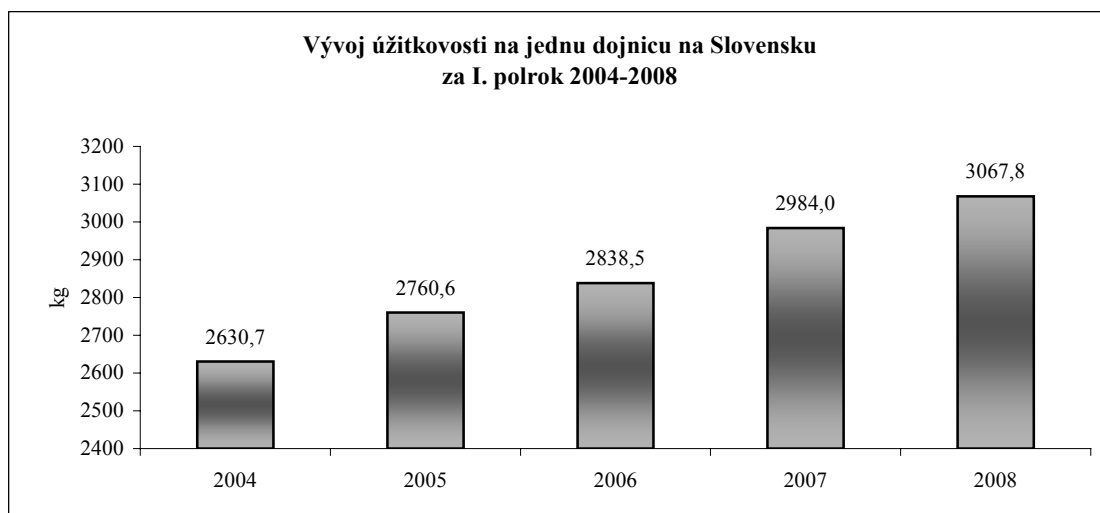


MLIEKO

Situačná a výhľadová správa k 30.6.2008



Bratislava,
október 2008

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

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 30 strán, 29 tabuliek, 2 grafy.

Zoznam skratiek

| | |
|-------------------|--|
| CR SR | Colné riaditeľstvo SR |
| ČR | Česká republika |
| DG Agri | Generálne riaditeľstvo pre poľnohospodárstvo a rozvoj vidieka Európskej komisie |
| DPH | daň z pridanej hodnoty |
| EDA | Európska mliekarenská asociácia (European Dairy Association) |
| EÚ | Európska únia |
| 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 |
| Q | kvartál, štvrťrok |
| Sk, SKK | slovenské koruny |
| SMZ | Slovenský mliekarenský zväz |
| SOM | sušené odstredené mlieko |
| SO SR | Statistical Office of the Slovak Republic |
| SR | Slovenská republika |
| SZIF | Státní zemědělský intervenční fond |
| 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 | 6 |
| Súhrn | 6 |
| 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 | 9 |
| 2. Situácia na trhu v SR | 10 |
| 2.1. Prvovýroba | 10 |
| 2.2. Spracovateľský priemysel..... | 14 |
| 2.3. Spotreba..... | 16 |
| 2.4. Zásoby..... | 17 |
| 2.5. Bilancie zdrojov a použitia..... | 17 |
| 2.6. Zahraničný obchod | 19 |
| 2.7. Ceny..... | 21 |
| 3. Situácia na trhu v EÚ..... | 24 |
| 4. Situácia na trhu vo svete..... | 26 |

ÚVOD

Predložená doplňujúca situačná a výhľadová správa Mlieko nadväzuje na správu vydanú v júni 2008. Je vypracovaná podľa metodiky schválenej MP SR na základe podkladov uvedených zdrojov informácií spolu s vlastnými prepočtami so stavom k 30.6.2008. Správa je k dispozícii na VÚEPP v Bratislave a na internetovej stránke <http://www.vuepp.sk>.

1. Regulačná a podporná politika spoločného a národného trhu

1.1. Spoločná organizácia trhu EÚ s mliekom a mliečnymi výrobkami

- Nariadenie Rady (ES) č. 1234/2007 z 22. októbra 2007 o vytvorení spoločnej organizácie poľnohospodárskych trhov a o osobitných ustanoveniach pre určité poľnohospodárske výrobky (nariadenie o jednotnej spoločnej organizácii trhov) základné nariadenie spoločnej organizácii trhu, ktorým sa upravuje trhovú intervenciu (kvóty, intervencie režimy pomoci atď.) a pravidlá obchodovania pre poľnohospodárske výrobky.

1.1.1. Trhové opatrenia

Kvóty

- 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 v platnom znení.
- Nariadenie Komisie (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 (Ú. v. EÚ L 276, 5.10.2006).
- Nariadenie Komisie (ES) č. 228/2008 z 13. marca 2008, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 595/2004, pokiaľ ide o intenzitu kontrol dodávok a priameho predaja mlieka.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 248/2008 zo 17. marca 2008, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 1234/2007, pokiaľ ide o vnútroštátne kvóty na mlieko.
- Nariadenie Rady (ES) č. 415/2008 z 8. mája 2008 o rozdelení národných referenčných množstiev stanovených na obdobie 2007/2008 v prílohe I k nariadeniu rady (ES) č. 1788/2003 na „dodávky“ a „priamy predaj“.

Intervencie

- Nariadenie Komisie (ES) č. 105/2008 z 5. februára 2008, 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 (Mimoriadne vydanie Ú. v. EÚ, kap. 3/zv. 31).
- 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.
- 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. 657/2008 z 10. júla 2008, ktorým sa stanovujú podrobné pravidlá na uplatňovanie nariadenia Rady (ES) č. 1234/2007 pokiaľ ide o pomoc Spoločenstva pri poskytovaní mlieka a mliečnych výrobkov žiakom vo vzdelávacích inštitúciách.

1.1.2 Obchodné mechanizmy

- Nariadenie Komisie (ES) č. 2220/1985 z 22. júla 1985, ktorým sa stanovujú spoločné podrobné pravidlá pre uplatňovanie systému zábezpek pre poľnohospodárske výrobky v platnom znení.
- 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 v platnom znení.
- 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 v platnom znení.
- 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 v platnom znení.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 1301/2006, ktorým sa ustanovujú všeobecné pravidlá pre správu colných kvót pre poľnohospodárske produkty spravovaných prostredníctvom systému dovozných licencií v platnom znení.

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 v platnom znení.

- Nariadenie Komisie (ES) č. 1043/2005 z 30. júna 2005, ktorým sa vykonáva nariadenie Rady (ES) č. 3448/93 v súvislosti so systémom priznávajúcim vývozné náhrady na určité poľnohospodárske výrobky vyvážené vo forme tovarov, na ktoré sa nevzťahuje príloha I zmluvy, a kritériami stanovovania výšky týchto náhrad.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 1119/2007 z 27. septembra 2007, ktorým sa ustanovuje odchýlka od nariadenia (ES) č. 581/2004, ktorým sa vyhlasuje stála verejná súťaž na vývozné náhrady pre určité druhy masla a od nariadenia (ES) č. 582/2004, ktorým sa vyhlasuje stála verejná súťaž na vývozné náhrady pre sušené odstredené mlieko. (Ú. v. EÚ L 253, 28.9.2007).
- Nariadenie Komisie (ES) č. 1454/2007 z 10. decembra 2007, ktorým sa ustanovujú spoločné pravidlá vypísania verejnej súťaže na stanovenie vývozných náhrad za určité poľnohospodárske výrobky.
- Nariadenie Komisie (ES) č. 619/2008 z 27. júna 2008, ktorým sa vyhlasuje stála verejná súťaž na vývozné náhrady týkajúce sa určitých mliečnych výrobkov.

1.1.3. Hygienické baličky

- Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 852/2004 z 29. apríla 2004 o hygiene potravín v platnom znení.
- Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 853/2004 z 29. apríla 2004, ktorým sa ustanovujú osobitné hygienické predpisy pre potraviny živočíšneho pôvodu v platnom znení.
- 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 v platnom znení.
- 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 v platnom znení.

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

- <http://europa.eu>
- <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: 1.1.2008 – 30.6.2008

| Komodita | Množstvo v t | Suma v Sk |
|-----------|--------------|------------|
| Syr Akawi | 49,140 | 489 678,73 |
| Spolu | 49,140 | 489 678,73 |

Prameň: PPA

Dotácie za „školské mlieko“ za školský rok 2007/2008

Obdobie: 01.09.2007 – 31.08.2008

| Množstvo mliečnych výrobkov (kg) | Národné zdroje (Sk) | Európske zdroje (Sk) | Zdroje spolu (Sk) |
|----------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------|
| 1 264 939,344* | 9 023 157,48 | 7 193 835,63 | 16 216 993,11 |
| 658 774,88** | 6 575 823,73 | 3 698 424,86 | 10 274 248,59 |

Prameň: PPA

* vyplatené PPA v sledovanom období bez ohľadu na termín spotreby

** spotrebované žiakmi v sledovanom období bez ohľadu na termín platby zo strany PPA – neuzavreté – čiastkový údaj k 8.9.2008 (neuplynul termín na podávanie žiadostí)

1.2 Legislatíva k národnej organizácii trhu

- 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. 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.
- Zákon č. 274/2006 Z.z. z 20. apríla 2006 o podpore v pôdohospodárstve a rozvoji vidieka.
- Zákon č. 39/2007 Z.z. z 12. decembra o veterinárnej starostlivosti.

- Nariadenie vlády SR č. 266/2007 Z.z. zo 6. júna 2007 o podmienkach poskytovania podpory v poľnohospodárstve formou doplnkovej národnej priamej platby na veľké dobyčie jednotky.
- Nariadenie vlády SR č. 412/2007 Z.z. z 22. augusta 2007 o poskytovaní pomoci na podporu spotreby mlieka a mliečnych výrobkov pre deti v predškolských zariadeniach a pre žiakov s povinnou školskou dochádzkou.

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

V I. polroku 2008 priemerný počet dojníc na Slovensku v porovnaní s I. polrokom 2007 sa znížil 5,3 tis. ks (2,9%). V porovnaní s I. polrokom 2006 sa stavy znížili o 19,1 tis. ks.

Vývoj priemerných počtov dojníc v tis. ks

Development of average number of milking cows in thousand heads

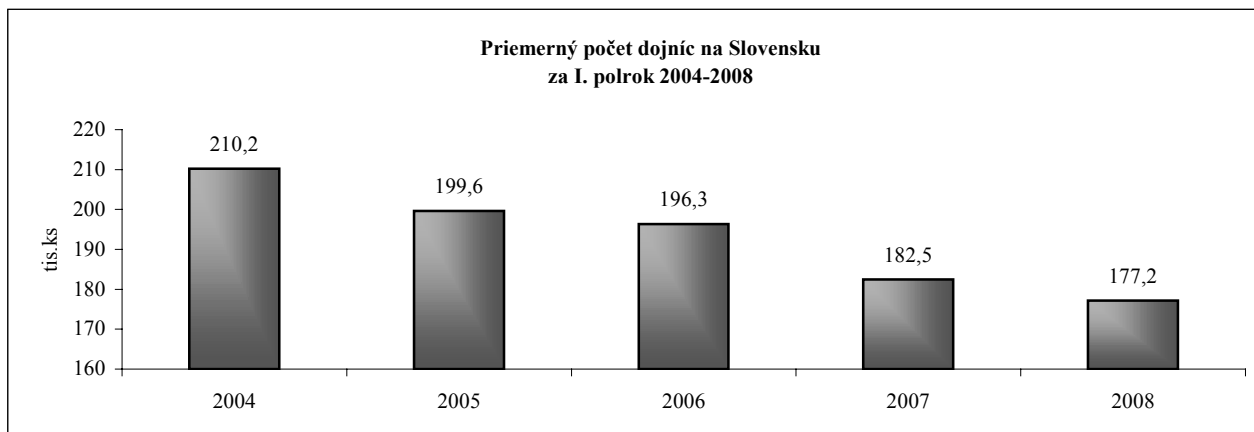
Tabuľka č. 1

| Obdobie ¹ | r. 2006 | z toho ⁽¹⁾ práv. os. | r. 2007 | z toho ⁽¹⁾ práv. os. | r. 2008 | z toho ⁽¹⁾ práv. os. | Index 08/07 | Index 08/07 práv. os. |
|-------------------------------|---------|------------------------------------|---------|------------------------------------|---------|------------------------------------|----------------|-----------------------------|
| Január ² | 197,1 | 171,6 | 184,0 | 164,0 | 178,9 | 159,3 | 97,2 | 97,1 |
| Február ³ | 196,5 | 171,3 | 183,2 | 163,3 | 177,8 | 158,2 | 97,0 | 96,9 |
| Marec ⁴ | 195,7 | 170,5 | 182,9 | 162,8 | 177,3 | 157,7 | 97,0 | 96,9 |
| Priemer I. Q. ⁵ | 196,4 | 171,1 | 183,4 | 163,4 | 178,0 | 158,4 | 97,1 | 96,9 |
| Apríl ⁶ | 194,7 | 169,4 | 182,3 | 162,3 | 176,7 | 157,0 | 96,9 | 96,7 |
| Máj ⁷ | 195,7 | 170,5 | 181,7 | 161,7 | 176,5 | 156,8 | 97,1 | 97,0 |
| Jún ⁸ | 197,8 | 172,3 | 181,1 | 161,2 | 175,9 | 156,5 | 97,1 | 97,1 |
| Priemer II. Q. ⁹ | 196,1 | 170,8 | 181,7 | 161,7 | 176,4 | 156,8 | 97,1 | 97,0 |
| Január - jún ¹⁰ | 196,3 | 170,9 | 182,5 | 162,5 | 177,2 | 157,5 | 97,1 | 96,9 |
| Júl ¹¹ | 192,0 | 166,8 | 180,2 | 160,3 | | | | |
| August ¹² | 190,7 | 165,3 | 179,2 | 159,3 | | | | |
| September ¹³ | 189,7 | 164,5 | 178,7 | 158,9 | | | | |
| Priemer III. Q. ¹⁴ | 190,8 | 165,5 | 179,3 | 159,5 | | | | |
| Január - sept. ¹⁵ | 194,4 | 169,1 | 181,4 | 161,5 | | | | |
| Október ¹⁶ | 188,0 | 162,9 | 177,6 | 157,8 | | | | |
| November ¹⁷ | 187,6 | 162,5 | 177,8 | 158,0 | | | | |
| December ¹⁸ | 185,3 | 162,8 | 178,3 | 158,6 | | | | |
| Priemer IV. Q. ¹⁹ | 187,0 | 162,7 | 177,9 | 158,1 | | | | |
| Január - dec. ²⁰ | 192,5 | 167,5 | 180,6 | 160,7 | 174,0* | | | |

Prameň: ŠÚ SR a vlastný prepočet. (1) Priemerný počet dojníc za právnické osoby, ²¹ * Rok 2008 odhad

1 Period (1) Out of which: legal persons, 2 January, 3 February, 4 March, 5 Average of 1st term, 6 April, 7 May, 8 June, 9 Average of 2nd term, 10 January–June, 11 July, 12 August, 13 September, 14 Average of 3rd term, 15 January–September, 16 October, 17 November, 18 December, 19 Average of 4th term, 20 January–December, 21 Source: Statistical Office of the Slovak Republic and own calculations, (1) The average number of milking cows in thousand heads, (2) Year 2008 – estimation

Graf č. 1



Prameň: ŠÚ SR a vlastný prepočet

Úžitkovosť

Pozitívnym faktorom prvovýroby mlieka je ďalšie zvyšovanie priemernej úžitkovosti. V prvom polroku 2008 sa priemerná úžitkovosť zvýšila v porovnaní s rovnakým obdobím 2007 o 83,8 kg (2,8%), v porovnaní s I. polrokom 2006 sa zvýšila o 229,4 kg.

Vývoj úžitkovosti na 1 dojnicu v kg

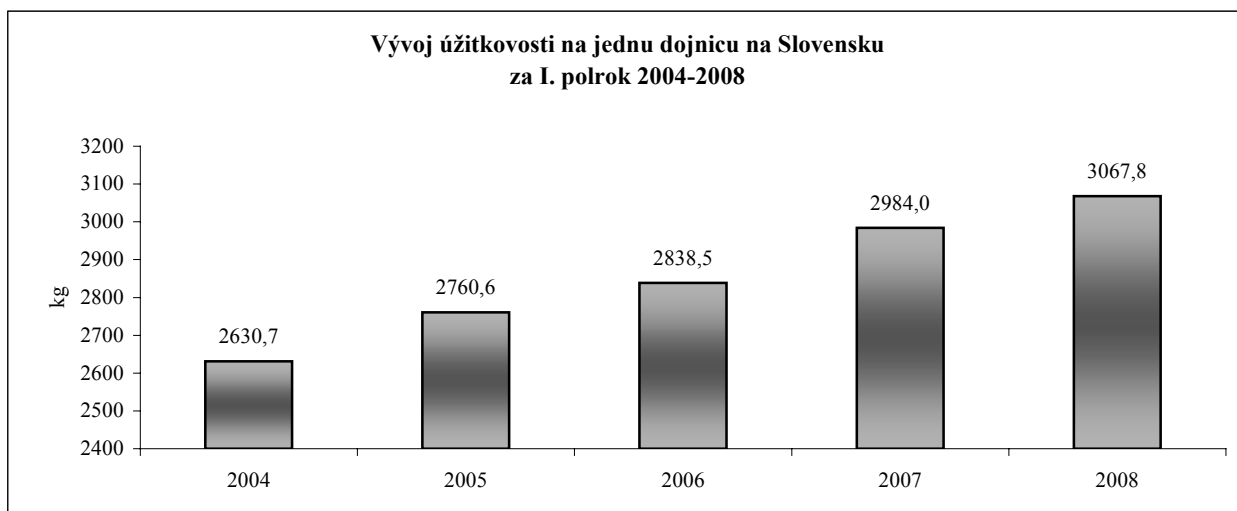
Development of Milk Yield per Milking Cow in kilograms

Tabuľka č. 2

| Obdobie ¹ | r. 2006 | z toho ⁽¹⁾ práv. os. | r. 2007 | z toho ⁽¹⁾ práv. os. | r. 2008 | z toho ⁽¹⁾ práv. os. | Index 08/07 | Index 08/07 práv. os. |
|---|----------|------------------------------------|----------|------------------------------------|----------|------------------------------------|----------------|-----------------------------|
| Január ² | 457,48 | 484,77 | 484,84 | 510,77 | 500,27 | 527,63 | 103,18 | 103,30 |
| Február ³ | 423,99 | 449,25 | 448,66 | 473,09 | 484,51 | 511,78 | 107,99 | 108,18 |
| Marec ⁴ | 482,74 | 512,23 | 512,73 | 540,54 | 523,76 | 553,63 | 102,15 | 102,42 |
| I. Q. ⁵ | 1 364,11 | 1 446,51 | 1 446,14 | 1 524,40 | 1 508,43 | 1 592,95 | 104,31 | 104,50 |
| Denný priemer I. Q. ⁶ | 15,16 | 16,08 | 16,07 | 16,93 | 16,58 | 17,50 | 103,17 | 103,40 |
| Apríl ⁷ | 481,20 | 511,97 | 504,75 | 532,99 | 512,65 | 541,80 | 101,57 | 101,65 |
| Máj ⁸ | 508,05 | 540,65 | 526,30 | 555,41 | 535,35 | 552,77 | 101,72 | 99,52 |
| Jún ⁹ | 485,17 | 516,02 | 507,16 | 534,84 | 511,64 | 532,39 | 100,88 | 99,54 |
| II. Q. ¹⁰ | 1 474,42 | 1 568,84 | 1 538,21 | 1 623,24 | 1 559,64 | 1 626,95 | 101,39 | 100,23 |
| Denný priemer II. Q. ¹¹ | 16,20 | 17,24 | 16,90 | 17,84 | 17,14 | 17,88 | 101,41 | 100,22 |
| Január - jún ¹² | 2 838,47 | 3 014,83 | 2 984,00 | 3 148,01 | 3 067,84 | 3 219,90 | 102,81 | 102,28 |
| Denný priemer jan. - jún ¹³ | 15,68 | 16,65 | 16,49 | 17,39 | 16,86 | 17,79 | 102,24 | 102,3 |
| Júl ¹⁴ | 497,09 | 528,82 | 518,92 | 547,56 | | | | |
| August ¹⁵ | 492,16 | 524,28 | 513,37 | 541,75 | | | | |
| September ¹⁶ | 463,85 | 493,61 | 487,37 | 513,50 | | | | |
| III. Q. ¹⁷ | 1 453,01 | 1 546,45 | 1 519,66 | 1 602,81 | | | | |
| Denný priemer III. Q. ¹⁸ | 15,79 | 16,81 | 16,52 | 17,42 | | | | |
| Január - september ¹⁹ | 4 291,48 | 4 561,28 | 4 503,68 | 4 750,82 | | | | |
| Denný priemer jan. - sep. ²⁰ | 15,72 | 16,71 | 16,50 | 17,40 | | | | |
| Október ²¹ | 462,77 | 499,37 | 490,40 | 516,74 | | | | |
| November ²² | 442,02 | 470,00 | 465,35 | 490,29 | | | | |
| December ²³ | 471,95 | 499,68 | 490,72 | 517,53 | | | | |
| IV. Q. ²⁴ | 1 376,74 | 1 469,05 | 1 446,47 | 1 524,57 | | | | |
| Denný priemer IV. Q. ²⁵ | 14,96 | 15,97 | 15,72 | 16,57 | | | | |
| Január - december ²⁶ | 5 670,13 | 6 025,40 | 5 951,38 | 6 276,40 | 6 092,0* | | | |
| Denný priemer jan.-dec. ²⁷ | 15,53 | 16,51 | 16,31 | 17,20 | | | | |

Prameň: ŠÚ SR a vlastný prepočet. (1) Priemerná dojnnosť dojníc za právnické osoby ²⁸, * rok 2008 odhad
1 Period, (1) Out of which: legal persons, 2 January, 3 February, 4 March, 5 1st term, 6 Daily average 1st term, 7 April, 8 May, 9 June, 10 2nd
term, 11 Daily average 2nd term, 12 January-June, 13 Daily average January-June, 14 July, 15 August, 16 September, 17 3rd term, 18 Daily
average 3rd term, 19 January-September, 20 Daily average January-September, 21 October, 22 November, 23 December, 24 4th term,
25 Daily average 4th Q, 26 January-December, 27 Daily average January-December, 28 Source: SO SR and own calculation. The year – 2006
prognosis. (1) The average milk yield per milking cow - legal persons, (2) Year 2008- estimation

Graf č. 2



Prameň: ŠÚ SR a vlastný prepočet

Produkcia mlieka

Výroba kravského mlieka na Slovensku za prvých šesť mesiacov 2008 oproti rovnakému obdobiu 2007 poklesla o 1 mil. kg (0,2%). V porovnaní s rovnakým obdobím 2006 poklesla produkcia o 13,5 mil. ton (2,4%).

Vývoj výroby kravského mlieka v mil. kg

Development of Cow Milk Production in million kilograms

Tabuľka č. 3

| Obdobie ¹ | r. 2006 | z toho ⁽¹⁾ práv. osoby | r. 2007 | z toho ⁽¹⁾ práv. os. | r. 2008 | z toho ⁽¹⁾ práv. os. | Index 08/07 | Index 08/07 práv. os. |
|----------------------------|---------|---|---------|------------------------------------|----------|------------------------------------|----------------|-----------------------------|
| Január ² | 90,2 | 83,2 | 89,2 | 83,8 | 89,5 | 84,0 | 100,3 | 100,2 |
| Február ³ | 83,3 | 77,0 | 82,2 | 77,3 | 86,1 | 81,0 | 104,7 | 104,8 |
| Marec ⁴ | 94,5 | 87,3 | 93,8 | 88,0 | 92,9 | 87,3 | 99,0 | 99,2 |
| za I. Q. ⁵ | 268,0 | 247,5 | 265,2 | 249,0 | 268,5 | 252,3 | 101,2 | 101,3 |
| Apríl ⁶ | 93,7 | 86,7 | 92,0 | 86,5 | 90,6 | 85,1 | 98,5 | 98,4 |
| Máj ⁷ | 99,4 | 92,2 | 95,6 | 89,8 | 94,5 | 88,7 | 98,8 | 98,8 |
| Jún ⁸ | 96,0 | 88,9 | 91,8 | 86,2 | 90,0 | 84,3 | 98,0 | 97,8 |
| za II. Q. ⁹ | 289,1 | 267,8 | 279,4 | 262,5 | 275,1 | 258,1 | 98,5 | 98,3 |
| Jan. - jún ¹⁰ | 557,1 | 515,3 | 544,6 | 511,6 | 543,6 | 510,4 | 99,8 | 99,8 |
| Júl ¹¹ | 95,4 | 88,2 | 93,5 | 87,8 | | | | |
| August ¹² | 93,8 | 86,7 | 92,0 | 86,3 | | | | |
| September ¹³ | 88,0 | 81,2 | 87,1 | 81,6 | | | | |
| za III. Q. ¹⁴ | 277,2 | 256,1 | 272,6 | 255,7 | | | | |
| Jan. - sept. ¹⁵ | 834,4 | 771,4 | 817,2 | 767,3 | | | | |
| Október ¹⁶ | 87,0 | 80,1 | 87,1 | 81,6 | | | | |
| November ¹⁷ | 82,9 | 76,4 | 82,7 | 77,5 | | | | |
| December ¹⁸ | 87,4 | 81,3 | 87,6 | 82,1 | | | | |
| za IV. Q. ¹⁹ | 257,3 | 237,8 | 257,4 | 241,2 | | | | |
| Jan. - dec. ²⁰ | 1 091,7 | 1 009,3 | 1 074,7 | 1 008,5 | 1 060,0* | | | |

Prameň: ŠÚ SR a vlastný prepočet (1) Výroba mlieka za právnické osoby, *Rok 2008 odhad²¹

1 Period, (1) Out of which: legal persons, 2 January, 3 February, 4 March, 5 Aggregate 1st term, 6 April, 7 May, 8 June, 9 Aggregate 2nd term, 10 January-June, 11 July, 12 August, 13 September, 14 Aggregate 3rd term, 15 January-September, 16 October, 17 November, 18 December, 19 Aggregate 4th term, 20 January-December, 21 Source: SO SR and own calculation. (1) Total cow milk production per legal persons, (2) The year – 2008 estimation

Predaj

Celkový predaj mlieka za mesiac január až jún 2008 v porovnaní s rovnakým obdobím 2007 klesol o 1 856 ton (0,4%). Priamy predaj sa v porovnávanom období znížil o 1%.

Vývoj predaja mlieka prvovýrobcov v tonách

Development of Milk Sale from Farmers in Tons

Tabuľka č. 4

| Obdobie ¹ | 2006 | | | 2007 | | | 2008 | | |
|----------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| | 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 | 79 539 | - | - | 79 821 | - | - | 80 322 | - | - |
| Február ³ | 73 249 | - | - | 73 741 | - | - | 77 229 | - | - |
| Marec ⁴ | 83 060 | - | - | 83 632 | - | - | 83 340 | - | - |
| I. Q spolu ⁵ | 235 848 | 2 053 | 237 901 | 237 193 | 2 491 | 239 684 | 240 891 | 2 347 | 243 238 |
| Apríl ⁶ | 82 577 | - | - | 83 033 | - | - | 81 070 | - | - |
| Máj ⁷ | 88 194 | - | - | 86 316 | - | - | 84 569 | - | - |
| Jún ⁸ | 84 885 | - | - | 82 472 | - | - | 80 674 | - | - |
| II. Q spolu ⁹ | 255 656 | 1 932 | 257 588 | 251 821 | 2 293 | 254 114 | 246 313 | 2 391 | 248 704 |
| Jan. - jún spolu ¹⁰ | 491 504 | 3 985 | 495 489 | 489 014 | 4 784 | 493 798 | 487 204 | 4 738 | 491 942 |
| Júl ¹¹ | 84 165 | - | - | 83 894 | - | - | | | |
| August ¹² | 82 823 | - | - | 82 597 | - | - | | | |
| September ¹³ | 77 286 | - | - | 78 478 | - | - | | | |
| III. Q spolu ¹⁴ | 244 274 | 2 119 | 246 393 | 244 969 | 2 238 | 247 207 | | | |
| Jan. - sept. spolu ¹⁵ | 735 778 | 6 104 | 741 882 | 733 983 | 7 022 | 741 005 | | | |
| Október ¹⁶ | 76 564 | - | - | 78 000 | - | - | | | |
| November ¹⁷ | 72 225 | - | - | 73 806 | - | - | | | |
| December ¹⁸ | 77 008 | - | - | 78 432 | - | - | | | |
| IV. Q spolu ¹⁹ | 225 797 | 2 436 | 228 233 | 230 238 | 2 318 | 232 556 | | | |
| Jan.- dec. spolu ²⁰ | 961 575 | 8 540 | 970 115 | 964 221 | 9 340 | 973 561 | | | 976 485* |

Prameň: Radela - výkaz ML (MP SR) 6-12, ŠÚ SR (Zdroje a využitie mlieka za organizácie zapísané v registri fariem) a vlastné prepočty²⁴ (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, *odhad

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 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,*Estimation

Podľa nariadenia NK (ES) č. 248/2008 zo 17. marca 2008 pre kvótový rok 2008/2009:

Národná kvóta SR spolu: 1 061 603 760 kg

Národná kvóta (stanovené k 31.3.2008 NK č. 415/2008)

Dodávka: 1 029 752 282 kg, priamy predaj: 11 035 718 kg

Podľa definitívnych údajov, zasielaných výrobcami mlieka o priamom predaji a nákupcami o dodávkach poľnohospodárskej platobnej agentúre, skutočne dodané množstvo mlieka za celý kvótový rok, po korekcii skutočných dodávok k referenčnému obsahu tuku, bolo 979 807 455 kg s priemerným skutočným obsahom tuku 37,849 g/kg, priamo predané bolo 8 626 182 kg. Množstvá pre dodávky na kvótový rok 2007/2008 boli naplnené na 95,15% a množstvá pre priamy predaj na 78,17%. Plnenie národnej kvóty bolo na 94,97%.

Podľa priebežného vývoja na trhu v prvých piatich mesiacoch kvótového roka 2008/2009 nepredpokladáme prekročenie národnej kvóty.

Podľa údajov PPA z ročného dotazníka o uplatnení úpravy poplatkov v sektore mlieka zavedeného nariadením (ES) č. 1788/2003 v období od 01.04.2007 do 31.03.2008 bol počet schválených nákupcov 45. Počet výrobcov naplňujúcich dodávky bol 665 a priamy predaj 96.

2.2 Spracovateľský priemysel

Nákupné ceny mlieka

Za prvý polrok 2008 sa celkový nákup mlieka schválenými nákupcami oproti rovnakému obdobiu roku 2007 znížil o 1,8 tis. ton (0,4%), objem zaradeného mlieka do triedy Q. a I. klesol o 7,2 tis. ton (1,5%). Priemerná nákupná cena mlieka v prvom polroku 2008 v porovnaní s januárom-júnom 2007 sa zvýšila o 1,71 Sk (18,2%). V kvalitatívnej triede Q. zaplatili schválení nákupcovia prvovýrobcem za dodané kravské mlieko v sledovanom období v porovnaní s polrokom 2007 v priemere o 4,3% viac.

Kvalita, ceny a úhrada za surové kravské mlieko v 1. polroku 2008 za spracovateľov

Milk Quality, Prices and Total Payment of Cow Milk in 1st Half of 2008 in Dairies

Tabuľka č. 5

| Ukazovateľ ¹ | Nákup mlieka ² | | | | Nákupná cena ³ | | Hodnota nákupu ⁴ | |
|----------------------------|---------------------------|------------|------------|------------|---------------------------|------------|-----------------------------|------------|
| | 1.-6. 2007 | 1.-6. 2008 | 1.-6. 2007 | 1.-6. 2008 | 1.-6. 2007 | 1.-6. 2008 | 1.-6. 2007 | 1.-6. 2008 |
| | tis. t | tis. t | v % | v % | Sk/kg | Sk/kg | tis. Sk | tis. Sk |
| Spolu ⁵ | 489,01 | 487,20 | 100,00 | 100,00 | 9,40 | 11,11 | 4 594 250 | 5 414 720 |
| Q + I. trieda ⁶ | 465,15 | 457,97 | 96,09 | 94,00 | 9,50 | 11,27 | 4 594 250 | 5 160 871 |
| Q trieda ⁷ | 258,51 | 227,29 | 53,75 | 46,65 | 9,52 | 11,30 | 2 461 941 | 2 567 821 |
| I. trieda ⁸ | 206,75 | 230,68 | 42,34 | 47,35 | 9,48 | 11,24 | 1 958 795 | 2 593 050 |
| Neštandard ⁹ | 23,76 | 29,23 | 3,91 | 6,00 | 7,30 | 8,68 | 173 514 | 253 848 |

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12 a vlastné prepočty¹⁰

Poznámka: cena je za surové kravské mlieko od prvovýrobcov

1 Indicator, 2 Milk purchase, 3 Purchase price, 4 Purchase value, 5 Total, 6 Quality class Q + I, 7 Quality class Q, 8 Quality class I, 9 Non-standard, 10 Source: ML (MP SR) 6-12 and own calculations, 11 Note: Information on raw cow milk price is from farmers.

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

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

Tabuľka č. 6

| Obdobie ¹ | I. | II. | III. | IV. | V. | VI. | VII. | VIII. | IX. | X. | XI. | XII. | Priemer I.-VI. ^{2*} |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-------|------|-------|-------|-------|------------------------------|
| 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 | 9,58 |
| 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 | 9,33 |
| 2007 | 9,51 | 9,48 | 9,57 | 9,31 | 9,30 | 9,24 | 9,26 | 9,34 | 9,75 | 10,39 | 10,87 | 11,27 | 9,40 |
| 2008 | 11,81 | 11,68 | 11,60 | 10,99 | 10,56 | 10,09 | | | | | | | 11,11 |
| Index 2008/07 | 124,19 | 123,21 | 121,21 | 118,05 | 113,55 | 109,20 | | | | | | | 118,19 |

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12 * vážený priemer³

1 Period, 2 Average, 3 Source: ML (MP SR) 6-12 * weighted average

Podľa štatistických zisťovaní v prvom polroku 2008 v porovnaní s prvým polrokom 2007 priemerná tučnosť nakúpeného kravského mlieka sa zvýšila o 0,3 percenta

na 3,78% a priemerný obsah bielkovín nakúpeného kravského mlieka sa zvýšil o 0,3% na 3,28%.

Množstvo tuku v nakúpenom surovom kravskom mlieku v SR (v %)

Fat Volume in the Purchased Raw Cow Milk in the SR (in %)

Tabuľka č. 7

| Obdobie ¹ | I. | II. | III. | IV. | V. | VI. | VII. | VIII. | IX. | X. | XI. | XII. | Priemer I.-VI. ^{2*} |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|------|-------|------|------|------|------|------------------------------|
| 2007 | 3,86 | 3,82 | 3,79 | 3,77 | 3,78 | 3,63 | 3,60 | 3,59 | 3,77 | 3,84 | 3,91 | 3,92 | 3,77 |
| 2008 | 3,88 | 3,83 | 3,79 | 3,81 | 3,71 | 3,66 | | | | | | | 3,78 |
| Index 2008/07 | 100,52 | 100,26 | 100,00 | 101,06 | 98,15 | 100,83 | | | | | | | 100,27 |

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12 * vážený priemer³

1 Period, 2 Average January - June, 3 Source: ML (MP SR) 6-12 * weighted average

Množstvo bielkovín v nakúpenom surovom kravskom mlieku v SR (v %)

Proteins Volume in the Purchased Raw Cow Milk in the SR (in %)

Tabuľka č. 8

| Obdobie ¹ | I. | II. | III. | IV. | V. | VI. | VII. | VIII. | IX. | X. | XI. | XII. | Priemer I.-VI. ^{2*} |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|------|-------|------|------|------|------|------------------------------|
| 2007 | 3,33 | 3,30 | 3,29 | 3,27 | 3,24 | 3,22 | 3,20 | 3,22 | 3,32 | 3,40 | 3,43 | 3,40 | 3,27 |
| 2008 | 3,35 | 3,33 | 3,30 | 3,28 | 3,23 | 3,22 | | | | | | | 3,28 |
| Index 2008/07 | 100,60 | 100,91 | 100,30 | 100,31 | 99,69 | 100,00 | | | | | | | 100,31 |

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12 * vážený priemer³

1 Period, 2 Average January - June, 3 Source: ML (MP SR) 6-12 * weighted average

Výroba mliečnych výrobkov

V prvom polroku 2008 v porovnaní s obdobím január-jún 2007 bol zaznamenaný nárast výroby smotany (15,2%), masla a výrobkov z mliečného tuku (napr. nátierok) (o 17,7%), sušeného odtučneného mlieka (o 2,7%). Veľmi mierne (o 0,2%) vzrástla výroba konzumného mlieka.

Poklesla produkcia prírodných syrov (o 14,9%), tavených syrov (o 16,5%), sušeného plnotučného mlieka (o 17%) a kyslomliečnych výrobkov (o 9,3%).

Výroba mlieka a mliečnych výrobkov v spracovateľskom priemysle v I. polroku 2006-2008 (v t)

Milk and Milk Products Production in the Processing Industry in 1st Half-Year of 2006-2008 (in tons)

Tabuľka č. 9

| Ukazovateľ ¹ | Konzumné mlieko spolu ² | Syrý prírodné ³ | | | | Syrý tavené ⁸ | Smotany spolu ⁹ |
|-------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|
| | | spolu vrátane čerstvých ⁴ | z toho: ovčie syry ⁵ | len čerstvé syry ⁶ | z toho: ovčie ⁷ | | |
| 2006 | 121 364 | 23 942 | 997 | 4 094 | I | 5 211 | 16 679 |
| 2007 | 120 975 | 23 225 | 623 | 4 539 | 30 | 6 784 | 15 741 |
| 2008 | 121 164 | 19 762 | 698 | 3 880 | 36 | 5 666 | 18 132 |

Prameň: ML (MP SR) 6-12 a ŠÚ SR¹⁰, I- individuálny údaj

1 Indicator, 2 Market milk in total, 3 Natural cheeses, 4 Natural cheeses including fresh cheeses, 5 Thereof: Cheeses made from sheep milk, 6 Fresh cheeses, 7 Thereof: Cheeses made from sheep milk, 8 Processed cheeses, 9 Creams in total, 10 Source: ML (MP SR) 6-12, Statistical Office of the Slovakia, I-personal data

pokračovanie tabuľky č. 9

| Ukazovateľ ¹ | Kyslo-mliečne výrobky ² | Maslo a výrobky z mlieč. tuku ³ | Sušené mlieko spolu ⁴ | z toho: odtučnené ⁵ | plnotučné ⁶ |
|-------------------------|------------------------------------|--|----------------------------------|--------------------------------|------------------------|
| 2006 | 25 933 | 5 447 | 6 534 | 2 970 | 3 035 |
| 2007 | 28 977 | 5 342 | 6 891 | 4 008 | 2 760 |
| 2008 | 26 283 | 6 290 | 6 564 | 4 117 | 2 290 |

Prameň: ML (MP SR) 6-12 a ŠÚ SR⁷

1 Indicator, 2 Fermented milk products, 3 Butter and products from milk fat, 4 Milk powder in total, 5 Out of which: skimmed milk powder, 6 Out of which whole milk powder, 7 Source: ML (MP SR) 6-12 and Statistical Office of the Slovakia

2.3 Spotreba

Priemerná spotreba mlieka a mliečnych výrobkov na obyvateľa SR

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

Tabuľka č. 10

| Ukazovateľ ¹ | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007* |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Priemerný počet obyvateľov v tis. ² | 5 378,8 | 5 378,8 | 5 382,2 | 5 386,7 | 5 391,2 | 5396,17 |
| Mlieko a mliečne výrobky (v hodnote mlieka bez masla) v kg ³ | 166,2 | 158,3 | 153,3 | 154,6 | 152,4 | 155,5 |
| v tom: | | | | | | |
| mlieko kravské ⁴ | 164 | 155,9 | 151,2 | 152,3 | 150,2 | 153,3 |
| mlieko kozie ⁵ | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| mlieko ovčie ⁶ | 1,6 | 1,8 | 1,5 | 1,7 | 1,6 | 1,6 |
| Mlieko a mliečne výrobky (v hodnote mlieka bez masla) v l ⁷ | 161,4 | 153,7 | 148,9 | 150,2 | 148 | 151,0 |
| v tom: | | | | | | |
| mlieko kravské ⁴ | 159,2 | 151,4 | 146,8 | 147,9 | 145,8 | 148,8 |
| mlieko kozie ⁵ | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| mlieko ovčie ⁶ | 1,6 | 1,7 | 1,5 | 1,7 | 1,6 | 1,5 |
| Mlieko konzumné spolu v kg ⁸ | 67,1 | 63,9 | 59,1 | 55,7 | 55,9 | 52,4 |
| v tom | | | | | | |
| mlieko kravské ⁴ | 66,4 | 63,3 | 58,5 | 55,1 | 55,3 | 51,8 |
| mlieko kozie ⁵ | 0,6 | 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 | 54,2 | 50,9 |
| v tom | | | | | | |
| mlieko kravské ⁴ | 64,5 | 61,5 | 56,8 | 53,5 | 53,6 | 50,3 |
| mlieko kozie ⁵ | 0,6 | 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 | 9,5 | 9,8 |
| v tom: | | | | | | |
| čerstvé syry a tvarohy ¹¹ | 2,6 | 2,5 | 2,3 | 2,9 | 2,7 | 3,0 |
| z toho | | | | | | |
| tvarohy ¹² | 2,1 | 2,1 | 1,9 | 2,2 | 2 | 2,0 |
| ostatné netavené syry ¹³ | 4,2 | 4,7 | 3,9 | 4,3 | 4,6 | 4,7 |
| v tom: | | | | | | |
| extra tvrdé, tvrdé a polotvrde ¹⁴ | 2,4 | 2,3 | 2,1 | 2,2 | 2,4 | 2,4 |
| mäkké a polomäkké ¹⁵ | 1,8 | 2,4 | 1,8 | 2,1 | 2,2 | 2,3 |
| Tavené syry ¹⁶ | 2,2 | 2,1 | 2 | 1,9 | 2,2 | 2,1 |
| Sušené a zahustené mlieko v kg ¹⁷ | 1,6 | 1,4 | 1,4 | 1,7 | 1,1 | 1,5 |
| Maslo v kg ¹⁸ | 3 | 2,8 | 2,2 | 2 | 2 | 2,2 |
| Smotana v kg ¹⁹ | 2,2 | 2,3 | 2,2 | 2,8 | 3 | 3,0 |
| Kyslo-mliečne výrobky v kg ²⁰ | 13,1 | 12,4 | 12,6 | 13,1 | 12,3 | 13,9 |
| z toho: | | | | | | |
| jogurty ²¹ | 7,5 | 6,8 | 6,9 | 7 | 6,3 | 7,5 |
| fermentované smotany ²² | 1,9 | 2,1 | 2,2 | 2,1 | 1,9 | 1,8 |

Prameň: ŠÚ SR,* predbežné údaje²³

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, preliminary data

2.4 Zásoby

Zásoby kravského mlieka a mliečnych výrobkov v prepočte na mlieko k 30.6.2008 v porovnaní so stavom k 30.6.2007 sa zvýšili o 8,2 tis. t (31,6%) na celkových 34,3 tis. ton. V porovnaní so stavom k 30.6.2006 sa zásoby zvýšili o 1,6 tis. t (4,8%).

Zmena zásob pri sledovaných mliečnych výrobkoch k 30.6.2008 (v porovnaní so stavom k 30.6.2007)

Stocks Change of Watched Milk Products as per 30 June 2008 (in Comparison with the State as per 30 June 2007)

Tabuľka č. 11

| Ukazovateľ ¹ | Zmena v t ² | Vývoj v % ³ |
|---|------------------------|------------------------|
| Prírodné syry ⁴ | -280 | -21,7 |
| Sušené odtučnené mlieko ⁵ | 178 | 54,9 |
| Maslo a ostatné výrobky z mliečného tuku ⁶ | 35 | 13,8 |

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

1 Indicator, 2 Change in tons, 3 Development in %, 4 Natural cheeses, 5 Skimmed milk powder, 6 Butter and other products from butter fat, 7 Source: ML (MP SR) 6-12 and own calculations

2.5 Bilancie zdrojov a použitia

Bilancia predaného kravského mlieka v SR (v tonách)

Balance of Sold Cow Milk in the SR (in tons)

Tabuľka č. 12

| Ukazovateľ ¹⁴ | M.j. ¹⁵ | 1.polrok 2006 | 1.polrok 2007 | 1.polrok 2008 | 2006 | 2007 | Odhad 2008 |
|--|--------------------|---------------|---------------|---------------|-----------|-----------|------------|
| Priemerné počty dojníc ¹ | tis. ks | 196 | 183 | 177 | 193 | 181 | 174 |
| Úžitkovosť ² | kg | 2 839 | 2 984 | 3 068 | 5 670 | 5 951 | 6 092 |
| Produkcia ³ | t | 557 097 | 544 635 | 543 607 | 1 091 737 | 1 074 655 | 1 060 000 |
| Počiatkové zásoby ⁴ | t | 17 596 | 27 678 | 32 714 | 17 596 | 27 678 | 32 714 |
| Predaj mlieka od prvovýrobcov ⁵ | t | 495 489 | 493 798 | 491 942 | 970 115 | 964 221 | 976 485 |
| Dovoz ⁶ | t | 158 546 | 188 983 | 226 817 | 351 188 | 412 757 | 455 121 |
| Zdroje spolu ⁷ | t | 671 631 | 710 459 | 751 473 | 1 338 899 | 1 404 657 | 1 464 319 |
| Vývoz ⁸ | t | 259 062 | 267 149 | 327 641 | 515 042 | 550 205 | 584 769 |
| Domáca spotreba bez naturálnej spotreby ⁹ | t | 380 833 | 420 685 | 389 529 | 796 179 | 821 738 | 842 125 |
| Konečné zásoby ¹⁰ | t | 32 717 | 26 067 | 34 302 | 27 678 | 32 714 | 37 426 |
| Podiel dovozu na spotrebe v % ¹¹ | % | 41,6 | 44,9 | 58,2 | 44,1 | 50,2 | 54,0 |
| Podiel dovozu na predaji mlieka v % ¹² | % | 32,2 | 38,3 | 46,1 | 36,2 | 42,8 | 46,6 |
| Podiel vývozu na predaji mlieka v % ¹³ | % | 52,3 | 53,0 | 66,6 | 53,1 | 57,1 | 59,9 |

Prameň: ŠÚ SR: Živočišna výroba a predaj výrobkov z prvovýroby, ML (MP SR) 6-12, MP SR¹⁶

dovoz a vývoz je údaj MP SR zo dňa 22.9.2008 v prepočte na mlieko, do bilancie: Zdroje spolu = Počiatkové zásoby + predaj + dovoz

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 Source: Statistical Office of the Slovak Republic: Animal production and the sale of products from primary production, ML (MA SR) 6-12, MA SR; data on import and export are from the MA SR as per 22 September 2008 (calculation per milk); as to the balance: total sources = beginning stocks + sale + import

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

Balance of Natural Cheeses in Tons (040610-040620 and 040640-040690)

Tabuľka č. 13

| Ukazovateľ ⁸ | 1.polrok 2006 | 1.polrok 2007 | 1.polrok 2008 | 2006 | 2007 | Predpoklad 2008 |
|--------------------------------|------------------|------------------|------------------|--------|--------|--------------------|
| Počiatkové zásoby ¹ | 781 | 1314 | 1 306 | 781 | 1 314 | 1 306 |
| Produkcia spolu ² | 23 942 | 23 225 | 19 762 | 47 879 | 50 862 | 43 278 |
| Dovoz ³ | 7 203 | 7 873 | 10 531 | 15 120 | 15 232 | 21 336 |
| Zdroje spolu ⁴ | 31 926 | 32 427 | 31 599 | 63 780 | 67 408 | 65 920 |
| Vývoz ⁵ | 12 456 | 9 989 | 9 282 | 24 360 | 25 324 | 23 266 |
| Domáca spotreba ⁶ | 18 166 | 21 033 | 21 306 | 38 106 | 40 778 | 41 874 |
| Konečné zásoby ⁷ | 1 304 | 1 291 | 1 011 | 1314 | 1 306 | 780 |

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12, ŠÚ SR, MP SR⁹; dovoz a vývoz je údaj MP SR zo dňa 22.9.2008

1 Beginning stocks, 2 Production in total, 3 Import, 4 Sources in total, 5 Export, 6 Domestic consumption, 7 Ending stocks, 8 Indicator, 9 Source: ML (MA SR) 6-12, Statistical Office of the Slovak Republic, MA SR; data on import and export are from the MA SR as per 22 September 2008

Bilancia sušeného odtučneného mlieka v tonách (040210)

Balance of Skimmed Milk Powder in Tons (040210)

Tabuľka č. 14

| Ukazovateľ ⁸ | 1.polrok 2006 | 1.polrok 2007 | 1.polrok 2008 | 2006 | 2007 | Predpoklad 2008 |
|--------------------------------|------------------|------------------|------------------|--------|--------|--------------------|
| Počiatkové zásoby ¹ | 224 | 246 | 662 | 224 | 246 | 662 |
| Produkcia spolu ² | 2 970 | 4 008 | 4 117 | 5 705 | 5 700 | 6 855 |
| Dovoz ³ | 1 358 | 3 116 | 3 306 | 4 258 | 4 130 | 5 554 |
| Zdroje spolu ⁴ | 4 552 | 7 252 | 8 085 | 10 187 | 10 076 | 13 071 |
| Vývoz ⁵ | 2 504 | 4 565 | 6 386 | 4 796 | 5 020 | 7 234 |
| Domáca spotreba ⁶ | 1 707 | 2 305 | 1 197 | 5 145 | 4 394 | 5 467 |
| Konečné zásoby ⁷ | 341 | 324 | 502 | 246 | 662 | 370 |

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12, ŠÚ SR, MP SR⁹; dovoz a vývoz je údaj MP SR zo dňa 22.9.2008

1 Beginning stocks, 2 Production in total, 3 Import, 4 Sources in total, 5 Export, 6 Domestic consumption, 7 Ending stocks, 8 Indicator, 9 Source: ML (MA SR) 6-12, Statistical Office of the Slovak Republic, MA SR; data on import and export are from the MA SR as per 22 September 2008

Bilancia masla v tonách (040510 - 040590)

Balance of Butter in Tons (040510 - 040590)

Tabuľka č. 15

| Ukazovateľ ⁸ | 1.polrok 2006 | 1.polrok 2007 | 1.polrok 2008 | 2006 | 2007 | Predpoklad 2008 |
|--------------------------------|------------------|------------------|------------------|--------|--------|--------------------|
| Počiatkové zásoby ¹ | 75 | 233 | 388 | 75 | 233 | 388 |
| Produkcia spolu ² | 5 447 | 5 342 | 6 290 | 10 689 | 10 633 | 12 520 |
| Dovoz ³ | 1 752 | 2 225 | 2 286 | 4194 | 4 987 | 5 056 |
| Zdroje spolu ⁴ | 7 274 | 7 800 | 8 964 | 14 958 | 15 853 | 17 964 |
| Vývoz ⁵ | 1 269 | 1 511 | 2 017 | 2 413 | 2 312 | 3 276 |
| Domáca spotreba ⁶ | 5 846 | 6 035 | 6 658 | 12 312 | 13 153 | 14 485 |
| Konečné zásoby ⁷ | 159 | 254 | 289 | 233 | 388 | 203 |

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12, ŠÚ SR, MP SR⁹

dovoz a vývoz je údaj MP SR zo dňa 22.9.2008

1 Beginning stocks, 2 Production in total, 3 Import, 4 Sources in total, 5 Export, 6 Domestic consumption, 7 Ending stocks, 8 Indicator, 9 Source: ML (MA SR) 6-12, Statistical Office of the Slovak Republic, MA SR; data on import and export are from the MA SR as per 22 September 2008

2.6 Zahraničný obchod

Slovensko vykazuje tradične kladnú zahranično-obchodnú bilanciu s mliekom a mliečnymi výrobkami. V prvom polroku 2008 v porovnaní s prvým polrokom 2007 sa kladné saldo zvýšilo o 20% a dosiahlo výšku 1 435 273 tis. Sk. Slovenská republika vyváža najmä tekuté mlieko, obchod s touto komoditou sa realizuje hlavne v rámci krajín EÚ, podstatne sa však zvýšil vývoz mlieka do tretích krajín. U syrov a tvarohov sa v porovnaní s prvými šiestimi mesiacmi roku 2007 výška kladného salda zvýšila len veľmi mierne. V I. polroku 2008 sa realizoval zvýšený vývoz do tretích krajín v komodite maslo, sušené a zahustené mlieko, ale aj v komodite syry a tvaroh. Kyslomliečne výrobky sa opačne realizovali vo zvýšenej miere v rámci krajín EÚ, ich vývoz do tretích krajín poklesol. Naším najväčším obchodným partnerom je Česká republika, s ktorou zahraničný obchod tvorí 64% objemu dovozu a 46% objemu vývozu. Najväčší podiel slovenského obchodu s mliekom a mliečnymi výrobkami tvorí tekuté mlieko (64% vývozu a 54% dovozu). Značné zvýšenie zápornej zahranično-obchodnej bilancie v prvom polroku 2008 a v porovnaní s I. polrokom 2007 bolo zaznamenané u kyslomliečnych výrobkov. Okrem Českej republiky, ktorá je lídrom nášho zahraničného obchodu bol dovoz mlieka a mliečnych výrobkov realizovaný najmä z Poľska, Nemecka a Maďarska a vývoz do Maďarska, Nemecka a Talianska.

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

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

Tabuľka č. 16

| Ukazovateľ ¹ | Dovoz celkom ² | | | | Vývoz celkom ³ | | | | I.-VI. 2007 | | I.-VI. 2008 | |
|---|---------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| | I.-VI. 2007 | | I.-VI. 2008 | | I.-VI. 2007 | | I.-VI. 2008 | | 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-27 ⁸ | 37 183 | 525 429 | 49 766 | 747 961 | 68 223 | 1 010 648 | 101 193 | 1 550 680 | 31 041 | 485 220 | 51 427 | 802 719 |
| Tretie krajiny ⁹ | 0 | 0 | 0 | 0 | 436 | 21 195 | 2 189 | 42 042 | 436 | 21 195 | 2 189 | 42 042 |
| Spolu ¹⁰ | 37 183 | 525 429 | 49 766 | 747 961 | 68 659 | 1 031 844 | 103 382 | 1 592 722 | 31 477 | 506 415 | 53 616 | 844 761 |
| 0402 | | | | | | | | | | | | |
| Sušené a zahusť. mlieko EÚ-27 ¹¹ | 4 895 | 324 802 | 5 421 | 430 365 | 8 050 | 646 562 | 9 585 | 753 964 | 3 155 | 321 760 | 4 164 | 323 599 |
| Tretie krajiny ⁹ | 50 | 4 014 | 0 | 0 | 384 | 35 882 | 1 556 | 127 938 | 334 | 31 868 | 1 556 | 127 938 |
| Spolu ¹⁰ | 4 945 | 328 816 | 5 421 | 430 365 | 8 434 | 682 445 | 11 141 | 881 902 | 3 489 | 353 628 | 5 720 | 451 537 |
| 0403 | | | | | | | | | | | | |
| Kyslomliečne výrobky EÚ-27 ¹² | 21 507 | 487 413 | 19 814 | 631 796 | 9 078 | 358 989 | 9 119 | 328 347 | -12 429 | -128 424 | -10 695 | -303 449 |
| Tretie krajiny ⁹ | 0 | 2 | 0 | 0 | 146 | 5 181 | 75 | 2 746 | 146 | 5 179 | 75 | 2 746 |
| Spolu ¹⁰ | 21 507 | 487 414 | 19 814 | 631 796 | 9 224 | 364 170 | 9 194 | 331 093 | -12 283 | -123 244 | -10 620 | -300 703 |
| 0404 | | | | | | | | | | | | |
| Srnatka-EÚ-27 ¹³ | 3 195 | 72 829 | 2 327 | 49 639 | 25 488 | 142 106 | 23 174 | 72 748 | 22 293 | 69 276 | 20 847 | 23 109 |
| Tretie krajiny ⁹ | 0 | 0 | 2 | 217 | 241 | 6 762 | 312 | 6 647 | 241 | 6 762 | 310 | 6 430 |
| Spolu ¹⁰ | 3 195 | 72 829 | 2 329 | 49 856 | 25 729 | 148 867 | 23 486 | 79 395 | 22 534 | 76 038 | 21 157 | 29 539 |
| 0405 | | | | | | | | | | | | |
| Maslo EÚ-27 ¹⁴ | 2 225 | 213 607 | 2 286 | 231 115 | 1 475 | 134 201 | 1 668 | 147 041 | -749 | -79 406 | -618 | -84 074 |
| Tretie krajiny ⁹ | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | 3 751 | 349 | 33 512 | 36 | 3 751 | 349 | 33 512 |
| Spolu ¹⁰ | 2 225 | 213 607 | 2 286 | 231 115 | 1 511 | 137 952 | 2 017 | 180 553 | -713 | -75 655 | -269 | -50 562 |
| 0406 | | | | | | | | | | | | |
| Syry a tvaroh EÚ-27 ¹⁵ | 9 548 | 831 865 | 12 430 | 1 096 969 | 12 728 | 1 268 283 | 12 011 | 1 497 811 | 3 180 | 436 418 | -419 | 400 842 |
| Tretie krajiny ⁹ | 40 | 4 889 | 37 | 5 320 | 333 | 27 374 | 748 | 65 179 | 293 | 22 485 | 711 | 59 859 |
| Spolu ¹⁰ | 9 588 | 836 754 | 12 467 | 1 102 289 | 13 061 | 1 295 657 | 12 759 | 1 562 990 | 3 473 | 458 903 | 292 | 460 701 |
| Spolu ¹⁰ (0401 - 0406) | | | | | | | | | | 1 196 085 | | 1 435 273 |

Prameň: ŠÚ SR, MP SR zo dňa 22.9.2008 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 Powder and condensed milk, 10 Fermented milk products, 11 Whey, 12 Butter and products from milk fat, 13 Cheeses and curd, 14 Third countries, 15 Total, 16 Source: SO SR, MA SR-2006 (import and export as per 12.6.2008) 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. VAT)

Tabuľka č. 17

| Ukazovateľ ¹ | Rok/mes. ² | Jan | Feb | Mar | Apr | Máj | Jún | Júl | Aug | Sep | Okt | Nov | Dec | I-VI.* | |
|---|-----------------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| Mlieko konz.plnot. trv. 1 liter. kr. ³ | 2005 | 19,26 | 19,45 | 19,26 | 19,04 | 18,72 | I | I | I | I | I | I | I | 19,15 | |
| | 2006 | I | I | I | I | I | I | I | I | I | 18,23 | 18,63 | 18,86 | I | |
| | 2007 | 18,98 | 18,70 | 18,82 | 18,13 | 18,44 | 18,79 | 18,69 | 18,94 | 18,42 | 19,33 | 20,40 | 21,28 | 18,64 | |
| | 2008 | 20,81 | 20,30 | 20,30 | 19,43 | 19,79 | 18,24 | | | | | | | | 19,80 |
| | Index | 2008/2007 | 109,64 | 108,56 | 107,86 | 107,17 | 107,32 | 97,07 | | | | | | | 106,22 |
| Mlieko polotučné trv. 1 liter. kr. ⁴ | 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 | 15,26 | |
| | 2006 | 14,25 | 14,11 | 14,24 | 13,70 | 14,04 | 13,87 | 14,23 | 14,05 | 13,82 | 14,50 | 14,59 | 14,39 | 14,04 | |
| | 2007 | 14,26 | 14,38 | 14,22 | 13,65 | 13,81 | 13,95 | 13,89 | 14,44 | 14,84 | 15,84 | 16,78 | 16,85 | 14,05 | |
| | 2008 | 16,60 | 16,23 | 15,56 | 15,37 | 15,57 | 14,81 | | | | | | | | 15,58 |
| | Index | 2008/2007 | 116,41 | 112,87 | 109,42 | 112,60 | 112,74 | 106,16 | | | | | | | 110,89 |
| Mlieko odtučnené trv. 1 liter.kr. ⁵ | 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 | 14,23 | |
| | 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 | 13,57 | |
| | 2007 | 13,60 | 13,22 | 13,11 | 13,15 | 12,97 | 13,01 | 13,11 | 13,50 | 13,17 | 14,86 | 15,58 | 15,97 | 13,17 | |
| | 2008 | 15,44 | 15,35 | 15,29 | 14,75 | 14,43 | 14,02 | | | | | | | | 14,84 |
| | Index | 2008/2007 | 113,53 | 116,11 | 116,63 | 112,17 | 111,26 | 107,76 | | | | | | | 112,68 |
| Mlieko polotučné 1 liter. Vrečko ⁶ | 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 | 13,19 | |
| | 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 | 13,12 | |
| | 2007 | 13,12 | 13,12 | 13,29 | 13,22 | 13,10 | 13,23 | 13,17 | 13,20 | 13,44 | 14,56 | 15,73 | 15,77 | 13,18 | |
| | 2008 | 16,06 | 16,30 | 16,04 | 15,94 | 15,57 | 15,36 | | | | | | | | 15,88 |
| | Index | 2008/2007 | 122,41 | 124,24 | 120,69 | 120,57 | 118,85 | 116,10 | | | | | | | 120,49 |
| Smotana 33% ⁷ 150-500g balenie | 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 | 66,55 | |
| | 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 | 65,01 | |
| | 2007 | 63,94 | 65,10 | 64,20 | 63,52 | 64,57 | 65,08 | 64,23 | 64,77 | 64,47 | 70,77 | 72,98 | I | 64,45 | |
| | 2008 | 73,62 | 72,49 | 71,00 | 73,57 | 73,35 | 70,53 | | | | | | | | 72,30 |
| | Index | 2008/2007 | 115,14 | 111,35 | 110,59 | 115,82 | 113,60 | 108,37 | | | | | | | 112,18 |
| Tvaroh mäkký ⁸ | 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 | 70,88 | |
| | 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 | 70,00 | |
| | 2007 | 70,43 | 71,67 | 69,45 | 68,88 | 69,97 | 70,40 | 69,35 | 69,71 | 71,05 | 72,61 | 75,18 | 74,54 | 69,84 | |
| | 2008 | 76,78 | 76,06 | 75,69 | 75,64 | 76,88 | 75,66 | | | | | | | | 76,12 |
| | Index | 2008/2007 | 109,02 | 106,13 | 108,98 | 109,81 | 109,88 | 107,47 | | | | | | | 108,99 |

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12⁹* vážený priemer, I - individuálny údaj

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

pokračovanie tabuľky č. 17

| Ukazovateľ ¹ | Rok/mes. ² | Jan. | Febr. | Mar. | Apr. | Máj | Jún | Júl | Aug. | Sept. | Okt. | Nov. | Dec. | I-VI.* |
|---|-----------------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Jogurt biely 130-150g, obsah tuku do 4,6% hmotnosti ¹⁰ | 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 | 44,73 |
| | 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 | 43,82 |
| | 2007 | 42,30 | 42,78 | 42,45 | 42,09 | 42,85 | 41,85 | 42,14 | 42,96 | 42,61 | 45,29 | 48,75 | 48,18 | 42,37 |
| | 2008 | 47,70 | 49,98 | 48,27 | 47,58 | 49,81 | 45,83 | | | | | | | 48,13 |
| | Index | 2008/2007 | 112,77 | 116,83 | 113,71 | 113,04 | 116,24 | 109,51 | | | | | | |
| Sušené mlieko odtučnené mlieko do 1,5% tuk ¹¹ | 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 | 77,13 |
| | 2006 | 76,76 | 78,19 | 83,61 | 79,51 | 83,07 | 81,53 | 84,58 | 85,93 | I | I | 79,56 | I | 80,82 |
| | 2007 | I | 86,55 | 87,94 | 88,13 | 96,42 | 104,67 | 110,10 | 107,52 | 108,65 | 113,35 | 102,43 | 89,85 | 92,59 |
| | 2008 | 83,64 | 89,43 | 81,99 | 86,80 | 78,83 | 86,05 | | | | | | | 84,17 |
| | Index | 2008/2007 | x | 103,33 | 93,23 | 98,49 | 81,76 | 82,21 | | | | | | |
| Sušené mlieko plnotučné 26-42% tuku ¹² | 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 | 89,92 |
| | 2006 | 90,66 | 91,01 | 94,18 | 75,37 | 94,97 | 92,34 | 94,60 | 87,41 | 89,57 | I | 83,56 | I | 90,03 |
| | 2007 | 94,19 | 71,27 | 85,24 | 83,41 | 90,95 | 92,24 | 90,57 | 104,26 | 103,76 | 114,94 | 126,80 | 122,68 | 86,22 |
| | 2008 | 118,68 | 108,62 | 98,83 | 97,03 | 102,23 | 101,34 | | | | | | | 100,95 |
| | Index | 2008/2007 | 126,00 | 152,41 | 115,94 | 116,33 | 112,40 | 109,87 | | | | | | |
| Maslo spotrebiteľské bal. 100-250g max.16% vody ¹³ | 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 | 117,72 |
| | 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 | 115,24 |
| | 2007 | 115,84 | 114,40 | 114,83 | 113,74 | 114,34 | 113,98 | 114,42 | 115,75 | 122,77 | 126,33 | 134,38 | 134,75 | 114,52 |
| | 2008 | 136,19 | 132,41 | 127,29 | 124,01 | 119,27 | 114,88 | | | | | | | 126,31 |
| | Index | 2008/2007 | 117,57 | 115,74 | 110,85 | 109,03 | 104,31 | 100,79 | | | | | | |
| Maslo bloky 18% vody Maslo bloky max.16% vody ¹⁴ | 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 | 106,54 |
| | 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 | 93,52 |
| | 2007 | 94,83 | 90,09 | 96,17 | 91,84 | 92,60 | 96,60 | 111,55 | 109,81 | 135,42 | 134,46 | 138,92 | 126,50 | 93,69 |
| | 2008 | 99,38 | 89,80 | 106,07 | 104,05 | 124,30 | 97,50 | | | | | | | 97,89 |
| | Index | 2008/2007 | 104,80 | 99,68 | 110,29 | 113,29 | 134,23 | 100,93 | | | | | | |
| Eidamská tehla 45% ¹⁵ | 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 | 116,83 |
| | 2006 | 119,24 | 111,08 | 110,09 | 110,46 | 102,19 | 101,79 | 109,72 | 102,57 | 105,86 | 107,78 | 108,76 | 111,31 | 107,48 |
| | 2007 | 109,84 | 108,05 | 105,55 | 102,60 | 102,98 | 99,30 | 107,08 | 114,33 | 126,57 | 138,58 | 139,13 | 140,33 | 104,18 |
| | 2008 | 144,08 | 139,40 | 131,51 | 121,75 | 107,48 | 110,96 | | | | | | | 124,60 |
| | Index | 2008/2007 | 131,17 | 129,01 | 124,59 | 118,66 | 104,37 | 111,74 | | | | | | |

Prameň: Výkaz ML (MP SR) 6-12¹⁶ * vážený priemer

1 Type, 2 Year/month, 10 White yoghurt 130-150 grammes fat content up to 4,6% of the weight, 11 Skimmed milk powder up to 1,5% fat, 12 Whole milk powder 26-42% fat, 13 Butter 100-250 grammes (consumer packing) 16% water, 14 Butter in block 16% water, 15 Edam cheese 45% fat, 16 Source: ML (MP SR) 6-12 * weighted average

Vývoj spotrebiteľských cien vybraných mliečnych výrobkov v SR v Sk (vrátane DPH)
Development of Consumer Prices of Selected Dairy Products in the SR in SKK (incl. VAT)

Tabuľka č. 18

| Ukazovateľ ¹ | m.j. ² | Rok/mes. ³ | Jan | Feb | Mar | Apr | Máj | Jún | Júl | Aug | Sep | Okt | Nov | Dec | I.-VI.* |
|--|-------------------|-----------------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| Pasterizované polotučné mlieko ⁴ | l | 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 | 19,87 |
| | | 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 | 19,45 |
| | | 2007 | 19,46 | 19,48 | 19,33 | 19,29 | 19,23 | 19,25 | 19,29 | 19,28 | 19,82 | 21,06 | 21,99 | 22,23 | 19,34 |
| | | 2008 | 22,49 | 22,65 | 22,56 | 22,68 | 22,64 | 21,58 | | | | | | | 22,43 |
| | | Index | 2008/07 | 115,57 | 116,27 | 116,71 | 117,57 | 117,73 | 112,10 | | | | | | |
| Zahustené nesladené mlieko 310 g ⁵ | ks | 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 | 41,02 |
| | | 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 | 40,48 |
| | | 2007 | 40,65 | 40,94 | 40,62 | 40,77 | 40,74 | 40,60 | 40,63 | 40,51 | 40,88 | 41,60 | 42,28 | 42,79 | 40,72 |
| | | 2008 | 43,48 | 43,90 | 44,17 | 44,29 | 44,16 | 44,02 | | | | | | | 44,00 |
| | | Index | 2008/07 | 106,96 | 107,23 | 108,74 | 108,63 | 108,39 | 108,42 | | | | | | |
| Smotanový jogurt ovocný ⁶ | ks | 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 | 11,31 |
| | | 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 | 11,34 |
| | | 2007 | 11,31 | 11,28 | 11,33 | 11,41 | 11,36 | 11,22 | 11,23 | 11,23 | 11,23 | 11,35 | 11,40 | 11,67 | 11,32 |
| | | 2008 | 11,83 | 11,91 | 11,93 | 12,05 | 11,98 | 11,89 | | | | | | | 11,93 |
| | | Index | 2008/07 | 104,60 | 105,59 | 105,30 | 105,61 | 105,46 | 105,97 | | | | | | |
| Syr Eidamská tehla ⁷ | kg | 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 | 171,37 |
| | | 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 | 165,41 |
| | | 2007 | 167,57 | 165,86 | 165,40 | 162,07 | 162,58 | 161,32 | 161,04 | 166,46 | 180,02 | 201,56 | 208,37 | 210,04 | 164,13 |
| | | 2008 | 213,57 | 211,51 | 207,20 | 201,80 | 195,44 | 186,93 | | | | | | | 202,74 |
| | | Index | 2008/07 | 127,45 | 127,52 | 125,27 | 124,51 | 120,21 | 115,88 | | | | | | |
| Oštiepok údený ⁸ | kg | 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 | 252,48 |
| | | 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 | 247,42 |
| | | 2007 | 251,61 | 251,65 | 250,98 | 253,93 | 255,20 | 254,74 | 255,17 | 257,24 | 257,50 | 262,57 | 276,80 | 281,60 | 253,02 |
| | | 2008 | 285,66 | 295,98 | 294,97 | 305,16 | 304,74 | 306,86 | | | | | | | 298,90 |
| | | Index | 2008/07 | 113,53 | 117,62 | 117,53 | 120,17 | 119,41 | 120,46 | | | | | | |
| Tvaroh tučný 250 g ⁹ | ks | 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 | 28,09 |
| | | 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 | 27,95 |
| | | 2007 | 28,25 | 28,15 | 28,26 | 27,75 | 28,11 | 28,04 | 27,94 | 28,09 | 28,28 | 29,03 | 29,74 | 29,99 | 28,09 |
| | | 2008 | 31,00 | 31,17 | 31,27 | 31,12 | 30,92 | 31,42 | | | | | | | 31,15 |
| | | Index | 2008/07 | 109,73 | 110,73 | 110,65 | 112,14 | 110,00 | 112,05 | | | | | | |
| Maslo čerstvé 125 g ¹⁰ | ks | 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 | 23,10 |
| | | 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 | 22,84 |
| | | 2007 | 23,45 | 23,42 | 23,25 | 23,13 | 23,20 | 23,21 | 23,12 | 23,39 | 24,64 | 26,44 | 27,47 | 27,92 | 23,28 |
| | | 2008 | 27,97 | 27,97 | 27,56 | 27,40 | 26,87 | 26,03 | | | | | | | 27,30 |
| | | Index | 2008/07 | 119,28 | 119,43 | 118,54 | 118,46 | 115,82 | 112,15 | | | | | | |
| Pasterizované polotuč. mlieko ¹¹ trvanlivé | l | 2005 | 24,52 | 24,54 | 24,17 | 24,04 | 23,52 | 23,25 | 23,28 | 23,12 | 23,07 | 22,83 | 22,53 | 22,63 | 24,01 |
| | | 2006 | 22,75 | 22,60 | 22,18 | 21,89 | 21,99 | 21,81 | 21,80 | 21,98 | 21,78 | 21,94 | 22,18 | 22,25 | 22,20 |
| | | 2007 | 22,35 | 22,30 | 22,34 | 22,01 | 22,12 | 21,98 | 21,93 | 21,88 | 22,32 | 23,60 | 24,69 | 25,27 | 22,18 |
| | | 2008 | 25,72 | 25,36 | 24,88 | 24,84 | 24,57 | 23,65 | | | | | | | 24,84 |
| | | Index | 2008/07 | 115,08 | 113,72 | 111,37 | 112,86 | 111,08 | 107,60 | | | | | | |

Prameň: ŠÚ SR – Indexy spotrebiteľských cien¹² *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.

12 Source: SO SR - Consumer Price Indices, * Arithmetic average

3. Situácia na trhu v EÚ

Prameň: <http://europa.eu>

Potenciál výroby mlieka a mliečnych výrobkov v súčasnej rozšírenej Európe je značný a musí byť kontrolovaný správnym uplatňovaním zásad Spoločnej poľnohospodárskej politiky. V posledných mesiacoch sa v Európe výrazne prejavuje nespokojnosť prvovýrobcov mlieka s cenou za surové kravské mlieko.

Od 1. apríla 2008 môžu členské štáty EÚ vyprodukovať celkovo o 2,84 mil. t mlieka viac. Toto zvýšenie je rozdelené rovnomerne medzi všetkých producentov mlieka. Prvé (1,5%-né) zvýšenie bolo v roku 2000. Ďalšie navrhované zvýšenie produkčnej kvóty Európskou komisiou v roku 2003 nebolo schválené radou ministrov poľnohospodárstva. 17. marca 2008 došlo k zhode a Rada ministrov EÚ schválila 2%-né zvýšenie kvót na mlieko. Aktuálna situácia na trhu s mliekom a mliečnymi výrobkami donútila európsku exekutívu k tomuto kroku, ktorý by mal podľa nej európskym prvovýrobcom mlieka pomôcť lepšie sa prispôbiť rastúcemu dopytu po mlieku a mliečnych výrobkoch v krajinách EÚ, ale aj vo svete. Predpokladá sa totiž, že rast dopytu po mlieku a mliečnych výrobkoch (výrobkoch s vyššou pridanou hodnotou, najmä syra) z rokov 2003-2007 bude pokračovať aj v ďalšom období.

Vplyvom navýšenia kvóty v podobe nárastu ponuky mlieka na trhu možno očakávať, že cena mlieka v najbližšom období vyššie nezamieri. Skúsenosťou niektorých krajín EÚ z minulých rokov je, že reakciou na prudké zníženie nákupných cien mlieka bol výrazný nárast úžitkovosti. Podľa celosvetovej porovnávacej štúdie najlacnejšie vyrábali farmári z Veľkej Británie. Výhodou britských farmárov sú nízke náklady na kvótu a pružný trh, najmä so surovým kravským mliekom v prípade jeho priameho predaja obchodným reťazcom na priamu spotrebu v tekutom stave (tie si prenájmajú spracovateľské kapacity).

Veľká Británia už od začiatku platnosti kvotačného systému mala najflexibilnejší systém trhu s kvótou, zároveň platilo, že v krajine boli najnižšie nákupné ceny mlieka. Možnosť flexibilného obchodovania s kvótou je základom efektivity a farmárom umožňuje rozširovať produkciu, alebo odísť z tejto oblasti podnikania. Táto miera pružnosti je dobrá pre trh, a preto prvý viceprezident EDF a súčasne poľnohospodár verí, že zrušenie kvót prinesie farmárom benefity.

V rámci Spoločnej agrárnej politiky Európska komisia pripravuje systém „mäkkého pristátia“, ktorý spočíva v tom, že jednotlivým krajinám sa bude do roku 2015 postupne zvyšovať objem pridelených mliečnych kvót. Najnovším návrhom Európskej komisie je ďalšie zvýšenie mliečnych kvót pre všetky členské krajiny v piatich po sebe nasledujúcich kvótvých rokoch o jedno percento ročne. Podľa odhadov v samotnej EÚ je možnosť vyrobiť do r. 2014 navyše o 77 tis. ton syrov, pri konzumnom mlieku je predpoklad zvýšenia výroby o 1,8 mil. ton. V Nemecku vzrastá export mlieka a syrov. Oboch komodít sa vlni vyviezlo o 27% viac ako v roku 2006. V Českej republike cena syra Eidamska tehla pri porovnaní mesiacov január a jún 2008 poklesla o 24,5%.

Politika Európskej únie v oblasti prvovýroby mlieka spočíva v tlaku na slabo rentabilných farmárov, aby sa vzdali chovu dojníc, výpadok produkcie bude súčasne nahradený rentabilnejšími výrobcami. Poklesy cien mlieka v predchádzajúcom období

už prinútili malých farmárov, aby opustili odvetvie mliečnej prvovýroby. Zníženie počtu dojníc v krajinách Európskej únie sa prejavilo v takmer rovnakom percentuálnom zvýšení úžitkovosti. Stále zostáva diskutabilný vzťah medzi poklesom rentability organizácií, ktoré spracúvajú mliečnu surovinu a znížením počtu dojníc.

Počet dojníc a predaj mlieka v EÚ

Number of Milking Cows and Sale of Milk in the EU

Tabuľka č. 19

| Ukazovateľ ¹ | 2004 | 2005 | 2006* | 2007* | 2008* |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|
| | EÚ-25 | EÚ-25 | EÚ-25 | EÚ-27 | EÚ-27 |
| Dojnice tis. ks ² | 23 390 | 22 966 | 22 800 | 23 800 | 23 600 |
| Predaj mlieka do mliekárni v tis. t ³ | 130 997 | 132 592 | 131 665 | 133 650 | 135 650 |

Prameň: EDA, júl 2008⁴* predpoklad

1 Indicator, 2 Dairy cows (thousand heads), 3 Milk deliveries to dairies in thousand tons, 4 Source: EDA July 2008 * estimation

Bilancia syrov v EÚ v tis. ton

Balance of Cheeses in the EU in thousand tons

Tabuľka č. 20

| Ukazovateľ ¹ | 2004 | 2005 | 2006* | 2007* | 2008* |
|-------------------------------------|-------|-------|--------|-------|-------|
| | EÚ-25 | EÚ-25 | EÚ-25 | EÚ-27 | EÚ-27 |
| Produkcija ² | 8 430 | 8 584 | 8 695 | 8 976 | 9 010 |
| Dovoz ³ | 112 | 102 | 107 | 94 | 95 |
| Vývoz ⁴ | 576 | 546 | 587 | 594 | 570 |
| Domáca spotreba ⁵ | 8 226 | 8 402 | 8 4838 | 8 721 | 8 880 |
| Spotreba na osobu v kg ⁶ | 18,0 | 18,3 | 18,4 | 17,7 | 17,9 |

Prameň: EDA, júl 2008⁷* predpoklad

1 Indicator, 2 Production, 3 Import, 4 Export, 5 Domestic consumption, 6 Consumption per capita in kg, 7 Source: EDA July 2008 * estimation

Bilancia masla v EÚ v tis. ton

Balance of Butter in the EU in thousand tons

Tabuľka č. 21

| Ukazovateľ ¹ | 2004 | 2005 | 2006* | 2007* | 2008* |
|-------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | EÚ-25 | EÚ-25 | EÚ-25 | EÚ-27 | EÚ-27 |
| Počiatkové zásoby ² | 280 | 223 | 164 | 96 | 80 |
| Produkcija ³ | 2 107 | 2 137 | 2 042 | 2 040 | 2 040 |
| Dovoz ⁴ | 93 | 86 | 82 | 85 | 80 |
| Celkové zdroje ⁵ | 2 457 | 2 361 | 2 260 | 2 240 | 2 240 |
| Vývoz ⁶ | 355 | 342 | 248 | 211 | 130 |
| Konečné zásoby ⁷ | 223 | 164 | 100 | 80 | 190 |
| Spotreba na osobu v kg ⁸ | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,0 | 3,9 |

Prameň: EDA, júl 2008⁹* predpoklad

1 Indicator, 2 Beginning stocks, 3 Production, 4 Import, 5 Sources in total, 6 Export, 7 Ending stocks, 8 Consumption per capita in kg, 9 Source: EDA July 2008 * estimation

Bilancia sušeného odtučneného mlieka v EÚ v tis. ton

Balance of Skimmed Milk Powder in the EU in thousand tons

Tabuľka č. 22

| Ukazovateľ ¹ | 2004 | 2005 | 2006* | 2007* | 2008* |
|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | EÚ-25 | EÚ-25 | EÚ-25 | EÚ-27 | EÚ-27 |
| Počiatkové zásoby ² | 280 | 117 | 74 | 95 | 128 |
| Produkcija ³ | 1113 | 1114 | 1036 | 1090 | 1080 |
| Dovoz ⁴ | 26 | 7 | 18 | 10 | 10 |
| Celkové zdroje ⁵ | 1419 | 1238 | 1128 | 1198 | 1218 |
| Vývoz ⁶ | 283 | 194 | 84 | 196 | 200 |
| Konečné zásoby ⁷ | 117 | 74 | 94 | 128 | 213 |

Prameň: EDA, júl 2008⁸* predpoklad

1 Indicator, 2 Beginning stocks, 3 Production, 4 Import, 5 Sources in total, 6 Export, 7 Ending stocks, 8 Source: EDA July 2008 * estimation

Bilancia sušeného plnotučného mlieka v EÚ v tis. ton

Balance of Whole Milk Powder in the EU in thousand tons

Tabuľka č. 23

| Ukazovateľ ¹ | 2004 | 2005 | 2006* | 2007* | 2008* |
|--------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | EÚ-25 | EÚ-25 | EÚ-25 | EÚ-27 | EÚ-27 |
| Produkcija ² | 865 | 858 | 790 | 775 | 810 |
| Dovoz ³ | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Vývoz ⁴ | 517 | 490 | 423 | 362 | 410 |
| Predaj ⁵ | 371 | 370 | 369 | 395 | 392 |
| Zmena zásob ⁶ | -20 | 0 | 0 | 20 | 10 |

Prameň: EDA, júl 2008/* predpoklad

1 Indicator, 2 Production, 3 Import, 4 Export, 5 Sale, 6 Change of stocks, 7 Source: EDA, July 2008* estimation

Producentские ceny mlieka v prvom polroku 2008 vo vybraných štátoch EÚ

v EUR/100kg

Producer Prices of Milk in 1st Half-Year of 2008 in the Selected EU Countries in EUR/100 kg

Tabuľka č. 24

| Ukazovateľ ¹ | Bulharsko ² | Česko ³ | Maďarsko ⁴ | Nemecko ⁵ | Slovensko ⁶ | Estónsko ⁷ | Lotyšsko ⁸ | Poľsko ⁹ |
|-------------------------|------------------------|--------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| I. | 31,43 | 37,39 | 36,87 | 39,10 | 35,24 | 33,49 | 33,63 | 33,45 |
| II. | 31,95 | - | 35,46 | 37,30 | 34,66 | 33,62 | 33,87 | 32,44 |
| III. | 31,79 | 37,47 | 33,81 | 35,90 | 35,45 | 33,55 | 33,73 | 31,67 |
| IV. | 30,86 | 35,53 | 34,38 | 33,20 | 35,00 | 31,19 | 31,70 | 31,62 |
| V. | 29,50 | - | 34,35 | 32,60 | 32,78 | 29,14 | 30,37 | 29,69 |
| VI. | 28,28 | 33,84 | 31,55 | 33,00 | 32,81 | 28,89 | 28,31 | 29,04 |

Prameň: IMDE, ATIS¹⁰

1 Indicator, 2 Bulgaria, 3 Czech Republic, 4 Hungary, 5 Germany, 6 Slovakia, 7 Estonia, 8 Latvia, 9 Poland, 10 Source: IMDE, ATIS

4. Situácia na trhu vo svete

Prameň: USDA - FAS

Svetová produkcia mlieka narastá. Najvyšší nárast zaznamenáva Čína, Brazília, USA. Najviac mlieka sa spotrebuje v Indii (25%), Európskej únii a USA.

Syr je najdôležitejším mliečnym výrobkom a predstavuje cca 40% celosvetovo spracovaného mlieka. Skoro polovica svetovej produkcie syra pripadá na EÚ, viac ako tretina na USA. EÚ je stále ich najväčším vývozcom. Na svetovom importe syrov sa najviac podieľa Rusko 27%, Japonsko, USA. Štvrtou v poradí je Európska únia.

Krajiny EÚ sa podieľa jednou tretinou na svetovej výrobe masla, polovicou ázijské krajiny India a Japonsko. Najväčší vývozca masla je Nový Zéland, aj keď export znižuje cca o 20%, EÚ ako druhý svetový exportér znižuje vývoz približne o 15%. Okrem USA, Nového Zélandu (znižujú dovoz masla), Európskej únie a Brazílie, kde je import masla stabilizovaný, sa v sledovaných štátoch sveta dovoz masla zvyšuje. Najviac masla dováža Rusko a to 36% svetového importu.

Európska únia, India, Rusko, Pakistan, Brazília a Čína sa podieľajú dvomi tretinami na celkovej mliečnej výrobe. V rozvojových krajinách je rast spotreby mliečnych výrobkov limitovaný. Dôležitými sa stávajú vlastnosti výrobku a procesu (potravinová bezpečnosť, kvalita, životné prostredie, pohoda zvierat atď.).

Počet kráv vo vybraných krajinách sveta v tis. ks

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

Tabuľka č. 25

| Ukazovateľ ¹ | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007* | 2008** |
|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Argentína ² | 2000 | 2000 | 2100 | 2150 | 2150 | 2150 |
| Austrália ³ | 2050 | 2036 | 2041 | 1870 | 1800 | 1710 |
| Brazília ⁴ | 15300 | 15200 | 15100 | 15290 | 15925 | 16700 |
| Čína ⁵ | 4466 | 5466 | 6680 | 7900 | 8700 | 9500 |
| Kanada ⁶ | 1065 | 1055 | 1066 | 1019 | 1005 | 1005 |
| Egypt ⁷ | - | - | - | - | - | - |
| EÚ-27 ⁸ | 26498 | 26018 | 25355 | 24944 | 24344 | 24000 |
| India ⁹ | 36500 | 37000 | 38000 | 38000 | 38000 | 38500 |
| Japonsko ¹⁰ | 964 | 936 | 910 | 900 | 890 | 895 |
| Korea ¹¹ | - | - | - | - | - | - |
| Mexiko ¹² | 6800 | 6800 | 6850 | 6875 | 6885 | 6887 |
| Nový Zéland ¹³ | 3842 | 3920 | 3970 | 4100 | 4163 | 4200 |
| Filipíny ¹⁴ | - | - | - | - | - | - |
| Rumunsko ¹⁵ | - | - | - | - | - | - |
| Ruská federácia ¹⁶ | 11700 | 11200 | 10400 | 9900 | 9910 | 9920 |
| Taiwan ¹⁷ | - | - | - | - | - | - |
| Ukrajina ¹⁸ | 4715 | 4313 | 4130 | 3491 | 3200 | 3170 |
| USA ¹⁹ | 9083 | 9012 | 9043 | 9112 | 9158 | 9259 |
| Svet spolu ²⁰ | 124 983 | 124 956 | 125 765 | 125 551 | 126 130 | 127 896 |

Prameň: FAS/CMP/DLP júl 2008 ²¹

* predbežný údaj, **odhad

1 Indicator, 2 Argentina, 3 Australia, 4 Brazil, 5 China, 6 Canada, 7 Egypt, 8 EU-27, 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 July 2008,* 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. 26

| Ukazovateľ ¹ | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007* | 2008** |
|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Argentína ² | 7 950 | 9 250 | 9 500 | 10 200 | 9400 | 10 000 |
| Austrália ³ | 10 636 | 10 377 | 10 429 | 10 395 | 9870 | 9377 |
| Brazília ⁴ | 22 860 | 23 317 | 24 250 | 25 230 | 26 750 | 28 890 |
| Kanada ⁵ | 7 734 | 7 905 | 7 806 | 8041 | 8145 | 8140 |
| Čína ⁶ | 17 463 | 22 606 | 27 534 | 31 934 | 35 000 | 38 000 |
| Egypt ⁷ | - | - | - | - | - | - |
| EÚ-27 ⁸ | 135 069 | 133 969 | 134 672 | 132 206 | 132 600 | 133 670 |
| India ⁹ | 36 500 | 37 500 | 37 520 | 41 000 | 42 140 | 42 890 |
| Japonsko ¹⁰ | 8 400 | 8 329 | 8 285 | 8 138 | 7990 | 8030 |
| Korea ¹¹ | - | - | - | - | - | - |
| Mexiko ¹² | 9 784 | 9 874 | 9 855 | 10051 | 10 100 | 10185 |
| Nový Zéland ¹³ | 14 346 | 15 000 | 14 500 | 15 200 | 15 595 | 14 876 |
| Filipíny ¹⁴ | - | - | - | - | - | - |
| Rumunsko ¹⁵ | - | - | - | - | - | - |
| Ruská federácia ¹⁶ | 33 000 | 32 000 | 32 000 | 31 100 | 32 200 | 32 725 |
| Tajvan ¹⁷ | - | - | - | - | - | - |
| Ukrajina ¹⁸ | 13 400 | 13 787 | 13 423 | 13017 | 13 100 | 13 150 |
| USA ¹⁹ | 77 289 | 77 534 | 80 254 | 82 462 | 84 188 | 86 410 |
| Svet spolu ²⁰ | 394 431 | 401448 | 410 028 | 418 973 | 427 285 | 436 365 |

Prameň: FAS/CMP/DLP júl 2008 ²¹

* predbežný údaj, **odhad

1 Indicator, 2 Argentina, 3 Australia, 4 Brazil, 5 China, 6 Canada, 7 Egypt, 8 EU-27, 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 July 2008,* 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. 27

| Ukazovateľ ¹ | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007* | 2008** |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Argentína ² | 325 | 370 | 400 | 480 | 475 | 515 |
| Austrália ³ | 368 | 389 | 375 | 362 | 360 | 350 |
| Brazília ⁴ | 460 | 470 | 495 | 528 | 580 | 640 |
| Kanada ⁵ | 342 | 345 | 352 | 291 | 297 | 300 |
| Egypt ⁶ | - | - | - | - | - | - |
| EÚ-27 ⁷ | 6 205 | 6 481 | 6 625 | 6 801 | 6 870 | 6 940 |
| Japonsko ⁸ | 35 | 35 | 39 | 40 | 43 | 47 |
| Korea ⁹ | 23 | 24 | 24 | 28 | 30 | 32 |
| Mexiko ¹⁰ | 126 | 134 | 143 | 145 | 154 | 160 |
| Nový Zéland ¹¹ | 301 | 305 | 297 | 292 | 308 | 321 |
| Filipíny ¹² | 6 | 6 | 5 | 6 | 7 | 7 |
| Rumunsko ¹³ | - | - | - | - | - | - |
| Ruská federácia ¹⁴ | 335 | 350 | 375 | 405 | 435 | 400 |
| Ukrajina ¹⁵ | 169 | 224 | 274 | 217 | 243 | 260 |
| USA ¹⁶ | 3 882 | 4 025 | 4 150 | 4 320 | 4 400 | 4 480 |
| Svet spolu ¹⁷ | 12 577 | 13 158 | 13 554 | 13 915 | 14 202 | 14 552 |

Prameň: FAS/CMP/DLP júl 2008¹⁸

* predbežný údaj, **odhad

1 Indicator, 2 Argentina, 3 Australia, 4 Brazil, 5 Canada, 6 Egypt, 7 EU-27, 8 Japan, 9 Korea, 10 Mexico, 11 New Zealand, 12 Filipíny, 13Romania, 14 Russian Federation, 15 Ukraine, 16 USA, 17 World Total, 18 Source: FAS/CMP/DLP July 2008,* preliminary data, ** estimation

Spotreba mlieka vo vybraných krajinách sveta v tis. t

Milk Consumption in Selected Countries of the World in thousand tons

Tabuľka č. 28

| Ukazovateľ ¹ | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007* | 2008** |
|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|
| Argentína ² | 2 050 | 1 800 | 1 800 | 1 900 | 2 000 | 2 100 |
| Austrália ³ | 1 982 | 2 020 | 2 145 | 2 127 | 2 162 | 2 227 |
| Brazília ⁴ | 12 391 | 12 743 | 13 400 | 13 755 | 14 582 | 15 756 |
| Kanada ⁵ | 2 810 | 2 835 | 2 831 | 3 058 | 3 060 | 3 018 |
| Čína ⁶ | 7 661 | 10 315 | 12 500 | 13 809 | 14 820 | 15 900 |
| Egypt ⁷ | - | - | - | - | - | - |
| EÚ-27 ⁸ | 35 560 | 35 190 | 34 932 | 34 084 | 34 000 | 34 000 |
| India ⁹ | 34 000 | 35 500 | 36 600 | 39 920 | 41 130 | 42 680 |
| Japonsko ¹⁰ | 5 035 | 4 955 | 4 775 | 4 648 | 4 521 | 4 405 |
| Korea ¹¹ | - | - | - | - | - | - |
| Mexiko ¹² | 4 352 | 4 349 | 4 266 | 4 305 | 4 431 | 4 437 |
| Nový Zéland ¹³ | 360 | 360 | 360 | 360 | 360 | 360 |
| Filipíny ¹⁴ | - | - | - | - | - | - |
| Rumunsko ¹⁵ | - | - | - | - | - | - |
| Ruská federácia ¹⁶ | 13 350 | 12 900 | 12 845 | 12 000 | 12 000 | 12 200 |
| Tajvan ¹⁷ | - | - | - | - | - | - |
| Ukrajina ¹⁸ | 3 450 | 5 112 | 5 441 | 4 929 | 5 075 | 5 100 |
| USA ¹⁹ | 27 173 | 27 288 | 27 416 | 27 851 | 28 965 | 29 544 |
| Svet spolu ²⁰ | 150 174 | 155 367 | 159 311 | 162 746 | 167 1063 | 171 727 |

Prameň: FAS/CMP/DLP júl 2008²¹

* predbežný údaj, **odhad

1 Indicator, 2 Argentina, 3 Australia, 4 Brazil, 5 China, 6 Canada, 7 Egypt, 8 EU-27, 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 July 2008,* preliminary data, ** estimation

Nákupné ceny v júni 2008 v porovnaní s januárom 2008 poklesli výrazne v EÚ, v USA poklesli len nepatrne, na Novom Zélande vzrástli.

Nákupné ceny mlieka v I. polroku 2008 vo svete*

v EUR/100kg

Milk Purchase Prices in the World in 1st Half-Year of 2008 in EUR/100 kg

Tabuľka č. 29

| Ukazovateľ ¹ | I. | II. | III. | IV. | V. | VI. |
|--------------------------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| Priemer EÚ** 2 | 38,32 | 37,87 | 36,37 | 32,8 | 32,9 | 32,57 |
| Nový Zéland ³ | 27,55 | 28,35 | 28,69 | 27,8 | 30,03 | 29,43 |
| USA ⁴ | 32,11 | 28,41 | 28,53 | 26,3 | 28,85 | 32,08 |

Prameň: LTO Nederland, ATIS⁵

*Priemer za mlieko s obsahom tuku 4,2%, bielkovín 3,40%⁶

**V 15 významných mliekárňach EÚ-15⁷

1 Indicator, 2 EU average, 3 New Zealand, 4 USA, 5 Source: LTO Netherlands, ATIS, 6 * Average of milk with the volume of fat 4,2% and of proteins 3,4%, 7 ** In 15 important dairies of the EU-15

SUMMARY

In the first six months of 2008 in comparison with the first half year of 2007, the average number of dairy cows was decreased by 5,3 thousand heads (2,9%). In comparison with the average number of dairy cows in the first half year of 2006 it was decreased by 19,1 thousand heads.

In the watched period, average daily milk yield was increased to 16,86 kilograms, it means by 0,37 kg (2,2%) more than in the first half-year of 2007.

In the first half year of 2008, the volume of cow milk production reached the level of 543,6 million kilograms. As compared to the same period of 2007 it was decreased by 1 million kilograms (0,2%). In the first half year of 2008, the total volume of milk sale from farmers was decreased by 1 856 tons (0,4%) as compared to the first half-year of 2007. The total milk sale from farmers reached the volume of 491,9 thousand tons.

In the period of January–June of 2008, production of consumable milk in processing organizations reached the level of 121 164 tons, it means by 0,2% more than in the same period of 2007. In comparison with the first half year of 2006 it means a decrease of consumable milk production by 0,2%.

In the watched period in comparison with the first half year of 2007, production of processed cheeses was decreased by 16,5% to the total volume of 5 666 tons. It means it was higher by 8,7% than the production volume of the first half year of 2006.

In the first half year of 2008, production of natural cheeses reached the volume of 19 762 tons, i.e. by 14,9% lower than in the same period of 2007, production of fresh cheeses was decreased by 14,5% to 3 880 tons, production of fermented milk products was decreased by 9,3% and it reached the volume of 26 283 tons.

In the first half year of 2008 in comparison with the same period of the previous year, the production volume of butter and other products from milk fat was increased to 6 290 tons (by 17,7%).

Production of skimmed milk powder reached 4 117 tons, it means an increase by 2,7%, production of whole milk powder was decreased by 17% to 2 290 tons. Production of cream was increased to 18 132 tons (15,2%).

In the first half year of 2008, authorized purchasing agents purchased cow milk per the average price of SKK 11,11 per kilogram, it means by SKK 1,71 per kilogram (18,2%) more than in the first half-year of 2007. In the watched period, purchase prices were increased in all quality classes of milk, in the quality class Q it was increased by SKK 1,78 per kilogram (18,7%) to the sum of SKK 11,30 per kilogram.

In the first half year of 2008 as compared to the same period of the previous year, the most price increase was marked by processor prices of selected milk products (+ 20,5% by semi-whole milk in bag). However, processor price of skimmed milk powder was decreased (by 9,1%). Consumer prices of selected milk products were also increased (index 105,42-123,47).

In the first six months of 2008, the foreign trade balance with milk and milk products was positive and it reached the value of 1 435 273 thousand SKK. In comparison with the first half-year of 2007 it was increased by 20%.