg a nyerstej-export növekedésével hozható összefüggésbe.

A tej és tejtermékek belföldi értékesítése tejegegyenértékben (ezer tonna)

4. táblázat

	04. I.	04. II.	05. I.	05. II.	06. I.	06. II.	07. I.	07. II.	08. I.
folyadéktej	145	146	145	134	127	125	120	120	109
sajt és túró	228	190	200	187	152	161	154	141	149
tejföl	128	136	137	149	146	142	140	138	136
joghurt, kefir	35	32	34	31	31	28	35	30	33
vaj, vajkrém	56	54	48	38	37	49	45	50	59
összesen	592	556	565	539	492	504	495	478	487

Forrás: AKI PAÍR

A tej és tejtermékek belföldi értékesítése (milliárd Ft)

5. táblázat

	04. I.	04. II.	05. I.	05. II.	06. I.	06. II.	07. I.	07. II.	08. I.
folyadéktej	17	16	16	15	14	15	14	16	16
sajt és túró	21	18	18	17	14	16	15	15	17
tejföl	9	9	9	10	10	10	10	11	11
joghurt, kefir	10	9	9	9	9	8	11	10	11
egyéb	3	2	2	2	1	2	2	2	3
összesen	60	55	54	52	49	50	53	53	58

Forrás: AKI PAÍR

A tej és tejtermékek belföldi értékesítése (milliárd Ft), 2006-os árakon

6. táblázat

	04. I.	04. II.	05. I.	05. II.	06. I.	06. II.	07. I.	07. II.	08. I.
folyadéktej	17	17	16	16	14	15	14	14	12
sajt és túró	21	19	19	18	14	16	15	14	14
tejföl	9	10	9	11	10	10	10	10	9
joghurt, kefir	10	9	10	9	9	8	10	9	9
egyéb	3	2	2	2	1	2	2	2	2
összesen	60	56	56	54	49	50	50	48	48

Forrás: AKI PAÍR

A tejtermékek belföldi értékesítése folyó árakon (5. táblázat) az elmúlt négy

év alatt összesen 2 milliárd Ft-tal, változatlan (2006. évi) áron (6. táblázat) azonban 12 milliárd Ft-tal lett kevesebb. Ezen belül a sajt és túró értékesítéséből származó bevétele 4 milliárd-, a folyadéktejé 1 milliárd Ft-tal csökkent, ugyanakkor a tejföl-eladás bevétele 2 milliárd-, a joghurt- és kefiré 1 milliárd Ft-tal nőtt.

A tej és tejtermékek belföldi értékesítési értékének megoszlása valós adott időszakra vonatkozó árakkal számolva (%)

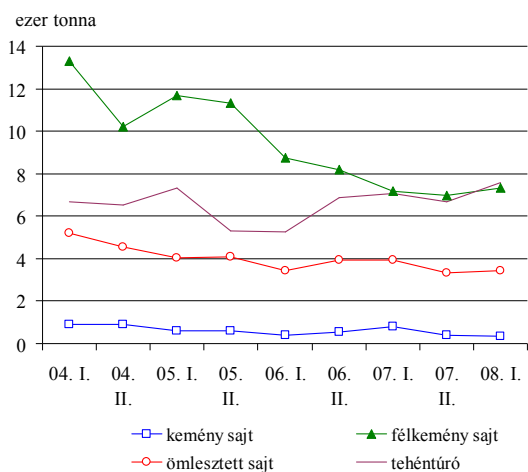
7. táblázat

	04. I.	04. II.	05. I.	05. II.	06. I.	06. II.	07. I.	07. II.	08. I.
folyadéktej	28	29	29	28	29	29	27	29	27
sajt és túró	35	33	33	33	29	31	29	29	30
tejföl	15	17	17	19	21	20	19	20	19
joghurt, kefir	17	17	17	17	18	16	22	18	20
egyéb	5	4	4	3	3	4	3	4	4

Forrás: AKI PAÍR

A sajt az összes tejtermék értékében még mindig a legnagyobb arányú (30%) annak ellenére, hogy a belföldi sajtkelés (értékesítés) a csatlakozás óta jelentősen visszaesett (7. táblázat). A sajtokon belül a legnagyobb visszaesés a trappista sajt belföldi értékesítésében figyelhető meg, a 2004 első félévében értékesített 13 ezer tonnáról csaknem felére, 7 ezer tonnára esett vissza.

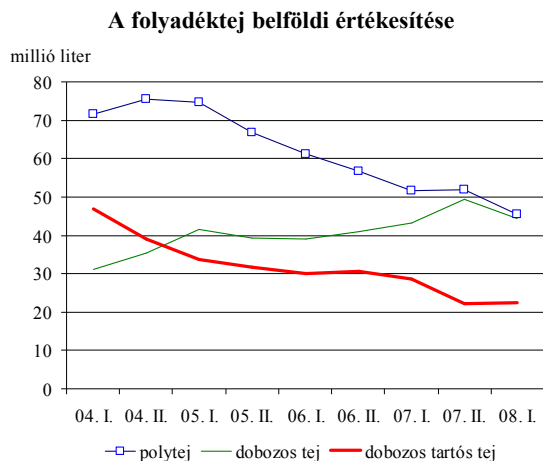
A sajtok és túró belföldi értékesítése



Forrás: AKI PAÍR

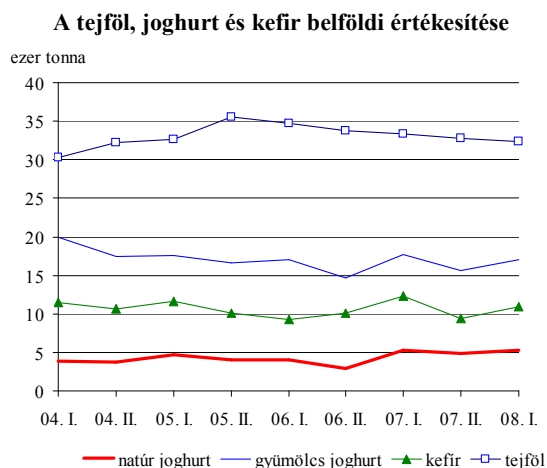
A folyadéktej értékesítése az elmúlt négy évben folyamatosan visszaesett, azonban a csökkenés nem minden

tej, valamint a dobozos tartós tej értékesítése folyamatosan csökkent, a dobozos tejé viszont egészen az elmúlt félévig folyamatosan emelkedett, majd kismértékben visszaesett.



Forrás: AKI PÁIR

A vizsgált időszakban a habosított készítmények és a kefir termelése (értékesítése) a 2006. évi mélypont után növekedett, majd a következő félévekben stabilizálódott. Hazai forgalmazása 2008 első félévében csaknem megegyezett a csatlakozás idejében megfigyelhető értékesítéssel.



Forrás: AKI PÁIR

1. táblázat
**A NYERSTEJ TERMELŐI ALAPÁRA
2008. július**

Minőségi osztály	Mértékegység	Körzetek			Országos				
		Alföld	Dunántúl	Észak-Magyarország	2007. VII. hó	2008. VI. hó	2008. VII. hó	2008. VII. hó/ 2007. VII. hó / %/	2008. VII. hó/ 2008. VI. hó / %/
Extra	Ft/kg	79,00	75,18	77,00	66,59	78,33	76,87	115,44	98,14
Osztályon kívüli	Ft/kg	58,91	59,11	-	51,02	58,13	58,96	115,56	101,43
Összes osztály	Ft/kg	78,40	75,04	77,00	66,33	78,17	76,60	115,47	97,99

Forrás: AKI, PÁIR

Az adatgyűjtésünkbe jelenleg 21 tejfeldolgozóüzem tartozik

A minta megközelítőleg a teljes beszállított mennyiség 90%-át reprezentálja

2. táblázat
**A NYERSTEJ TERMELŐI ÁTLAGÁRA*
2008. július**

Minőségi osztály	Mértékegység	Körzetek			Országos				
		Alföld	Dunántúl	Észak-Magyarország	2007. VII. hó	2008. VI. hó	2008. VII. hó	2008. VII. hó/ 2007. VII. hó / %/	2008. VII. hó/ 2008. VI. hó / %/
Extra	ezer kg	38 905,97	50 165,00	17 475,30	110 064,39	105 985,11	106 546,27	96,80	100,53
	Ft/kg	78,49	76,20	75,86	65,75	78,48	76,98	117,08	98,08
	fehérje g/kg	3,10	3,15	3,08	3,15	3,10	3,12	98,93	100,78
	zsír g/kg	3,52	3,58	3,52	3,51	3,55	3,55	101,24	100,05
Osztályon kívüli	ezer kg	1 200,99	451,00	-	1 825,07	866,89	1 651,99	90,52	190,57
	Ft/kg	58,56	58,15	-	50,30	57,75	58,45	116,20	101,21
	fehérje g/kg	3,10	3,19	-	3,17	3,07	3,12	98,47	101,57
	zsír g/kg	3,47	3,58	-	3,55	3,53	3,50	98,57	99,19
Minőségi osztály összesen	ezer kg	40 106,96	50 616,00	17 475,30	111 889,46	106 852,00	108 198,26	96,70	101,26
	Ft/kg	77,89	76,04	75,86	65,49	78,31	76,69	117,10	97,93
	fehérje g/kg	3,10	3,15	3,08	3,15	3,10	3,12	98,92	100,79
	zsír g/kg	3,51	3,58	3,52	3,51	3,55	3,55	101,20	100,03

Forrás: AKI, PÁIR

Az adatgyűjtésünkbe jelenleg 21 tejfeldolgozóüzem tartozik

A minta megközelítőleg a teljes beszállított mennyiség 90%-át reprezentálja

*A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik

**A FŐBB TEJTERMÉKEK FELDOLGOZÓI ÉRTÉKESÍTÉSI ÁTLAGÁRA I.
2008. július**

Termék megnevezése	Mértékegység	Körzetek			Országos				
		Alföld	Dunántúl	Észak-Magyarország	2007. VII. hó	2008. VI. hó	2008. VII. hó	2008. VII. hó/ 2007. VII. hó [%]	2008. VII. hó/ 2008. VI. hó [%]
2,8% zsírtartalmú pasztőrözött 1 l-es polytej	ezer liter	3 033,06	3 503,75	1 661,95	9 790,80	6 544,09	8 198,75	83,74	125,28
	Ft/liter	137,30	121,54	124,07	105,98	126,84	127,88	120,67	100,82
2,8% zsírtartalmú pasztőrözött 1 l-es dobozos tej	ezer liter	2 932,31	2 875,08	1 704,20	8 774,03	6 195,11	7 511,58	85,61	121,25
	Ft/liter	143,72	144,54	141,48	118,67	141,72	143,53	120,95	101,27
2,8% zsírtartalmú pasztőrözött 1 l-es dobozos tartós tej	ezer liter	2 406,91	1 690,20	535,42	5 252,90	3 594,45	4 632,54	88,19	128,88
	Ft/liter	139,40	141,15	143,64	121,12	135,29	140,53	116,03	103,87
Adagolt vaj	ezer kg	86,39	102,57	30,11	176,64	159,89	219,07	124,02	137,01
	Ft/kg	1 176,52	1 122,80	938,30	984,05	1 112,76	1 118,63	113,68	100,53
Vajkrém natúr	ezer kg	192,81	128,07	5,91	195,78	246,66	326,79	166,92	132,49
	Ft/kg	768,58	691,46	648,08	696,97	722,96	736,18	105,63	101,83
Tehéntúró	ezer kg	1 133,20	141,61	133,14	1 358,75	1 159,42	1 407,94	103,62	121,43
	Ft/kg	641,77	695,28	649,46	557,62	649,94	647,88	116,19	99,68
Tejföl	ezer kg	2 388,80	2 519,38	1 228,75	6 158,61	4 857,24	6 136,94	99,65	126,35
	Ft/kg	339,69	302,65	382,03	308,34	324,91	332,96	107,99	102,48
Joghurt natúr	ezer kg	126,60	143,40	724,05	1 079,96	843,96	994,05	92,05	117,78
	Ft/kg	291,55	271,65	416,08	326,96	372,98	379,39	116,03	101,72
Joghurt gyümölcsös	ezer kg	389,58	446,64	2 563,53	3 423,13	2 547,72	3 399,75	99,32	133,44
	Ft/kg	326,71	238,07	393,30	343,44	370,94	365,27	106,36	98,47
Kefír	ezer kg	1 115,51	406,29	752,37	2 458,22	1 843,54	2 274,18	92,51	123,36
	Ft/kg	281,29	239,79	331,53	261,57	288,90	290,50	111,06	100,55
Érlelt keménysajt	ezer kg	-	84,03	-	74,53	66,47	84,03	112,74	126,41
	Ft/kg	-	1 722,28	-	1 264,48	1 436,94	1 722,28	136,20	119,86
Trappista sajt	ezer kg	508,29	662,99	137,38	1 486,49	1 116,14	1 308,66	88,04	117,25
	Ft/kg	1 000,77	1 132,75	962,25	912,01	1 041,78	1 063,59	116,62	102,09
Ömlesztett sajt	ezer kg	220,05	434,50	133,84	666,23	672,21	788,39	118,34	117,28
	Ft/kg	1 117,08	1 265,57	1 004,17	947,10	1 028,23	1 179,75	124,56	114,74

Forrás: AKI, PÁIR

Az adatgyűjtésünkbe jelenleg 21 tejfeldolgozóüzem tartozik

4. táblázat
**A FŐBB TEJTERMÉKEK FELDOLGOZÓI ÉRTÉKESÍTÉSI ÁTLAGÁRA II.
2008. július**

Termék megnevezése	Mértékegység	Országos			2008. VII. hó/ 2007. VII. hó / %/	2008. VII. hó/ 2008. VI. hó / %/
		2007. VII. hó	2008. VI. hó	2008. VII. hó		
Ömlesztett vaj	kg	1 140,00	1 676,00	2 467,00	216,40	147,20
	Ft/kg	954,11	1 131,21	1 062,89	111,40	93,96
Sovány tejpor	kg	50,00	50,00	50,00	100,00	100,00
	Ft/kg	1 002,89	1 148,00	1 291,00	128,73	112,46
Teljes tejpor	kg	-	-	8 200,00	-	-
	Ft/kg	-	-	713,41	-	-
Tej, sűrítve, cukrozott	kg	35 537,00	21 989,00	22 237,00	62,57	101,13
	Ft/kg	827,54	736,19	766,37	92,61	104,10

Forrás: AKI, PÁIR

Az adatgyűjtésünkbe jelenleg 21 tejfeldolgozóüzem tartozik

5. táblázat
**A FŐBB TEJIPARI TERMÉKEK FOGYASZTÓI ÁTLAGÁRA
2008. július**

Termék megnevezése	Mértékegység	Országos			2008. VII. hó/ 2007. VII. hó / %/	2008. VII. hó/ 2008. VI. hó / %/
		2007. VII. hó	2008. VI. hó	2008. VII. hó		
2,8% zsírtartalmú pasztőrözött 1 l-es polytej	Ft/l	172,04	192,25	195,07	113,39	101,47
2,8% zsírtart. pasztőrözött 1 l-es dobozos tej	Ft/l	194,56	226,69	227,17	116,76	100,21
2,8% zsírtart. pasztőrözött 1 l-es dobozos tartós tej	Ft/l	208,92	245,92	243,28	116,45	98,93
Vaj, 80% zsír, 100 g	Ft/kg	1 808,06	1 958,67	1 952,45	107,99	99,68
Vajkrém natúr, 250g	Ft/kg	1 110,08	1 154,11	1 175,97	105,94	101,89
Félzsíros tehéntúró, 250g	Ft/kg	957,20	1 152,67	1 119,24	116,93	97,10
Tejföl, 20% zsír, 175 g	Ft/kg	571,29	659,47	678,49	118,76	102,88
Joghurt natúr, 175g	Ft/kg	448,27	479,53	496,92	110,85	103,63
Joghurt gyümölcsös, 175g	Ft/kg	500,65	556,16	526,62	105,19	94,69
Kefír, 175g	Ft/kg	401,03	438,31	449,13	111,99	102,47
Pannónia sajt, 1 kg	Ft/kg	1 774,77	1 884,53	2 125,75	119,78	112,80
Trappista sajt, 1 kg	Ft/kg	1 419,56	1 495,47	1 521,80	107,20	101,76
Ömlesztett sajt, 200 g	Ft/kg	1 642,53	1 964,05	1 886,35	114,84	96,04

Forrás: AKI, PÁIR

Az adatgyűjtésünkbe jelenleg 8 élelmiszer üzletlánc tartozik

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

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK KÜLKERESKEDELME

6. táblázat

kg

Termék megnevezése	2007. I-V.		2008. I-V.		2008.I-V./ 2007.I-V. %	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín	46 429 651	125 127 167	45 511 725	126 617 377	98,02	101,19
0402 Tej és tejszín	3 263 190	849 845	3 309 617	1 534 393	101,42	180,55
0403 Kefir, joghurt	12 954 167	4 820 484	14 092 053	10 278 212	108,78	213,22
0404 Tejsavó	3 615 313	16 994 695	7 003 017	19 582 788	193,70	115,23
0405 Vaj	1 994 701	965 676	1 833 663	617 984	91,93	63,99
0406 Sajt és túró	16 109 041	5 440 957	13 722 362	4 478 723	85,18	82,31

Forrás: KSH

7. táblázat

Ft

Termék megnevezése	2007. I-V.		2008. I-V.		2008.I-V./ 2007.I-V. %	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín	5 385 400 809	8 563 498 450	6 486 621 421	10 413 096 270	120,45	121,60
0402 Tej és tejszín	1 647 245 856	405 789 910	1 728 172 439	289 045 519	104,91	71,23
0403 Kefir, joghurt	3 015 084 373	1 057 515 260	3 744 393 879	1 556 818 983	124,19	147,21
0404 Tejsavó	656 264 364	1 986 882 812	868 932 859	1 921 236 098	132,41	96,70
0405 Vaj	1 372 458 598	518 042 596	1 406 686 811	387 118 691	102,49	74,73
0406 Sajt és túró	11 513 810 264	3 503 278 014	12 607 857 113	4 142 659 171	109,50	118,25

Forrás: KSH

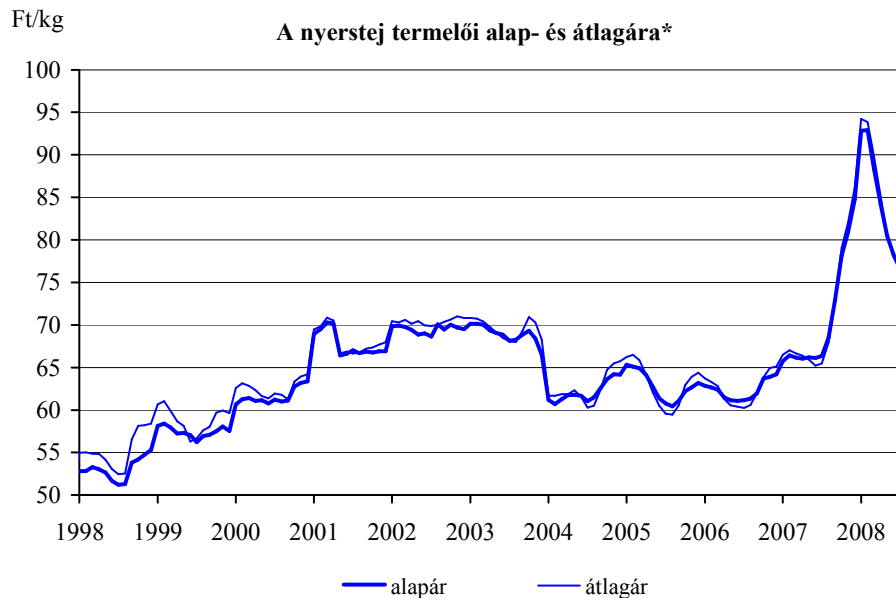
8. táblázat

Ft/kg

Termék megnevezése	2007. I-V.		2008. I-V.		2008.I-V./ 2007.I-V. %	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín	115,99	68,44	142,53	82,24	122,88	120,17
0402 Tej és tejszín	504,80	477,49	522,17	188,38	103,44	39,45
0403 Kefir, joghurt	232,75	219,38	265,71	151,47	114,16	69,04
0404 Tejsavó	181,52	116,91	124,08	98,11	68,35	83,92
0405 Vaj	688,05	536,46	767,15	626,42	111,50	116,77
0406 Sajt és túró	714,74	643,87	918,78	924,96	128,55	143,66

Forrás: KSH

1. ábra



Forrás: AKI, PÁIR

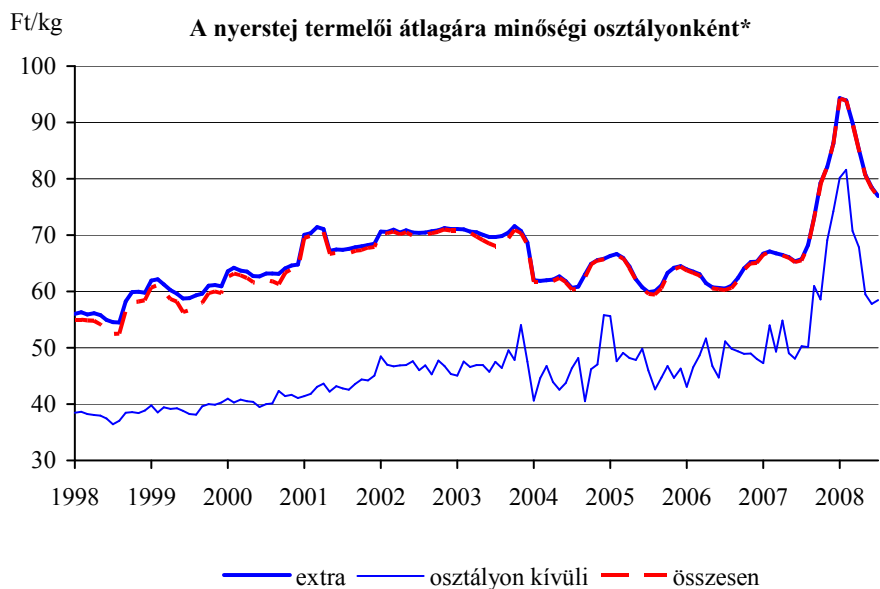
Időszak: 1998.01-2008.07

Adatgyűjtésünkbe jelenleg 21 tejfeldolgozóüzem tartozik

A reprezentáció megközelítőleg 90%-os, mennyiséggel súlyozott átlag

*A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik

2. ábra



Forrás: AKI, PÁIR

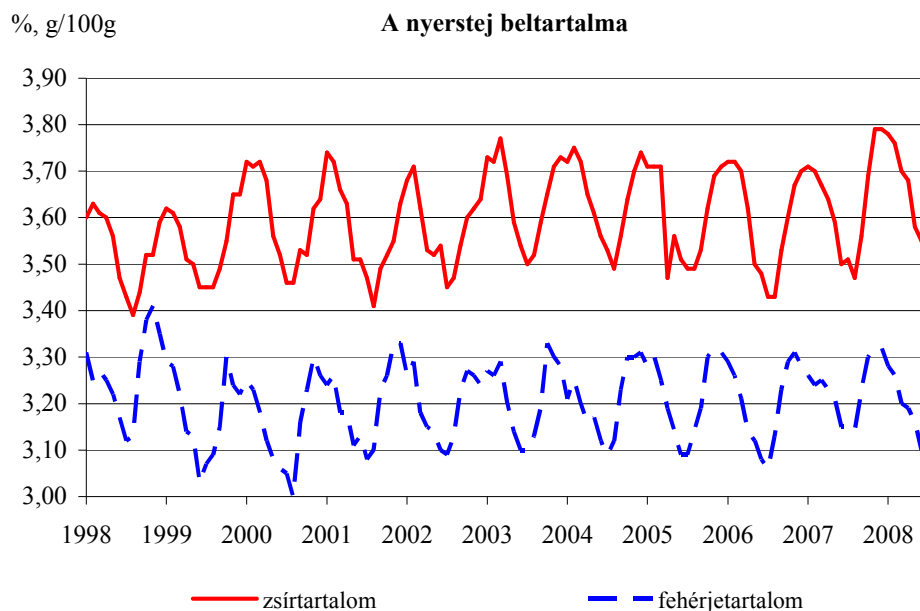
Időszak: 1998.01-2008.07

Adatgyűjtésünkbe jelenleg 21 tejfeldolgozóüzem tartozik

A reprezentáció megközelítőleg 90%-os, mennyiséggel súlyozott átlag

*A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik

3. ábra



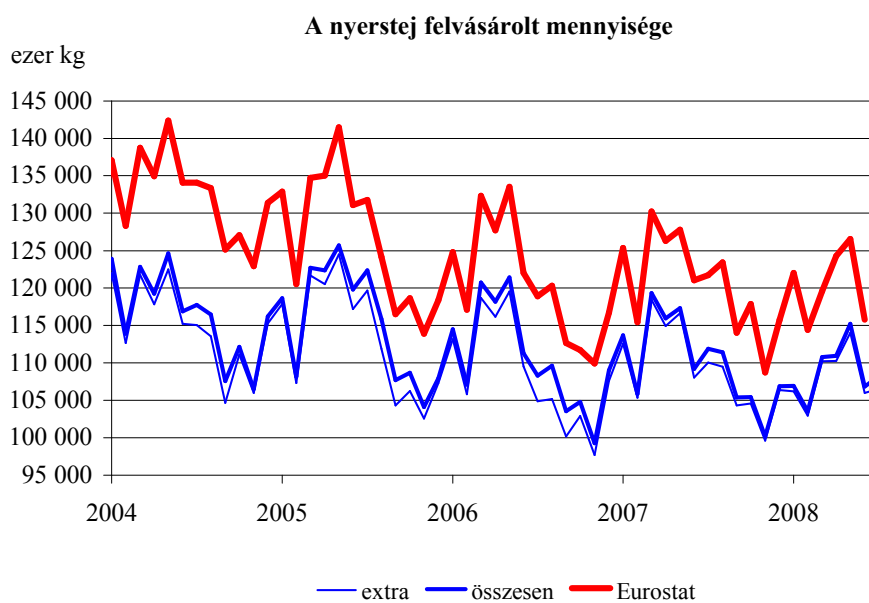
Forrás: AKI PÁIR

Időszak: 1998.01-2008.07

Adatgyűjtésünkbe jelenleg 21 tejfeldolgozóüzem tartozik

A reprezentáció megközelítőleg 90%-os, mennyiséggel súlyozott átlag

4. ábra



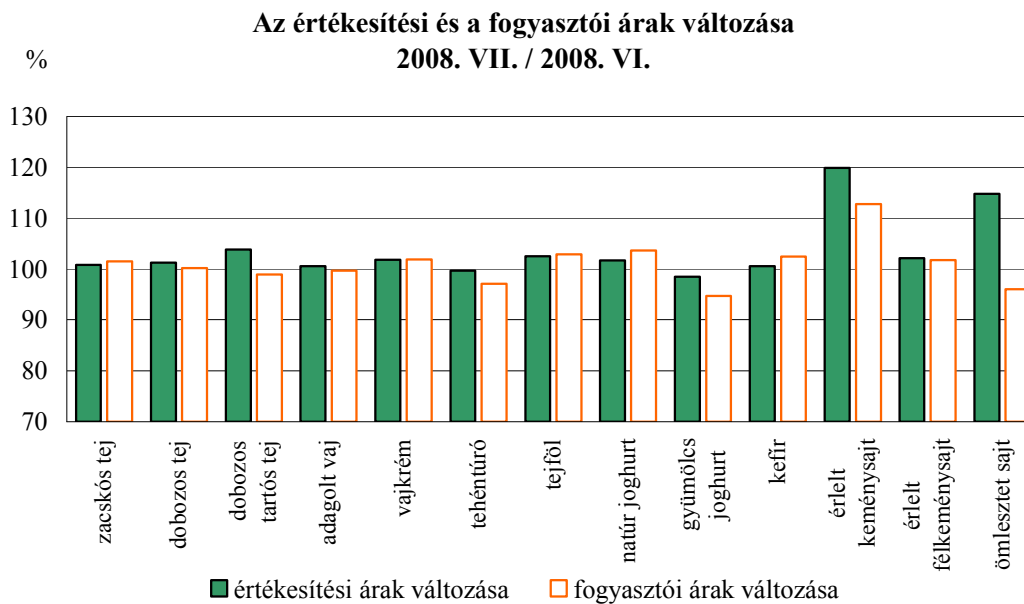
Forrás: AKI, PÁIR

Időszak: 2004.01-2008.07

Adatgyűjtésünkbe jelenleg 21 tejfeldolgozóüzem tartozik

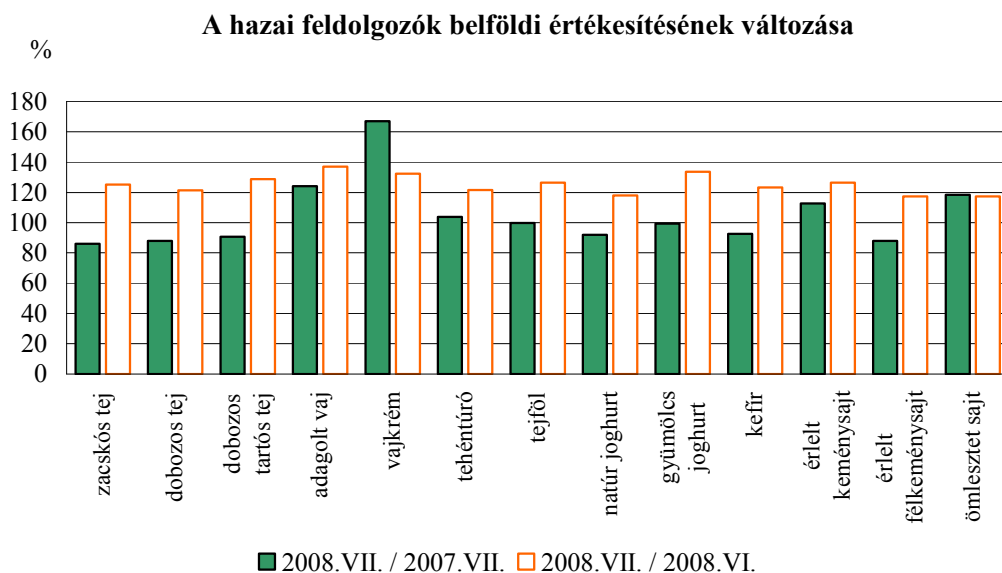
A reprezentáció megközelítőleg 90%-os, az Eurostat (KSH) reprezentációja 100%-os

5. ábra



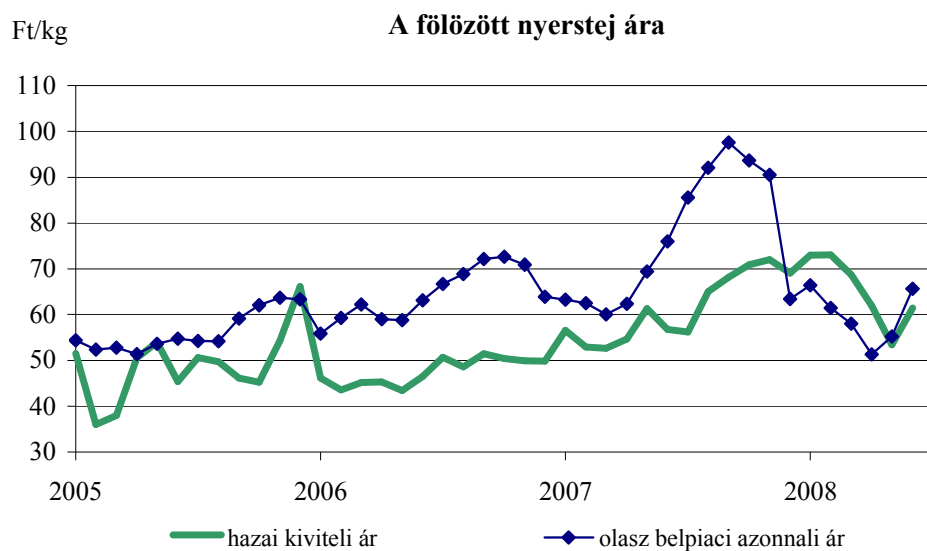
Forrás: AKI, PÁIR

6. ábra



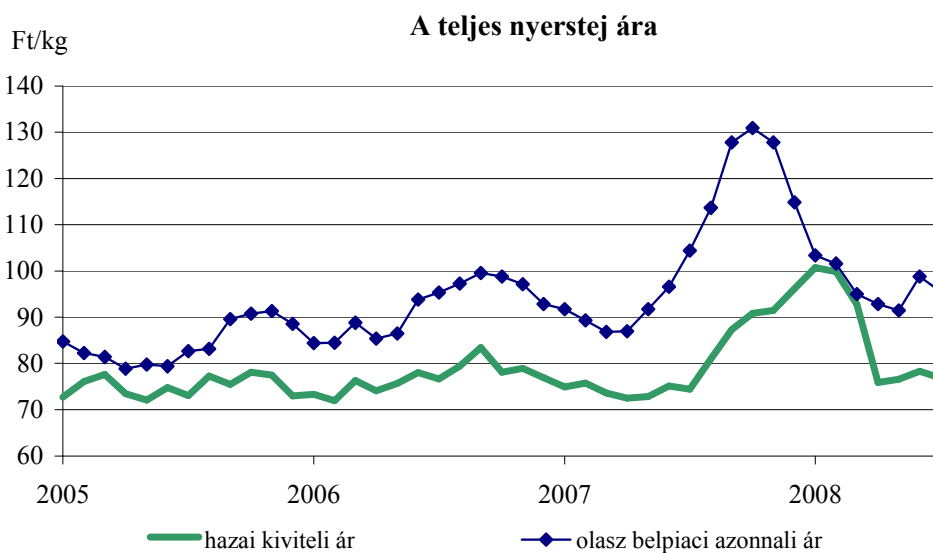
Forrás: AKI, PÁIR

7. ábra



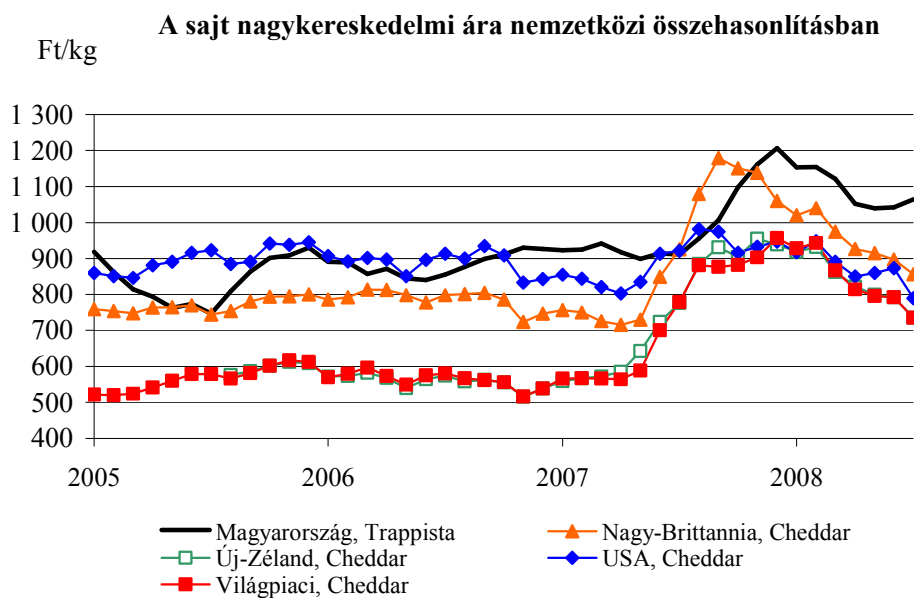
Forrás: KSH, AKI PÁIR, CLAL
 Időszak: 2005.01-2008.07

8. ábra



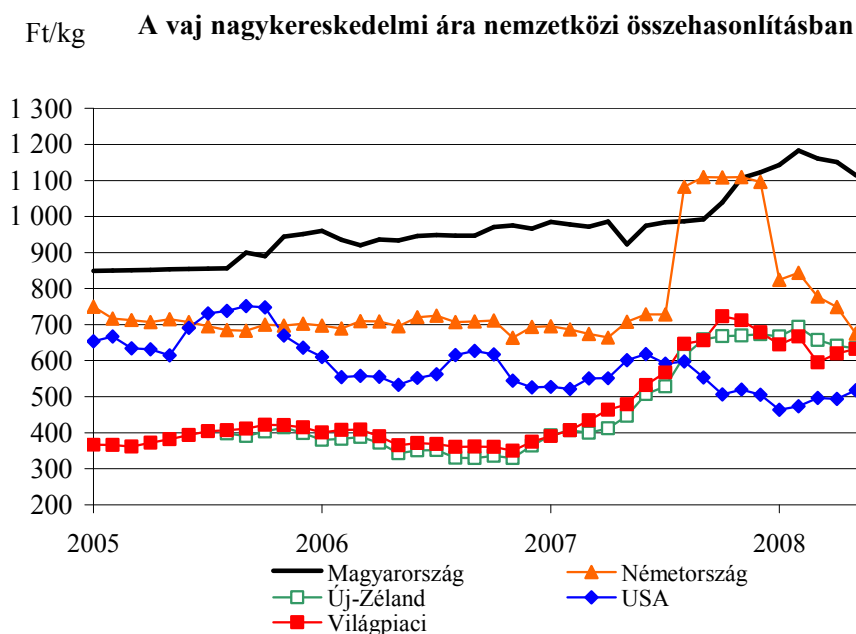
Forrás: KSH, AKI PÁIR, CLAL
 Időszak: 2005.01-2008.07

9. ábra



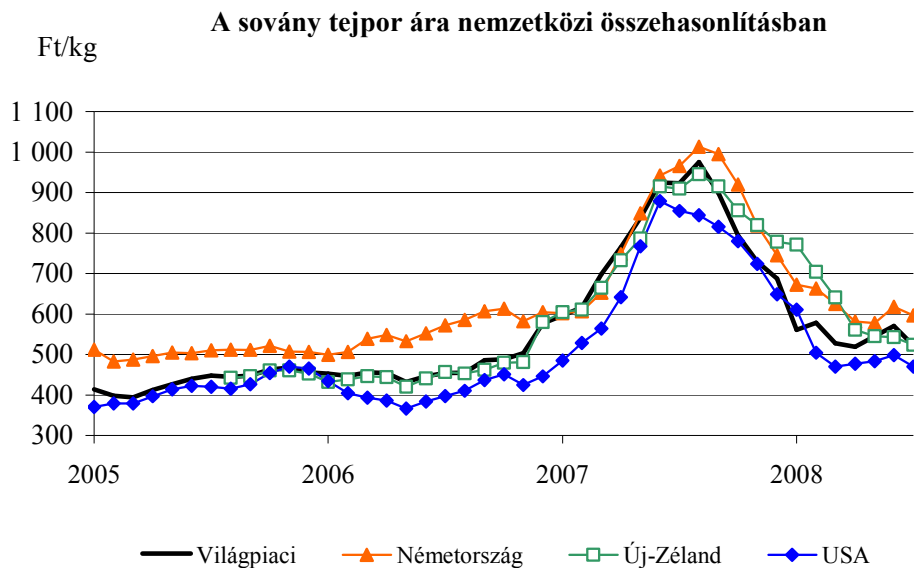
Forrás: Productschap Zuivel előzetes adat, AKI PÁIR, MNB
 Időszak: 2005.01-2008.07

10. ábra



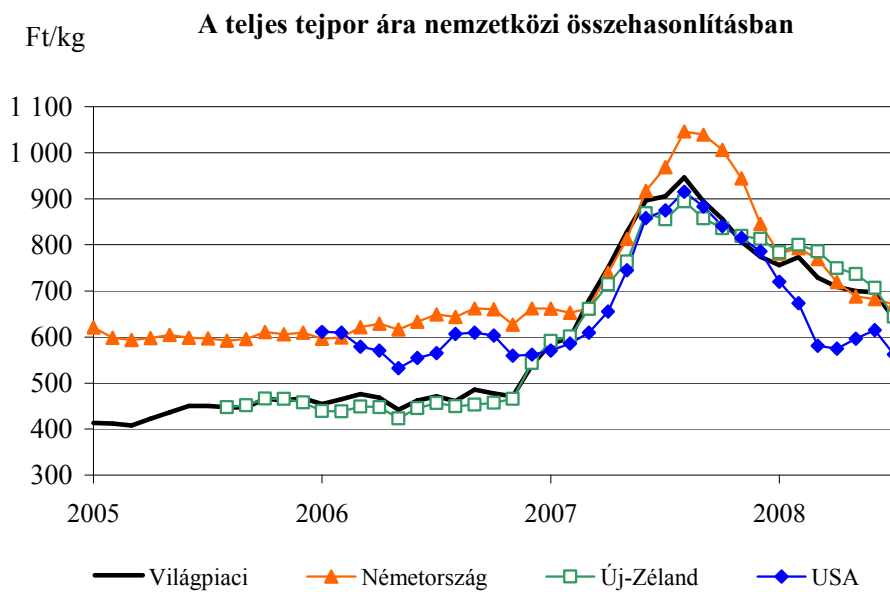
Forrás: Productschap Zuivel előzetes adat, AKI PÁIR, MNB
 Időszak: 2005.01-2008.07

11. ábra



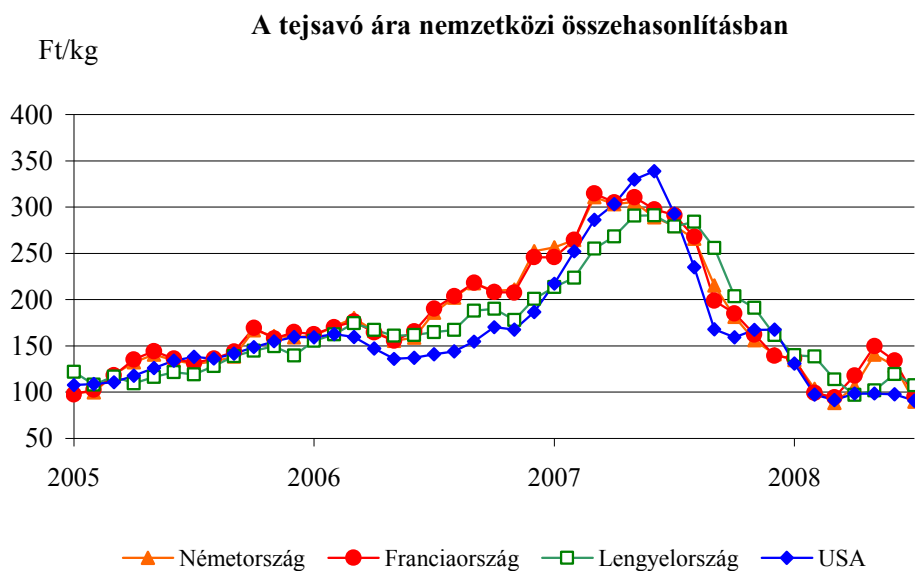
Forrás: Productschap Zuivel előzetes adat, MNB
 Időszak: 2005.01-2008.07

12. ábra



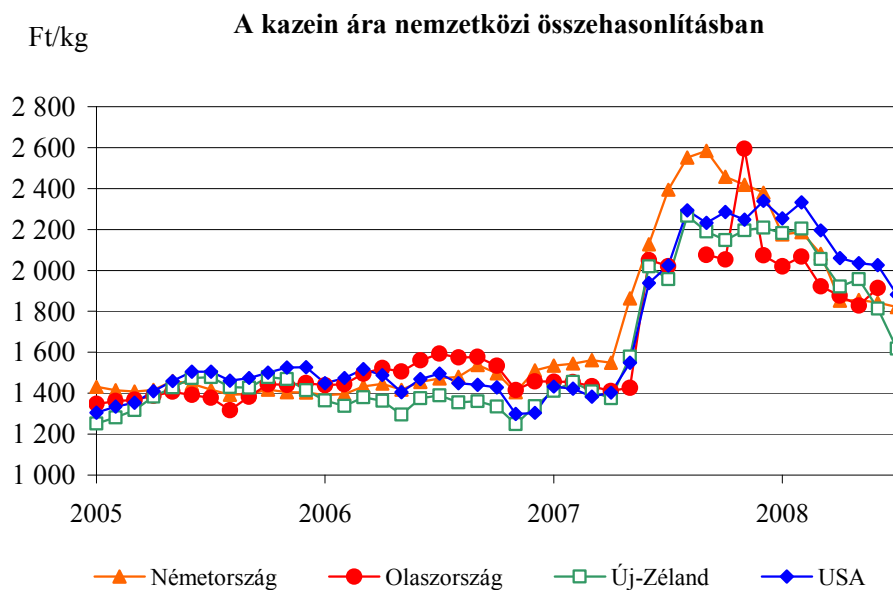
Forrás: Productschap Zuivel előzetes adat, MNB
 Időszak: 2005.01-2008.07

13. ábra



Forrás: Productschap Zuivel előzetes adat, MNB
 Időszak: 2005.01-2008.07

14. ábra



Forrás: Productschap Zuivel előzetes adat, MNB
 Időszak: 2005.01-2008.07

A **Tej és tejtermék** kiadvány havonta jelenik meg.
A Piac-árinformációs Szolgálat adatszolgáltatói valamint a rendszerhez még csatlakozni kívánó szervezetek számára a hozzájárítás térítésmentes.

A Tej és tejtermék kiadványon kívül kínáljuk még a(z)

Élőállat és hús
Baromfi
Gabona és ipari növények
Zöldség-gyümölcs és bor

kiadványokat

A Tej és tejtermék kiadvány havonta jelenik meg, a többi kéthetente.

A kiadványokkal kapcsolatban részletesebb felvilágosítást ad:
Mihók Zsolt, tel. 1-476-3064

Kiadványaink a hazai piaci információkon kívül tájékoztatnak a szomszédos országok és az EU piaci árairól is. A hazai és külpiazi ártendenciák összehasonlítása, valamint a világpiaci folyamatok figyelése alapján a kiadványok megkönnyíthetik a hazai termékek piaci helyzetének megítélését és esetleg e termékek külpiacon való elhelyezését.

KIADJA

Agrárgazdasági Kutató Intézet
Piac-árinformációs Szolgálat
H-1093 Budapest, Zsil utca 3-5.
Telefon: (0036) 1-476-6092
Fax: (0036) 1-217-8111
Internet: www.akii.hu
<https://pair.aki.gov.hu>
E-mail: aki@aki.gov.hu