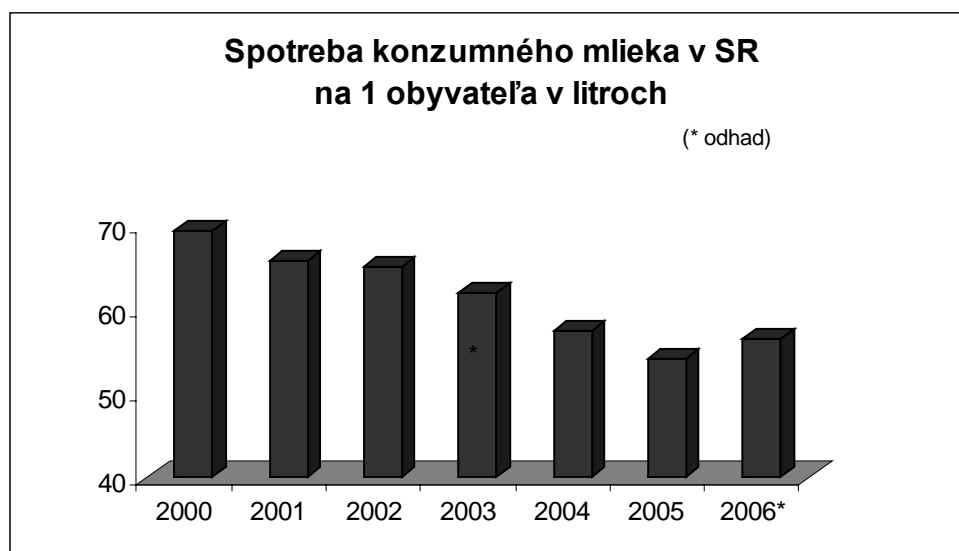


Výskumný ústav ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva, Bratislava
Ministerstvo pôdohospodárstva Slovenskej republiky

MLIEKO

Situačná a výhľadová správa k 31.12.2006



Bratislava,
apríl 2007

Autor:

Ing. Viera ŠAJBIDOROVÁ

Technická spolupráca:

Miroslava MORÁROVÁ

Zdroje informácií:

- Ministerstvo pôdohospodárstva SR
- Štatistický úrad Slovenskej republiky
- Pôdohospodárska platobná agentúra
- Colné riaditeľstvo Slovenskej republiky
- Slovenský mliekarenský zväz
- Výskumný ústav ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva, Bratislava
- RADELA s.r.o.
- Ministerstvo poľnohospodárstva USA
- Európska mliekarenská asociácia EDA
- Pôdohospodárska platobná agentúra – Agrárne trhové informácie Slovenska

Autorka touto cestou ďakuje za spoluprácu všetkým uvedeným organizáciám a ich odborným pracovníkom.

Text neprešiel jazykovou korektúrou a za odbornosť zodpovedá autor.

© VÚEPP Bratislava

Dielo a jeho časti je možné publikovať len s písomným súhlasom nositeľa autorského práva.

Mlieko

Vydal: Výskumný ústav ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva v Bratislave.
Vydanie prvé. Náklad 60 výtlačkov. Rozsah 34 strán, 25 tabuliek, 5 grafov.

ISSN 1337-4486

Zoznam skratiek

CR SR	Colné riaditeľstvo SR
ČR	Česká republika
DPH	daň z pridanej hodnoty
EDA	Európska mliekarenská asociácia (Eropean Dairy Association)
EÚ	Európska únia
EC	Európska komisia
FAO	Organizácia OSN pre potravinárstvo a poľnohospodárstvo (Food and Agriculture Organization of the United Nations)
FAS (USDA)	Foreign Agriculture Service, servis USDA pre zahraničné poľnohospodárstvo
FAPRI	Inštitút pre agropotravinársky výskum univerzity Iowa USA
KD	kŕmne dni
ks	kus
kg	kilogram
l	liter
m. j.	merná jednotka
mil. l	milión litrov
MP SR	Ministerstvo pôdohospodárstva SR
NBS	Národná banka Slovenska
OECD	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
PPA-ATIS	Pôdohospodárska platobná agentúra - Agrárne trhové informácie Slovenska
Sk, SKK	slovenské koruny
SMZ	Slovenský mliekarenský zväz
SOM	sušené odstredené mlieko
SR	Slovenská republika
SZIF	Štátny poľnohospodársky intervenčný fond ČR
ŠÚ SR	Štatistický úrad Slovenskej republiky
tis. l	tisíc litrov
tis. t	tisíc ton
tis. ks	tisíc kusov
tis. Sk	tisíc slovenských korún
USDA	Ministerstvo poľnohospodárstva USA
VN	vlastné náklady
VÚEPP	Výskumný ústav ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva

OBSAH	strana
Úvod	5
Súhrn	5
1. Regulačná a podporná politika spoločného a národného trhu.....	6
1.1. Spoločná organizácia trhu EÚ s mliekom a mliečnymi výrobkami.....	6
1.1.1. Trhové opatrenia	6
1.1.2. Obchodné mechanizmy.....	7
1.1.3. Hygienické balíčky.....	8
1.1.4. Formy podpôr.....	9
1.2. Legislatíva k národnej organizácii trhu.....	11
2. Situácia na trhu v SR	12
2.1. Prvovýroba	12
2.2. Spracovateľský priemysel.....	17
2.3. Domáca spotreba.....	19
2.4. Zásoby.....	21
2.5. Zahraničný obchod.....	22
2.6. Bilancie zdrojov použitia.....	24
2.7. Ceny.....	26
3. Situácia na trhu v EÚ.....	29
4. Situácia na trhu vo svete.....	31

Úvod

Predložená situačná a výhľadová správa „Mlieko“ je vypracovaná podľa schválenej metodiky. Vlastné prepočty a odhady zohľadňujú stav v mliekarenskom sektore Slovenskej republiky k 31.12.2006. Prezentované informácie o zahraničnom obchode sú spracované na základe dopočtov MP SR, Radela, s.r.o. Bratislava. Správa je k dispozícii na VÚEPP v Bratislave a na internetovej stránke <http://www.vuepp.sk>.

Súhrn

V roku 2006 v porovnaní s rokom 2005 priemerný počet dojníc v Slovenskej republike klesol zo 198,5 tis. ks na 192,5 tis. ks, t.j. o 3,0%.

Denná dojnosť dosahovala v priemere 15,53 kg, čo je o 0,35 kg viac ako v roku 2005. Ročná úžitkovosť za dvanásť mesiacov v roku 2006 sa tak oproti roku 2005 zvýšila o 128,37 kg na dojnicu a dosiahla 5 670,13 kg.

Objem produkcie mlieka sa medziročne znížil o 8,1 mil. kg na 1 091,7 mil. kg (-0,7%). Právnické osoby znížili výrobu kravského mlieka oproti roku 2005 o 5,6 mil. kg na 1 009,3 mil. kg (-0,5%).

Od prvovýrobcov sa v priebehu kalendárneho roka 2006 nakúpilo 970,1 tis. t mlieka, čo je o 4,4 tis. t menej ako nakúpené množstvo v roku 2005.

Do kvalitatívnych tried Q a I z nakúpeného množstva kravského mlieka bolo v minulom roku zaradené 908,4 tis. t mlieka, t.j. 94,5%. Parametre triedy Q a I v roku 2005 spĺňalo 94,3% dodaného kravského mlieka od prvovýrobcov.

Nákupná cena mlieka sa v uplynulom roku v porovnaní s predchádzajúcim rokom znížila v priemere o 0,17 Sk/kg (-1,8%). V kvalitatívnej triede Q úhrada za dodané mlieko sa medziročne znížila o 0,19 Sk/kg, v I. triede o 0,17 Sk/kg.

Produkcija konzumného mlieka poklesla medziročne o 3,5%, smotany o 2,5%, kyslomliečnych výrobkov o 1,8%, sušeného odtučneného mlieka o 1,7%, sušeného plnotučného mlieka o 16,0%. Na druhej strane vzrástol objem výroby prírodných syrov o 10,2%, tavených syrov o 9,1% a masla o 6,5%.

Spracovateľské ceny porovnávaných mliečnych výrobkov v roku 2006 oproti roku 2005 v indexovom vyjadrení poklesli v intervale od 89,12 do 99,42. Ceny za spracovateľov u sledovaných výrobkov vzrástli pri masle (max. 16% vody) a to indexom 100,69 a pri sušenom odtučnenom mlieku (do 1,5% tuku) indexom 104,11.

Spotrebiteľské ceny sledovaných výrobkov poklesli indexom 97,3 až 99,94, najviac u syra Eidamská tehla. Nárast spotrebiteľských cien u sledovaných výrobkov nebol zaznamenaný ani v jednom prípade.

Kladné saldo zahraničného obchodu s mliekom a mliečnymi výrobkami bolo v porovnaní s rokom 2005 nižšie o 249,3 mil. Sk a predstavuje celkovú výšku 2 071,7 mil. Sk.

1. Regulačná a podporná politika spoločného a národného trhu

1.1. Spoločná organizácia trhu EÚ s mliekom a mliečnymi výrobkami

1.1.1. Trhové opatrenia

Kvóty

- Nariadenie Rady (ES) č. 1255/1999 zo dňa 17. mája 1999 o spoločnej organizácii trhu s mliekom a mliečnymi výrobkami (Ú. v. ES L160/57, 26.6.1999).
- Nariadenie Rady (ES) č. 1788/2003 z 29. septembra 2003, ktoré ustanovuje poplatky v sektore mlieka a mliečnych výrobkov (Ú. v. EÚ L 270/123-136, 21.10.2003).
- Nariadenie Komisie (ES) č. 595/2004 z 30. marca 2004, ktorým sa stanovujú podrobné pravidlá uplatňovania nariadenia Rady (ES) č. 1788/2003, ktorým sa stanovujú poplatky v sektore mlieka a mliečnych výrobkov (Ú. v. EÚ L 94/22-32, 31.3.2004).
- Rozhodnutie Rady z 22. marca 2004, ktorým sa v dôsledku reformy spoločnej poľnohospodárskej politiky upravuje Akt o podmienkach pristúpenia Českej republiky, Estónskej republiky, Cyperskej republiky, Lotyšskej republiky, Litovskej republiky, Maďarskej republiky, Maltskej republiky, Poľskej republiky, Slovinskej republiky a Slovenskej republiky a o úpravách zmlúv, na ktorých je založená Európska únia (Ú. v. EÚ L 93/1-17, 30.3.2004).
- Nariadenie Komisie (ES) č. 1233/2004 z 2. júla 2004, ktorým sa ustanovujú prechodné opatrenia na uplatňovanie nariadenia (ES) č. 595/2004 týkajúce sa schémy poplatkov v sektore mlieka a mliečnych výrobkov z dôvodu pristúpenia Českej republiky, Estónskej republiky, Cyperskej republiky, Lotyšskej republiky, Litovskej republiky, Maďarskej republiky, Maltskej republiky, Poľskej republiky, Slovinskej republiky a Slovenskej republiky (Ú. v. EÚ L 234/7-8, 3. 7. 2004).
- Nariadenie komisie (ES) č. 832/2006 z 2. júna 2006 o rozdelení národných referenčných množstiev stanovených na obdobie 2005/2006 v prílohe k nariadeniu Rady (ES) č. 1788/2003 na „dodávky“ a „priamy predaj“.
- Nariadenie komisie (ES) č. 927/2006 z 22. júna, ktorým sa uvoľňuje osobitná reštrukturalizačná rezerva ustanovená článkom 1 ods. 4 nariadenia Rady (ES) č. 1788/2003.
- Nariadenie Rady (ES) č. 1406/2006 z 18. septembra 2006, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 1788/2003 stanovujúce poplatky v sektore mlieka a mliečnych výrobkov.
- NK (ES) č. 1468/2006 zo 4. októbra 2006, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 595/2004, ktorým sa stanovujú podrobné pravidlá uplatňovania nariadenia Rady (ES) č. 1788/2003 stanovujúceho poplatky v sektore mlieka a mliečnych výrobkov.
- Nariadenie komisie (ES) č. 1417/2006 z 26. septembra 2006, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 1898/2005, ktorým sa stanovujú podrobné pravidlá vykonávania nariadenia Rady (ES) č. 1255/1999, pokiaľ ide o opatrenia na predaj smotany, masla a koncentrovaného masla na trhu Spoločenstva.

Intervencie

- Nariadenie Komisie (ES) č. 2771/1999 zo 16. decembra 1999, ktorým sa ustanovujú podrobné pravidlá na uplatňovanie nariadenia rady (ES) č. 1255/1999 pokiaľ ide o *intervenciu* na trhu s maslom a smotanou.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 214/2001 z 20. januára 2001 ustanovujúce podrobné pravidlá pre uplatňovanie nariadenia rady (ES) č. 1255/1999, pokiaľ ide o intervenciu na trhu s odtučneným práškovým mliekom.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 1633/2006 z 3. novembra 2006, ktorým sa menia a dopĺňajú nariadenia (ES) č. 2771/1999 a (ES) č. 1898/2005, pokiaľ ide o skladovanie intervenčného masla určeného na predaj.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 1803/2006 zo 7. decembra 2006, ktorým sa menia a dopĺňajú nariadenia (ES) č. 2771/1999 a (ES) č. 1898/2005, pokiaľ ide o skladovanie intervenčného masla určeného na predaj.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 318/2004 z 23. februára 2004, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 2771/1999, ktorým sa ustanovujú podrobné pravidlá uplatňovania nariadenia rady (ES) č. 1255/1999 pokiaľ ide o *intervenciu* na trhu s maslom a smotanou.

Školské mlieko

- Nariadenie Komisie (ES) č. 2707/2000 ustanovujúce pravidlá na uplatňovanie nariadenia Rady (ES) č. 1255/1999, pokiaľ ide o pomoc spoločenstva týkajúcu sa poskytovania mlieka a mliečnych výrobkov žiakom vo vzdelávacích inštitúciách. (Ú. v. EÚ L 311, 12.12.2000).
- Nariadenie Rady (ES) č. 1787/2003 z 29. septembra 2003, ktoré mení a dopĺňa nariadenie (ES) o spoločnej organizácii trhu s mliekom a mliečnymi výrobkami (Ú. v. EÚ L 270, 21.10.2003).
- Nariadenie Komisie (ES) č. 816/2004 z 29. apríla 2004, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 2707 (EC) č. 2707/2000 ustanovujúce predpisy týkajúce sa na uplatňovania nariadenia Rady (ES) č. 1255/1999, pokiaľ ide o pomoc spoločenstva na dodávanie mlieka a určitých mliečnych výrobkov školákom v školských zariadeniach (Ú. v. EÚ L 153, 30.4.2004).
- Nariadenie Komisie (ES) č. 943/2006 z 26. júna 2006, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 2707/2000 ustanovujúce pravidlá týkajúce sa uplatňovania nariadenia Rady (ES) č. 1255/1999, o pomoci Spoločenstva pri poskytovaní mlieka a mliečnych výrobkov žiakom vo vzdelávacích inštitúciách.

1.1.2. Obchodné mechanizmy

- Nariadenie Rady (ES) č. 2204/1990 z 24. júla 1990, ktorým sa ustanovujú ďalšie všeobecné pravidlá o spoločnej organizácii trhu mlieka a mliečnych výrobkov pokiaľ ide o syr.

- Nariadenie Komisie (ES) č. 2921/1990 z 10. októbra 1990 o subvencii na výrobu kazeínu a kazeinátov z odstredeného mlieka.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 2535/2001 zo 14. decembra 2001, ktorým sa ustanovujú podrobné pravidlá uplatňovania nariadenia rady (ES) č. 1255/1999 v súvislosti s dohodami týkajúcimi sa dovozu mlieka a mliečnych výrobkov a otvorenia colných kvót.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 562/2005 z 5. apríla 2005, ktorým sa ustanovujú pravidlá uplatňovania nariadenia Rady (ES) č. 1255/1999, pokiaľ ide o výmeny oznamov medzi členskými štátmi a Komisiou v sektore mlieka a mliečnych výrobkov.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 1898/2005 z 9. novembra 2005, ktorým sa stanovujú podrobné pravidlá vykonávania nariadenia Rady (ES) č. 1255/1999, pokiaľ ide o opatrenia na predaj smotany, masla a koncentrovaného masla na trhu Spoločenstva.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 1282/2006 zo 17. augusta 2006, ktorým sa ustanovujú osobitné podrobné pravidlá uplatňovania nariadenia Rady (ES) č. 1255/1999, pokiaľ ide o vývozné licencie a vývozné náhrady pre mlieko a mliečne výrobky.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 1547/2006 z 13. októbra 2006, stanovujúce podrobné pravidlá uplatňovania nariadenia Rady (ES) č. 2204/90.

Vývozné náhrady

- Nariadenie Komisie (ES) č. 800/1999 z 15. apríla 1999, ktorým sa ustanovujú spoločné podrobné pravidlá pre uplatňovanie vývozných náhrad na poľnohospodárske výrobky.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 1520/2000 z 13. júla 2000 ustanovujúce spoločné podrobné pravidlá pre uplatňovanie systému pridelovania vývozných náhrad na určité poľnohospodárske produkty vyvážené vo forme tovaru, na ktoré sa nevzťahuje príloha I zmluvy a kritériá pre stanovenie čiastky týchto náhrad.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 580/2004 z 26. marca 2004, ktorým sa ustanovuje verejná súťaž týkajúca sa vývozných náhrad za určité mliečne výrobky.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 581/2004 z 26. marca 2004, ktorým sa vyhlasuje stála verejná súťaž na vývozné náhrady pre určité druhy masla.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 582/2004 z 26. marca 2004, ktorým sa vyhlasuje stála verejná súťaž na vývozné náhrady pre sušené odstredeného mlieko.

1.1.3. Hygienické balíčky

- Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 852/2004 z 29. apríla 2004 o hygiene potravín.
- Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 853/2004 z 29. apríla 2004, ktorým sa ustanovujú osobitné hygienické predpisy pre potraviny živočíšneho pôvodu.
- Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 854/2004 z 29. apríla 2004, ktorým sa ustanovujú osobitné predpisy na organizáciu úradných kontrol produktov živočíšneho pôvodu určených na ľudskú spotrebu.

- Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 882/2004 z 29. apríla 2004 o úradných kontrolách uskutočňovaných za účelom zabezpečenia overenia dodržiavania potravinového a krmivového práva a predpisov o zdraví zvierat a o starostlivosti o zvieratá.

Informácie k nariadeniam týkajúcich sa mlieka a mliečnych výrobkov sú zverejnené aj na internetových stránkach:

- www.europe.eu.int
- <http://aprox.government.gov.sk>
- <http://ccvista.taix.be/download.asp>
- <https://forum.europa.eu.int>
- www.apa.sk

1.1.4. Formy podpôr

Prehľad vyplatených vývozných náhrad za mliečne výrobky

Obdobie: 01. 05. - 31. 12. 2004

Komodita	Množstvo v t	Suma v Sk
Syry	21,0	529 245,25
Spolu	x	529 245,25

Prameň: PPA

Obdobie: 01. 01. - 31. 12. 2005

Komodita	Množstvo v t	Suma v Sk
Syry	1 086,5	21 363 335,00
Sušené mlieko plnotučné	1 331,0	33 683 779,00
Sušené mlieko odstredené	143,0	1 541 956,00
Maslo	140,0	6 804 796,00
Spolu	x	63 393 866,00

Prameň: PPA

Obdobie: 01. 01. - 31. 12. 2006

Komodita	Množstvo v t	Suma v Sk
Syry	1 547,2	28 745 752,33
Sušené mlieko plnotučné	2 129,7	43 941 737,31
Sušené mlieko odstredené	186,0	779 007,96
Maslo	207,5	7 686 834,74
Spolu	x	81 153 332,34

Prameň: PPA

Prehľad o vývozných licenciách pre mlieko a mliečne výrobky s vopred stanovenou sadzbou náhrady

Názov	Rok	Počet povolených vývozných licencií	Množstvo (t)	Krajina určenia
Sušené odtučnené mlieko 0402 10 19 9000	2004	3	65,0	Chorvátsko, Srbsko a Čierna Hora
	2005	-	-	-
	2006	-	-	-
Sušené plnotučné mlieko 0402 21 19 9900	2004	3	216,0	Kuba
	2005	8	894,0	Kuba, Thajsko
	2006	3	63,0	Chorvátsko
Maslo 0405 10 19 9702	2004	-	-	-
	2005	1	40,0	Rusko
	2006	-	-	-
Syr 0406 10 20 9650	2004	8	234,4	Saudská Arábia, Kuvajt, Libanon, Spojené Arabské Emiráty
	2005	3	110,1	Katar, Libanon, Saudská Arábia
	2006	-	-	-
Syr 0406 90 87 9979	2004	4	273,0	Libanon, Jordánsko
	2005	14	847,2	Libanon, Katar
	2006	11	909,7	Libanon
Syr Akawi 0406 90 88 9500	2004	-	-	-
	2005	5	264,5	Libanon
	2006	7	259,0	Libanon

Prameň: PPA

Prehľad o vývozných licenciách pre mlieko a mliečne výrobky bez vopred stanovenej sadzby náhrady

Názov	Rok	Počet povolených vývozných licencií	Množstvo (t)	Krajina určenia
Sušené odtučnené mlieko 0402 10 19	2004	-	-	-
	2005	2	198,0	Bulharsko
	2006	1	22,0	Bulharsko

Prameň: PPA

Vyplatená podpora na školské mlieko

Rok	Národné zdroje (Sk)	Európske zdroje (Sk)	Zdroje spolu (Sk)
2004	-	-	-
2005	327 844,50	423 212,28	751 056,78
2006	6 392 302,85	6 297 381,85	12 689 684,70

Prameň: PPA

Náklady na intervenčný nákup a skladovanie masla

Rok	Množstvo v tonách	Náklady z EÚ (Sk)	
		Nákup (Sk)	Skladovanie (Sk)
2004	-	-	-
2005	40	5 058 452	255 142
2006	-	-	294 143

Prameň: PPA

1.2. Legislatíva k národnej organizácii trhu

- Zákon č. 29/1984 Z.z. z 22. marca 1984 o sústave základných a stredných škôl (školský zákon) o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- Vyhláška Ministerstva školstva a vedy SR z 5. decembra 1994 o predškolských zariadeniach.
- Zákon č. 152/1995 Z.z. z 27. júna 1995 o potravinách v znení neskorších predpisov.
- Zákon č. 264/1999 Z.z. zo 7. septembra 1999 o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- Zákon č. 491/2001 Z.z. z 18. októbra 2001 o organizovaní trhu s vybranými poľnohospodárskymi výrobkami.
- Zákon č. 540/2001 Z.z. z 21. novembra 2001 o štátnej štatistike.
- Zákon č. 488/2002 Z.z. z 18. júna 2002 o veterinárnej starostlivosti a o zmene niektorých zákonov.
- Zákon č. 473/2003 Z.z. z 24. októbra 2003 o Pôdohospodárskej platobnej agentúre, o podpore podnikania v pôdohospodárstve a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- Zákon č. 596/2003 Z.z. z 5. novembra 2003 o štátnej správe v školstve a školskej samospráve a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- Výnos MP SR a MZ SR č. 1187/2004–100 z 28. apríla 2004, ktorým sa vydáva hlava PK SR upravujúca označovanie potravín.
- Výnos MP SR z 31. augusta 2004 č. 2108/2004-100 o poskytovaní pomoci z finančných zdrojov Európskej únie na podporu spotreby mlieka a mliečnych výrobkov pre žiakov s povinnou školskou dochádzkou v znení neskorších predpisov (výnos MP SR č. 2163/2006-100 z 9. augusta 2006).
- Výnos MP SR a MZ SR č. 2264/2004–100 z 9. septembra 2004, ktorým sa vydáva hlava PK SR upravujúca zahustené mlieko, sušené mlieko, kazeíny a kazeináty.

- Výnos MP SR a MZ SR č. 2143/2006-100 zo 14. augusta 2006, ktorým sa vydáva hlava PK SR upravujúca mlieko a výrobky z mlieka.
- Zákon č. 523/2004 Z. z. z 23. septembra 2004 o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- Nariadenie vlády SR č. 250/2005 Z.z. z 31. mája 2005, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o opatreniach na organizovanie trhu s mliekom a mliečnymi výrobkami.

Informácie k národnej legislatíve týkajúcej sa mlieka a mliečnych výrobkov sú zverejnené aj na internetových stránkach:

- <http://aprox.government.gov.sk>
- www.apa.sk

2. Situácia na trhu v SR

2.1. Prvovýroba

Priemerný počet dojníc

Klesajúci trend priemerných počtov dojníc pokračoval aj v roku 2006. V uplynulom kalendárnom roku predstavoval v SR priemerný počet dojníc 192,5 tis. ks, čo je oproti predchádzajúcemu roku pokles o 6 tis. ks a v percentuálnom vyjadrení zníženie o 3,0%. V porovnaní s rokom 2004 sa stavy dojníc znížili o 6,6%. Na konci roku 2007 odhadujeme zníženie priemerného počtu dojníc na 188,3 tis. ks (-2,2%).

Vývoj priemerných počtov dojníc v tis. ks

Development of average number of milking cows in thousand heads

Tabuľka č. 1

Obdobie ¹	r. 2004	z toho ⁽¹⁾ práv. osoby ²	r. 2005	z toho ⁽¹⁾ práv. osoby ²	r. 2006	z toho ⁽¹⁾ práv. osoby ²	Index 06/05	Index 06/05 práv. osoby ³	r. 2007 odhad ⁽²⁾⁴
Január ⁵	212,6	187,6	201,5	176,4	197,1	171,6	97,8	97,3	
Február ⁶	211,3	186,4	199,1	174,0	196,5	171,3	98,7	98,5	
Marec ⁷	211,4	186,4	200,5	175,3	195,7	170,5	97,6	97,3	
Priemer I. Q. ⁸	211,8	186,8	200,4	175,2	196,4	171,1	98,0	97,7	
Apríl ⁹	210,4	185,4	199,5	174,3	194,7	169,4	97,6	97,2	
Máj ¹⁰	208,4	183,3	198,2	172,8	195,7	170,5	98,7	98,7	
Jún ¹¹	207,0	181,9	198,9	173,5	197,8	172,3	99,5	99,3	
Priemer II. Q. ¹²	208,6	183,5	198,9	173,5	196,1	170,8	98,6	98,4	
Jan. - Jún. ¹³	210,2	185,2	199,6	174,4	196,3	170,9	98,3	98,0	
Júl ¹⁴	204,5	179,3	198,6	173,3	192,0	166,8	96,7	96,3	
August ¹⁵	203,4	178,3	197,3	172,0	190,7	165,3	96,6	96,1	
September ¹⁶	202,3	177,3	196,5	171,3	189,7	164,5	96,5	96,0	
Priemer III. Q. ¹⁷	203,4	178,3	197,5	172,2	190,8	165,5	96,6	96,1	
Jan. - Sept. ¹⁸	207,9	182,9	198,9	173,6	194,4	169,1	97,7	97,4	
Október ¹⁹	200,7	175,7	196,0	170,6	188,0	162,9	95,9	95,5	
November ²⁰	200,7	175,7	198,7	173,4	187,6	162,5	94,4	93,7	
December ²¹	199,7	174,7	196,7	171,4	185,3	162,8	94,2	95,0	
Priemer IV. Q. ²²	200,4	175,4	197,1	171,8	187,0	162,7	94,8	94,7	
Jan. - Dec. ²³	206,0	181,0	198,5	173,2	192,5	167,5	97,0	96,7	188,3

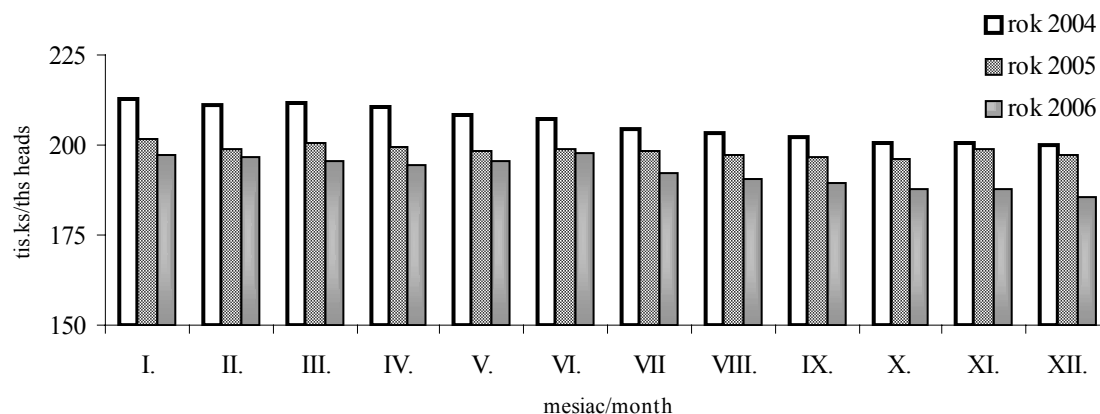
Prameň: ŠÚ SR a vlastný prepočet. (1) Priemerný počet dojníc za právnické osoby, (2) Rok 2007 odhad²⁴

1/ Period, 2/ Out of which: legal persons, 3/ Index 06/05 legal persons, 4/ estimation, 5/ January, 6/ February, 7/ March, 8/ Average of 1st term, 9/ April, 10/ May, 11/ June, 12/ Average of 2nd term, 13/ January–June, 14/ July, 15/ August, 16/ September, 17/ Average of 3rd term, 18/ January–September, 19/ October, 20/ November, 21/ December, 22/ Average of 4th term, 23/ January–December, 24/ Source: Statistical Office of the Slovak Republic and own calculations, (1) The average number of milking cows in thousand heads, (2) Year 2007 – estimation

Graf č. 1

Vývoj priemerných počtov dojníc v poľnohospodárstve (v tis. ks)

Development of average number of milking cows in agriculture (in thousand heads)



Dojnosť

Vývoj úžitkovosti má stúpajúcu tendenciu. Za 12 mesiacov roku 2006 v porovnaní s rovnakým obdobím predchádzajúceho roka vzrástla priemerná dojnosť na dojniciu o 128,37 kg, t.j. o 2,3% a dosiahla úroveň 5 670,1 kg. Medziročný nárast dojnosti u právnických osôb bol o 166,1 kg (2,8%).

Vývoj dojnosti na 1 dojniciu v kg

Development of Milk Yield per Milking Cow (in kilograms)

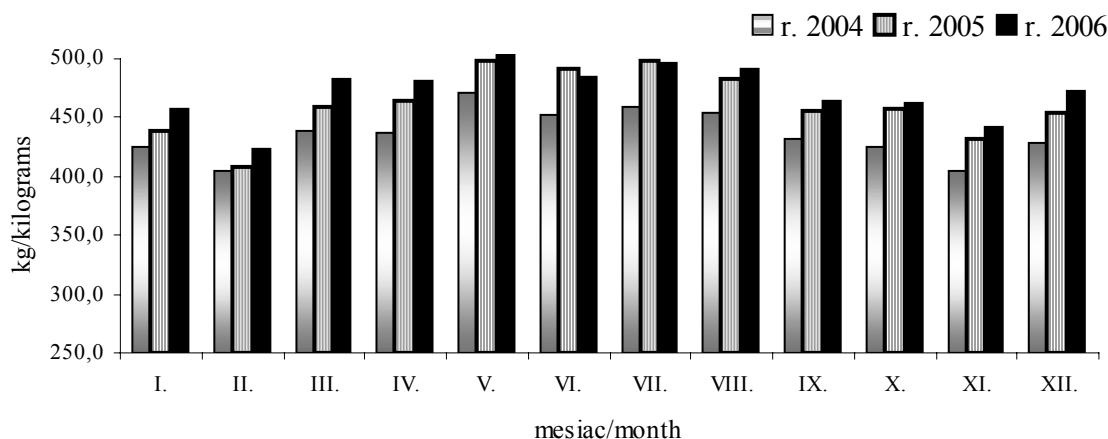
Tabuľka č. 2

Obdobie ¹	r. 2004	z toho: ⁽¹⁾ práv. osoby ²	r. 2005	z toho: ⁽¹⁾ práv. osoby ²	r. 2006	z toho: ⁽¹⁾ práv. osoby ²	Index 06/05 ³	Index 06/05 práv.os. ⁴	r.2007 odhad ⁵
Január ⁶	424,98	444,53	438,19	461,12	457,48	484,77	104,41	108,28	
Február ⁷	405,20	424,64	407,81	430,07	423,99	449,25	103,97	107,59	
Marec ⁸	438,99	459,33	460,00	485,24	482,74	512,23	104,94	108,73	
I. Q. ⁹	1 269,17	1 328,50	1 305,93	1 376,80	1 364,11	1 446,51	104,45	108,22	
Denný priemer I. Q. ¹⁰	13,95	14,60	14,51	15,30	15,16	16,08	104,45	108,22	
Apríl ¹¹	437,84	459,44	464,50	491,35	481,20	511,97	103,60	107,32	
Máj ¹²	471,60	496,12	498,99	529,57	508,05	540,65	101,81	102,09	
Jún ¹³	453,10	476,46	491,73	521,89	485,17	516,02	98,67	98,88	
II. Q. ¹⁴	1 362,42	1 431,84	1 454,58	1 542,72	1 474,42	1 568,84	101,36	101,69	
Denný priemer II. Q. ¹⁵	14,97	15,73	15,98	16,95	16,20	17,24	101,35	101,69	
jan.-jún. ¹⁶	2 630,72	2 759,19	2 760,58	2 918,27	2 838,47	3 014,83	102,82	103,31	
Denný priemer jan.-jún. ¹⁷	14,45	15,16	15,25	16,12	15,68	16,65	102,81	103,27	
Júl ¹⁸	459,59	483,37	498,07	527,89	497,09	528,82	99,80	100,18	
August ¹⁹	454,13	477,67	483,76	512,26	492,16	524,28	101,74	102,35	
September ²⁰	431,26	453,12	456,39	482,71	463,85	493,61	101,63	102,26	
III. Q. ²¹	1 344,97	1 385,74	1 438,22	1 522,95	1 453,01	1 546,45	101,03	101,54	
Denný priemer III. Q. ²²	14,62	15,06	15,63	16,55	15,79	16,81	101,03	101,55	
jan.-sep. ²³	3 975,49	4 172,87	4 198,68	4 440,96	4 291,48	4 561,28	102,21	102,71	
Denný priemer jan.-sep. ²⁴	14,51	15,23	15,38	16,27	15,72	16,71	102,21	102,72	
Október ²⁵	425,80	446,37	457,46	483,80	462,77	499,37	101,16	103,22	
November ²⁶	403,97	423,42	431,35	454,98	442,02	470,00	102,47	103,30	
December ²⁷	428,40	449,87	453,85	480,03	471,95	499,68	103,99	104,09	
IV. Q. ²⁸	1 258,17	1 319,67	1 342,67	1 418,82	1 376,74	1 469,05	102,54	103,54	
Denný priemer IV. Q. ²⁹	13,68	14,34	14,59	15,42	14,96	15,97	102,54	103,54	
jan.-dec. ³⁰	5 235,72	5 495,08	5 541,76	5 859,34	5 670,13	6 025,40	102,32	102,83	5 790,8
Denný priemer jan.-dec. ³¹	14,31	15,01	15,18	16,05	15,53	16,51	102,29	102,85	

Prameň: ŠÚ SR a vlastný prepočet. (1) Priemerná dojnosť dojníc za právnické osoby³², (2) Rok 2007 odhad
 1/ Period, 2/ Out of which: legal persons, 3/ Index 06/05, 4/ Index 06/05 legal persons, 5/ 2007 estimation, 6/ January, 7/ February, 8/ March, 9/ 1st term, 10/ Daily average 1st term, 11/ April, 12/ May, 13/ June, 14/ 2nd term, 15/ Daily average 2nd term, 16/ January-June, 17/ Daily average January-June, 18/ July, 19/ August, 20/ September, 21/ 3rd term, 22/ Daily average 3rd term, 23/ January-September, 24/ Daily average January-September, 25/ October, 26/ November, 27/ December, 28/ 4th term, 29/ Daily average 4th Q, 30/ January-December, 31/ Daily average January-December, 32/ Source: SO SR and own calculation. (1) The average milk yield per milking cow - legal persons, (2) Year 2007-estimation

Vývoj dojnosti na dojniciu v poľnohospodárstve

Development of milk yield per milking cow in agriculture



Produkcia mlieka

Vývoj výroby kravského mlieka v mil. kg

Development of Cow Milk Production in million kilograms

Tabuľka č. 3

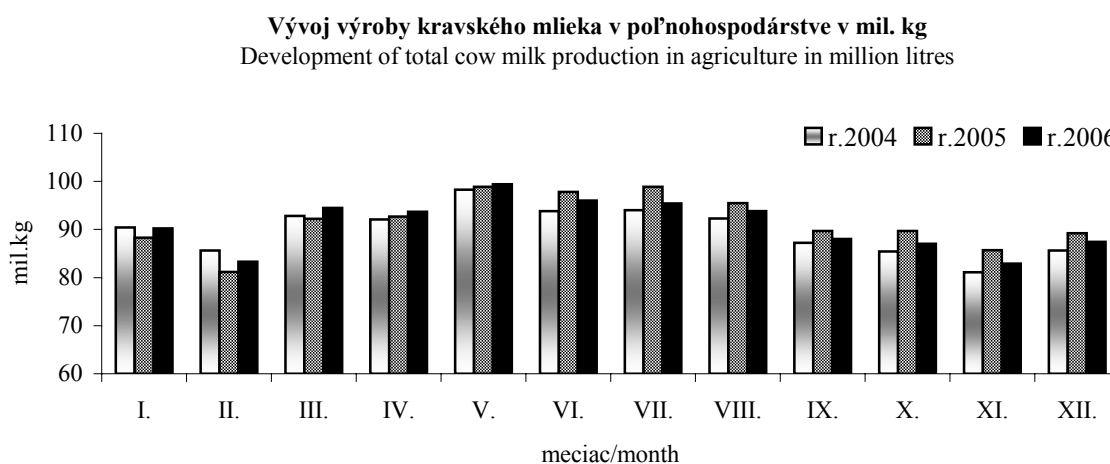
Obdobie ¹	r. 2004	z toho ⁽¹⁾ práv. osoby ²	r. 2005	z toho ⁽¹⁾ práv. osoby ²	r. 2006	z toho ⁽¹⁾ práv. osoby ²	Index 06/05 ³	Index 06/05 práv. osoby ⁴	r. 2007 odhad ⁵
Január ⁶	90,4	83,4	88,3	81,4	90,2	83,2	102,1	102,2	
Február ⁷	85,6	79,2	81,2	74,8	83,3	77,0	102,6	102,9	
Marec ⁸	92,8	85,6	92,2	85,0	94,5	87,3	102,5	102,7	
za I. Q. ⁹	268,8	248,2	261,7	241,2	268,0	247,5	102,4	102,6	
Apríl ¹⁰	92,1	85,2	92,7	85,6	93,7	86,7	101,1	104,3	
Máj ¹¹	98,3	90,9	98,9	91,5	99,4	92,2	100,5	103,8	
Jún ¹²	93,8	86,7	97,8	90,5	96,0	88,9	98,2	101,2	
za II. Q. ¹³	284,2	262,8	289,4	267,7	289,1	267,8	99,9	103,1	
Jan. - Jún. ¹⁴	553,0	511,0	551,1	508,9	557,1	515,3	101,1	104,3	
Júl ¹⁵	94,0	86,7	98,9	91,5	95,4	88,2	96,4	99,3	
August ¹⁶	92,3	85,1	95,5	88,1	93,8	86,7	98,3	101,3	
September ¹⁷	87,2	80,4	89,7	82,7	88,0	81,2	98,1	101,2	
za III. Q. ¹⁸	273,5	252,2	284,1	262,3	277,2	256,1	97,6	100,6	
Jan. - Sept. ¹⁹	826,5	763,1	835,2	771,1	834,4	771,4	99,9	103,0	
Október ²⁰	85,4	78,4	89,7	82,5	87,0	80,1	97,0	97,1	
November ²¹	81,1	74,4	85,7	78,9	82,9	76,4	96,7	96,8	
December ²²	85,6	78,6	89,2	82,3	87,4	81,3	98,0	98,8	
za IV. Q. ²³	252,1	231,5	264,6	243,7	257,3	237,8	97,2	97,6	
Jan. - Dec. ²⁴	1 078,6	994,6	1 099,8	1 014,9	1 091,7	1 009,3	99,3	99,5	1 090,0

Prameň: ŠÚ SR a vlastný prepočet (1) Výroba mlieka za právnické osoby, (2) Rok 2007 odhad²⁵

1/ Period, 2/ Out of which: legal persons, 3/ Index 06/05, 4/ Index 06/05 legal persons, 5/ 2007 estimation, 6/ January, 7/ February, 8/ March, 9/ Aggregate 1st term, 10/ April, 11/ May, 12/ June, 13/ Aggregate 2nd term, 14/ January-June, 15/ July, 16/ August, 17/ September, 18/ Aggregate 3rd term, 19/ January-September, 20/ October, 21/ November, 22/ December, 23/ Aggregate 4th term, 24/ January-December, 25/ Source: SO SR and own calculation. (1) Total cow milk production per legal persons, (2) The year – 2007 estimation

Aj napriek priaznivému vývoju úžitkovosti výroba kravského mlieka na Slovensku v roku 2006 oproti roku 2005 poklesla o 8,1 mil. kg, t.j. o 0,7% a dosiahla výšku 1 091,7 mil. kg. V porovnaní s rokom 2004 produkcia mlieka bola však vyššia o 13,1 mil. kg, čo v percentuálnom vyjadrení činí 1,2%.

Graf č. 3



Predaj

Celkove sa od prvovýrobcov v priebehu kalendárneho roka 2006 nakúpilo 970 115 ton kravského mlieka, z toho mliekarenský priemysel nakúpil 961 575 ton. Oproti predchádzajúcemu roku spracovatelia nakúpili v roku 2006 o 4 378 ton kravského mlieka menej, čo predstavuje zníženie 0,4%.

Delenie národného referenčného množstva mlieka pre kvótový rok 2006/2007 bolo stanovené nasledovne:

– dodávková kvóta mlieka	1 032 463 000 kg
– <u>pre priamy predaj</u>	<u>8 324 935 kg</u>
Spolu	1 040 788 000 kg

Predaj kvótovaného surového kravského mlieka v kvótovom roku 2005-2006 (od 1.4.2005 do 31.3.2006) dosiahol úroveň 981 666 t, čo je z pridelenej kvóty 96,88%. Predaj kvótovaného surového kravského mlieka v prebiehajúcom kvótovom roku 2006-2007 (od 1.4.2006 k 30.12.2007) dosiahol objem 732 214 t, čo je 70,35% z priznanej národnej kvóty bez korekcie na tuk.

Vývoj predaja mlieka prvovýrobcov v tonách

Development of Milk Sale from Farmers in Tons

Tabuľka č. 4

Obdobie ¹	2004			2005			2006			Odhad ²⁴ 2007
	Predaj A ²¹	Predaj B ²²	Predaj C ²³	Predaj A ²¹	Predaj B ²²	Predaj C ²³	Predaj A ²¹	Predaj B ²²	Predaj C ²³	
Január ²	76 305	-	-	79 621	-	-	79 539	-	-	
Február ³	72 442	-	-	73 084	-	-	73 249	-	-	
Marec ⁴	78 735	-	-	76 069	-	-	83 060	-	-	
I. Q spolu ⁵	227 482	8 051	235 533	228 774	1 954	230 728	235 848	2 053	237 901	
Apríl ⁶	80 367	-	-	84 612	-	-	82 577	-	-	
Máj ⁷	86 784	-	-	91 199	-	-	88 194	-	-	
Jún ⁸	82 347	-	-	90 578	-	-	84 885	-	-	
II. Q spolu ⁹	249 498	2 059	251 557	266 389	1 359	267 748	255 656	1 932	257 588	
Jan.-jún spolu ¹⁰	476 980	10 110	487 090	495 163	3 313	498 476	491 504	3 985	495 489	
Júl ¹¹	82 779	-	-	84 735	-	-	84 165	-	-	
August ¹²	81 195	-	-	81 021	-	-	82 823	-	-	
September ¹³	76 497	-	-	75 741	-	-	77 286	-	-	
III. Q spolu ¹⁴	240 471	1 609	242 080	241 497	1 351	242 848	244 274	2 119	246 393	
Jan.-sept. spolu ¹⁵	717 451	11 719	729 170	736 660	4 664	741 324	735 778	6 104	741 882	
Október ¹⁶	74 452	-	-	78 554	-	-	76 564	-	-	
November ¹⁷	68 200	-	-	74 761	-	-	72 225	-	-	
December ¹⁸	77 052	-	-	77 963	-	-	77 008	-	-	
IV. Q spolu ¹⁹	219 704	1 674	221 378	231 278	1 891	233 169	225 797	2 436	228 233	
Jan.-dec. spolu ²⁰	937 155	13 393	950 548	967 938	6 555	974 493	961 575	8 540	970 115	992 800

Prameň: Radela - výkaz ML (MP SR) 6-12, ŠÚ SR (Zdroje a využitie mlieka za organizácie zapísané v registri fariem) a vlastné prepočty²⁵ (1) Predaj A = Predaj schváleným nákupcom. Zdroj ML (MP SR) 6-12, (2) Predaj B = mlieko spracované v organizáciách zapísaných v registri fariem plus ich priamy predaj. Zdroj ŠÚ SR, (3) Predaj C = Predaj A + Predaj B

1/ Period, 2/ January, 3/ February, 4/ March, 5/ 1st quarter in total, 6/ April, 7/ May, 8/ June, 9/ 2nd quarter in total, 10/ January-June in total, 11/ July, 12/ August, 13/ September, 14/ 3rd quarter in total, 15/ January-September in total, 16/ October, 17/ November, 18/ December, 19/ 4th quarter in total, 20/ January-December in total, 21/ Sale A, 22/ Sale B, 23/ Sale C, 24/ Estimation, 25/ Source: Radela ML (MA SR) 6-12 and SO SR (Sources and exploitation of milk - the organization written in the farm register) and own calculations. (1) Sale A= Sale to the processors. Source ML (MP SR) 6-12, (2) Sale B=Milk processed in organizations registered in the farm register incl. direct sale, (3) Sale C= Sale A + Sale B

2.2. Spracovateľský priemysel

Nákup mlieka spracovateľskými podnikmi

Kvalita, ceny a úhrada za mlieko v roku 2005 a 2006 za spracovateľov

Milk quality, prices and the payment for milk in 2005 and 2006 per processors

Tabuľka č. 5

Trieda kvality ¹	Nákup mlieka ²				Vyplatená cena ³			
	I.-XII. 05	I.-XII. 06	I.-XII. 05	I.-XII. 06	I.-XII. 05	I.-XII. 06	I.-XII. 05	I.-XII. 06
	tis. t	tis. t	v %	v %	Sk/kg	Sk/kg	tis. Sk	tis. Sk
Spolu ⁴	967,938	961,575	100,00	100,00	9,48	9,31	9 170 545	8 948 760
Q + I. trieda ⁵	912,281	908,355	94,25	94,47	9,62	9,44	8 787 199	8 577 165
Q trieda ⁶	529,724	469,412	54,73	48,82	9,68	9,49	5 129 895	4 456 509
I. trieda ⁷	382,557	438,943	39,52	45,65	9,56	9,39	3 656 881	4 120 656
Neštandard ⁸	55,657	53,22	5,75	5,53	6,90	6,98	383 769	371 595

Prameň: Vyplatená cena a hodnota nákupu mlieka podľa ML (MP SR) 6-12 a vlastné prepočty⁹

1/ Quality class, 2/ Milk purchase, 3/ Disbursed price, 4/ Total, 5/ Class Q and I, 6/ Class Q, 7/ Class I, 8/ Non-standard, 9/ Source: Disbursed price and the value of milk purchase according to ML (MP SR) 6-12 and own calculations

Priemerná nákupná cena surového kravského mlieka v Sk/kg (bez DPH)

Average Purchase Prices of Raw Cow Milk in SKK/kg (excl. of VAT)

Tabuľka č. 6

Obdobie ¹	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Priemer ^{2*}
2004	9,09	9,11	9,2	9,16	8,96	9,03	9,05	9,07	9,16	9,34	9,45	9,51	9,17
2005	9,68	9,73	9,7	9,51	9,5	9,4	9,27	9,24	9,37	9,36	9,47	9,52	9,48
2006	9,42	9,39	9,46	9,27	9,24	9,23	9,11	9,11	9,28	9,32	9,42	9,46	9,31
Rozdiel ³	-0,26	-0,34	-0,24	-0,24	-0,26	-0,17	-0,16	-0,13	-0,09	-0,04	-0,05	-0,06	-0,17
Vývoj % ⁴	-2,7	-3,5	-2,5	-2,5	-2,7	-1,8	-1,7	-1,4	-1,0	-0,4	-0,5	-0,6	-1,8

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12, výpočet PPA –ATIS⁵ * vážený priemer

1/ Period, 2/ Average, 3/ Difference, 4/ Development in %, 5/ Source: Statement ML (MP SR) 6-12, calculation of APA –ATIS⁵, * weighted average

Podiel nakúpeného surového kravského mlieka zaradeného do Q a I triedy z celkového nákupu sa v medziročnom porovnaní zvýšil len nepatrne na podiel 94,47%. Vyplatená cena za kilogram mlieka uvedenej kvality sa znížila o 0,18 Sk na 9,44 Sk. Podiel nákupu neštandardného mlieka z celkového nakúpeného množstva mlieka bol nižší ako v predchádzajúcom roku.

Priemerná nákupná cena surového kravského mlieka v roku 2006 v porovnaní s rokom 2005 sa znížila, najvyššie zníženie bolo zaznamenané v mesiaci február.

Výroba mliečnych výrobkov

Zvýšenie výroby mliečnych výrobkov v roku 2006 v porovnaní s predchádzajúcim rokom sme zaznamenali pri prírodných syroch 10,2%, pri tavených syroch 9,1% a pri masle 6,5%.

Výroba sušeného plnotučného mlieka klesla medziročne o 16,0%, výroba konzumného mlieka o 3,5%, výroba smotany o 2,5%, výroba kyslomliečnych výrobkov o 1,8% a výroba sušeného odtučneného mlieka o 1,7%.

Výroba mlieka a mliečnych výrobkov v spracovateľskom priemysle v tonách

Milk and Dairy Products Production in the Processing Industry (in tons)

Tabuľka č. 7

Obdobie ¹	Konzumné mlieko spolu ²	Syrý prírodný ³				Syrý tavený ⁸	Smotany spolu ⁹
		spolu vrátane čerstvých ⁴	z toho: ovčie syry ⁵	len čerstvé syry ⁶	z toho: ovčie ⁷		
Jan – Dec. 2004 ¹⁰	292 712	37 105	1 369	10 107	839	11 747	31 190
Jan – Dec. 2005 ¹¹	246 873	43 447	1 974	8 248	44	10 630	34 535
Jan – Dec. 2006 ¹²	238 331	47 879	1 452	8 203	1	11 595	33 670

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12 a ŠÚ SR¹³

1/ Period, 2/ Consumable milk in total, 3/ Natural cheeses, 4/ Natural cheeses including fresh cheeses, 5/ Out of which: sheep cheeses, 6/ Fresh cheeses only, 7/ Out of which: sheep cheeses, 8/ Processed cheeses, 9/ Creams in total, 10/ Source: Statement ML (MP SR) 6-12 and the Statistical Office of Slovakia

Výroba mlieka a mliečnych výrobkov v spracovateľskom priemysle v tonách

Milk and Dairy Products Production in the Processing Industry (in tons)

pokračovanie tabuľky č. 7

Obdobie ¹	Kyslo-mliečne výrobky ²	Maslo a výrobky z mlieč. tuku ³	Sušené mlieko spolu ⁴	z toho: odtučnené ⁵	plnotučné ⁶
Jan – Dec. 2004 ⁷	50 279	13 131	11 550	6 772	4 719
Jan – Dec. 2005 ⁸	52 263	10 034	12 856	5 801	6 634
Jan – Dec. 2006 ⁹	51 305	10 689	11 954	5 705	5 571

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12 a ŠÚ SR¹⁰

1/ Period, 2/ Fermented milk products, 3/ Butter and products from milk fat, 4/ Milk powder in total, 5/ Out of which: skimmed milk powder, 6/ Whole milk powder, 7/ January–December 2004 in total, 8/ January–December 2005 in total, 9/ January–December 2006 in total, 10/ Source: Statement ML (MP SR) 6-12 and Statistical Office of Slovakia

Porovnanie výroby mliečnych výrobkov v spracovateľskom priemysle v 4. kvartáli 2004,2005,2006 v tonách

Comparison of Dairy Products Production in the Processing Industry in 4th Term of 2004, 2005 and 2006 (in tons)

Tabuľka č. 8

Obdobie ¹	Konzumné mlieko spolu ²	Syry prírodné ³				Syry tavené ⁸	Smotana spolu ⁹
		spolu vrátane čerstvých ⁴	z toho: ovčie syry ⁵	len čerstvé syry ⁶	z toho: ovčie ⁷		
Okt – Dec. 2004 ¹⁰	70 089	9 009	71	2 206	16	2 842	9 044
Okt – Dec. 2005 ¹¹	59 906	11 425	115	2 059	2	2 601	8 553
Okt.-Dec. 2006 ¹²	59 614	11 746	48	2 099	I	3 269	8 468

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12 a ŠÚ SR a vlastné prepočty ¹³

1/ Period, 2/ Market milk in total, 3/ Natural cheeses, 4/ Natural cheeses including fresh cheeses, 5/ Out of which: cheeses made from sheep milk, 6/ Fresh cheeses, 7/ Out of which: cheeses made from sheep milk, 8/ Processed cheeses, 9/ Creams in total, 10/ October–December 2004, 11/ October–December 2005, 12/ October–December 2006, 13/ Source: Statement ML (MP SR) 6-12, SO SR and own calculations

Porovnanie výroby mliečnych výrobkov v spracovateľskom priemysle v 4. kvartáli 2004,2005,2006 v tonách

Comparison of Dairy Products Production in the Processing Industry in 4th Term of 2004, 2005 and 2006 (in tons)

pokračovanie tabuľky č. 8

Obdobie ¹	Kyslo-mliečne výrobky ²	Maslo a výr. z mlieč.tuku ³	Sušené mlieko spolu ⁴	z toho: odtučnené ⁵	plnotučné ⁶
Okt.-Dec. 2004 ⁷	11 773	2 554	2 055	794	1 256
Okt.-Dec. 2005 ⁸	12 395	2 650	3 024	1 089	1 754
Okt.-Dec. 2006 ⁹	12 347	2 707	2 475	1 161	1 243

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12 a ŠÚ SR a vlastné prepočty ¹⁰

1/ Period, 2/ Fermented milk products, 3/ Butter and products from milk fat in total, 4/ Milk powder in total, 5/ Out of which: skimmed milk powder, 6/ Out of which: whole milk powder, 7/ October–December 2004, 8/ October–December 2005, 9/ October–December 2006, 10/ Source: Statement ML (MP SR) 6-12, SO SR and own calculations

2.3. Domáca spotreba

V roku 2005 klesla spotreba konzumného kravského mlieka oproti roku 2004 o 3,4 kg, t.j. o 5,8%. Odhad spotreby mlieka na rok 2006 je priaznivejší, spotreba konzumného kravského mlieka na obyvateľa SR by perspektívne mala vzrásť na 55,3 kg. Spotreba mlieka a mliečnych výrobkov v SR prepočítaná v hodnote mlieka bez masla v r.2005 v porovnaní s rokom 2004 vzrástla o 1,3 kg (o 0,8%) a stále značne zaostáva za priemerom väčšiny krajín Európskej únie. Spotreba masla v roku 2005 sa oproti roku 2004 znížila o 9,1% na súčasných 2,0 kg, čo predstavuje menej ako polovicu priemernej spotreby masla na obyvateľa Európskej únie. Spotreba syrov a tvarohov na Slovensku v roku 2005 bola o 2,1% nižšia ako v roku 2003, avšak o 11,0% bola vyššia v porovnaní s rokom 2004. Spotreba jogurtov v roku 2005 sa zvýšila oproti roku 2004 (1,4%) a v porovnaní s rokom 2003 bola vyššia o 2,9%. Zvýšenie spotreby jogurtov odhadujeme aj v roku 2006. Spotreba smotany sa v roku 2005 oproti roku 2004 zvýšila o 27,3% a na rovnakej úrovni sa podľa odhadu udrží aj v roku 2006. Spotreba sušeného a zahusteného mlieka sa v roku 2005 v porovnaní s rokom 2004 zvýšila o 27,3%, je však predpoklad, že v roku 2006 sa znovu dostane na výšku spotreby rokov 2003 a 2004 (1,4 kg). Spotreba tavených syrov v roku 2005 klesla oproti roku 2004 len nepatrne a odhaduje sa, že na rovnakej úrovni zostane aj v roku 2006.

Priemerná spotreba mlieka a mliečnych výrobkov na obyvateľa SR

Average Consumption of Milk and Dairy Products per Inhabitant in the SR

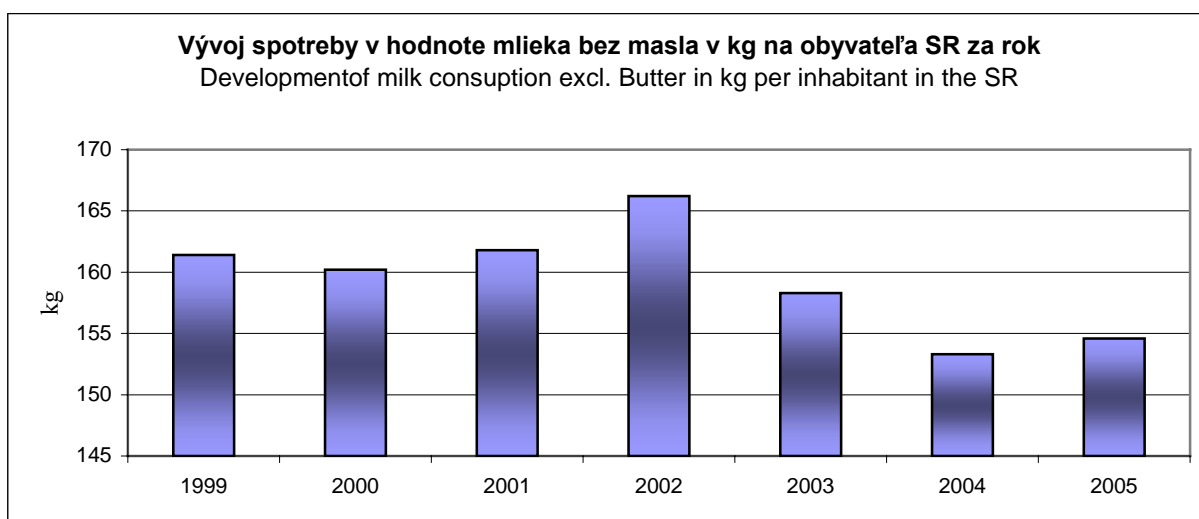
Tabuľka č. 9

Ukazovateľ ¹	2002	2003	2004	2005	Odhad ²⁵ 2006
Priemerný počet obyvateľov v tis. ²	5 378,8	5 378,8	5 382,2	5 386,7	5 386,0
Mlieko a mliečne výrobky (v hodnote mlieka bez masla) v kg ³	166,2	158,3	153,3	154,6	152,4
v tom:					
mlieko kravské ⁴	164,0	155,9	151,2	152,3	150,2
mlieko kozie ⁵	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
mlieko ovčie ⁶	1,6	1,8	1,5	1,7	1,6
Mlieko a mliečne výrobky (v hodnote mlieka bez masla) v l ⁷	161,4	153,7	148,9	150,2	148,0
v tom:					
mlieko kravské ⁴	159,2	151,4	146,8	147,9	145,8
mlieko kozie ⁵	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
mlieko ovčie ⁶	1,6	1,7	1,5	1,7	1,6
Mlieko konzumné spolu v kg ⁸	67,1	63,9	59,1	55,7	55,9
v tom					
mlieko kravské ⁴	66,4	63,3	58,5	55,1	55,3
mlieko kozie ⁵	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Mlieko konzumné spolu spolu v l ⁹	65,1	62,1	57,4	54,1	54,3
v tom					
mlieko kravské ⁴	64,5	61,5	56,8	53,5	53,7
mlieko kozie ⁵	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Syry a tvarohy spolu v kg ¹⁰	9,0	9,3	8,2	9,1	9,6
v tom:					
čerstvé syry a tvarohy ¹¹	2,6	2,5	2,3	2,9	2,9
z toho					
tvarohy ¹²	2,1	2,1	1,9	2,2	2,2
ostatné netavené syry ¹³	4,2	4,7	3,9	4,3	4,7
v tom:					
extra tvrdé, tvrdé a polotvrde ¹⁴	2,4	2,3	2,1	2,2	2,5
mäkké a polomäkké ¹⁵	1,8	2,4	1,8	2,1	2,2
Tavené syry ¹⁶	2,2	2,1	2,0	1,9	1,9
Sušené a zahustené mlieko v kg ¹⁷	1,6	1,4	1,4	1,7	1,2
Maslo v kg ¹⁸	3,0	2,8	2,2	2,0	1,8
Smotana v kg ¹⁹	2,2	2,3	2,2	2,8	2,8
Kyslo-mliečne výrobky v kg ²⁰	13,1	12,4	12,6	13,1	12,8
z toho:					
jogurty ²¹	7,5	6,8	6,9	7,0	7,2
fermentované smotany ²²	1,9	2,1	2,2	2,1	2,0

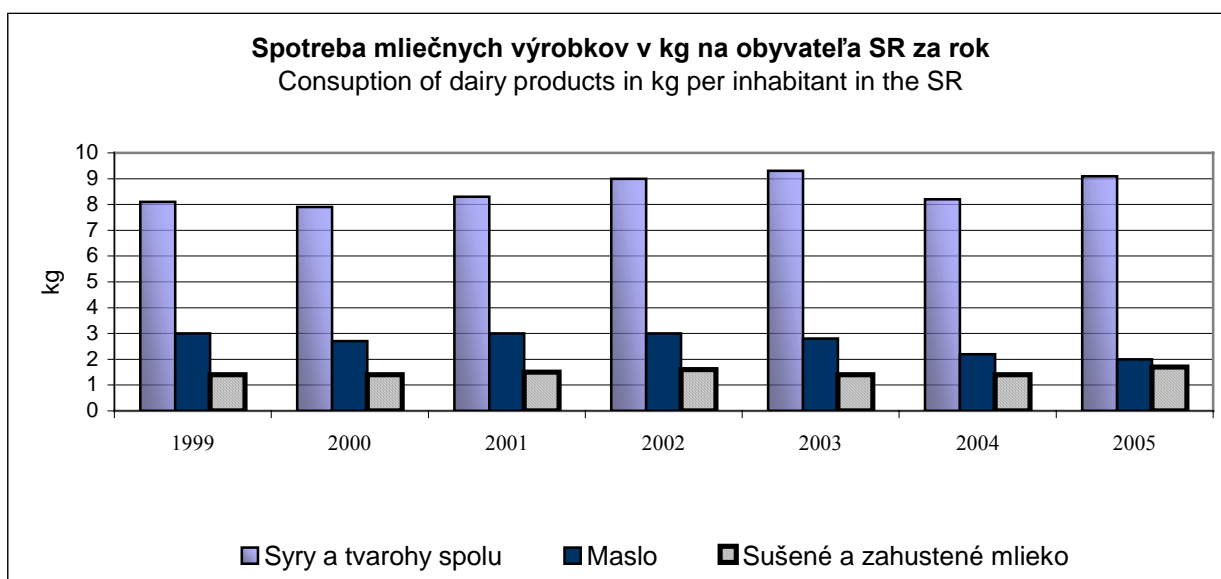
Prameň: ŠÚ SR 2002-2005 definitívne údaje²³ Poznámka: bez dopočtov ŠÚ SR²⁴

1/ Indicator, 2/ Average number of inhabitants in ths., 3/ Milk and dairy products in milk equivalent excl. butter in kg, 4/ Out of which: cow milk, 5/ Goat milk, 6/ Sheep milk 7/ Milk and dairy products in milk equivalent excl. butter in litres, 8/ Market milk in kg, 9/ Market milk in litres, 10/ Cheeses and curds in kg, 11/ Out of which: fresh cheeses and curds, 12/ Curds, 13/ Other non-processed cheeses, 14/ Out of which: extra hard, hard and semi-hard cheese, 15/ Soft and semi-soft cheese, 16/ Processed cheeses, 17/ Powder and concentrated milk, 18/ Butter, 19/ Cream in kg, 20/ Fermented milk products in kg, 21/ Yoghurts, 22/ Fermented creams, 23/ Source: Statistical Office of the Slovak Republic, years 2002-2005 definitive data, 24/ Note: Exclusive of calculated fields of the SO SR, 25/ Estimation

Graf č. 4



Graf č. 5



2.4. Zásoby

Zásoby kravského mlieka a mliečnych výrobkov v prepočte na mlieko predstavovali na konci roku 2006 27,7 tis. ton, čo je 2,1% z celkových zdrojov. Celková ponuka mlieka a mliečnych výrobkov v prepočte na mlieko je viac ovplyvniteľná dovozom ako vývojom stavu zásob. Výraznejší vplyv zásob sa prejavuje až v bilancii vybraných výrobkov ako je prírodný syr, sušené odtučnené mlieko a maslo.

Zmena zásob pri sledovaných mliečnych výrobkoch na konci roku 2006 v porovnaní s rokom 2005

Stocks change of monitored dairy products at the end of 2006 in comparison with 2005

Tabuľka č. 10

Ukazovateľ ¹	v tonách ²	Index v % ³
Prírodné syry ⁴	+533	168,25
Sušené odtučnené mlieko ⁵	+ 22	109,82
Maslo ⁶	+158	310,67

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12 a vlastné prepočty⁷

1/ Indicator, 2/ in tons, 3/ in %, 4/ Natural cheeses, 5/ Skimmed milk powder, 6/ Butter, 7/ Source: ML (MP SR) 6-12 and own calculations

2.5. Zahraničný obchod

Na základe údajov spracovaných MP SR sa zo Slovenska v roku 2006 vyviezlo spolu 139,7 tis. ton tekutého mlieka a smotany. Dosiahlo sa tak kladné saldo zahraničného obchodu s tekutým mliekom v celkovej výške 745,5 mil. Sk, ktoré je v porovnaní s rokom 2005 nižšie o 36,4%. Kladné saldo bolo dosiahnuté taktiež so sušeným zahusteným mliekom (419,2 mil. Sk) a v porovnaní s predchádzajúcim rokom sa zvýšilo o 39,7% kladné saldo v zahraničnom obchode so srvátkou.

Obdobne ako v predchádzajúcom roku najvyššie kladné saldo pri sledovaných mliečnych výrobkoch bolo výsledkom zahraničného obchodu so syrmi a tvarohom (1 296,4 mil. Sk).

Záporné saldo zahraničného obchodu s mliekom a mliečnymi výrobkami, ako dôsledok prevažujúceho dovozu, sa prejavilo pri masle (-224,6 mil. Sk) a pri kyslomliečnych výrobkoch (-247,7 mil. Sk).

Kladné saldo zahraničného obchodu s mliekom a mliečnymi výrobkami (KN 0401-0406) bolo v porovnaní s rokom 2005 nižšie o 249,3 mil. Sk a predstavuje celkovú výšku 2 071,7 mil. Sk.

Dovoz a vývoz mlieka a mliečnych výrobkov za SR a saldo zahraničného obchodu 2005 a 2006

Import and Export of Milk and Dairy Products and Foreign Trade Balance in the SR in 2005 and 2006

Tabuľka č. 11

Ukazovateľ ¹	Dovoz celkom ²				Vývoz celkom ³				2005		2006	
	2005		2006		2005		2006		Rozdiel ⁴	Saldo ⁵	Rozdiel ⁴	Saldo ⁵
	v tonách ⁶	v tis. Sk ⁷	v tonách ⁶	v tis. Sk ⁷	v tonách ⁶	v tis. Sk ⁷	v tonách ⁶	v tis. Sk ⁷	v tonách ⁶	v tis. Sk ⁷	v tonách ⁶	v tis. Sk ⁷
0401												
Tekuté mlieko EÚ-25 ⁸	58 696	926 059	84 795	1 190 659	150 183	2 064 826	139 097	1 895 234	91 487	1 138 767	54 302	704 575
Tretie krajiny ⁹	45	651	0	4	377	33 358	766	40 977	332	32 707	766	40 973
Spolu ¹⁰	58 741	926 710	84 795	1 190 663	150 560	2 098 184	139 863	1 936 211	91 819	1 171 474	55 068	745 548
0402												
Sušené a zahusť. mlieko EÚ-25 ¹¹	8 038	721 254	7 967	554 928	13 050	1 039 415	11 786	869 066	5 012	318 161	3 819	314 138
Tretie krajiny ⁹	0	21	25	2 150	2 362	153 552	1 533	107 196	2 362	153 531	1 508	105 046
Spolu ¹⁰	8 038	721 275	7 992	557 078	15 412	1 192 967	13 319	976 262	7 374	471 692	5 327	419 184
0403												
Kyslomliečne výrobky EÚ-25 ¹²	21 341	663 783	27 621	868 175	13 310	395 630	18 289	563 869	-8 031	-268 153	-9 332	-304 306
Tretie krajiny ⁹	0	11	0	0	1 330	97 266	922	56 621	1 330	97 255	922	56 621
Spolu ¹⁰	21 341	663 794	27 621	868 175	14 640	492 896	19 211	620 490	-6 701	-170 898	-8 410	-247 685
0404												
Srvátka-EÚ-25 ¹³	2 989	90 121	6 773	126 942	34 994	114 352	61 004	171 287	32 005	24 231	54 231	44 345
Tretie krajiny ⁹	0	0	58	820	1 718	35 075	1 659	39 317	1 718	35 075	1 601	38 497
Spolu ¹⁰	2 989	90 121	6 831	127 762	36 712	149 427	62 663	210 604	33 723	59 306	55 832	82 842
0405												
Maslo EÚ-25 ¹⁴	3 858	413 212	4 193	405 963	2 003	179 359	2 109	162 887	-1 855	-233 853	-2 084	-243 076
Tretie krajiny ⁹	0	0	1	142	187	10 040	304	18 607	187	10 040	303	18 465
Spolu ¹⁰	3 858	413 212	4 194	406 105	2 190	189 399	2 413	181 494	-1 668	-223 813	-1 781	-224 611
0406												
Syry a tvaroh EÚ-25 ¹⁵	16 913	1 403 325	19 065	1 691 953	18 960	2 275 405	26 976	2 893 007	2 047	872 080	7 911	1 201 054
Tretie krajiny ⁹	2	637	13	2 843	1 352	141 771	976	98 211	1 350	141 134	963	95 368
Spolu ¹⁰	16 915	1 403 962	19 078	1 694 796	20 312	2 417 176	27 952	2 991 218	3 397	1 013 214	8 874	1 296 422
Spolu ¹⁰ (0401 - 0406)									2 320 975			2 071 700

Prameň: ŠÚ SR, MP SR vrátane dopočtov zo dňa 2.4.2007 a vlastné prepočty¹⁶

1/ Indicator, 2/ Import in total, 3/ Export in total, 4/ Difference, 5/ Foreign trade balance, 6/ in tons, 7/ in thousand SKK, 8/ Liquid milk, 9/ Third countries, 10/ In total, 11/ Powder and condensed milk EU-25, 12/ Fermented milk products EU-25, 13/ Whey EU-25, 14/ Butter EU-25, 15/ Cheeses and curd EU-25, 16/ Source: SO SR, MA SR including calculated fields and own calculations

2.6. Bilancie zdrojov a použitia

Bilancia predaného kravského mlieka v tonách

Balance sheet for sold cow milk in tons

Tabuľka č. 12

Ukazovateľ ¹⁴	m.j. ¹⁵	2004	2005	2006	Odhad ¹⁶ 2007
Priemerné počty dojníc ¹	tis. ks	206,0	198,5	192,5	188,3
Úžitkovosť ²	kg	5 235,7	5 541,8	5 670,1	5 790,8
Produkcia ³	t	1 078 625,3	1 099 827,0	1 091 737,2	1 090 000,0
Počiatkové zásoby ⁴	t	20 000,0	18 880,2	17 596,4	27 678,4
Predaj mlieka od prvovýrobcov ⁵	t	950 548,0	974 493,0	970 115,0	992 800,0
Dovoz ^{6*}	t	140 166,0	301 282,0	351 188,0	402 500,0
Zdroje spolu ⁷	t	1 110 714,0	1 294 655,2	1 321 303,0	1 395 300,0
Vývoz ^{8*}	t	340 334,0	482 192,0	515 042,0	570 700,0
Domáca spotreba bez naturálnej spotreby ⁹	t	751 499,8	794 866,8	778 582,6	798 175,0
Konečné zásoby ¹⁰	t	18 880,2	17 596,4	27 678,4	26 425,0
Podiel dovozu na spotrebe v % ¹¹	t	18,7	37,9	45,1	50,4
Podiel dovozu na predaji mlieka v % ¹²	t	14,7	30,9	36,2	40,5
Podiel vývozu na predaji mlieka v % ¹³	t	35,8	49,5	53,1	57,5

Prameň: ŠÚ SR: Živočišna výroba a predaj výrobkov z prvovýroby, ML (MP SR) 6-12, MP SR: dovoz a vývoz k 2.4.2007 a vlastný prepočet¹⁷

*dovoz a vývoz v prepočte na tekuté mlieko

1/ Average number of milking cows in ths. heads, 2/ Average milk yield per milking cow in kg, 3/ Production, 4/ Beginning stocks, 5/ Sale of cow milk from dairy husbandry, 6/ Import, 7/ Sources in total, 8/ Export, 9/ Domestic consumption without natural consumption, 10/ Ending stocks, 11/ Import/consumption ratio in %, 12/ Import/sale ratio in %, 13/ Export/sale ratio in %, 14/ Indicator, 15/ Unit, 16/ Estimation, 17/ Source: Statistical Office of the Slovak Republic: Animal production and the sale of products from primary production, ML (MA SR) 6-12, MA SR: import and export as per 2.April 2007 and own calculations, * import and export calculated per liquid milk

Bilancia prírodných syrov v tonách (KN 040610-040620 a 040640-040690)

Balance Sheet for Natural Cheeses in Tons (KN 040610-040620 a 040640-040690)

Tabuľka č. 13

Ukazovateľ ⁸	2004	2005	2006	Odhad ⁹ 2007
Počiatkové zásoby ¹	908	900	781	1 314
Produkcia spolu ²	37 105	43 447	47 879	50 862
Dovoz ³	6 499	14 522	15 120	15 232
Zdroje spolu ⁴	44 512	58 869	63 780	67 408
Vývoz ⁵	9 264	17 462	24 360	25 324
Domáca spotreba ⁶	34 348	40 626	38 106	41 088
Konečné zásoby ⁷	900	781	1314	996

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12, ŠÚ SR, MP SR: dovoz a vývoz k 2.4.2007 a vlastné prepočty¹⁰

1/ Beginning stocks, 2/ Production in total, 3/ Import, 4/ Sources in total, 5/ Export, 6/ Domestic consumption, 7/ Ending stocks, 8/ Indicator, 9/ Estimation, 10/ Source: Statement ML (MA SR) 6-12, Statistical Office of the Slovak Republic, MA SR: import and export as per 2 April 2007 and own calculations

Bilancia sušeného odtučneného mlieka v tonách (KN 040210)

Balance sheet for skimmed milk powder in tons (KN 040210)

Tabuľka č. 14

Ukazovateľ ⁸	2004	2005	2006	Odhad ⁹ 2007
Počiatkové zásoby ¹	592	141	224	246
Produkcia spolu ²	11 550	5 801	5 705	5 243
Dovoz ³	1 456	4 328	4 258	4 130
Zdroje spolu ⁴	13 598	10 270	10 187	9 619
Vývoz ⁵	3 371	6 909	4 796	4 541
Domáca spotreba ⁶	10 086	3 137	5 145	4 839
Konečné zásoby ⁷	141	224	246	239

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12, ŠÚ SR, MP SR: dovoz a vývoz k 2.4.2007 a vlastné prepočty¹⁰

1/ Beginning stocks, 2/ Production in total, 3/ Import, 4/ Sources in total, 5/ Export, 6/ Domestic consumption, 7/ Ending stocks, 8/ Indicator, 9/ Estimation, 10/ Source: Statement ML (MA SR) 6-12, Statistical Office of the Slovak Republic, MA SR: import and export as per 2. April 2007 and own calculations

Bilancia masla v tonách (KN 0405)

Balance sheet for butter in tons (KN 0405)

Tabuľka č. 15

Ukazovateľ ⁸	2004	2005	2006	Odhad ⁹ 2007
Počiatkové zásoby ¹	128	200	75	233
Produkcia spolu ²	14 974	10 034	10 689	10 633
Dovoz ³	1 913	3 858	4 194	4 987
Zdroje spolu ⁴	17 015	14 092	14 958	15 853
Vývoz ⁵	1 880	2 190	2 413	2 763
Domáca spotreba ⁶	14 935	11 827	12 693	12 912
Konečné zásoby ⁷	200	75	233	178

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12, ŠÚ SR, MP SR: dovoz a vývoz k 2.4.2007 a vlastné prepočty¹⁰

1/ Beginning stocks, 2/ Production in total, 3/ Import, 4/ Sources in total, 5/ Export, 6/ Domestic consumption, 7/ Ending stocks, 8/ Indicator, 9/ Estimation, 10/ Source: Statement ML (MA SR) 6-12, Statistical Office of the Slovak Republic, MA SR: import and export as per 2 April 2007 and own calculations

2.7 Ceny

Spracovateľské ceny vybraných mliečnych výrobkov v SR v Sk/kg (bez DPH)

Processor Prices of Selected Dairy Products in the SR in SKK/kg (excl. of VAT)

Tabuľka č. 16

Druh ¹	Rok/mes ²	Jan.	Febr.	Mar.	Apr.	Máj	Jún	Júl	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Priemer ^{3*}
Mlieko konzumné plnot. trv. 1 liter. kr. ⁴	2004	18,85	19,04	18,65	18,11	17,15	18,55	18,27	17,84	17,72	18,58	19,30	20,03	18,41
	2005	19,26	19,45	19,26	19,04	18,72	I	I	I	I	I	I	I	18,87
	2006	I	I	I	I	I	I	I	I	I	18,23	18,63	18,86	18,51
	Index	06/05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mlieko polotučné trv. 1 liter. kr. ⁵	2004	15,32	15,24	14,74	14,41	14,28	14,20	14,28	14,70	14,62	15,02	15,68	15,63	14,84
	2005	16,09	15,46	15,37	15,03	15,16	14,43	14,32	14,56	14,46	14,33	14,41	14,28	14,78
	2006	14,25	14,11	14,24	13,70	14,04	13,87	14,23	14,05	13,82	14,5	14,59	14,39	14,16
	Index	06/05	88,56	91,27	92,65	91,15	92,61	96,12	99,37	96,50	95,57	101,19	101,25	100,77
Mlieko odtučnené trv. 1 liter. kr. ⁶	2004	14,85	14,67	14,39	13,69	13,08	13,13	13,42	14,51	14,83	14,85	14,88	14,95	14,32
	2005	14,85	14,37	14,52	14,16	13,73	13,72	13,53	13,61	13,62	13,66	13,53	13,61	13,95
	2006	13,66	13,56	14,02	13,53	13,49	13,08	12,98	13,02	13,14	13,64	13,64	13,81	13,47
	Index	06/05	91,99	94,36	96,56	95,55	98,25	95,34	95,93	95,66	96,48	99,85	100,81	101,47
Mlieko polotučné 1 liter. vrecúško ⁷	2004	13,22	13,34	13,18	13,14	14,31	13,30	12,68	13,25	13,27	13,35	13,22	13,25	13,31
	2005	13,27	13,24	13,21	13,19	13,11	13,14	13,09	13,10	13,11	13,18	13,19	12,63	13,13
	2006	13,21	13,17	13,14	13,12	13,03	13,03	12,97	12,96	13,28	13,10	13,00	13,14	13,10
	Index	06/05	99,55	99,47	99,47	99,47	99,39	99,16	99,08	98,93	101,30	99,39	98,56	104,04
Smotana 33% ⁸	2004	64,87	64,19	64,84	62,51	63,53	61,82	63,41	62,68	63,46	63,58	63,89	65,28	63,51
	2005	70,13	69,81	65,45	65,79	64,92	63,19	63,22	64,17	64,34	64,11	63,13	64,66	65,29
	2006	63,42	64,26	64,91	65,72	66,45	65,21	65,43	65,52	64,88	66,50	63,31	63,99	64,91
	Index	06/05	90,43	92,05	99,17	99,89	102,36	103,20	102,22	102,10	100,84	103,73	100,29	98,96
Tvaroh mäkký ⁹	2004	69,15	70,17	70,31	71,22	72,74	78,58	71,54	70,55	71,66	72,06	71,55	71,72	71,17
	2005	71,69	70,11	71,41	71,17	70,81	70,10	70,42	70,19	70,65	72,05	70,03	70,62	70,63
	2006	70,91	69,78	70,20	69,58	69,77	69,72	69,68	69,24	70,05	69,78	69,60	68,91	69,78
	Index	06/05	98,91	99,53	98,31	97,77	98,53	99,46	98,95	98,65	99,15	96,85	99,39	97,58

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12¹⁰ * vážený priemer

1/ Type, 2/ Year/month, 3/ Average, 4/ Durable whole-fat milk (1 l box), 5/ Durable semi-fat milk (1 l box), 6/ Durable skimmed milk (1 l box), 7/ Semi-fat milk, in PE bags (1 l), 8/ Sweet cream 33%, 9/ Soft curds, 10/ Source: Statement ML (MA SR) 6-12, *weighted average

Spracovateľské ceny vybraných mliečnych výrobkov v SR v Sk/kg (bez DPH)

Processor Prices of Selected Dairy Products in the SR in SKK/kg (excl. of VAT)

pokračovanie tabuľky č. 16

Druh ¹	Rok/mes ²	Jan.	Febr.	Mar.	Apr.	Máj	Jún	Júl	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Priemer ^{*3}
Jogurt biely obsah tuku do 4,6% hmotnosti ⁴	2004	40,58	39,63	41,29	41,77	41,48	41,01	39,36	40,44	40,97	40,98	43,24	42,54	41,01
	2005	46,29	43,67	43,90	45,59	43,89	45,05	44,29	43,90	44,73	45,39	44,61	44,22	44,58
	2006	44,28	45,06	44,78	37,45	37,17	37,36	33,68	34,18	40,12	37,25	41,58	42,35	42,37
	Index	06/05	95,66	103,18	102,00	82,15	84,69	82,93	76,04	77,86	89,69	82,07	93,21	95,77
Sušené mlieko odtučnené mlieko do 1,5% tuk ⁵	2004	75,32	72,91	73,85	74,64	76,72	78,08	78,11	78,52	77,69	80,48	78,05	79,14	77,04
	2005	78,04	71,95	76,81	80,89	78,97	76,12	79,35	77,36	78,33	83,87	82,96	80,26	78,14
	2006	76,76	78,19	83,61	79,51	83,07	81,53	84,58	85,93	I	I	79,56	I	81,35
	Index	06/05	98,36	108,67	108,85	98,29	105,19	107,11	106,59	111,08	-	-	95,90	-
Sušené mlieko plnotučné 26-42% tuku ⁶	2004	86,58	85,94	86,89	81,34	90,42	92,93	94,62	93,96	95,63	95,21	94,10	93,99	91,78
	2005	94,52	90,63	85,87	88,93	91,00	88,59	90,58	89,55	89,92	89,35	92,86	93,95	89,55
	2006	90,66	91,01	94,18	75,37	94,97	92,34	94,60	87,41	89,57	I	83,56	I	85,09
	Index	06/05	95,92	100,42	109,68	84,75	104,36	104,23	104,44	97,61	99,61	-	89,98	-
Maslo čerstvé 100-250g ⁷ Maslo max.16% vody ⁸	2004	109,98	107,63	105,77	105,40	105,45	109,46	116,12	116,35	120,92	124,93	124,09	124,34	112,93
	2005	121,00	120,42	120,42	114,70	114,46	115,33	114,45	114,18	114,76	116,25	115,21	113,08	114,75
	2006	116,06	111,86	116,48	116,22	116,67	114,14	115,50	114,42	112,91	115,53	115,80	118,02	115,54
	Index	06/05	95,92	92,89	96,73	101,33	101,93	98,97	100,92	100,21	98,39	99,38	100,51	104,37
Maslo bloky 18% vody ⁹ Maslo bloky max.16% vody ¹⁰	2004	97,68	95,68	97,26	82,85	101,98	101,10	109,84	116,93	116,76	113,70	110,28	102,02	97,52
	2005	112,11	109,30	106,00	105,38	104,82	101,63	102,55	104,68	104,43	106,48	109,41	103,61	105,06
	2006	92,74	89,40	94,89	97,83	95,29	90,87	91,60	92,97	95,77	88,32	96,55	112,44	93,63
	Index	06/05	82,72	81,79	89,52	92,84	90,91	89,41	89,32	88,81	91,71	82,95	88,25	108,52
Eidamská tehla 45% ¹¹	2004	122,80	116,61	110,26	106,64	103,69	100,82	98,44	100,48	109,74	110,51	117,07	113,03	108,31
	2005	119,13	113,39	119,36	117,70	116,12	115,25	116,05	112,01	113,77	112,91	115,77	115,49	115,40
	2006	119,24	111,08	110,09	110,46	102,19	101,79	109,72	102,57	105,86	107,78	108,76	11,31	106,96
	Index	06/05	100,09	97,96	92,23	93,85	88,00	88,32	94,55	91,57	93,05	95,46	93,94	9,79

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12¹² * vážený priemer

1/ Type, 2/ Year/month, 3/ Average, 4/ White yoghurt fat content up to 4,6% of the weight, 5/ Skimmed milk powder up to 1,5% fat, 6/ Whole milk powder 26-42% fat, 7/ Fresh butter 100-250 grams, 8/ Butter in block 16% water, 9/ Butter in block 18% water, 10/ Butter in block maximally 16% water, 11/ Edam cheese 45% fat, 12/ Source: Statement ML (MP SR) 6-12 *weighted average

Spotrebiteľské ceny vybraných mliečnych výrobkov v SR v Sk (vrátane DPH)

Consumer prices of selected dairy products in SR in SKK (incl. VAT)

Tabuľka č. 17

Ukazovateľ ¹	m.i. ²	Roky/mes ³	Jan	Feb	Mar	Apr	Máj	Jún	Júl	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Priemer.*
Pasterizované polotučné mlieko ⁴	l	2004	19,81	19,97	19,82	19,48	19,44	19,45	19,44	19,48	19,63	19,59	19,48	19,56	19,60
		2005	19,80	19,85	19,90	19,92	19,87	19,85	19,88	19,72	19,70	19,61	19,55	19,60	19,77
		2006	19,66	19,56	19,42	19,34	19,37	19,33	19,25	19,36	19,35	19,32	19,50	19,42	19,41
		Index	06/05	99,29	98,54	97,59	97,09	97,48	97,38	96,83	98,17	98,22	98,52	99,74	99,08
Zahustené nesladené mlieko 310 g ⁵	ks	2004	41,48	41,58	40,99	41,30	41,58	41,53	41,79	41,89	41,61	41,70	40,35	40,60	41,37
		2005	41,05	40,94	40,73	40,95	41,27	41,18	41,07	40,88	40,73	41,00	40,98	40,96	40,98
		2006	40,64	40,80	40,57	40,49	40,18	40,20	40,59	40,66	40,78	40,74	40,62	40,50	40,56
		Index	06/05	99,00	99,66	99,61	98,88	97,36	97,62	98,83	99,46	100,12	99,37	99,12	98,88
Smotanový jogurt ovocný ⁶	ks	2004	11,95	11,94	11,87	11,74	11,68	11,54	11,76	11,56	11,31	11,29	11,19	11,20	11,59
		2005	11,25	11,20	11,32	11,29	11,39	11,42	11,34	11,28	11,37	11,41	11,47	11,33	11,34
		2006	11,37	11,34	11,32	11,37	11,32	11,30	11,21	11,24	11,39	11,32	11,44	11,37	11,33
		Index	06/05	101,07	101,25	100,00	100,71	99,39	98,95	98,85	99,65	100,18	99,21	99,74	100,35
Syr Eidamská tehla ⁷	kg	2004	185,54	187,52	177,57	167,13	163,48	162,89	162,29	164,16	169,30	174,73	179,06	178,37	172,67
		2005	177,11	174,03	171,60	168,45	168,44	168,60	168,76	165,80	164,95	166,34	168,63	166,40	169,09
		2006	168,22	167,82	163,94	163,85	164,28	164,37	163,39	161,69	161,54	164,21	166,08	164,47	164,49
		Index	06/05	94,98	96,43	95,54	97,27	97,53	97,49	96,82	97,52	97,93	98,72	98,49	98,84
Oštiepok údený ⁸	kg	2004	242,50	244,52	245,09	245,82	246,98	245,89	246,86	245,30	246,44	247,95	249,60	248,82	246,31
		2005	251,01	253,64	254,76	252,96	251,01	251,52	248,12	248,59	248,06	248,30	249,75	248,91	250,55
		2006	245,76	244,71	248,99	248,03	248,81	248,19	247,70	245,26	243,86	245,64	249,35	246,33	246,89
		Index	06/05	97,91	96,48	97,74	98,05	99,12	98,68	99,83	98,66	98,31	98,93	99,84	98,96
Tvaroh tučný 250 g ⁹	ks	2004	27,22	27,64	27,78	27,41	27,66	27,64	27,54	27,53	27,67	27,59	27,73	27,69	27,59
		2005	27,85	28,04	28,09	28,11	28,27	28,19	28,14	28,08	28,11	27,93	27,97	27,70	28,04
		2006	27,99	28,26	27,94	27,69	27,97	27,87	27,75	27,73	27,85	27,90	28,19	27,77	27,91
		Index	06/05	100,50	100,78	99,47	98,51	98,94	98,86	98,61	98,75	99,08	99,89	100,79	100,25
Maslo čerstvé 125 g ¹⁰	ks	2004	20,19	19,85	19,54	18,84	18,66	19,09	22,63	23,51	23,60	23,61	23,57	23,44	21,38
		2005	23,58	23,60	22,97	22,99	22,73	22,75	22,79	22,77	22,72	22,93	22,84	23,00	22,97
		2006	22,85	22,73	22,88	22,84	22,95	22,79	22,78	22,81	22,97	23,07	23,22	23,29	22,93
		Index	06/05	96,90	96,31	99,61	99,35	100,97	100,18	99,96	100,18	101,10	100,61	101,66	101,26

Prameň: SU SR – Indexy spotrebiteľských cien¹¹ *aritmetický priemer

1/ Indicator, 2/ Unit, 3/ Year/month, 4/ Pasteurised semi-fat milk, 5/ Condensed milk excl. sugar, 6/ Cream fruit yoghurt, 7/ Edam cheese, 8/ Smoked cheese „oštiepok“, 9/ Fat curd 250 g, 10/ Fresh butter 125 g, 11/ Source: SO SR - Consumer Price Indices, * Arithmetic average

3. Situácia na trhu v EÚ

V rámci EÚ podľa predbežných údajov zníženie počtu dojníc je v porovnaní roku 2006 s rokom 2005 o 2,3%. Nákup mlieka od prvovýrobcov poklesol o 1,2 mil. ton (-0,9%) na výšku 130,8 mil. ton. Syry ako mliečny výrobok zaznamenali vo všetkých bilančných ukazovateľoch EÚ-25 nárast.

Naopak, maslo zaznamenáva v produkcii ako aj vývoze do tretích krajín pokles. Spotreba však zostáva stabilná 4,1 kg/os. Zásoby počiatočné i konečné poklesli.

Sušené odtučnené mlieko pri všetkých bilančných ukazovateľoch (s výnimkou dovozu) v roku 2006 v porovnaní s rokom 2005 zaznamenáva pokles.

Presun výroby na mliečne výrobky s vyššou pridanou hodnotou aj v novopristúpených krajinách podporí potenciál výroby mlieka a mliečnych výrobkov v rozšírenej EÚ, ktorý musí byť nevyhnutne kontrolovaný správnym uplatňovaním zásad Spoločnej poľnohospodárskej politiky aj v nasledujúcom období.

Počet dojníc a predaj mlieka v EÚ

Number of Milking Cows and Sale of Milk in the EU

Tabuľka č. 18

Ukazovateľ ¹	2004	2005	2006*	2007*	2007*
	EÚ-25	EÚ-25	EÚ-25	EÚ-25	EÚ-27
Dojnice tis. ks ²	23 212	22 730	22 200	21 700	23 700
Predaj mlieka do mliekární v tis. t ³	130 956	132 042	130 800	132 000	134 000

Prameň: EDA, január 2007⁴* predpoklad

1/ Indicator, 2/ Dairy cows (thousand heads), 3/ Milk deliveries to dairies in thousand tons, 4/ Source: EDA January 2007 * estimation

Bilancia syrov v EÚ v tis. ton

Balance of Cheeses in the in thousand tons

Tabuľka č. 19

Ukazovateľ ¹	2004	2005	2006*	2007*
	EÚ-25	EÚ-25	EÚ-25	EÚ-25
Produkcia ²	8 443	8 575	8 720	8 805
Dovoz ³	112	102	105	100
Vývoz ⁴	576	545	560	550
Domáca spotreba ⁵	8 239	8 394	8 525	8 610
Spotreba na osobu v kg ⁶	18,1	18,4	18,6	18,8

Prameň: EDA, január 2007⁷* predpoklad

1/ Indicator, 2/ Production, 3/ Import, 4/ Export, 5/ Domestic consumption, 6/ Consumption per capita in kg, 7/ Source: EDA January 2007 * estimation

Bilancia masla v EÚ v tis. ton

Balance of Butter in the EU in thousand tons

Tabuľka č. 20

Ukazovateľ ¹	2004	2005	2006*	2007*
	EÚ-25	EÚ-25	EÚ-25	EÚ-25
Počiatkové zásoby ²	280	210	160	110
Produkcia ³	2 084	2 100	2 020	2 050
Dovoz ⁴	93	51	80	80
Celkové zdroje ⁵	2 457	2 361	2 260	2 240
Vývoz ⁶	355	341	260	260
Celkom domáca spotreba ⁷	1 892	1 860	1 890	1 870
Konečné zásoby ⁸	210	160	110	110
Spotreba na osobu v kg ⁹	4,2	4,1	4,1	4,1

Prameň: EDA, január 2007¹⁰ *predpoklad

1/ Indicator, 2/ Beginning stocks, 3/ Production, 4/ Import, 5/ Sources in total, 6/ Export, 7/ Domestic consumption, 8/ Ending stocks, 9/ Consumption per capita in kg, 10/ Source: EDA January 2007 * estimation

Bilancia sušeného odtučneného mlieka v EÚ v tis. ton

Balance of Skimmed Milk Powder in the EU in thousand tons

Tabuľka č. 21

Ukazovateľ ¹	2004	2005	2006*	2007*
	EÚ-25	EÚ-25	EÚ-25	EÚ-25
Počiatkové zásoby ²	280	117	70	50
Produkcia ³	1084	1110	1000	1020
Dovoz ⁴	26	7	20	20
Celkové zdroje ⁵	1390	1234	1090	1090
Vývoz ⁶	283	194	90	150
Celkom domáca spotreba ⁷	990	970	950	900
Konečné zásoby ⁸	117	70	50	40

Prameň: EDA, január 2007⁹* predpoklad

1/ Indicator, 2/ Beginning stocks, 3/ Production, 4/ Import, 5/ Sources in total, 6/ Export, 7/ Domestic consumption, 8/ Ending stocks, 9/ Source: EDA January 2007 * estimation

Bilancia sušeného plnotučného mlieka v EÚ v tis. ton

Balance of Whole Milk Powder in the EU-25 in thousand tons

Tabuľka č. 22

Ukazovateľ ¹	2004	2005	2006*	2007*
	EÚ-25	EÚ-25	EÚ-25	EÚ-25
Produkcia ²	865	858	820	820
Dovoz ³	3	2	2	2
Vývoz ⁴	517	490	412	412
Predaj ⁵	371	370	410	410
Zmena zásob ⁶	-20	0	0	0

Prameň: EDA, január 2007⁷* predpoklad

1/ Indicator, 2/ Production, 3/ Import, 4/ Export, 5/ Sale, 6/ Change of stocks, 7/ Source: EDA, January 2007 * estimation

4. Situácia na trhu vo svete

Podľa predbežných údajov v roku 2006 sa očakáva 0,6%-né medziročné zníženie počtu kráv na celkový stav kráv vo svete 127,6 mil. ks. Zásluhou zvýšenia úžitkovosti (cca o 2%) sa očakáva nárast svetovej produkcie mlieka približne o 1,7% na 425,1 mil. ton a v ďalšom období bude nárast ešte rýchlejší.

Najvyššie zvýšenie produkcie mlieka za rok 2006 v porovnaní s rokom 2005 sa zaznamenáva v Číne (19,1% a čo je nezanedbateľné, nárast počtu kráv v Číne je mimoriadny, až o 20,9%), v Argentíne (8,4%). USA pri 2,8% medziročnom zvýšení produkcie mlieka pravdepodobne dosiahnu 19,4%-ný podiel na svetovej produkcii mlieka, EÚ-25 má tvoriť 30,7%-ný podiel, zvýšenie produkcie sa však v roku 2006 neočakáva.

Zvýšenie výroby syrov v roku 2006 o viac ako 3% sa predpokladá USA, ktoré sa podieľa 30% na svetovej produkcii syrov, zatiaľ čo v EÚ-25 je predpoklad pre rok 2006 zvýšenie výroby syrov 1,5%-né. V Austrálii by sa mala za rok 2006 znížiť výroba syrov o 9,1%, na Ukrajine až o 23,4%.

India ako najväčší producent masla by mala vyprodukovať za rok 2006 o 11% viac masla ako v roku 2005 a v ďalšom roku sa očakáva v Indii ešte vyšší, 12,3%-ný nárast výroby masla.

Počet kráv vo vybraných krajinách sveta v tis. ks

Number of Cows in Selected Countries of the World in thousand heads

Tabuľka č. 23

Ukazovateľ ¹	2002	2003	2004	2005	2006*	2007**
Argentína ²	2 150	2000	2000	2100	2150	2180
Austrália ³	2 369	2050	2036	2041	2045	2040
Brazília ⁴	15 600	15300	15200	15100	15050	15020
Čína ⁵	3 420	4466	5466	6700	8100	9300
Kanada ⁶	1 084	1065	1055	1066	1049	1029
Egypt ⁷	1 600	1610	1618	1625	1610	1620
EÚ-25 ⁸	25 140	24456	23963	23400	22974	22700
India ⁹	36 000	36500	37000	38000	38000	38500
Japonsko ¹⁰	966	964	936	910	900	900
Korea ¹¹	252	279	259	251	246	241
Mexiko ¹²	6 800	6800	6800	6850	6875	6885
Nový Zéland ¹³	3 749	3842	3920	3970	4100	4140
Filipíny ¹⁴	2	11	11	12	12	12
Rumunsko ¹⁵	1 550	1684	1694	1587	1576	1580
Ruská federácia ¹⁶	12 200	11700	11200	10400	9900	9950
Taiwan ¹⁷	64	60	55	53	51	50
Ukrajina ¹⁸	4 918	4715	4313	4130	3840	3910
USA ¹⁹	9 139	9083	9012	9041	9112	9045
Svet spolu ²⁰	129 197	128824	128087	128296	127590	128992

Prameň: FAS/CMP/DLP január 2007²¹

* predbežný údaj, **odhad

1/ Indicator, 2/ Argentina, 3/ Australia, 4/ Brazil, 5/ China, 6/ Canada, 7/ Egypt, 8/ EU-25, 9/ India, 10/ Japan, 11/ Korea, 12/ Mexico, 13/ New Zealand, 14/ Filipíny, 15/ Romania, 16/ Russian Federation, 17/ Taiwan, 18/ Ukraine, 19/ USA, 20/ World Total, 21/ Source: FAS/CMP/DLP January 2007, * preliminary data, ** estimation

Produkcia kravského mlieka vo vybraných krajinách sveta v tis. t

Production of Cow Milk in Selected Countries of the World in thousand tons

Tabuľka č. 24

Ukazovateľ ¹	2002	2003	2004	2005	2006*	2007**
Argentína ²	8 500	7 950	9 250	9 500	10 300	10 800
Austrália ³	11 608	10 636	10 377	10 429	10 395	10 000
Brazília ⁴	22 635	22 860	23 317	24 025	24 745	25 365
Kanada ⁵	7 964	7 734	7 905	7 806	7 773	7 650
Čína ⁶	12 998	17 463	22 606	27 534	32 800	38 100
Egypt ⁷	1 600	1 680	1 688	1 625	1 462	1 470
EÚ-25 ⁸	131 040	131 847	130 620	131 652	130 500	130 600
India ⁹	36 200	36 500	37 500	37 520	38 750	40 050
Japonsko ¹⁰	8 385	8 400	8 329	8 285	8 170	8 150
Korea ¹¹	2 537	2 367	2 255	2 229	2 184	2 140
Mexiko ¹²	9 560	9 784	9 874	9 855	9 998	10 100
Nový Zéland ¹³	13 925	14 346	15 000	14 500	15 200	15 400
Filipíny ¹⁴	10	11	12	13	14	15
Rumunsko ¹⁵	5 150	5 400	5 723	4 977	4 900	4 950
Ruská federácia ¹⁶	33 500	33 000	32 000	32 000	32 200	32 200
Tajvan ¹⁷	350	354	334	305	314	320
Ukrajina ¹⁸	13 860	13 400	13 787	13 423	12 890	13 100
USA ¹⁹	77 140	77 290	77 535	80 286	82 508	83 007
Svet spolu ²⁰	402 266	406 378	412 337	418 184	425 103	434 017

Prameň: FAS/CMP/DLP január 2007²¹

* predbežný údaj, **odhad

1/ Indicator, 2/ Argentina, 3/ Australia, 4/ Brazil, 5/ China, 6/ Canada, 7/ Egypt, 8/ EU-25, 9/ India, 10/ Japan, 11/ Korea, 12/ Mexico, 13/ New Zealand, 14/ Filipíny, 15/ Romania, 16/ Russian Federation, 17/ Taiwan, 18/ Ukraine, 19/ USA, 20/ World Total, 21/ Source: FAS/CMP/DLP January 2007, * preliminary data, ** estimation

Produkcia syrov vo vybraných krajinách sveta v tis. t

Production of Cheeses in Selected Countries of the World in thousand tons

Tabuľka č. 25

Ukazovateľ ¹	2002	2003	2004	2005	2006*	2007**
Argentína ²	370	325	370	460	475	488
Austrália ³	413	368	389	375	341	328
Brazília ⁴	470	460	470	480	495	505
Kanada ⁵	350	342	345	352	350	351
Egypt ⁶	410	450	455	480	408	420
EÚ-25 ⁷	5 993	6 100	6 371	6 480	6 580	6 640
Japonsko ⁸	36	35	35	36	37	37
Korea ⁹	20	23	24	24	24	26
Mexiko ¹⁰	145	126	134	143	145	147
Nový Zéland ¹¹	312	301	305	291	285	285
Filipíny ¹²	1	2	2	2	2	2
Rumunsko ¹³	88	23	26	58	60	62
Ruská federácia ¹⁴	340	335	350	375	385	395
Ukrajina ¹⁵	129	169	224	274	210	200
USA ¹⁶	3 877	3 881	4 026	4 140	4 290	4 360
Svet spolu ¹⁷	13 019	13 013	13 539	13 983	14 100	14 246

Prameň: FAS/CMP/DLP január 2007¹⁸

* predbežný údaj, **odhad

1/ Indicator, 2/ Argentina, 3/ Australia, 4/ Brazil, 5/ Canada, 6/ Egypt, 7/ EU-25, 8/ Japan, 9/ Korea, 10/ Mexico, 11/ New Zealand, 12/ Filipíny, 13/ Romania, 14/ Russian Federation, 15/ Ukraine, 16/ USA, 17/ World Total, 18/ Source: FAS/CMP/DLP January 2007, * preliminary data, ** estimation

Summary

In 2006, the average milking cows number was decreased from 198,5 thousand heads to 192,5 thousand heads, it means by 3,0% in comparison with 2005.

The average daily milk yield reached 15,53 kilograms, i.e. by 0,35 kilograms more than in 2005. In comparison with 2005, yearly milk yield (per twelve months of 2006) was increased by 128,37 kilograms per milking cow and it reached 5 670,13 kilograms.

The volume of milk production was decreased to 1 091,7 million kilograms (-0,7%) per year (by 8,1 million kilograms). Legal persons were decreased production of cow milk by 5,6 million kilograms to 1 009,3 million kilograms (-0,5%).

During the calendar year 2006, 970,1 thousand liters of milk were purchased from farmers, i.e. by 4,4 thousand tons less in comparison with the purchased volume in 2005.

In the elapsed year, 908,4 thousand tons of purchased cow milk (94,5%) were classified into grade Q and I. In 2005, parameters of grade Q and I were realized by 94,3% of the delivered milk volume from farmers.

In comparison with the previous year, in the elapsed year, the average purchased milk price was decreased by SKK 0,17 per kilogram and in class I by SKK 0,17 per kilogram.

As compared to the previous year, production of selected milk products was decreased (consumable milk by 3,5%, cream by 2,5%, fermented milk products by 1,8%, skimmed milk powder by 1,7%, whole milk powder by 16,0%). On the other hand production was increased by natural cheeses (by 10,2%), processed cheeses (by 9,1%) and butter (by 6,5%).

In 2006, processor prices of compared milk products were decreased at the interval from 89,12 to 99,42 as compared to 2005. In the index expression processor prices of monitored products were increased by butter (index 100,69) and by skimmed milk powder (index 104,11).

In the index expression consumer prices of watched products were decreased from 97,3 to 99,94, the most decrease was monitored by Edam cheese. No one case concerning the consumer price increase of watched products was monitored.

The positive trade balance of foreign trade with milk and milk products was decreased by SKK 249,3 million and it reached the total amount of 2 071,7 SKK million.