

## TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

### Tartalom

Piaci jelentés.....	1
A tej termelői ára.....	4
A tej export ára.....	4
A tejtermékek feldolgozóinak ára ...	5
A tejtermékek fogyasztói ára.....	6
A tejtermékek külkereskedelme	7
A nyerstej havi termelői ára a világon.....	8
Ábrák.....	9
Külpiaci információk.....	12

Osztályvezető:  
Tunyoginé Nechay Veronika  
Összeállította:  
Mándi-Nagy Dániel

E-mail:  
[mandid@aki.gov.hu](mailto:mandid@aki.gov.hu)

Kiadó:  
Agrárgazdasági Kutató Intézet  
Piac-árinformációs Szolgálat  
Magyarország  
H-1093 Budapest  
Zsil utca 3-5.  
Telefon: (0036) 1-476-3288  
Fax: (0036) 1-456-0024  
Osz. vez.: (0036) 1-476-6092  
Internet: <http://www.aki.gov.hu>  
PÁIR: <https://pair.akii.hu>

### PIACI JELENTÉS

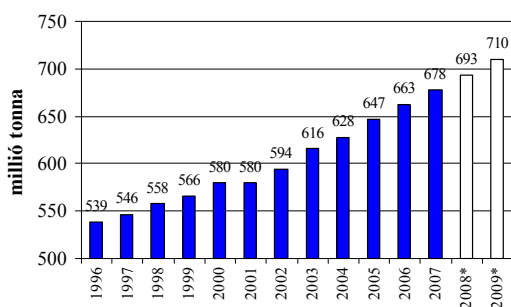
- A nyerstej alapára októberben csökkent, azonban az átlagár, a beltartalom javulásának következtében 0,4%-ot emelkedett az előző hónaphoz képest.
- Németországban a zsír- és a fehérje értékének csökkenése alapján a nyerstej-árak esésére lehet számítani októberben.
- A világ tejtermelése 2008-ban a korábbi évekhez képest 2,2%-kal bővült a FAO adatai szerint, ugyanakkor a gyengülő gazdasági növekedés hatására a kereslet csökken.

A nyerstej termelői alapára 73,13 Ft/kg, termelői átlagára 76,19 Ft/kg volt 2008 októberében, Magyarországon. Az átlagár októberben az előző hónaphoz képest ugyan 0,4%-kal emelkedett, azonban 2008-ban először bizonyult alacsonyabbnak (4%-kal) a 2008. évi havi és az előző évi havi árak összehasonlításában. A nyerstej fehérjetartalma 3,35%, zsírtartalma 3,67% volt. A fehérje- és a zsírtartalom az előző hónaphoz képest 2%-kal emelkedett.

A nyerstej-árak alakulása 2008-ban  
(előző év azonos hónapja=100%)

hónap	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
%	142	140	135	128	122	120	117	111	104	96

### A világ tejtermelésének alakulása

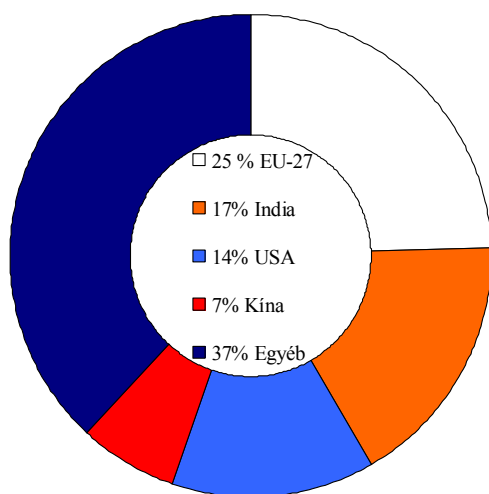


Forrás: FAO

\*2008 év becscült adat, 2009 év előrejelzés

A világ tejtermelése, (tejegyenértékben kifejezve) 2008-ban 692,7 millió tonnára tehető, 2,2%-ot bővült az előző évhez képest, a FAO előzetes adatai alapján. A világ tej és tejtermék **külkereskedelme** tejegyenértékben kifejezve, 2008-ban elérheti a 40,4 millió tonnát, ami 3%-os bővülést jelent a korábbi évhez képest.

### A tejtermelés megoszlása a világon



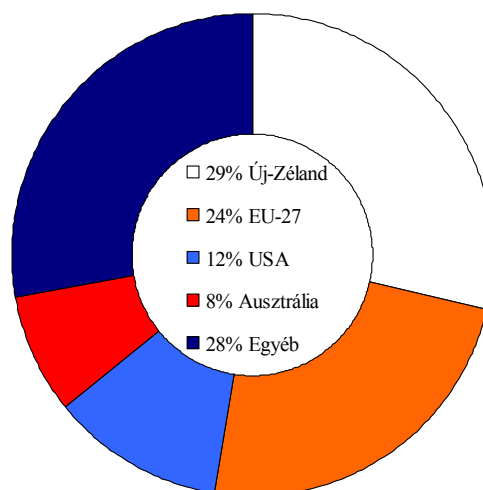
Forrás: FAO

A világpiacon a gyengülő gazdasági növekedés hatására csökken a tej és tejtermékek iránti **kereslet**. A FAO előrejelzése szerint a világ egy főre jutó tej és tejtermék **fogyasztása** (103,8 kg/fő/év) 2008-ban 1,3%-kal nő. Az egy főre jutó fogyasztás növekedési üteme a fejlett országokban alacsonyabb ( mintegy 1,1%), a fejlődő országokéhoz viszonyítva (2,1%), viszont a fejlődő országok egy főre jutó fogyasztása nagyságrenddel alacsonyabb

(65,5 kg/fő/év) a fejlett országokéhoz képest (246,9 kg/fő/év). A vásárlók kívánnak, lehetséges, hogy a jövőben az árak tovább gyengülnek, amíg a kereslet és kínálat közti egyensúly létrejön. A **magánkészletek** szintje az Unióban és az USA-ban a korábbi évhez képest folyamatosan nő. A magasabb készlet szint, a csökkenő kereslet és az előző évhez képest magasabb tejtermelés, 2008-ban alacsonyabb nyerstej-árakat alakított ki a világpiacon az előző évhez képest.

A világ legnagyobb tej és tejtermék termelője, tejegyenértékben kifejezve továbbra is az Unió, és az exportáló térségek rangsorában is a második helyen áll.

### A tej és tejtermék export megoszlása a világon



Forrás: FAO

Az **EU-27 tejtermelése** 2008-ban a 2007. évi magas árak hatására várhatóan 1%-kal nő. A tagállamokban az év elején lendületes volt a fejlődés, de a szűkös takarmánykészletek hatására a tejtermelés növekedése megállt, és az év közepétől esésnek indult. Ugyanakkor a kivitel valamennyi tejtermék átlagában mintegy 1%-kal esett vissza. A ZMP 2008 évre vonatkozó előzetes adatai szerint az EU-27 országaiból a kivitel tekintetében a folyadéktej stagnált, a vaj 39%-kal, a sajt 6%-kal esett vissza, a teljes tejpor 13%-kal, a sovány tejpor 2%-kal emelkedett. Ennek ismeretében érthető, hogy az Unióban, 2008-ban a nyerstej-, valamint a

tejtermék-ár az előző évhez képest csökkent.

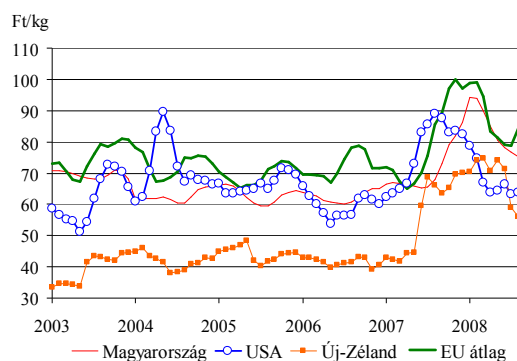
Az **USA** tejtermelése 2008-ban 2,2%-kal bővült, de a belpiaci kereslet a pénzügyi válság nyomán csökkent. A belpiaci árak stabilizálása érdekében 50%-kal emelték a tejtermékek külpiaci értékesítését, és ezzel együtt időről időre szabályozták a tehénállomány alakulását. A piaci egyensúly elérése érdekében tett lépések megállították az USA-ban a tejárak csökkenését 2008 közepétől, sőt októberben a nyerstej-árak már határozottan emelkedtek.

**Ausztrália** és **Új-Zéland** tejtermelése 2008-ban nem változott jelentősen az előző évhez képest. Bár az év első négy hónapjában jelentős visszaesés figyelhető meg, azonban az új gazdasági évben (2008. júliustól) a kedvező időjárás hatására már bővült a termelés. 2008 első félévében Ausztrália és Új-Zéland kivitele csökkent a FAO adatok szerint, ami még a 2007. évi kedvezőtlen termelésre vezethető vissza, de a termelés szezonális bővülésével 2008 második félévében a külpiaci elhelyezés is javul várhatóan.

**Kína** tejtermelése 2008-ban 5-6%-kal bővült, szemben az elmúlt 10 év évenkénti 20%-os bővülésével. Kína jelenleg a világ negyedik legnagyobb tejtermelője. A tejtermelés lassuló növekedése hosszú távon a jelentős kínai kereslet következtében hatással lehet a világpiaci tejárak növekedésére. Kína tejtermék exportja 2008-ban a melaminbotrány hatására visszaesett.

A **dél-amerikai** országok termelése és exportja nőtt legdinamikusabban a világon, 2008-ban. Brazília termelése 8%-kal, Argentínáé 5%-kal bővült. A dél-amerikai országok exportja 9%-kal, 2,9 millió tonnára nőtt.

**A nyerstej árának alakulása a világon**



Forrás: LTO Netherland, AKI PÁIR, AMS USDA  
Időszak: 2003.01-2008.09

**1. táblázat**

**A TELJES NYERSTEJ TERMELŐI ÁRA\***  
**2008. október**

Minőségi osztály	Mértékegység	Körzetek			Országos				
		Alföld	Dunántúl	Észak-Magyarország	2007. X. hó	2008. IX. hó	2008. X. hó	2008.X.hó/ 2007.X. hó %/	2008.X.hó/ 2008.IX. hó %/
<b>Alapár</b>	Ft/kg	74,91	71,81	72,72	78,17	73,37	73,13	93,55	98,59
<b>Átlagár</b>	ezer kg	40 139,06	49 731,00	15 044,20	105 431,76	103 640,51	104 914,26	99,51	101,23
	Ft/kg	78,00	75,40	73,98	79,09	75,92	<b>76,19</b>	<b>96,34</b>	<b>100,37</b>
	fehérje g/kg	3,36	3,36	3,32	3,30	3,29	3,35	101,79	102,07
	zsír g/kg	3,68	3,68	3,65	3,69	3,61	3,67	99,68	101,81

Forrás: AKI PÁIR

\*A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik

**2. táblázat**

**A TELJES NYERSTEJ EXPORT ÁRA\***  
**2008. október**

Minőségi osztály	Mértékegység	Országos				
		2008. IV. hó	2008. IX. hó	2008. X. hó	2008.X.hó/ 2008.IV. hó %/	2008.X.hó/ 2008.IX. hó %/
<b>Átlagár</b>	ezer kg	13 525,02	16 820,36	17 483,22	129,27	103,94
	Ft/kg	77,92	76,20	<b>80,81</b>	<b>103,71</b>	<b>106,05</b>
	fehérje g/kg	3,17	3,22	3,26	102,84	101,24
	zsír g/kg	3,63	3,65	3,72	102,48	101,92

Forrás: AKI PÁIR

\*A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik

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

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

Termék megnevezése	Mérték- egység	Körzetek			Országos				
		Alföld	Dunántúl	Észak- Magyar- ország	2007. X. hó	2008. IX. hó	2008. X. hó	2008. X.hó/ 2007. X. hó %/	2008. X.hó/ 2008. IX. hó %/
2,8% zsírtartalmú pasztőrözött 1 l-es polytej	ezer liter	2 709,57	3 018,16	1 634,84	9 589,46	6 217,71	7 362,57	76,78	118,41
	Ft/liter	137,93	121,98	125,98	118,67	128,19	128,74	108,49	100,43
2,8% zsírtartalmú pasztőrözött 1 l-es dobozos tej	ezer liter	2 546,22	e.a.	e.a.	9 945,63	5 683,81	6 834,38	68,72	120,24
	Ft/liter	143,50	e.a.	e.a.	135,91	146,16	144,24	106,13	98,68
2,8% zsírtartalmú pasztőrözött 1 l-es dobozos tartós tej	ezer liter	e.a.	e.a.	e.a.	3 773,56	4 306,94	4 566,86	121,02	106,03
	Ft/liter	e.a.	e.a.	e.a.	153,15	138,76	140,96	92,04	101,59
Adagolt vaj	ezer kg	110,18	172,45	e.a.	224,25	213,19	314,61	140,29	147,57
	Ft/kg	1 106,94	959,04	e.a.	1 039,22	1 022,21	1 010,41	97,23	98,84
Vajkrém natúr	ezer kg	e.a.	e.a.	e.a.	212,88	253,75	342,53	160,91	134,99
	Ft/kg	e.a.	e.a.	e.a.	708,87	736,94	732,51	103,34	99,40
Tehéntúró	ezer kg	1 052,30	182,23	e.a.	1 164,96	1 139,92	1 376,84	118,19	120,78
	Ft/kg	650,26	637,04	e.a.	617,68	646,60	649,48	105,15	100,45
Tejföl	ezer kg	2 364,70	2 476,99	1 349,04	6 263,49	4 717,40	6 190,73	98,84	131,23
	Ft/kg	347,90	309,60	384,92	330,84	340,02	340,64	102,96	100,18
Joghurt natúr	ezer kg	101,57	131,17	706,63	802,68	671,87	939,37	117,03	139,82
	Ft/kg	296,21	282,25	414,97	364,26	382,49	383,60	105,31	100,29
Joghurt gyümölcsös	ezer kg	335,90	e.a.	2 554,16	2 797,08	2 519,49	3 451,83	123,41	137,00
	Ft/kg	322,93	e.a.	386,08	355,99	349,31	354,43	99,56	101,47
Kefir	ezer kg	1 025,81	320,89	653,72	1 588,82	1 627,12	2 000,42	125,91	122,94
	Ft/kg	278,80	251,24	331,98	264,68	289,71	291,76	110,23	100,71
Érlelt keménysajt	ezer kg	-	e.a.	-	e.a.	e.a.	e.a.	e.a.	e.a.
	Ft/kg	-	e.a.	-	e.a.	e.a.	e.a.	e.a.	e.a.
Trappista sajt	ezer kg	509,26	922,84	e.a.	1 089,03	1 081,73	1 562,43	143,47	144,44
	Ft/kg	989,74	903,87	e.a.	1 098,28	997,11	936,22	85,24	93,89
Ömlesztett sajt	ezer kg	e.a.	490,50	e.a.	568,29	819,73	861,67	151,62	105,12
	Ft/kg	e.a.	1 149,99	e.a.	1 026,95	1 155,34	1 120,39	109,10	96,97

Forrás: AKI PÁIR

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

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

Termék megnevezése	Mérték- egység	Országos			2008.X. hó/ 2007.X. hó / % /	2008. X. hó/ 2008.X. hó / % /
		2007. X. hó	2008. IX. hó	2008. X. hó		
Ömlesztett vaj	kg	e.a.	2 287,00	2 137,00	e.a.	93,44
	Ft/kg	e.a.	1 120,50	1 168,44	e.a.	104,28
Sovány tejpör	kg	e.a.	e.a.	e.a.	e.a.	e.a.
	Ft/kg	e.a.	e.a.	e.a.	e.a.	e.a.
Teljes tejpör	kg	-	e.a.	-	-	-
	Ft/kg	-	e.a.	-	-	-
Tej, sűrítve, cukrozott	kg	e.a.	e.a.	e.a.	e.a.	e.a.
	Ft/kg	e.a.	e.a.	e.a.	e.a.	e.a.

Forrás: AKI PÁIR

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

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

Termék megnevezése	Mérték- egység	Országos			2008.X. hó/ 2007.X. hó / % /	2008. X. hó/ 2008.IX. hó / % /
		2007. X. hó	2008. IX. hó	2008. X. hó		
2,8% zsírtartalmú pasztőrözött 1 l-es polytej	Ft/l	204,71	190,52	202,97	99,15	106,53
2,8% zsírtart. pasztőrözött 1 l-es dobozos tej	Ft/l	222,47	223,20	228,19	102,57	102,24
2,8% zsírtart. pasztőrözött 1 l-es dobozos tartós tej	Ft/l	237,55	240,58	241,51	101,67	100,39
Vaj, 80% zsír, 100 g	Ft/kg	1 826,80	1 966,40	1 971,67	107,93	100,27
Vajkrém natúr, 250g	Ft/kg	1 154,34	1 173,84	1 180,47	102,26	100,56
Félzsíros tehéntúró, 250g	Ft/kg	939,62	1 112,66	1 108,51	117,97	99,63
Tejföl, 20% zsír, 175 g	Ft/kg	579,13	672,13	671,50	115,95	99,91
Joghurt natúr, 175g	Ft/kg	457,43	499,25	499,74	109,25	100,10
Joghurt gyümölcsös, 175g	Ft/kg	494,16	538,60	550,47	111,40	102,20
Kefír, 175g	Ft/kg	402,89	442,36	452,57	112,33	102,31
Pannónia sajt, 1 kg	Ft/kg	1 778,25	2 185,44	2 146,40	120,70	98,21
Trappista sajt, 1 kg	Ft/kg	1 484,68	1 492,40	1 502,98	101,23	100,71
Ömlesztett sajt, 200 g	Ft/kg	1 657,01	1 937,75	1 935,29	116,79	99,87

Forrás: AKI PÁIR

Az adatgyűjtésünkbe jelenleg 8 budapesti élelmiszer üzletlánc tartozik  
Auchan, CBA, Coop, Cora, Interspar, Match, Plus, Tesco

## TEJ ÉS TEJTERMÉKEK KÜLKERESKEDELME

### 6. táblázat

ezer kg

Termék megnevezése	2007. I-VIII.		2008. I-VIII.		2008.I-VIII./ 2007.I-VIII. %	
	import	export	import	export	import	export
<b>0401 Tej és tejszín</b>	75 158	191 380	68 425	205 946	91,04	107,61
<b>0402 Tej és tejszín</b>	4 824	2 160	5 202	1 869	107,82	86,52
<b>0403 Kefír, joghurt</b>	22 606	11 004	22 387	14 683	99,03	133,44
<b>0404 Tejsavó</b>	5 934	27 267	8 292	23 446	139,73	85,99
<b>0405 Vaj</b>	3 703	1 497	2 964	876	80,06	58,52
<b>0406 Sajt és túró</b>	26 318	8 117	22 245	6 792	84,52	83,68

Forrás: KSH

### 7. táblázat

ezer Ft

Termék megnevezése	2007. I-VIII.		2008. I-VIII.		2008.I-VIII./ 2007.I-VIII. %	
	import	export	import	export	import	export
<b>0401 Tej és tejszín</b>	8 955 582	13 378 976	9 459 339	16 369 060	105,63	122,35
<b>0402 Tej és tejszín</b>	2 682 684	1 144 778	2 698 497	386 759	100,59	33,78
<b>0403 Kefír, joghurt</b>	5 189 499	1 956 375	5 896 885	2 241 575	113,63	114,58
<b>0404 Tejsavó</b>	1 199 867	3 367 264	1 121 559	2 410 338	93,47	71,58
<b>0405 Vaj</b>	2 643 520	825 060	2 235 568	531 475	84,57	64,42
<b>0406 Sajt és túró</b>	19 224 505	5 463 863	19 667 477	6 063 913	102,30	110,98
<b>Összesen</b>	<b>39 895 657</b>	<b>26 136 317</b>	<b>41 079 325</b>	<b>28 003 119</b>	<b>102,97</b>	<b>107,14</b>

Forrás: KSH

### 8. táblázat

Ft/kg

Termék megnevezése	2007. I-VIII.		2008. I-VIII.		2008.I-VIII./ 2007.I-VIII. %	
	import	export	import	export	import	export
<b>0401 Tej és tejszín</b>	119,16	69,91	138,24	79,48	116,02	113,70
<b>0402 Tej és tejszín</b>	556,10	530,03	518,79	206,97	93,29	39,05
<b>0403 Kefír, joghurt</b>	229,56	177,79	263,41	152,66	114,74	85,87
<b>0404 Tejsavó</b>	202,19	123,49	135,26	102,80	66,90	83,24
<b>0405 Vaj</b>	713,98	551,07	754,20	606,64	105,63	110,08
<b>0406 Sajt és túró</b>	730,48	673,14	884,13	892,76	121,03	132,63

Forrás: KSH

A NYERSTEJ HAVI TERMELŐI ÁTLAGÁRA A VILÁGON

	2007		2008				2008. szeptember/ 2007. szeptember %	2008. szeptember/ 2008. augusztus %
	szeptember		augusztus		szeptember			
	€/100 kg	Ft/kg	€/100 kg	Ft/kg	€/100 kg	Ft/kg		
Ausztria	37,08	93,96	37,71	88,98	38,07	96,47	102,67	100,95
Belgium	40,57	102,81	30,60	72,20	29,56	74,91	72,86	96,60
Dánia	32,77	83,04	38,52	90,88	37,62	95,33	114,80	97,66
Egyesült Királyság	32,28	81,80	32,21	76,00	32,85	83,25	101,77	101,99
Finnország	40,24	101,97	48,98	115,56	50,61	128,25	125,77	103,33
Franciaország	33,65	85,27	35,46	83,67	36,11	91,51	107,31	101,83
Görögország	40,58	102,83	42,89	101,20	42,72	108,26	105,27	99,60
Hollandia	41,32	104,71	37,99	89,63	35,60	90,21	86,16	93,71
Írország	42,30	107,19	33,88	79,94	33,26	84,28	78,63	98,17
Luxemburg	41,25	104,53	36,66	86,50	35,91	90,99	87,05	97,95
Németország	37,00	93,76	34,10	80,46	33,40	84,64	90,27	97,95
Olaszország	35,16	89,10	42,00	99,10	42,00	106,43	119,45	100,00
Portugália	35,00	88,69	35,50	83,76	34,80	88,19	99,43	98,03
Spanyolország	40,63	102,96	36,67	86,52	35,94	91,08	88,46	98,01
Svédország	31,88	80,79	37,23	87,84	38,16	96,70	119,70	102,50
<b>EU-15</b>	<b>37,45</b>	<b>94,90</b>	<b>37,36</b>	<b>88,15</b>	<b>37,11</b>	<b>94,03</b>	<b>99,09</b>	<b>99,32</b>
Ciprus	41,90	106,18	48,25	113,84	48,06	121,78	114,69	99,60
Csehország	29,95	75,90	31,62	74,60	30,74	77,90	102,64	97,22
Észtország	27,95	70,83	28,06	66,21	28,44	72,07	101,75	101,35
Lengyelország	30,90	78,30	30,32	71,54	29,46	74,65	95,34	97,16
Lettország	27,45	69,56	25,28	59,65	25,53	64,70	93,01	100,99
Litvánia	24,18	61,27	22,71	53,58	23,72	60,11	98,10	104,45
<b>Magyarország</b>	<b>28,80</b>	<b>72,97</b>	<b>31,90</b>	<b>75,27</b>	<b>31,55</b>	<b>75,92</b>	<b>104,04</b>	<b>100,86</b>
Szlovákia	28,91	73,26	31,61	74,58	31,24	79,17	108,06	98,83
Szlovénia	28,40	71,97	32,42	76,49	32,95	83,50	116,02	101,63
<b>EU-10*</b>	<b>29,79</b>	<b>75,48</b>	<b>31,36</b>	<b>73,98</b>	<b>31,30</b>	<b>79,32</b>	<b>105,09</b>	<b>99,83</b>
<b>EU-25*</b>	<b>34,32</b>	<b>86,98</b>	<b>34,97</b>	<b>82,50</b>	<b>34,80</b>	<b>88,19</b>	<b>101,39</b>	<b>99,52</b>
Bulgária	28,27	71,64	31,56	74,46	31,68	80,28	112,06	100,38
Románia	21,73	55,07	23,82	56,20	24,31	58,49	111,87	102,06
Argentína	18,08	45,81	20,22	47,71	20,55	49,46	113,70	101,65
Brazília	29,33	74,33	28,62	67,52	24,83	59,74	84,64	86,76
Japán	49,68	125,90	52,17	123,10	55,35	133,19	111,42	106,10
Svájc	44,63	113,10	52,05	122,80	53,34	128,33	119,50	102,47
Új-Zéland	27,10	68,67	23,78	56,11	23,57	56,71	86,97	99,12
USA	34,66	87,82	27,08	63,89	27,95	67,24	80,64	103,20

Forrás: AKI PÁIR, CIRCA, LTO-Netherland, CLAL, SAGPyA, BLW, CEPEA, USDA, INSSE, JSB

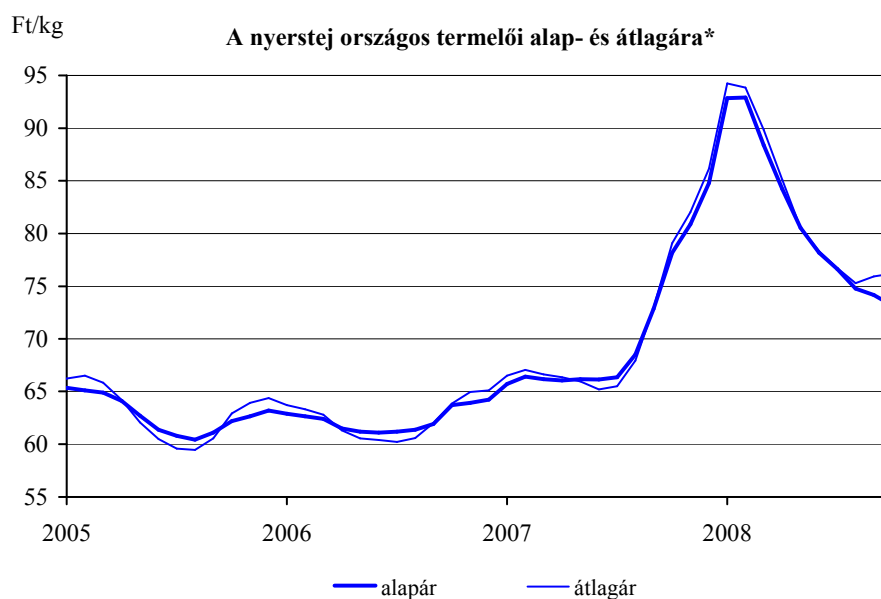
Árfolyam: MNB, OZ FOREX

EU-27 valós beltartalom, Új-Zéland 4,2% zsír 3,4% fehérje, USA 3,6% zsír

\* EU-10 és EU-25 átlaga Málta nélkül



**1. ábra**

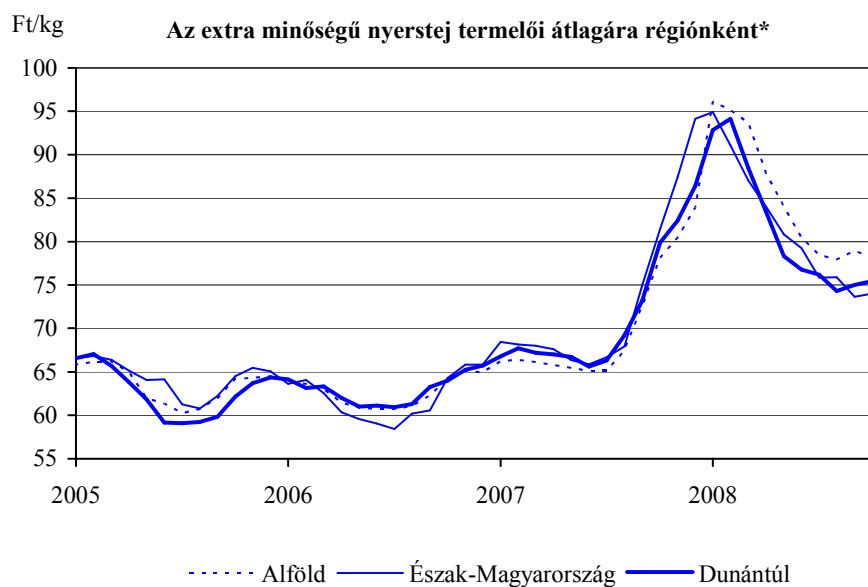


Forrás: AKI PÁIR

Időszak: 2005.01-2008.10

\*A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik

**2. ábra**



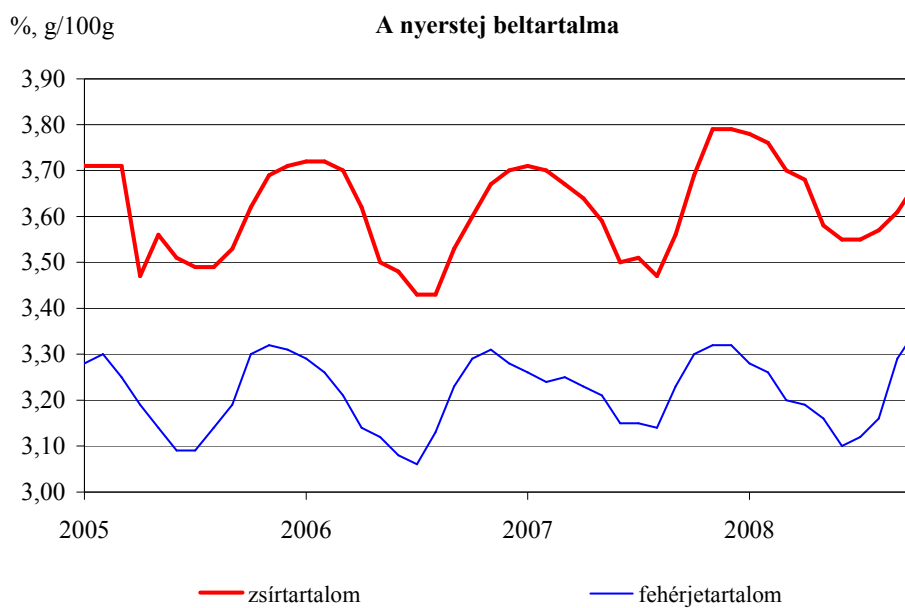
Forrás: AKI PÁIR

Időszak: 2005.01-2008.10

\*A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik

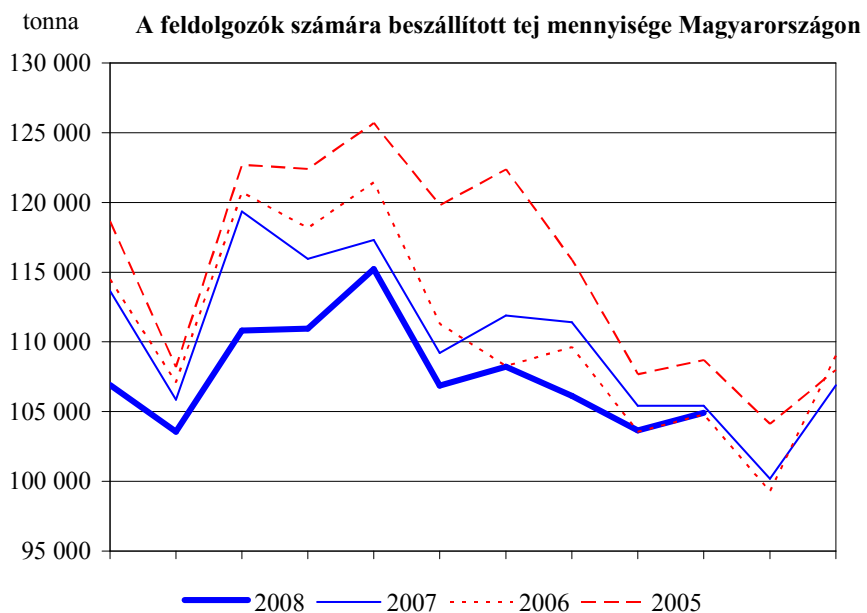
Extra minőség - az EU higiéniai követelményeinek megfelelő minőséget jelöl

**3. ábra**



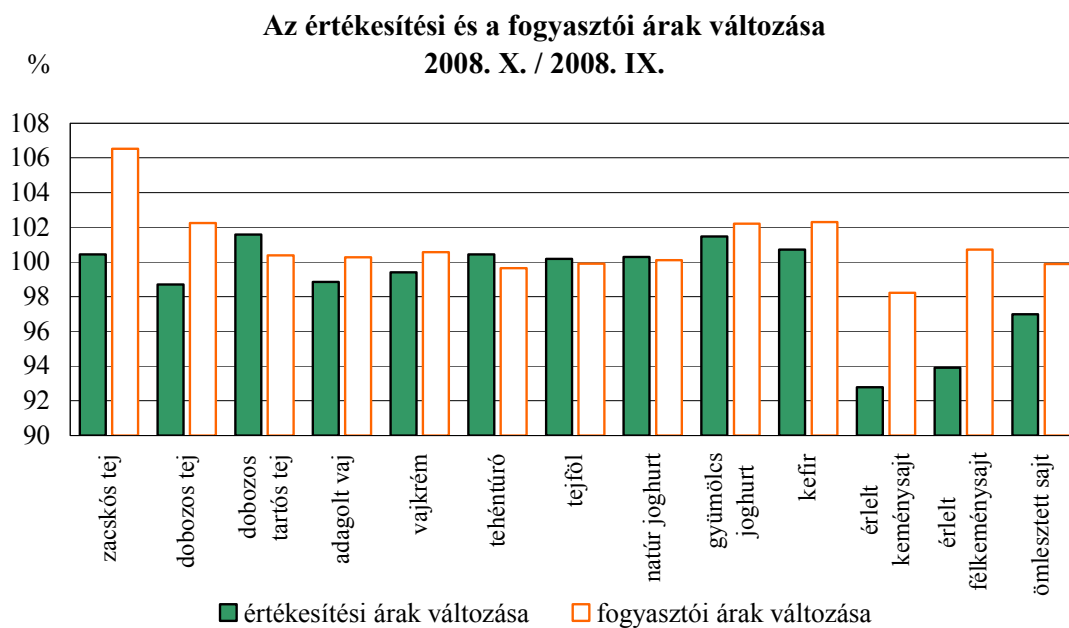
Forrás: AKI PÁIR  
Időszak: 2005.01-2008.10

**4. ábra**



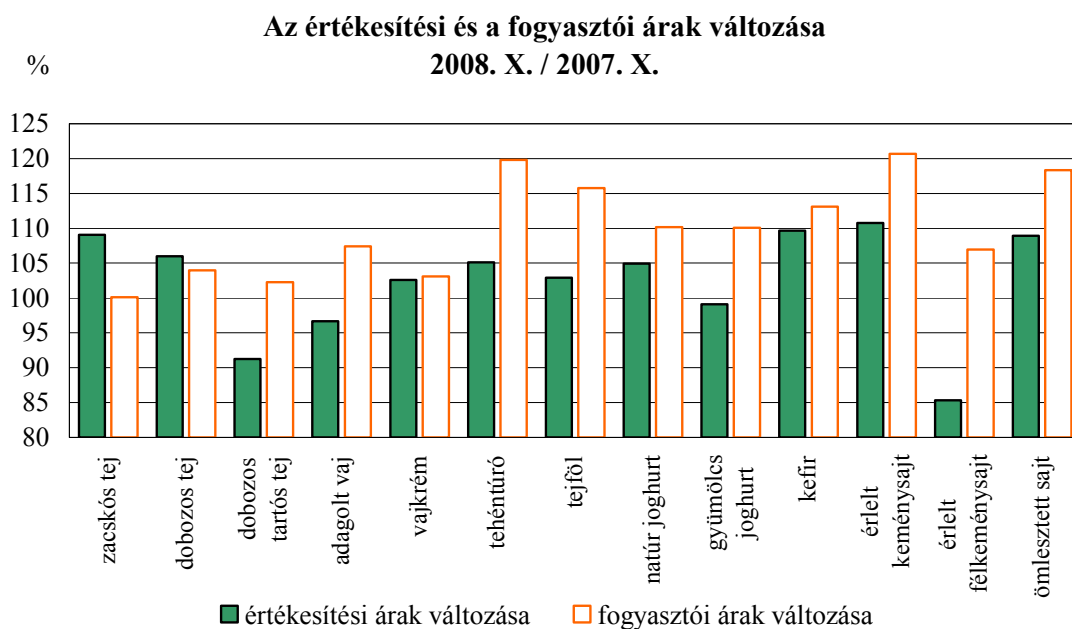
Forrás: AKI PÁIR  
Időszak: 2005.01-2008.10

**5. ábra**



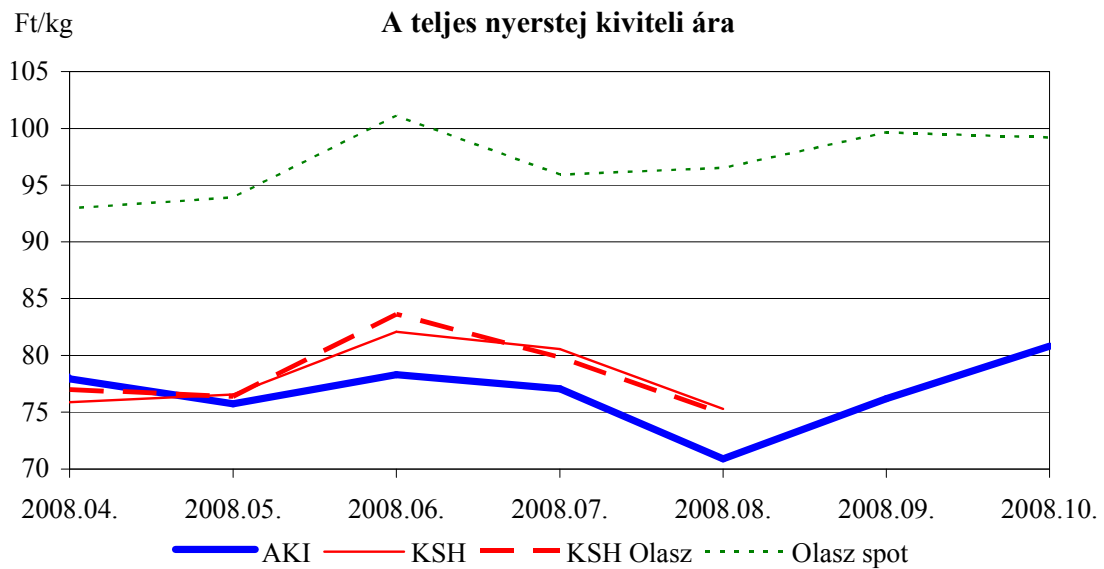
Forrás: AKI PÁIR

**6. ábra**



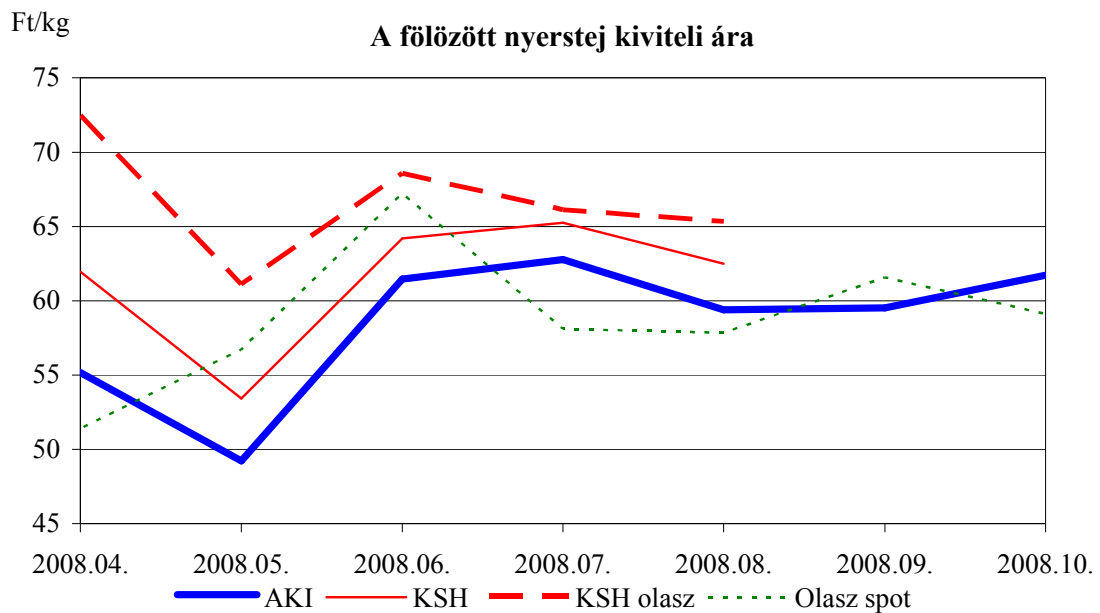
Forrás: AKI PÁIR

**7. ábra**



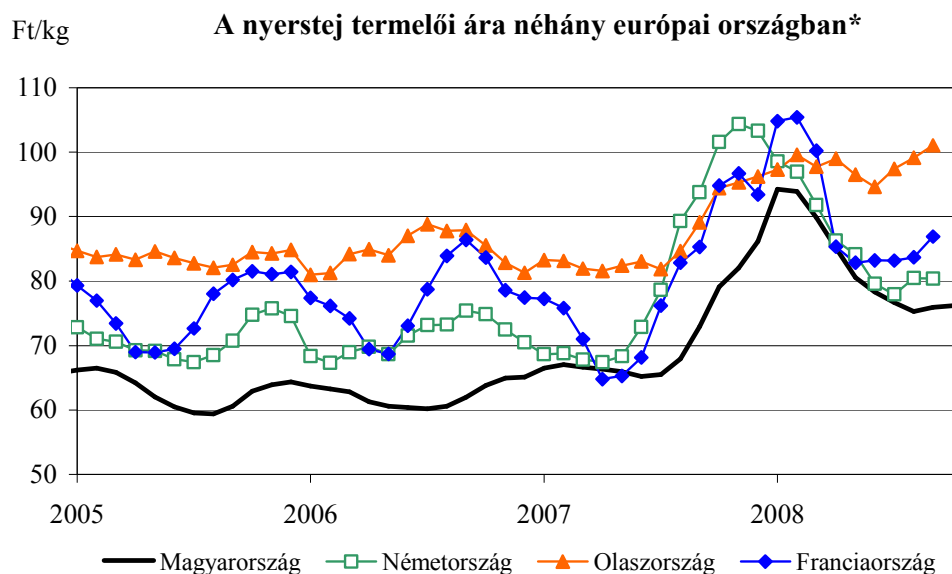
Forrás: KSH, AKI PÁIR, CLAL  
 Időszak: 2008.04-2008.10

**8. ábra**



Forrás: KSH, AKI PÁIR, CLAL  
 Időszak: 2008.04-2008.10

**9. ábra**



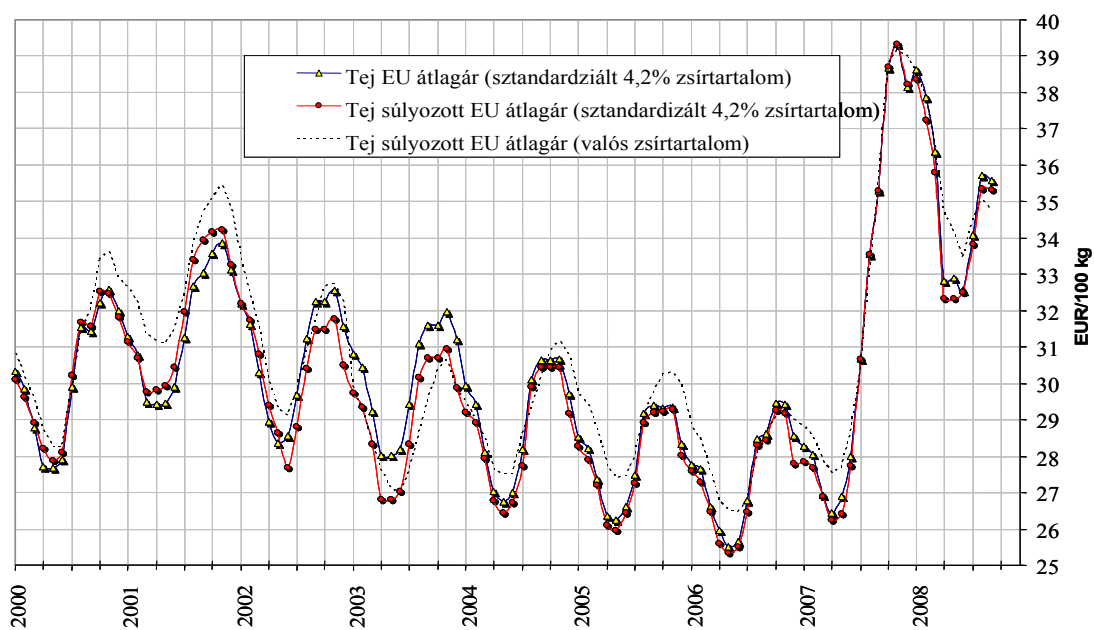
Forrás: CIRCA, AKI PÁIR

Időszak: 2005.01-2008.10

\*A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik

**10. ábra**

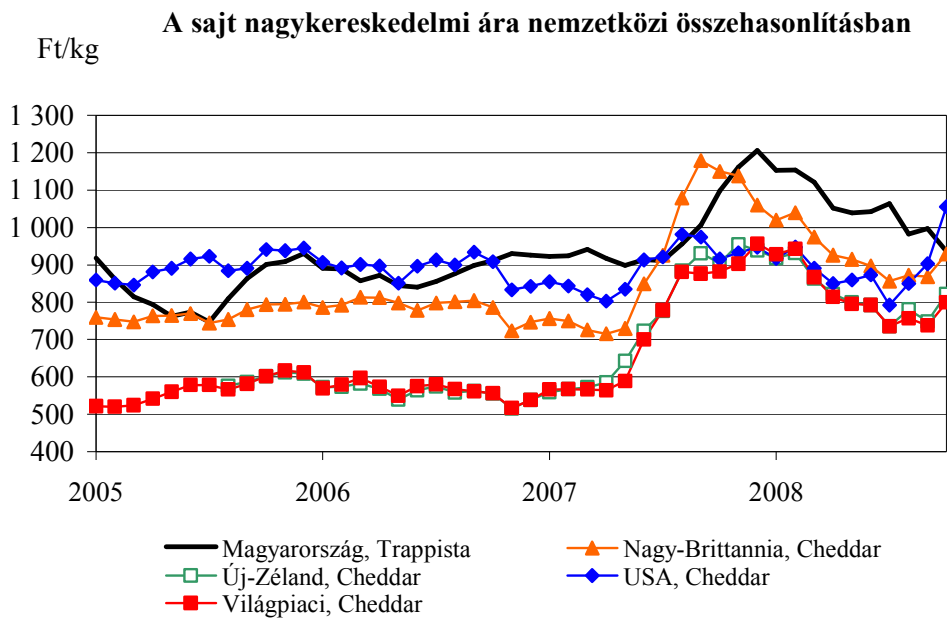
**A nyerstej árának változása 2008 szeptemberig**



Forrás: CIRCA-LTO. A tej piaci helyzete (2008.11.20)

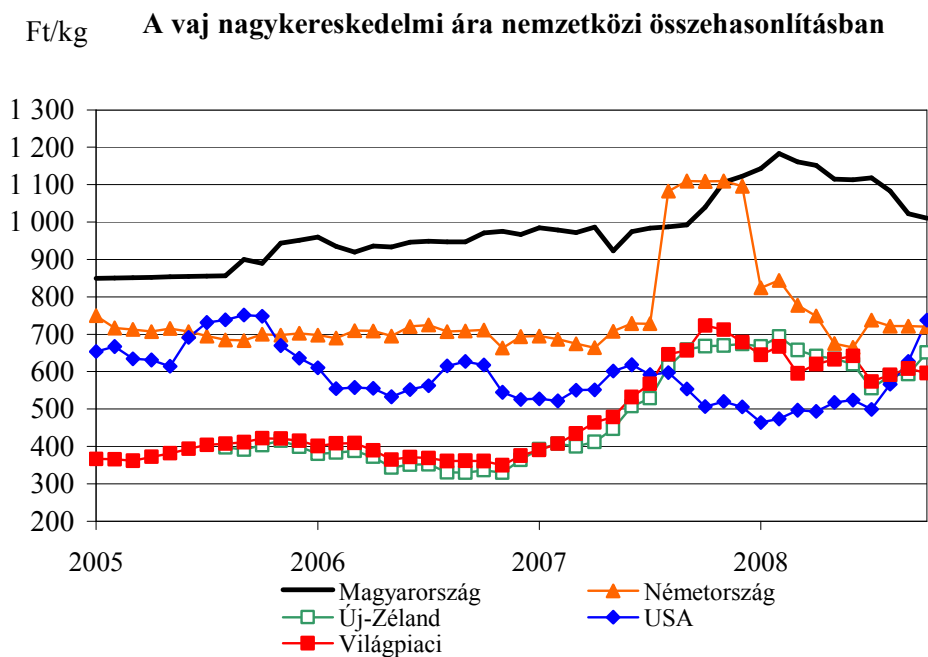
Időszak: 2000.01-2008.09

**11. ábra**



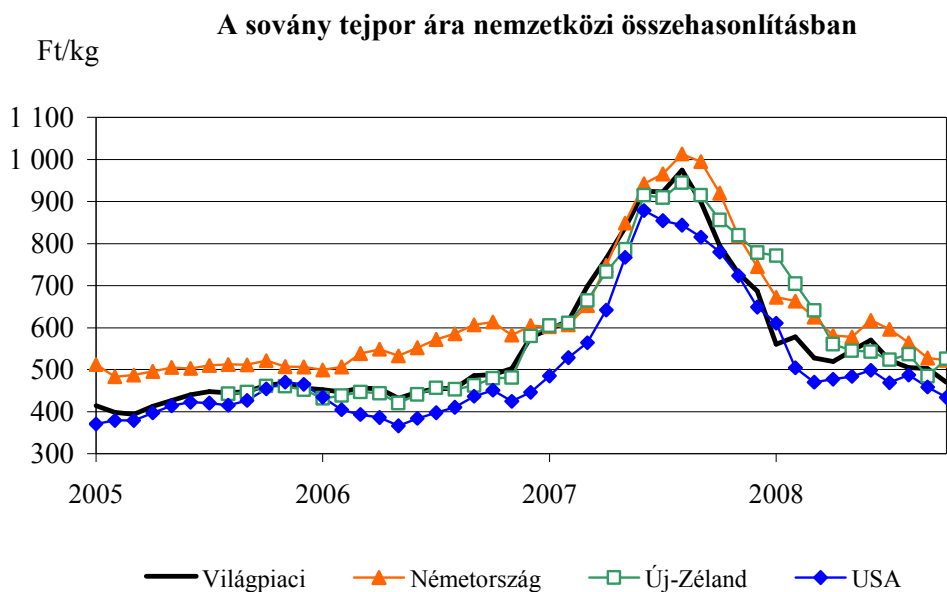
Forrás: Productschap Zuivel előzetes adat, AKI PÁIR, MNB  
 Időszak: 2005.01-2008.10

**12. ábra**



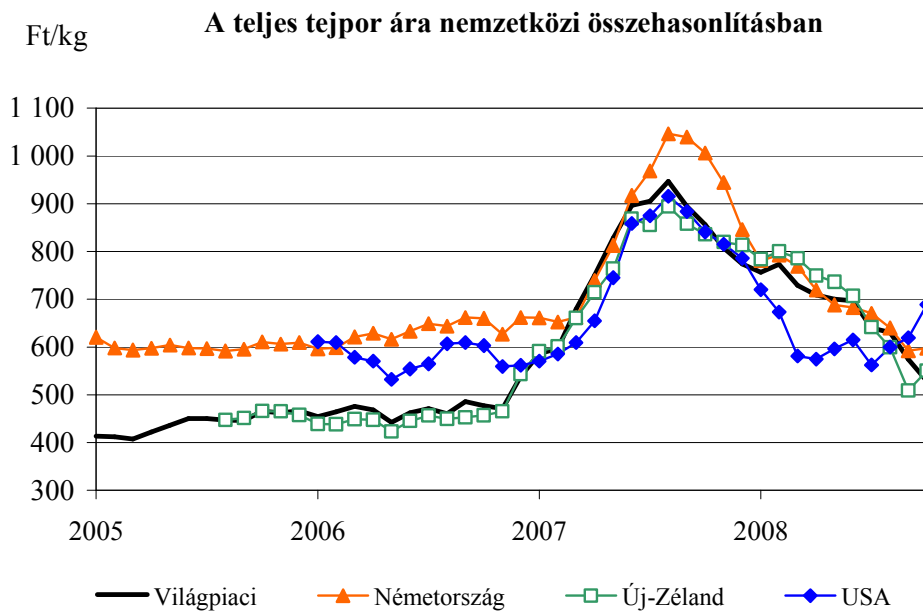
Forrás: Productschap Zuivel előzetes adat, AKI PÁIR, MNB  
 Időszak: 2005.01-2008.10

**13. ábra**



Forrás: Productschap Zuivel előzetes adat, MNB  
 Időszak: 2005.01-2008.10

**14. ábra**



Forrás: Productschap Zuivel előzetes adat, MNB  
 Időszak: 2005.01-2008.10

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. (0036) 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](http://www.akii.hu)  
<https://pair.aki.gov.hu>  
E-mail: [aki@aki.gov.hu](mailto:aki@aki.gov.hu)