



SITUAČNÍ A VÝHLEDOVÁ ZPRÁVA MLÉKO



Vydalo Ministerstvo zemědělství
Těšnov 17, 117 05 Praha 1
internet: www.mze.cz, e-mail: info@mze.cz
ISBN 978-80-ISBN 978-80-7434-009-3

LISTOPAD
2011



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

ZDROJE INFORMACÍ, ZPRACOVATELÉ PODKLADŮ:

Agra Europe
Českomoravská společnost chovatelů, a. s.
Českomoravský svaz mlékárenský
Český statistický úřad
Dairy Markets Weekly
Evropská komise
FAO (Food and Agriculture Organization
of the United Nations) – Organizace pro výživu a zemědělství
FAPRI (Food and Agricultural Policy Research Institute)
Generální ředitelství cel, Praha
MILCOM, a. s., – Výzkum. ústav mlékáren.
IDF – Mezinárodní mlékařská federace
Ministerstvo financí
Ministerstvo zemědělství
OECD (Organisation for Economic Co-operation and
Development) Organizace pro ekonomickou spolupráci
a rozvoj
Státní zemědělský intervenční fond, Praha
Svaz holštýnského skotu ČR
USDA (U. S. Department of Agriculture) – Ministerstvo
zemědělství USA
Ústav zemědělské ekonomiky a informací
WTO (World Trade Organisation) – Světová obchodní organizace

Odbor živočišných komodit MZe

Autorka:

Ing. Zdeňka Veselá MZe

Ředitel odboru:

Ing. Jiří Hojer MZe

*Autorka touto cestou děkuje za spolupráci všem uvedeným organizacím
a jejich odborným pracovníkům.*

Situační a výhledová zpráva je k dispozici na agenturách pro zemědělství
a venkov a pozemkových úřadech MZe, na okresních pracovištích Agrární komory
a v budově Ministerstva zemědělství.

Situační a výhledová zpráva je také k dispozici na internetové adrese: <http://www.eagri.cz>.

Vydalo Ministerstvo zemědělství

Těšnov 17, 117 05 Praha I

internet: www.eagri.cz, e-mail: info@mze.cz

ISBN 978-80-7434-009-3, ISSN 1211-7692, MK ČR E 11003

Tisk a distribuce TYPO – J. Jehlička, Třebichovice 9, 237 06 p. Libušín, e-mail: typo.jj@volny.cz



SITUAČNÍ
A VÝHLEDOVÁ
ZPRÁVA
MLÉKO



LISTOPAD 2011

OBSAH

Úvod	3
Souhrn	3
Regulace trhu s mlékem a mléčnými výrobky	6
Produkce a užití mléka v ČR	18
Bilance produkce a užití mléka	24
Zpracovatelský průmysl	26
Spotřeba mléka a mlékárenských výrobků	47
Cenový vývoj	48
Zahraniční obchod	59
Zahraniční trhy	77
Textová příloha	105
- Mléčný balíček	105
Tabulková příloha	107

ÚVOD

Tato situační zpráva hodnotí situaci na trhu mléka a mléčných výrobků v České republice, v Evropské unii a ve světě. Dále jsou zde obsažena aktuální legislativní opatření České republiky týkající se komodity mléko. Toto vydání navazuje na zprávy vypracované v předchozích obdobích. Poslední situační a výhledová zpráva Mléko, v tištěné podobě, byla vydána v prosinci 2008.

Na webových stránkách <http://eagri.cz/public/web/mze/zemedelstvi/zivocisne-komodity/mleko-a-mlecne-vyroby/situacni-a-vyhledove-zpravy/> je k dispozici situační výhledová zpráva Mléko z prosince 2010.

Při zpracování této situační a výhledové zprávy byly použity zejména údaje Českého statistického úřadu, informace MZe ČR, informace SZIF, informace Českomoravského svazu mlékárenského, informace Evropské komise (EK), Mezinárodní mlékařské federace (International Dairy Federation = IDF), Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj (Organization for Economic Cooperatin and Development = OECD), Zahraničního zemědělského úřadu amerického ministerstva zemědělství (Foreign Agricultural Service United States Department of Agriculture (FAS USDA), amerického Ústavu pro výživu a zemědělství (Food and Agricultural Policy Research Institute = FAPRI) a Organizace pro výživu a zemědělství (Food and Agriculture Organisation = FAO).

SOUHRN

Globální produkce mléka čelila v posledních letech omezujícím podmínkám, které souvisely především s ekonomickým zotavováním jednotlivých zemí ze světové ekonomické krize. Producenti a zpracovatelé jsou stále více nuceni aktivně se přizpůsobovat požadavkům trhu, cenovým změnám a zvýšenému tlaku na zajištění kvality a bezpečnosti potravin. Vlivem rostoucí oblíbenosti mléčných výrobků zejména v rozvojových zemích, západního stylu stravování a rozšiřování sortimentu mléčných výrobků, dochází k růstu světových mléčných trhů. V Evropě rostoucí výrobu mléka v roce 2011 stimulují především relativně vysoké ceny za mléčnou surovinu.

Od srpna 2009 v České republice docházelo k postupnému růstu cen zemědělských výrobců. Průměrná cena za nakoupené mléko celkem v roce 2010 dosáhla úrovně 7,42 Kč/l a byla o 1,28 Kč/l (téměř o 21 %) vyšší, než průměrná cena dosažená v roce 2009. Ceny placené producentům mléka se v srpnu 2011 pohybovaly v rozpětí od 7,25 Kč/l do 8,52 Kč/l, což od května 2011 ukazuje na stagnační trend cenového vývoje ceny zemědělských výrobců. Průměrná cena za mléko celkem v srpnu 2011 dosáhla úrovně 8,27 Kč/l, meziročně vykázala nárůst o 14,4 % (oproti srpnu 2010), v porovnání s lednovou cenou (leden 2011) byla cena v srpnu 2011 vyšší o 2,4 %.

Ceny průmyslových výrobců vykázaly nejvyšší zvýšení v roce 2010. Od ledna 2011 do srpna 2011 je však již patrné snížení ceny průmyslových výrobců např. u polotučného mléka trvanlivého, tvarohu, eidamu (30 % tuku v sušině). Růst cen průmyslových výrobců byl zaznamenán u polotučného mléka čerstvého, másla a eidamu (45 % tuku v sušině), o 5,8 %, 5,4 % a 5,5 %.

Růst spotřebitelských cen v porovnání s vývojem cen průmyslových výrobců byl v období roku 2010 pozvolnější. Od ledna 2011 do srpna 2011 spotřebitelské ceny vykázaly nárůst cen od 1,4 % (tavené sýry) do 9,4 % (tvaroh) – kromě smetanových jogurtů, kde bylo zaznamenáno snížení spotřebitelské ceny o 6,9 %.

Vývoj v sektoru mléka v České republice v roce 2010 lze charakterizovat dalším snížením celkové produkce mléka, které bylo výrazně ovlivněno dopady ekonomické krize. Celková produkce mléka v roce 2010 ve výši 2 612,5 mil. l vykázala meziroční pokles výroby mléka o 3,5 %. Průměrné stavy dojníc se meziročně snížily o 15 707 ks, tj. o 4,0 %. V souvislosti s poklesem produkce mléka došlo v roce 2010 i ke snížení tržní produkce mléka, která meziročně klesla o 3,1 %.

Výsledky průměrné denní dojivosti ukázaly na její meziroční zvýšení o 0,5 %. Průměrná roční užitkovost se zvýšila z 6 870 l/ks v roce 2009 na 6 904 l/ks v roce 2010. Hodnocení prvního poleťtí

roku 2011 ukazuje na postupnou stabilizaci sektoru mléka. Průměrné stavy dojníc se meziročně snížily o 8 476 ks., tj. o 2,2 %, průměrná denní užitkovost dojníc se zvýšila o 1,6 %, tj. na 19,50 l/ks/den.

Výroba mléka za první pololetí 2011 se v meziročním porovnání snížila o 0,6 % na 1 319 mil. l. Tržní produkce mléka dosáhla 1 274,2 mil. l mléka, což v porovnání se stejným obdobím roku 2010 znamená stagnační trend (+ 0,23 %).

Výše vnitrostátní kvóty mléka pro dodávky v kvótovém roce 2009/2010 byla Evropskou komisí stanovena pro Českou republiku na 2 808 527,676 tun a na 12 088,840 t pro přímý prodej (celkem 2 820 616,516 t). Vnitrostátní kvóta pro dodávky byla splněna na 93,41 %, vnitrostátní kvóta přímého prodeje byla splněna na 31,23 %.

Výše vnitrostátní kvóty mléka pro kvótový rok 2010/2011 pro dodávky byla stanovena v objemu 2 833 254,842 t a pro přímý prodej v objemu 15 567,839 t (celkem 2 848 822,681 t). V kvótovém roce 2010/2011 byla vnitrostátní kvóta pro dodávky splněna na 90,69 %, vnitrostátní kvóta pro přímý prodej na 44,50 %. Přímý prodej mléka a mléčných výrobků se za kvótový rok 2010/2011 zvýšil na 6 927 t, tj. o 3 151 t (o 83,4 %), v porovnání s kvótovým rokem 2009/2010, a to v důsledku rozšíření prodeje čerstvého mléka ze dvora.

Vývoj plnění průběhu části kvótového roku 2011/2012 (duben až červenec 2011) potvrzuje stagnační trend vývoje, dodávky mléka za dané období byly v meziročním porovnání vyšší o 1,04 %, přímý prodej o 0,28 %.

Možnosti mlékárenské výroby v České republice byly v průběhu roku 2010 ovlivněny vysokými konkurenčními dovozy mlékárenských výrobků z evropských zemí a dále vývozem syrového mléka do zahraničí. V roce 2010 nakoupil mlékárenský průmysl od českých producentů celkem 2 251,4 mil. l mléka, tj. o 40,2 mil. l mléka méně než v roce 2009. Z uvedeného množství mléka bylo 120,1 mil. l mléka vyvezeno ke zpracování do zahraničních mlékáren. Růst objemu výroby v roce 2010 pokračoval u smetan (meziročně o 1,1 %), tvarohů (o 4,7 %), tvarohových dezertů (o 7,7 %) a smetanových krémů (o 10,8 %). Poměrně významně se meziročně snížila výroba konzumního mléka (o 42,7 mil. l), z toho výroba trvanlivého mléka se snížila o 6,6 % a výroba pasterovaného mléka o 6,3 %. Vlivem opětovného nárůstu dovozu jogurtů a ostatních zakysaných mléčných výrobků do České republiky se domácí výroba v roce v 2010 meziročně propadla u jogurtů o 8,6 % a u kysaných výrobků ostatních o 5,4 %. Ke snížení výroby došlo i u komoditních mlékárenských výrobků (másla a sušeného odtučněného mléka). Tento trend souvisí s klesajícím objemem nákupu mléka ke zpracování, prodejem průmyslové smetany do zahraničí, vysokými dovozy a omezenými možnostmi exportu těchto komodit do třetích zemí. Výroba másla celkem v roce 2010 činila 40,7 tis. t, což v porovnání s rokem 2003 znamená propad výroby o 24,5 tis. t. Obdobný propad od roku 2003 nastal u výroby sušeného odtučněného mléka, a to o 36,6 tis. t, na objem výroby 26,9 tis. t v roce 2010. Výroba přírodních sýrů v roce 2010 zůstala stabilní, zvýšil se jejich export na evropský trh i na trhy třetích zemí. Výroba tavených sýrů se meziročně snížila o 10,7 %.

Za 7 měsíců roku 2011 nakoupil mlékárenský průmysl od českých producentů 1 343,7 mil. l mléka, tj. o 0,8 % více oproti stejnému období roku 2010. Z uvedeného objemu nákupu bylo 85,2 mil. l mléka vyvezeno ke zpracování do zahraničních mlékáren (o 14,3 % více než v daném období roku 2010), to znamená, že zpracovatelský průmysl měl k dispozici menší objem mléčné suroviny ke zpracování než v daném období loňského roku. Vývoj výroby v mlékárenském sektoru v tuzemských mlékárnách za 7 měsíců roku 2011 neodpovídal zlepšujícímu se evropskému trendu. Důvodem je stagnující domácí spotřeba a stále vysoké konkurenční dovozy. V meziročním porovnání (leden až červenec 2011/leden až červenec 2010) zaznamenává růst výroby pouze výroba konzumního trvanlivého mléka (o 3,1 %), výroba tvarohů (o 3,3 %), smetanových krémů (o 2,7 %), tvarohových dezertů (o 20,6 %), výroba sušeného plnotučného mléka (o 21,2 %) a výroba sýrů přírodních (o 0,9 %). Ostatní výroby vykazují oproti stejnému období loňského roku snížení.

Domácí spotřeba mléka a mléčných výrobků se v roce 2010 oproti roku 2009 snížila o 2,3 %, tj. o 5,8 kg na osobu a rok. Spotřeba konzumního mléka se meziročně snížila o 3,7 %, tj. o 2,2 kg na

osobu a rok, spotřeba sýrů byla meziročně nižší o 0,8 %, tj. o 0,1 kg na osobu a rok. Spotřeba tvarohů v roce 2010 byla ve srovnání s rokem 2009 nižší o 2,9 %, tj. o 0,1 kg na osobu a rok. Rovněž spotřeba ostatních mléčných výrobků (smetany, zakysaných výrobků, tvarohových specialit, pudinků apod.) se meziročně snížila o 0,6 %, tj. o 0,2 kg na osobu a rok.

V důsledku růstu dovozu zahraničních výrobků do České republiky se zvýšil podíl zahraniční produkce na tuzemské spotřebě. V případě přírodních sýrů a tvarohů činil podíl dovozu na spotřebě 44,9 %, u tavených sýrů 40,9 %. U másla se podíl dovozu na spotřebě mírně snížil z 38,6 % v roce 2009 na 37,3 % v roce 2010. Naopak u jogurtů a kefirů se podíl dovozu na spotřebě zvýšil z 21,7 % v roce 2009 na 24,8 % v roce 2010.

Na podporu spotřeby mléka a mléčných výrobků bylo v rámci programu „školního mléka“ v roce 2010 vyplaceno celkem 57 024 tis. Kč, z toho 44 936 tis. Kč ze státního rozpočtu a 12 088 tis. Kč z rozpočtu EU.

Na světových trzích došlo v průběhu roku 2010 k návratu a růstu spotřeby poptávky a k oživení cen. Zahraniční obchod s mlékem a mléčnými výrobky v České republice zaznamenal rovněž během roku 2010 oživení. Finanční hodnota vývozu mléka mléčných výrobků byla v roce 2010 v porovnání s rokem 2009 vyšší o 6,0 %, dosáhla 12,4 mld. Kč. Tempo růstu vývozu bylo pomalejší než rychle rostoucí dovozy, kdy meziroční nárůst finanční hodnoty dovozu představoval 9,6 %. V důsledku tohoto vývoje došlo k meziročnímu snížení pozitivní obchodní bilance o - 5,7 %.

Ze zemí EU-27 se v roce 2010 dovezlo do České republiky 99,9 % z celkové finanční hodnoty dovozu mléka a mléčných výrobků, dovoz ze třetích zemí představoval pouze 0,1 %. Z celkové finanční hodnoty dovozu mléka a mléčných výrobků představoval dovoz z Německa 41,7 %, z Polska 29,3 % a ze Slovenska (12,1 %). Dovoz z těchto tří zemí představoval celkem více jak čtyři pětiny podílu (83,1 %) z celkové finanční hodnoty dovozu. V roce 2010 pokračoval rostoucí trend dovozu sýrů, meziroční navýšení dovozu o představovalo 2 410 t, tj. o 3,2 %. Výrazný meziroční nárůst dovozu, o 10,6 %, tj. o 4 036 t, byl zaznamenán u jogurtů a ostatních zakysaných mléčných výrobků, a to na celkových 42 053 t v roce 2010. U dovozu másla a ostatních tuků z mléka došlo k meziročnímu snížení objemu dovozu o 4,5 %, snížil se objem dovozu mléčné suroviny ke zpracování, dovoz konzumního plnotučného mléka a dovoz smetany v balení nad 2 litry.

Mléko a mléčné výrobky se v průběhu roku 2010 podařilo exportovat do 67 zemí světa. Z celkové finanční hodnoty vývozu představoval vývoz do Německa 32,3 %, na Slovensko 20,4 % a do Itálie 11,6 %. Hodnota vývozu mléka a mléčných výrobků se v roce 2010 zvýšila v důsledku velkých objemů vývozu zboží s nízkou přidanou hodnotou, tzn. vývozu mléčné suroviny a dále vlivem meziročně vyšších úrovní vývozních cen (podíl finanční hodnoty vývozu suroviny na celkové finanční hodnotě vývozu mléka a mléčných výrobků činil v daném roce 25,3 %). Druhou významnou skupinou zboží z hlediska dosažené finanční hodnoty vývozu byl rostoucí vývoz sýrů a tvarohů. Během roku 2010 se této komodity vyvezlo z České republiky za cca 2,4 mld. Kč, nicméně bilance zahraničního obchodu se meziročně propadla na 3,28 mld. Kč v důsledku velkých objemů dovozu v roce 2010. Dalším významným vývozním artiklem z hlediska dosažené finanční hodnoty vývozu byly jogurty a ostatní zkyšané mléčné výrobky, kterých se na zahraniční trhy v roce 2010 prodalo celkem za 1,85 mld. Kč.

Od března 2011 pokračovalo oživení zahraničního obchodu s mlékem a mléčnými výrobky, zrychlilo se tempo vývozu, finanční hodnota dovozu pozvolna rostla v důsledku vyšších průměrných dovozních cen. Za období leden až červen 2011 byla bilance zahraničního obchodu s mlékem a mléčnými výrobky meziročně vyšší o 72,3 % a dosáhla 2,3 mld. Kč. Z pohledu objemu zahraničního obchodu přetrvává záporné saldo u másla (-5 739 t) a u sýrů a tvarohů (-21 655 t). Zvýšil se dovoz jogurtů a ostatních zakysaných mléčných výrobků na 22 410 t. Objemy vývozu mléka a mléčných výrobků se meziročně zvýšily, kromě jogurtů a ostatních zakysaných mléčných výrobků (meziroční snížení o 2,4 %) a másla (meziroční snížení o 50,2 %). Pozitivní vývoj nastal u vývozu sýrů a tvarohů, kde byl v období leden až červen 2011 zaznamenán meziroční nárůst vývozu o 1 827 t, tj. o 12,4 %.

Vzhledem k vývoji tržních cen másla a sušeného odtučněného mléka v Evropské unii a v České republice, nebyl v roce 2010 zájem o intervenční nákup těchto komodit.

V roce 2010 vstoupilo v platnost nařízení vlády č. 87/2010 Sb., o stanovení některých podmínek pro poskytování platby na krávy chované v systému s tržní produkcí mléka, ve znění pozdějších předpisů, které platí i pro rok 2011. Podpory vyplácené na základě tohoto nařízení jsou plně hrazeny ze zdrojů Evropské unie.

V současném období probíhají jednání k návrhu legislativní úpravy „mléčného balíčku“ na úrovni triologu mezi Evropským parlamentem, Radou a Komisí. Do Evropského parlamentu bylo předloženo velké množství pozměňovacích návrhů, týkajících se zejména činnosti mezioborových organizací, maximálního objemu národní produkce mléka, které by mohlo být předmětem vyjednávání organizací producentů, hlášení v sektoru mléka, zakládání elementů smluv, podmínek uznávání producentů a mezioborových organizací apod. V závislosti na délce schvalovacího procesu se očekává, že toto opatření vstoupí v platnost v roce 2012.

REGULACE TRHU S MLÉKEM A MLÉČNÝMI VÝROBKÝ

- I. Regulace vnějšího agrárního trhu s mlékem a mléčnými výrobky
- II. Regulace vnitřního agrárního trhu s mlékem a mléčnými výrobky
- III. Přímé platby
- IV. Legislativní opatření

I. Regulace vnějšího agrárního trhu s mlékem a mléčnými výrobky

Regulace vnějšího agrárního trhu s mlékem a mléčnými výrobky je prováděna prostřednictvím obchodních mechanismů, mezi které náleží:

- **výše celních sazeb**, kde je nutné vzít v úvahu i další opatření, která ovlivňují výši konečně uplatněné celní sazby při propouštění zboží do volného oběhu (preferenční sazby, celní kvóty, ochranná opatření atd.)
- **dovozní a vývozní licence**
- **záruky (jistoty)**
- **vývozní subvence (náhrady)**
- **kontrolní mechanismy.**

Celní sazby

Vstupem České republiky do Evropské unie dnem 1. 5. 2004 převzala Česká republika celní legislativu Evropské unie, včetně celního sazebníku a obchodně politických opatření. Integrovaný společný celní sazebník EU je vydáván v Úředním věstníku Evropské unie. Platný celní sazebník lze nalézt i na internetových stránkách <http://www.celnisprava.cz/cz/clo/sazebni-zarazeni-zbozi/spolecny-celni-sazebnik-es/Stranky/default.aspx>.

Statistický systém sledující pohyb zboží mezi členskými státy EU, tj. mezi Českou republikou a ostatními členskými státy EU se nazývá Intrastat. Další aktuální a podrobné informace k této oblasti lze nalézt na internetových stránkách Českého statistického úřadu v kapitole Intrastat http://www.czso.cz/csu/redakce.nsf/i/intrastat_new a dále na internetové adrese Celní správy České republiky <http://www.celnisprava.cz>.

Vydávání licencí pro mléčné výrobky, skládání záruky (jistoty)

Cílem licencí vždy bylo zajistit řádnou správu společné organizace trhů. Režim licencí je stále považován za nevhodnější mechanismus pro sledování některých zemědělských produktů dovezených v rámci preferenčních režimů, a to vzhledem ke snížené celní sazbě v rámci preferenčního režimu a nevyhnutelné potřebě předvídat vývoj na trhu s určitými produkty.

Produkty, pro které se předkládá dovozní licence, jsou uvedeny v čl. 1 odst. 2 písm. a) nařízení Komise (ES) č. 376/2008. Toto nařízení bylo zásadním způsobem novelizováno nařízením Komise (ES) č. 514/2008, které z důvodů snížení administrativní zátěže a zjednodušení režimu stanovuje od 1. července 2008 povinnost dovozních licencí pro mléko a mléčné výrobky pouze v rámci dovozů za snížené clo nebo dovozů na základě preferencí. Podrobná prováděcí pravidla pro dovoz mléka a mléčných výrobků jsou stanovena nařízením Komise (ES) č. 1301/2006 a nařízením Komise (ES) č. 2535/2001, kde jsou uvedeny také jednotlivé dovozní kvóty a preferenční dovozy vyplývající z dohod s některými třetími zeměmi.

Vývoz mléka a mléčných výrobků podléhá předložení licence pouze tehdy, chce-li vývozce nárokovat příslušnou vývozní subvenci nebo chce-li vyvážet v rámci kvót. Seznam výrobků, pro které je stanovena subvence, je uveden v aktuálním nařízení o subvencích. Dne 7. 12. 2009 vstoupilo v platnost nařízení Komise (ES) č. 1187/2009, které nahrazuje nařízení Komise (ES) č. 1282/2006, stanovující pravidla pro vydávání vývozních licencí a vývozních náhrad pro mléko a mléčné výrobky. V příloze II nařízení Komise č. 1187/2009 byly stanoveny nové skupiny produktů a podmínky, podle kterých je možné vyvážet také jiné produkty, než jsou uvedeny na licenci. Podrobnosti o aktuálních informacích vztahujících se k vydávání vývozních a dovozních licencí a pravidla týkající se požadovaných záruk jsou uvedeny na internetové stránce Státního zemědělského intervenčního fondu <http://www.szif.cz/irj/portal/anonymous/komodity/zv/01/12>. Informace o podmínkách skládání záruk k licencím pro živočišné komodity jsou uvedeny na internetové adrese: <http://www.szif.cz/irj/portal/anonymous/komodity/zaruky/02>.

Vývozní subvence (náhrady)

Vývozcům ze Společenství jsou z prostředků Evropského zemědělského orientačního a garančního fondu poskytovány vývozní subvence, jež mají zajistit konkurenceschopnost jejich zboží na světovém trhu. Tyto prostředky jsou poskytovány od 1. 5. 2004 vývozcům prostřednictvím SZIF. O vývozní subvence se musí požádat v zemi, ve které se podává vývozní prohlášení a to i v případě, že je vývozní licence vydaná v jiném členském státě. Aby mohla být poskytnuta vývozní subvence pro mléko a mléčné výrobky, musí tyto produkty odpovídat příslušným požadavkům nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 852/2004, v platném znění a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 853/2004, v platném znění, a to zejména pokud jde o výrobu ve schváleném zařízení a dodržování požadavků na identifikační označení, které jsou stanoveny v oddílu I. přílohy II. Nařízení (ES) č. 853/2004, v platném znění.

Zhoršením celkové situace na trhu s mlékem a mléčnými výrobky vlivem dopadů globální ekonomické krize došlo v roce 2008 i k propadu vývozu mléčných výrobků z EU-27. Tento trend byl v roce 2009 zastaven znovuzavedením vývozních náhrad (subvencí) v lednu 2009. Vývozní náhrady byly pak zvýšeny jednou v únoru 2009 a dvakrát v červnu 2009 (4.6. a 18. 6. 2009). Sazby vývozních náhrad byly navýšeny pro všechny mléčné výrobky, kromě sýrů a u sušeného odtučněného mléka Komise stanovila nulovou sazbu. **Dne 5. 11. 2009 pak Komise stanovila nulové sazby téměř u všech výrobků, pouze u másla a máselného oleje ponechala sazby subvencí na velmi nízké úrovni. Dne 19. 11. 2009 Komise stanovila nulové sazby i na máslo a máselný olej.**

Evropská Komise dále stanovuje maximální sazbu vývozní subvence do třetích zemí pro SOM, máslo a máslový olej na základě **výzvy k veřejnému výběrovému řízení. Stanovení výše subvencí na základě tendru** platí od konce března 2004 pro vývozy do třetích zemí kromě Andory, USA, Vatikánu, Ceuty a Melilly, Gibraltarů, Lichtenštejnska, obcí Livigo a Campione d'Italia, ostrova Helgoland, Grónska a Farských ostrovů. Podle Komise je v současné době již situace ve Společenství

příznivá, ceny másla i sušeného odtučněného mléka se pohybují vysoko nad úrovní intervenčních cen, proto není třeba tyto komodity subvencovat.

II. Regulace vnitřního agrárního trhu s mlékem a mléčnými výrobky

Veškerá opatření na trhu s mlékem a mléčnými výrobky provádí Státní zemědělský intervenční fond, tzn. přijímá žádosti, vydává rozhodnutí, uzavírá smlouvy, provádí kontrolu plnění podmínek, provádí platby. Do kompetence Státního zemědělského intervenčního fondu tak spadá zejména oblast správy „mléčných kvót“; intervenční nákup másla a SOM; intervenční prodej másla a SOM; intervenční skladování másla a SOM; soukromé skladování másla a sýrů; podpora spotřeby „školního mléka“, použití kaseinů a kaseinátů při výrobě sýrů. Od července 2009 byly zrušeny nařízením Rady (ES) č. 72/2009 podpory pro nákup smetany, másla a zahuštěného másla za snížené ceny, a to konkrétně: neziskovými institucemi a organizacemi, ozbrojenými silami a jednotkami podobného postavení v členských státech, výrobci cukrářských výrobků a zmrzliny, výrobci jiných potravin, jež budou Komisí stanoveny a dále k přímé spotřebě zahuštěného másla.

Evropská Komise s ohledem na současnou situaci na trhu s mlékem a mléčnými výrobky stanovila nulovou sazbu pro veškeré podpory kromě podpory „školního mléka“, kde naopak rozšířila sortiment podporovaných mléčných výrobků do škol a zvýšila sazby podpor pro mléko a mléčné výrobky dodávané do škol (nařízení Komise ES č. 657/2008 z 10. prosince 2008)

Podrobné aktuální informace o jednotlivých opatřeních jsou uvedeny na internetových stránkách <http://www.szif.cz/>.

Mléčné kvóty

Systém mléčných kvót patří mezi významná opatření Společné organizace trhu s mlékem a mléčnými výrobky a řídí se přímo použitelnými předpisy Evropských společenství, upravující systém zavedení a uplatňování dávky v odvětví mléka a mléčných výrobků v Evropské unii a národním předpisem. Jedná se o nařízení Rady (ES) č. 1234/2007, ve znění pozdějších předpisů, o nařízení Komise (ES) č. 595/2004, ve znění pozdějších předpisů a o nařízení vlády č. 244/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Vnitrostátní referenční množství mléka

V rámci systému mléčných kvót má každý členský stát stanoveno vnitrostátní referenční množství mléka a vnitrostátní referenční obsah tuku, které může uvést na trh. Každoročně, v závislosti na realizovaných změnách jednotlivých referenčních množství mléka z přímého prodeje na dodávky nebo naopak, EK upravuje výše vnitrostátních referenčních množství pro dodávky a pro přímý prodej.

České republice byla od 1. 4. 2006 uvolněna restrukturalizační rezerva ve výši 55 788 tun do národní rezervy pro dodávky. Výše vnitrostátního referenčního množství pro dodávky se tak navýšila od 1. 4. 2006 na 2 734 719,873 tun, pro přímý prodej zůstalo 3 211,127 tun (nařízení Komise (ES) č. 927/2006).

Na základě oznámených změn k 1. únoru 2007 EK upravila České republice vnitrostátní referenční množství mléka pro dodávky na 2 735 310,008 tun a 2 620,992 tun pro přímý prodej (nařízení Komise (ES) č. 607/2007).

Nařízením Komise (ES) č. 415/2008 byla stanovena vnitrostátní referenční množství mléka pro ČR pro dodávky 2 735 402,882 tun a 2 528,118 tun pro přímý prodej (na základě provedených změn k 1. únoru 2008 v souladu s čl. 25 odst. 2 nařízení Komise ES č. 595/2004), tj. celkem 2 737 931,000 tun.

Nařízením Rady (ES) č. 248/2008 ze dne 17. března 2008, kterým se mění nařízení Rady (ES) č. 1234/2007, pokud jde o vnitrostátní kvóty pro mléko, byly zvýšeny od 1. dubna 2008 kvóty pro mléko všech členských států podle přílohy IX nařízení (ES) č. 1234/2007 o 2 %. V případě České republiky byly vnitrostátní kvóty pro mléko zvýšeny od 1. dubna 2008 o 54 758,620 tun, tj. na celkových 2 792 689,620 tun. 54 758,620 tun bylo přerozděleno do národních rezerv následovně: 50 tis. tun do rezervy pro dodávky a 4 758,620 tun do rezervy pro přímý prodej.

Nařízením Komise (ES) č. 416/2009 ze dne 20. května 2009 bylo upraveno rozdělení vnitrostátních kvót pro mléko na období 2008/2009 na dodávky a přímý prodej na základě provedených změn k 1. únoru 2009 v souladu s čl. 25 odst. 2 nařízení Komise (ES) č. 595/2004, v platném znění. Pro Českou republiku byla upravena vnitrostátní kvóta mléka pro dodávky na 2 785 413,892 tun a pro přímý prodej na 7 275,728 tun.

V kvótovém roce 2008/2009 byla vnitrostátní kvóta mléka pro dodávky plněna na 96,91 %, vnitrostátní kvóta mléka pro přímý prodej na 30,03 %.

Podle přílohy IX nařízení Rady (ES) č. 1234/2007, kterým se stanoví společná organizace zemědělských trhů a zvláštní ustanovení pro některé zemědělské produkty („jednotné nařízení o společné organizaci trhů“), v platném znění, byly zvýšeny od 1. dubna 2009 vnitrostátní kvóty mléka členským státům o 1 %. V případě České republiky byla vnitrostátní kvóta mléka zvýšena od 1. dubna 2009 o 27 926,896 tun, tj. na 2 820 616,516 tun. Navýšení 27 926,896 tun mléka bylo přerozděleno mezi dodávky a přímý prodej následovně: 25 000 tun mléka do rezervy pro dodávky a 2 926,896 tun mléka do rezervy pro přímý prodej.

V souladu s § 6 nařízení vlády č. 244/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, vyčlenil Státní zemědělský intervenční fond pro zvýšení a přidělení nových individuálních kvót mléka k datu 1. 3. 2010 celkem 40 000 tun mléka pro dodávky a 3 000 tun mléka pro přímý prodej.

Nařízením Komise (ES) č. 445/2010 bylo upraveno rozdělení vnitrostátní kvóty mléka, které se použijí na období od 1. 4. 2009 do 31. 2010, na dodávky a přímé prodeje, a to na základě provedených změn v souladu s čl. 25 odst. 2 nařízení Komise (ES) č. 595/2004, v platném znění. Pro Českou republiku byla upravena vnitrostátní kvóta mléka pro dodávky na 2 808 527,676 t a pro přímý prodej na 12 088,840 t. Plnění vnitrostátní kvóty mléka pro dodávky v kvótovém roce 2009/2010 představovalo 93,41 %, vnitrostátní kvóta přímého prodeje byla splněna v daném kvótovém roce na 31,23 %. Přímý prodej se v kvótovém roce 2009/2010 zvýšil na 3 775 562 kg v důsledku zavedení prodeje čerstvého mléka ze dvora prostřednictvím mléčných automatů.

Dále v souladu s 1% navýšením kvót (příloha IX nařízení Rady ES č. 1237/2007) byla České republice stanovena od 1. 4. 2010 vnitrostátní kvóta mléka na 2 848 822,681 t. Navýšení, které představovalo množství 28 206 165 kg, bylo přerozděleno do rezervy pro dodávky (25 000 000 kg) a do rezervy přímého prodeje (3 206 165 kg). **V souladu s § 6 nařízení vlády č. 244/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, vyčlenil Státní zemědělský intervenční fond pro zvýšení a přidělení nových individuálních kvót mléka k datu 1. 3. 2011 celkem 50 000 t mléka pro dodávky a 5 000 t mléka pro přímý prodej. Výše vnitrostátní kvóty mléka pro dodávky v kvótovém roce 2010/2011 byla 2 833 254 842 kg, pro přímý prodej 15 567 839 kg (celkem 2 848 822 681 kg).**

Národní rezerva

Zvyšování stávajících a přidělování nových individuálních referenčních množství mléka (IRMM) pro dodávky a přímý prodej z národní rezervy v období od 1. 5. 2004 do současnosti proběhlo v následujících termínech:

Vyčlenění výše rezervy

Datum	Vyčleněné množství pro dodávky v tunách	Vyčleněné množství pro přímý prodej v tunách
k 1. říjnu 2004	25 500	2 000
k 1. březnu 2005	25 800	7 700
k 1. srpnu 2005	4 897	54 903
k 1. březnu 2006	0	0
k 1. březnu 2007	50 000	0
k 1. březnu 2008	22 000	200
k 1. březnu 2009	50 000	2 500
k 1. březnu 2010	40 000	3 000
k 1. březnu 2011	50 000	5 000

Pramen: SZIF administrace mléčných kvót

Pozn.: stav rezervy je dynamický a její obvyklé naplňování dle příslušných předpisů je následující: 15 % odvody z převodů, ze změn IRMM, z odejmutí IRMM při ukončení produkce, snížení IRMM při neplnění 70 %, mimořádně z plošného krácení

Vyhodnocení kvótového roku 2004/2005 (období od 1. 5. 2004 do 31. 3. 2005)

Dodávky	
Počet schválených odběratelů	82
Počet producentů, kteří dodali mléko (aktivní producenti)	2 950
Přidělená množství mléka producentům k 31. 3. 2005	2 608 925 518 kg
Rezerva celkem k 31. 3. 2005	5 486 704 kg
Stanovené vnitrostátní referenční množství mléka	2 614 412 222 kg
Stanovený referenční obsah tuku	42,10 g/kg
Průměrný skutečný obsah tuku	39,60g/kg
Množství dodaného mléka (1. 5. 2004 – 31. 3. 2005)	2 390 237 525 kg
Překročení	-
Přímý prodej	
Počet producentů	252
Přidělená množství mléka producentům k 31. 3. 2005	12 775 772 kg
Rezerva celkem k 31. 3. 2005	54 955 006 kg
Stanovené vnitrostátní referenční množství mléka	67 730 778 kg
Množství prodaného mléka a výrobků	2 545 266 kg

Pramen: SZIF administrace mléčných kvót

Pozn.: 42,10g/kg = stanovený referenční obsah tuku podle čl. 70, přílohy X NR (ES) 1234/2007 (hodnotu referenčního obsahu tuku na základě držených individuálních kvót mléka uvádí SZIF ve výši 42,08 g/kg)

Vyhodnocení kvótového roku 2005/2006 (období od 1. 4. 2005 do 31. 3. 2006)

Dodávky	
Počet schválených odběratelů	86
Počet producentů, kteří dodali mléko (aktivní producenti)	2 871
Přidělená množství mléka producentům k 31. 3. 2006	2 671 076 733 kg
Rezerva celkem k 31. 3. 2006	7 855 140 kg
Stanovené vnitrostátní referenční množství mléka	2 678 931 873 kg
Stanovený referenční obsah tuku	42,10 g/kg
Průměrný skutečný obsah tuku	39,20 g/kg
Množství dodaného mléka	2 695 521 484 kg
Překročení	16 589 611 kg
Přímý prodej	
Počet producentů	264
Přidělená množství mléka producentům k 31. 3. 2006	3 191 720 kg
Rezerva celkem k 31. 3. 2006	19 407 kg
Stanovené vnitrostátní referenční množství mléka	3 211 127 kg
Množství prodaného mléka a výrobků	2 600 334 kg

Pramen: SZIF administrace mléčných kvót

Pozn.: 42,10g/kg = stanovený referenční obsah tuku podle čl. 70, přílohy X NR (ES) 1234/2007 (hodnotu referenčního obsahu tuku na základě držených individuálních kvót mléka uvádí SZIF ve výši 42,08 g/kg)

V kvóтовém roce 2005/2006 překročila Česká republika své vnitrostátní množství mléka pro dodávky celkem o 16 589 611 kg, což představovalo úhradu dávky ve výši 146 733 215,45 Kč. Na překročení se podílelo celkem 1 465 producentů.

Vyhodnocení kvótového roku 2006/2007 (období od 1. 4. 2006 do 31. 3. 2007)

Dodávky	
Počet schválených odběratelů	82
Počet producentů, kteří dodali mléko (aktivní producenti)	2 699
Přidělená množství mléka producentům k 31. 3. 2007	2 716 898 602 kg
Rezerva celkem k 31. 3. 2007	18 411 406 kg
Stanovené vnitrostátní referenční množství mléka	2 735 310 008 kg
Stanovený referenční obsah tuku	42,10 g/kg
Průměrný skutečný obsah tuku	39,02 g/kg
Množství dodaného mléka	2 681 829 843 kg
Překročení	-
Přímý prodej	
Počet producentů	197
Přidělená množství mléka producentům k 31. 3. 2007	2 473 053 kg
Rezerva celkem k 31. 3. 2007	147 939 kg
Stanovené vnitrostátní referenční množství mléka	2 620 992 kg
Množství prodaného mléka a výrobků	2 248 305 kg

Pramen: SZIF administrace mléčných kvót

Pozn.: 42,10g/kg = stanovený referenční obsah tuku podle čl. 70, přílohy X NR (ES) 1234/2007 (hodnotu referenčního obsahu tuku na základě držených individuálních kvót mléka uvádí SZIF ve výši 42,08 g/kg)

V kvótového roce 2006/2007 bylo u dodávek mléka stanovené referenční množství mléka čerpáno na 98,04 %, u přímého prodeje bylo stanovené referenční množství mléka čerpáno na 85,78 %.

Vyhodnocení kvótového roku 2007/2008 (období od 1. 4. 2007 do 31. 3. 2008)

Dodávky	
Počet schválených odběratelů	82
Počet producentů, kteří dodali mléko (aktivní producenti)	2 571
Přidělená množství mléka producentům k 31. 3. 2008	2 731 515 911 kg
Rezerva celkem k 31. 3. 2008	3 886 971 kg
Stanovené vnitrostátní referenční množství mléka	2 735 402 882 kg
Stanovený referenční obsah tuku	42,10 g/kg
Průměrný skutečný obsah tuku	38,71 g/kg
Množství dodaného mléka	2 696 932 337 kg
Překročení	-
Přímý prodej	
Počet producentů	178
Přidělená množství mléka producentům k 31. 3. 2008	2 460 873 kg
Rezerva celkem k 31. 3. 2008	67 245 kg
Stanovené vnitrostátní referenční množství mléka	2 528 118 kg
Množství prodaného mléka a výrobků	2 148 247 kg

Pramen: SZIF administrace mléčných kvót

Pozn.: 42,10g/kg = stanovený referenční obsah tuku podle čl. 70, přílohy X NR (ES) 1234/2007 (hodnotu referenčního obsahu tuku na základě držených individuálních kvót mléka uvádí SZIF ve výši 42,08 g/kg)

V kvótového roce 2007/2008 byla vnitrostátní kvóta pro dodávky plněna na 98,59 %, vnitrostátní kvóta přímého prodeje byla plněna na 84,97 %.

Vyhodnocení kvótového roku 2008/2009 (období od 1. 4. 2008 do 31. 3. 2009)

Dodávky	
Počet schválených odběratelů	80
Počet producentů, kteří dodali mléko (aktivní producenti)	2 476
Přidělená množství mléka producentům k 31. 3. 2009	2 774 856 993 kg
Rezerva celkem k 31. 3. 2009	10 556 899 kg
Stanovené vnitrostátní referenční množství mléka	2 785 413 892 kg
Stanovený referenční obsah tuku	42,10 g/kg
Průměrný skutečný obsah tuku	38,75 g/kg
Množství dodaného mléka	2 699 337 505
Překročení	-
Přímý prodej	
Počet producentů	163
Přidělená množství mléka producentům k 31. 3. 2009	4 948 218 kg
Rezerva celkem k 31. 3. 2009	2 327 510 kg
Stanovené vnitrostátní referenční množství mléka	7 275 728 kg
Množství prodaného mléka a výrobků	2 184 637 kg

Pramen: SZIF administrace mléčných kvót

Pozn.: 42,10g/kg = stanovený referenční obsah tuku podle čl. 70, přílohy X NR (ES) 1234/2007 (hodnotu referenčního obsahu tuku na základě držených individuálních kvót mléka uvádí SZIF ve výši 42,08 g/kg)

V kvótového roce 2008/2009 byla vnitrostátní kvóta pro dodávky plněna na 96,91 %, vnitrostátní kvóta přímého prodeje byla plněna na 30,03 %.

Vyhodnocení kvótového roku 2009/2010 (období od 1. 4. 2009 do 31. 3. 2010)

Dodávky	
Počet schválených odběratelů	83
Počet producentů, kteří dodali mléko (aktivní producenti)	2 344
Přidělená množství mléka producentům k 31. 3. 2010	2 785 520 325 kg
Rezerva celkem k 31. 3. 2010	23 007 351 kg
Stanovené vnitrostátní referenční množství mléka	2 808 527 676 kg
Stanovený referenční obsah tuku	42,10 g/kg
Průměrný skutečný obsah tuku	38,70 g/kg
Množství dodaného mléka	2 623 367 555 kg
Překročení	-
Přímý prodej	
Počet producentů	249
Přidělená množství mléka producentům k 31. 3. 2010	7 845 855
Rezerva celkem k 31. 3. 2010	4 242 985
Stanovené vnitrostátní referenční množství mléka	12 088 840
Množství prodaného mléka a výrobků	3 775 562

Pramen: SZIF administrace mléčných kvót

Pozn.: 42,10g/kg = stanovený referenční obsah tuku podle čl. 70, přílohy X NR (ES) 1234/2007 (hodnotu referenčního obsahu tuku na základě držených individuálních kvót mléka uvádí SZIF ve výši 42,08 g/kg)

V kvótového roce 2009/2010 byla vnitrostátní kvóta pro dodávky plněna na 93,41 %, vnitrostátní kvóta přímého prodeje byla plněna na 31,23 %.

Přímý prodej mléka a mléčných výrobků se za kvótový rok 2009/2010 zvýšil na 3 776 tun, tj. o 72,8 % (o 1 591 t) a to v důsledku zavedení prodeje čerstvého mléka ze dvora prostřednictvím mléčných automatů. Ke konci kalendářního roku 2010 bylo na webových stránkách Státní veterinární správy ČR (www.svscr.cz) zaregistrováno 178 prodejců čerstvého mléka prostřednictvím mléčných automatů.

Vyhodnocení kvótového roku 2010/2011 (období od 1. 4. 2010 do 31. 3. 2011)

Dodávky	
Počet schválených odběratelů	84
Počet producentů, kteří dodali mléko (aktivní producenti)	2 182
Přidělená množství mléka producentům k 31. 3. 2011	2 797 186 332 kg
Rezerva celkem k 31. 3. 2011	36 068 510 kg
Stanovené vnitrostátní referenční množství mléka	2 833 254 842 kg
Stanovený referenční obsah tuku	42,10 g/kg
Průměrný skutečný obsah tuku	39,14 g/kg
Množství dodaného mléka	2 569 587 711 kg
Překročení	-
Přímý prodej	
Počet producentů	273
Přidělená množství mléka producentům k 31. 3. 2011	11 183 128 kg
Rezerva celkem k 31. 3. 2011	4 384 711 kg
Stanovené vnitrostátní referenční množství mléka	15 567 839 kg
Množství prodaného mléka a výrobků	6 927 005 kg

Pramen: SZIF administrace mléčných kvót

Pozn.: 42,10g/kg = stanovený referenční obsah tuku podle čl. 70, přílohy X NR (ES) 1234/2007 (hodnotu referenčního obsahu tuku na základě držených individuálních kvót mléka uvádí SZIF ve výši 42,08 g/kg)

V kvótovém roce 2010/2011 byla vnitrostátní kvóta pro dodávky plněna na 90,69 %, vnitrostátní kvóta přímého prodeje byla plněna na 44,50 %.

Přímý prodej mléka a mléčných výrobků se za kvótový rok 2010/2011 zvýšil na 6 927 tun, tj. o 83,4% (o 3 151 t) v porovnání s kvótovým rokem 2009/2010, a to v důsledku rozšíření prodeje čerstvého mléka ze dvora (z 249 producentů přímého prodeje na 273 producentů přímého prodeje). V polovině září 2011 bylo na webových stránkách Státní veterinární správy ČR (www.svscr.cz) zaregistrováno 162 prodejců čerstvého mléka prostřednictvím mléčných automatů.

Průběh plnění mléčných kvót v kvótovém roce 2011/2012

Za uplynulé období kvótového roku 2011/2012 (duben – červenec 2011) bylo odběratelům mléka dodáno celkem 903 367 788 kg mléka. Při porovnání se stejným obdobím (duben – červenec 2010) předchozího kvótového roku, jsou dodávky mléka v současném kvótovém roce vyšší o 1,04 %.

V rámci přímého prodeje za duben až červenec kvótového roku 2011/2012 bylo přímo spotřebitelům prodáno 2 395 385 kg mléka a mléčných výrobků. Při porovnání se stejným obdobím (duben – červenec) předchozího kvótového roku, je přímý prodej stabilní (index 100,28).

Intervenční nákup, skladování a prodej másla a sušeného odtučněného mléka

V důsledku vysoké nabídky mléka a mléčných výrobků na světových trzích a snížení poptávky vyvolané hospodářskou krizí, došlo v Evropské unii na přelomu let 2008 a 2009 ke zhoršení odbytu a výraznému poklesu cen této komodity. Státní zemědělský intervenční fond proto zaznamenal zvýšený zájem o intervenční nákupy, které Komise Evropského společenství vyhláší. V období od 1. března 2009 do 30. listopadu 2009 bylo v České republice nakoupeno 38,25 tun másla za pevnou cenu 2 217,5 eur/t a 489,2 t másla za cenu nabízenou v jednotlivých nabídkových řízeních. V období od 1. března 2009 do 30. listopadu 2009 bylo v České republice nakoupeno v rámci intervenčního nákupu 1 828,45 t sušeného odtučněného mléka za pevnou cenu 1 698 eur/t a 1 937,575 t za cenu nabízenou v nabídkových řízeních.

Intervenční zásoby másla, které bylo nakoupeno v rámci intervenčních nákupů másla v České republice v roce 2009 (527,45 t), byly v roce 2010 zcela vyprodány. Z intervenčních zásob sušeného odtučněného mléka v České republice zbylo na skladech na konci roku 2010 celkem 2 946,025 tun

(z celkových 3 766 tun, po prodeji a přesunu části zásob do jiných členských zemí v rámci programu pro nejhudší osoby v EU pro rok 2010). Toto množství bylo následně rozprodáno či vyhrazeno dále ve prospěch nejhudších osob v rámci příslušného programu EU pro rok 2011 a 2012. Vzhledem k vývoji tržních cen másla a SOM v EU a v ČR nebyl o intervenční nákup v roce 2010 zájem.

Podpora spotřeby školního mléka

Období	Zapojeno škol do programu „školní mléko“	Dodáno výrobků do škol v tis. ks	Finanční podpora ČR v mil. Kč	Finanční podpora EU v mil. Kč	Podpora celkem v mil. Kč
Září až prosinec 1999	3 016	2 875	9	0	9
Rok 2000	2 882	9 694	29	0	29
Rok 2001	2 911	10 443	29,6	0	29,6
Školní rok 2001/2002	3 024	22 854	62,5	0	62,5
Školní rok 2002/2003	3 115	23 170	63,3	0	63,3
Školní rok 2003/2004	2 777	20 802	55	2,6	57,6
Školní rok 2004/2005	2 696	18 433	32,8	22,3	55,1
Školní rok 2005/2006	2 515	14 970	30,4	14,8	45,2
Školní rok 2006/2007	2 572	18 421	42,5	14,9	57,4
Školní rok 2007/2008	2 644	17 497	46,1	15,9	62,0
Školní rok 2008/2009	2 111	6 773	-	8,1	8,1
Školní rok 2009/2010	2 927	13 818	44,9	12,1	57,0

Pramen: SZIF

Podpora spotřeby mléka a vybraných mléčných výrobků žáky je v ČR poskytována v souladu s novou legislativou EU, s nařízením Rady (ES) č. 1234/2007, v platném znění a nařízením Komise (ES) č. 657/2008, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 1234/2007, pokud jde o podporu Společenství pro poskytování mléka a některých mléčných výrobků žákům na školách. Bližší podmínky poskytování podpory spotřeby mléka a mléčných výrobků žáky, kteří plní povinnou školní docházku ve školách zařazených do sítě škol, stanovuje nařízení vlády č. 205/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Ve školním roce 2009/2010 bylo do programu podpory spotřeby školního mléka zapojeno 6 subjektů, které v uvedeném období dodaly celkem 13 817 928 ks podporovaných mléčných výrobků do více jak 2 900 škol. Při meziročním hodnocení školního roku 2009/2010 a školního roku 2008/2009 je patrný nárůst jak v zapojení škol do programu (o 38,7 %), tak i ve vyšších dodávkách mléka a mléčných výrobků do škol (o 104 %). Nárůst dodávek mléka a mléčných výrobků do škol je důsledkem obnovení poskytování národní podpory na vybrané mléčné výrobky od 1. 9. 2009 a následného rozšíření sortimentu dodávaných podporovaných mléčných výrobků. Subjektům byla v daném období vyplacena podpora z finančních zdrojů Evropských společenství ve výši 12 089 tis. Kč a národní podpora z finančních zdrojů České republiky ve výši 44 936 tis. Kč. Podpora na neochucené a ochucené mléko činila dle předpisů Evropských společenství 18,15 €/100 kg, podpora na ovocné jogurty 16,34 €/100 kg a podpora na čerstvé a tavené sýry 15,45 €/100 kg. Platby byly uskutečněny za tři období školního roku 2009/2010.

Předběžné hodnocení výsledků programu školního mléka za období školního roku 2010/2011 vykazuje dále zájem o program školního mléka ze strany škol i mateřských školek. V porovnání s předchozím školním rokem došlo k rozšíření sortimentu dodávaných výrobků do škol o ochucené kysané mléko, čerstvé sýry a ochucené tvarohy. Snížil se podíl dodávaného ochuceného polotučného mléka, naopak se zvýšil podíl dodávaných jogurtů ostatních a smetanového krému.

Podpora výroby kaseinu a kaseinátů

Na podporu výroby kaseinu a kaseinátů nebyla v průběhu roku 2009 a 2010 vyplacena žádná finanční podpora. Tato situace trvá již od roku 2006, kdy byla nařízením Komise (ES) č. 1487/2006 snížena podpora na výrobu kaseinu a kaseinátů na 0 euro/100 kg odtučněného mléka. S uvedeným programem souvisí i program použití kaseinu a kaseinátů při výrobě sýrů. Ani na tento program Evropská komise nestanovila podporu, tzn. že v roce 2009 a 2010 nebyla v tomto programu vyplacena žádná podpora.

Poskytování podpory na nákup másla neziskovými institucemi a organizacemi

Tato forma podpory byla stanovena v nařízení Komise (ES) č. 1898/2005. V roce 2009 bylo České republice na poskytování podpory na nákup másla neziskovými organizacemi z rozpočtu Evropského společenství vyplaceno celkem 440 tis. Kč za 44,1 tun másla dodaných neziskovým institucím a organizacím. Vzhledem k situaci na mezinárodním trhu s mlékem a mléčnými výrobky byl program s účinností od 1. července 2009 zrušen nařízením Rady (ES) č. 72/2009.

Prodej másla za snížené ceny a poskytování příspěvku za smetanu, máslo a koncentrované máslo používané při výrobě těstovin, zmrzliny a dalších potravin

Podmínky pro uplatňování tohoto programu byly stanoveny v nařízení Komise (ES) č. 2571/1997, ve znění pozdějších předpisů.

Vzhledem k situaci na mezinárodních trzích s mlékem a mléčnými výrobky byla Evropskou komisí s platností od 12. září 2007 pozastavena nabídková řízení. Od roku 2007 nebyly z rozpočtu EU na tento program v ČR vyplaceny žádné finanční prostředky.

Prodej intervenčního másla za snížené ceny a poskytování podpory pro máslo, zahuštěné máslo a smetanu určené k použití při výrobě cukrářských výrobků, zmrzliny aj. potravin byl zrušen k 1. červenci 2009 nařízením Rady (ES) č. 72/2009.

Poskytování podpory pro zahuštěné máslo určené k přímé spotřebě ve Společenství

Vzhledem k situaci na mezinárodním trhu s mlékem a mléčnými výrobky byla Komisí s platností od 12. září 2007 pozastavena nabídková řízení a v roce 2007 již z rozpočtu nebyly vyplaceny žádné finanční prostředky. Poskytování podpory prostřednictvím nabídkového řízení pro zahuštěné máslo určené k přímé spotřebě ve Společenství bylo k 1. červenci 2009 nařízením Rady (ES) č. 72/2009 zrušeno. Na tento program nebyly vyplaceny žádné finanční prostředky.

Poskytování podpory pro odtučněné mléko a sušené odtučněné mléko využívané jako krmivo

Z rozpočtu EU nebyly vyplaceny žádné finanční prostředky na poskytování podpory pro odtučněné mléko a sušené odtučněné mléko využívané jako krmivo a prodej takového sušeného odtučněného mléka.

Poskytování podpory v rámci programů propagace zemědělských produktů spolufinancovaných z prostředků Evropských společenství

Členské státy Evropské unie, mají možnost využít podporu ze společných fondů Evropské unie k propagaci mléka a mléčných výrobků jak na společném trhu, tak i na trzích třetích zemí. Jedná se o nenárokovou formu pomoci, kterou členské země mohou využít k propagaci svých agrárních produktů jak na společném trhu, tak i na trzích třetích zemí. Pro tyto programy platí tripartitní systém, tzn. 50 % nákladů na program hradí Evropská unie, 20 % předkládající organizace a 30 % dotyčný členský stát. Podmínky pro uplatňování programu jsou stanoveny v nařízení Rady (ES) č. 3/2008 o informačních a propagačních opatřeních na podporu zemědělských produktů na vnitřním

trhu a ve třetích zemích, v platném znění a nařízení Komise (ES) č. 501/2008, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 3/2008 o informačních a propagačních opatřeních na podporu zemědělských produktů na vnitřním trhu a ve třetích zemích.

Česká republika v rámci uvedených opatření realizuje program „**Bílé plus. Mléko. Velké plus pro Vás**“. Tříletý program s celkovým rozpočtem 9,2 mil. Kč, o jehož podporu požádala Agrární komora České republiky, bude financován z 50 % z fondů Evropské unie, Česká republika se bude podílet na financování 30 % celkové částky, Agrární komora zaplatí 20 % nákladů. Bílé plus je propagační program, jehož cílem je zlepšení marketingu a odbytu mléka a mléčných výrobků českých producentů. Mezi hlavní marketingové nástroje patří Public relations (často uváděné pod zkratkou PR [čteno **pí ár**], toto označení pochází z angličtiny a volně jej lze přeložit jako „vztahy s veřejností“), pravidelná tematická setkání s novináři (např. Poznejte tajemství sýrů nebo Mýty o mléce), webové stránky (<http://www.bileplus.cz>), fan stránka na Facebooku, účast na výstavách a veletrzích, postery, letáky.

III. Přímé platby, národní doplňkové platby, podpory

Systém přímých plateb vychází z podmínek vymezených Kodaňským summitem EU a navazující přístupové smlouvy v oblasti produkčních limitů a minimální výše přímých podpor ze zdrojů EU. V České republice jsou podpory zemědělských producentům vypláceny z rozpočtu EU v systému SAPS (Single Area Payment Scheme), tj. zjednodušeným systémem plateb. V ČR v roce 2005 byly přímé platby vypláceny systémem jednotné platby na plochu ve výši 2 110,70 Kč/ha, v roce 2006 ve výši 2 517,8 Kč/ha a v roce 2007 ve výši 2 791,50 Kč/ha. Pro rok 2008 byla stanovena sazba 3 072,70 Kč/ha, pro rok 2009 3 710 Kč/ha, pro rok 2010 4 060,80 Kč/ha a pro rok 2011 představuje stanovená sazba 4 686,50 Kč/ha. Další přímé platby, tedy platby vyplácené dle nařízení Rady č. 1782/2003 a následně dle nařízení Rady č. 73/2009 v letech 2006 – 2011 jsou: platba na energetické podpory (vyplácena 2007 – 2009), oddělená platba za cukr, oddělená platba za rajčata a zvláštní podpora na dojnice dle čl. 68 nařízení Rady č. 73/2009. V souladu s ustanovením čl. 68 nařízení Rady (ES) č. 73/2009, které umožňuje členským státům využít 3,5 % finančních prostředků určených na SAPS, Česká republika rozhodla, že celou částku využije pro sektor mléka. V roce 2010 proto vstoupilo v platnost **nařízení vlády č. 87/2010 Sb.**, o stanovení některých podmínek pro poskytování platby na krávy chované v systému s tržní produkcí mléka, ve znění pozdějších předpisů a pro tento rok byla stanovena sazba ve výši **2 444,40 Kč/VDJ** (1 dojnice = 1 VDJ), respektive 1 222,20 Kč/VDJ. V § 4 tohoto nařízení jsou uvedeny podmínky poskytnutí platby. Plná výše sazby (2 444,40 Kč/VDJ) byla vyplácena, pokud podíl příjmů nebo výnosů za prodané mléko na celkových příjmech nebo výnosech ze zemědělské výroby za kalendářní rok předcházející datu podání žádosti byl vyšší nebo roven 30 %. Pokud byl tento podíl vyšší nebo roven 15 % a nižší než 30 %, výše sazby byla poloviční (1 222,20 Kč/VDJ). Pro rok 2010 bylo o tuto platbu evidováno 2 118 žádostí pro 327,6 tis. VDJ (785 mil. Kč). Tyto podpory jsou plně hrazeny ze zdrojů EU. **Podmínky nařízení vlády č. 87/2010, ve znění pozdějších předpisů platí i pro rok 2011.** Plná výše sazby pro rok 2011 představuje 2 370,90 Kč/VDJ, poloviční výše sazby 1 185,45 Kč/VDJ. Od roku 2012 se použití čl. 68 rozšíří o další citlivé sektory. Výše finančních prostředků, využitelná podle čl. 68 v ČR, je 31 826 tis. EUR. Z této částky bude alokováno 59,33 % pro dojnice, 27,83 % pro krávy bez tržní produkce mléka, 4,50 % pro ovce a kozy, 2,65 % pro chmel a 5,69 % pro bramborový škrob.

Národní doplňkové platby z rozpočtu České republiky jsou vypláceny v systému TOP-UP. V rámci této podpory jsou producenti mléka podporováni formou platby na chov přežvýkavců. V roce 2005 bylo vypláceno 2006,60 Kč/VDJ, v roce 2006 pak 2 581,60 Kč/VDJ. Pro rok 2007 byla stanovena výše sazby 2 548,90 Kč/VDJ. Od roku 2008 byla tato podpora zařazena mezi podpory oddělené od produkce (decouplované) a vyplácena na základě dokladu o chovu přežvýkavců ke dni 31. 7. 2007 na hospodářství registrovaném v ústřední evidenci zvířat podle plemenářského zákona. Sazba platby na chov přežvýkavců pro rok 2008 činila 1 669,40 Kč/VDJ, pro rok 2009 1 461,30 Kč/VDJ a pro rok 2010 1 310,10 Kč/VDJ.

Další podpory producentům mléka z národních zdrojů byly vypláceny v podobě národních doplňkových plateb na zemědělskou půdu, v podobě plateb v rámci „zásad“ a dalších nepřímých podpor.

Evropská komise jednorázově odsouhlasila 300 mil. eur pro členské státy Evropské unie na rok 2010 (nařízení Komise EU č. 1233/2009, kterým se stanoví zvláštní opatření na podporu trhu v odvětví mléka a mléčných výrobků), **pro Českou republiku tyto finanční prostředky z rozpočtu EU představují cca 5,79 mil. eur, tj. 151 398 565 Kč.** Komise vypočítala finanční prostředky pro každý členský stát na základě produkce mléka v období 2008/2009 v rámci vnitrostátních kvót. Členské státy měly tuto dostupnou vnitrostátní částku rozdělit na základě objektivních kritérií a nediskriminačním způsobem. Tyto finanční prostředky musely být vyplaceny do 30. června 2010. Toto opatření bylo v České republice administrováno na základě ustanovení **nařízení vlády č. 77/2010 Sb.**, o stanovení některých podmínek pro poskytování podpory v rámci zvláštního opatření na podporu trhu v odvětví mléka a mléčných výrobků. Částka 151,4 mil. Kč byla individuálním producentům mléka rozdělena na základě výše produkce v rozhodném období (od 1. listopadu 2009 do 31. prosince 2009). **Sazba podpory činila 0,3672 Kč/kg dodaného či přímo prodaného mléka.**

IV. Legislativní opatření

V oblasti trhu s mlékem a mléčnými výrobky má Česká republika v platnosti základní nařízení vlády, která jsou v souladu se základním nařízením Evropských společenství:

- a) **Nařízení vlády č. 244/2004 Sb.**, o stanovení bližších podmínek pro uplatňování dávky v odvětví mléka a mléčných výrobků v rámci společné tržní organizace trhu s mlékem a mléčnými výrobky, ve znění nařízení vlády č. 517/2004 Sb., nařízení vlády č. 258/2005 Sb. a nařízení vlády č. 293/2007 Sb. Poslední novelou nařízení vlády se přistoupilo ke změnám, které „systém mléčných kvót“ zjednodušují, zohledňují např. dočasné postižení výrobní kapacity producentů mléka, ruší povinnost pro producenty každý měsíc zasílat informace o plnění individuálního referenčního množství mléka pro dodávky („mléčné kvóty“), další pozitivní změnou zejména pro malé podnikatele je zrušení povinnosti vracet část mléka do národní rezervy v případě darování mezi manželi a registrovanými partnery.
- b) **Nařízení vlády č. 205/2004 Sb.**, kterým se v rámci společné organizace trhu s mlékem a mléčnými výrobky stanoví bližší podmínky poskytování podpory a národní podpory spotřeby mléka a mléčných výrobků žáky, kteří plní povinnou školní docházku ve školách zařazených do sítě škol, ve znění nařízení vlády č. 128/2005 Sb., nařízení vlády č. 371/2005 Sb., nařízení vlády č. 339/2006 Sb., nařízení vlády č. 211/2007 Sb., nařízení vlády č. 319/2008 Sb. a nařízení vlády č. 238/2009 Sb.. Posledně citované nařízení vlády rozšířilo sortiment mléčných výrobků s nárokem na národní podporu o další výrobky (ochucené jogurty, ochucená kysaná mléka, ostatní sýry, smetanový krém atd.). Podpora z prostředků Evropských společenství představuje cca 8 – 15 % ceny mléčných výrobků dodávaných do škol, které splňují požadavky na jejich zařazení podle přílohy č. I nařízení Komise (ES) č. 657/2008.
- c) **Nařízení vlády č. 225/2004 Sb.**, o některých podrobnostech provádění vybraných tržních opatření společné organizace trhu s mlékem a mléčnými výrobky, ve znění nařízení vlády č. 120/2005 Sb., a ve znění nařízení vlády č. 269/2006 Sb. Toto nařízení je realizací zbývajících nástrojů společné organizace trhu s mlékem a mléčnými výrobky.
- d) **Podmínky dovozu a vývozu mléka a mléčných výrobků jsou uvedeny v nařízení vlády č. 224/2004 Sb.**, o některých podrobnostech provádění společných organizací trhu v režimu dovozních a vývozních licencí a osvědčení o stanovení náhrady předem pro zemědělské produkty.

Důležité informace o příslušné legislativě lze najít na internetových stránkách:

<http://www.mvcr.cz> - Portál veřejné správy ČR – vyhledávání v zákonech – Sbirka zákonů a mezinárodních smluv.

<http://eur-lex.europa.eu/JOIndex.do?ihmlang=cs> – Stránky Official Journal – Ústřední věstník Evropských společenství – vydávání předpisů ES v českém jazyce.

<http://eur-lex.europa.eu/cs/legis/latest/chap036056.htm> – Stránka evropské legislativy týkající se komodity mléka a mléčných výrobků – přeloženo do českého jazyka.

<http://www.svscr.cz> – Portál Státní veterinární správy České republiky, kde jsou v hlavní nabídce odkazy na základní informace např. zákazy a omezení, informace z legislativy, publikace, zdraví zvířat, veřejné zdraví, schválené subjekty pro trh EU, schválené subjekty pro vnitřní trh a pro přímý prodej a další zajímavé odkazy.

<http://www.szif.cz> – Stránky Státního zemědělského intervenčního fondu týkající se vybraných režimů komodity mléka, příruček pro žadatele, jednotlivých vzorů žádostí aj. formulářů. Příslušné dokumenty lze nalézt na této internetové adrese v podnabídce Společná organizace trhu/komodity – živočišná výroba – mléko.

PRODUKCE A UŽITÍ MLÉKA V ČR

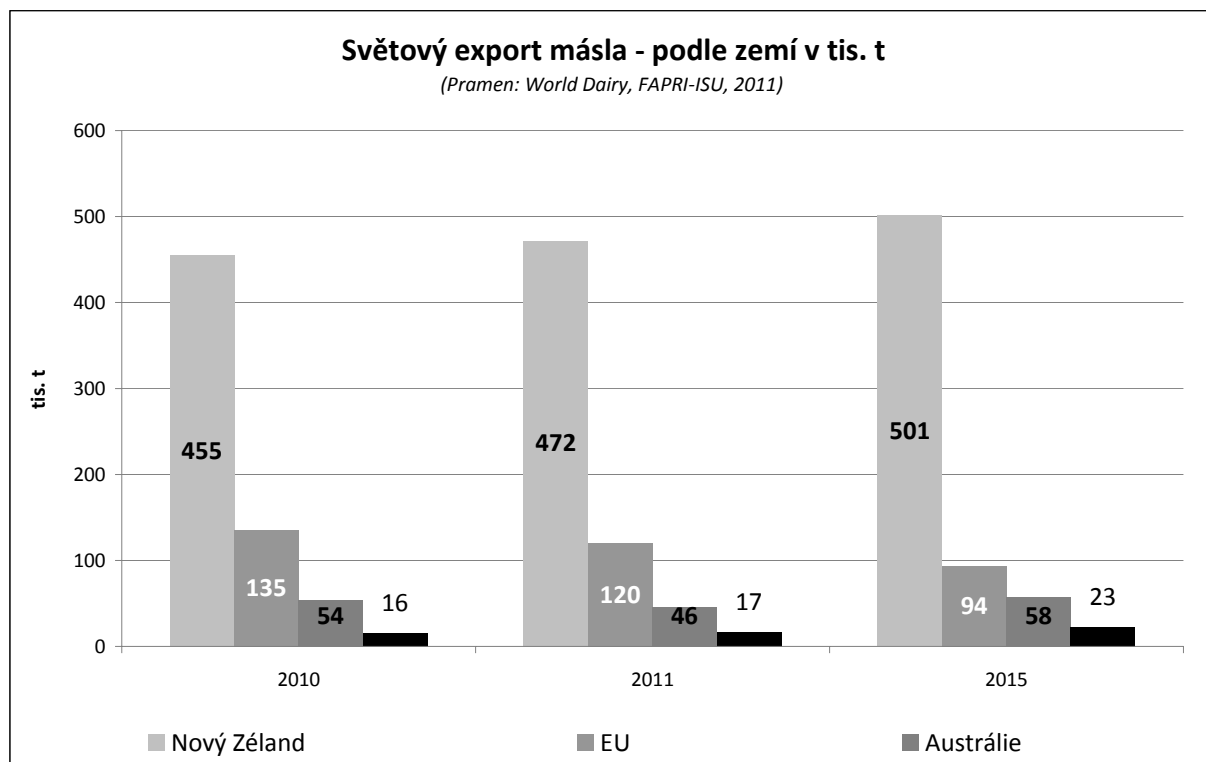
Podle soupisu hospodářských zvířat k 1. 4. 2011 se meziročně zvýšily celkové stavy krav o 291 ks (zvýšení o 0,1 %). Snížily se stavy dojných krav, stavy krav bez tržní produkce mléka se zvýšily. Počet dojných krav se od 1. 4. 2010 do 1. 4. 2011 snížil o 9 691 ks, tj. o 2,5 %. Snižování stavů dojných krav má dlouhodobý charakter a souvisí především s ekonomikou produkce mléka. Stavy krav bez tržní produkce mléka k 1. 4. 2011 vykazaly meziroční zvýšení o 9 982 ks, tj. o 6,0 %. K 1. 4. 2011 činil početní stav dojných krav 373 832 ks, početní stav krav bez tržní produkce mléka činil 177 704 ks.

Vývoj stavů skotu v ks

Rok	Skot celkem	z toho: krávy	z toho:	
			dojné krávy	KBTPM
1989	3 480 582	1 247 567		
1990	3 506 222	1 236 218		
1991	3 359 976	1 195 429		
1992	2 949 574	1 036 276		
1993	2 511 737	932 454		
1994	2 161 438	829 729		
1995	2 029 827	768 236	768 236	-
1996	1 988 810	750 593	712 166	38 427
1997	1 865 902	702 301	656 636	45 665
1998	1 700 789	646 838	598 243	48 595
1999	1 657 337	642 026	583 301	58 725
2000	1 573 530	614 787	547 493	67 294
2001	1 582 285	611 395	529 138	82 257
2002	1 520 136	596 295	495 962	100 333
2003	1 473 828	590 322	466 173	124 149
2004	1 428 329	572 887	436 806	136 081
2005	1 397 308	573 724	432 578	141 146
2006	1 373 645	563 723	424 017	139 706
2007	1 391 393	564 686	410 349	154 337
2008	1 401 607	568 695	405 532	163 163
2009	1 363 213	559 803	399 518	160 285
2010	1 349 286	551 245	383 523	167 722
2011	1 343 686	551 536	373 832	177 704

Pramen: ČSÚ – Soupis hospodářských zvířat

Pozn.: KBTPM – krávy bez tržní produkce mléka, početní stavy dojených krav a KBTPM jsou sledovány zvlášť od roku 1996



Počet krav celkem k 1. dubnu 2010 a 2011 podle krajů v ks

Území, kraj	2010	2011	Rozdíl +/-	Index v %
Praha + Středočeský kraj	56 502	56 963	461	100,8
Jihočeský kraj	84 397	84 524	127	100,2
Plzeňský kraj	64 282	65 874	1 592	102,5
Karlovarský kraj	18 162	18 403	241	101,3
Ústecký kraj	15 676	15 161	- 515	96,7
Liberecký kraj	19 836	20 456	620	103,1
Královéhradecký kraj	41 286	40 470	- 816	98,0
Pardubický kraj	45 558	44 278	- 1 280	97,2
Vysočina	83 246	83 197	- 49	99,9
Jihomoravský	24 417	23 894	- 523	97,9
Olomoucký kraj	38 046	38 088	42	100,1
Zlínský kraj	25 785	26 191	406	101,6
Moravskoslezský kraj	34 052	34 037	- 15	100,0
Česká republika	551 245	551 536	291	100,1

Pramen: ČSÚ – Soupis hospodářských zvířat

Stavy krav k 1. 4. 2011 se meziročně snížily v 6 krajích, meziroční poklesy se pohybovaly v rozmezí od 15 ks (kraj Moravskoslezský) do 1 280 ks (kraj Pardubický). V krajích Praha+Středočeský, Jihočeský, Plzeňský, Karlovarský, Liberecký, Olomoucký a Zlínský se stavy krav zvýšily (v rozpětí od 42 ks do 1 592 ks).

Vývoj průměrných stavů dojných krav v roce 2009 a 2010 a v I. pololetí 2010 a 2011 podle krajů v ks (propočet z krmných dnů)

Území, kraj	ROK 2009	ROK 2010	Index 2010/2009	I. pololetí 2010	I. pololetí 2011	Index 2011/10
Praha + Středočeský	46 267	44 642	96,5	44 703	45 190	101,1
Jihočeský	53 128	52 077	98,0	52 457	49 757	94,9
Plzeňský	40 842	39 942	97,8	40 407	39 380	97,5
Karlovarský	7 284	8 278	113,6	8 472	7 865	92,8
Ústecký	9 259	8 432	91,1	8 680	7 968	91,8
Liberecký	10 506	11 236	106,9	11 378	10 960	96,3
Královéhradecký	31 782	29 534	92,9	29 950	29 261	97,7
Pardubický	38 021	35 171	92,5	35 522	34 261	96,5
Vysočina	64 680	63 843	98,7	64 666	63 318	97,9
Jihomoravský	23 615	20 638	87,4	20 628	20 578	99,8
Olomoucký	27 653	24 937	90,2	25 178	26 307	104,5
Zlínský	18 043	18 129	100,5	18 197	18 436	101,3
Moravskoslezský	23 042	21 556	93,6	21 867	20 348	93,1
Česká republika	394 122	378 415	96,0	382 105	373 629	97,8

Pramen: ČSÚ, Výsledky chovu skotu

Průměrné stavy dojných krav za rok 2010 se celkově snížily o 15 707 ks, tj. o 4,0 %. Na celkovém snížení průměrných stavů dojných krav se podílelo 10 krajů. Procentický pokles se pohyboval v rozmezí od 1,3 % (kraj Vysočina) do 9,8 % (kraj Olomoucký). Podle kusů se nejvíce meziročně snížily průměrné stavy v kraji Jihomoravském, a to o cca 3,0 tis. kusů, v Pardubickém o 2,9 tis. ks a v kraji Olomouckém o cca 2,7 tis. ks. Ve čtyřech krajích se průměrné stavy dojných krav v roce 2010 meziročně mírně zvýšily (Praha+Středočeský, Karlovarský, Zlínský, Liberecký).

Průměrné stavy dojných krav za I. pololetí 2011 se meziročně snížily o 8 476 ks, tj. o 2,2 %. Ve třech krajích se průměrné stavy dojných krav mírně zvýšily (Praha+Středočeský, Olomoucký, Zlínský).

Početní stavy dojných krav v roce 2009 a 2010 a v I. pololetí 2010 a 2011 podle krajů v ks (k 31. 12 a k 30. 6. příslušného kalendářního roku)

Území, kraj	ROK 2009	ROK 2010	Index 2010/2009	I. pololetí 2010	I. pololetí 2011	Index 2011/10
Praha + Středočeský	45 249	44 555	98,5	44 719	45 279	101,3
Jihočeský	52 218	51 329	98,3	51 821	49 978	96,4
Plzeňský	40 143	39 821	99,2	40 502	39 657	97,9
Karlovarský	7 058	8 143	115,4	8 429	7 934	94,1
Ústecký	8 821	8 226	93,3	8 551	7 982	93,3
Liberecký	10 247	11 186	109,2	11 318	10 940	96,7
Královéhradecký	30 907	29 347	95,0	29 748	29 474	99,1
Pardubický	37 175	34 654	93,2	35 319	34 375	97,3
Vysočina	63 465	63 345	99,8	64 458	64 054	99,4
Jihomoravský	22 290	20 397	91,5	20 705	20 750	100,2
Olomoucký	26 844	24 785	92,3	24 938	26 390	105,8
Zlínský	17 768	18 092	102,3	18 081	18 709	103,5
Moravskoslezský	21 724	21 498	99,0	21 735	20 326	93,5
Česká republika	383 819	375 378	97,8	380 324	375 848	98,8

Pramen: ČSÚ, Výsledky chovu skotu

Podle stavu k 30.6.2011, oproti počátku roku, zaznamenaly stavy dojných krav stagnační trend (+0,1 % tj. +470 ks). Podle krajů byl vývoj stavů dojných krav v průběhu prvního pololetí 2011 diferencovaný, v 7 krajích od počátku roku 2011 do června se počet snížil, procentický pokles se pohyboval v rozmezí od 0,4 % (kraj Plzeňský) do 5,5 % (kraj Moravskoslezský). V 6 krajích se stavy dojných krav během prvního pololetí 2011 zvýšily, procentické zvýšení se pohybovalo od 0,4 % (kraj Královéhradecký) do 6,5 % (kraj Olomoucký).

Vývoj ukazatelů produkce mléka v letech 2009 a 2010

Období	Ø stavy dojnic v ks			Ø denní dojivost v l/ks			Produkce mléka v tis.l			Prodej mléka v tis. l		
	2009	2010	Index	2009	2010	Index	2009	2010	Index	2009	2010	Index
I. pololetí	400 818	382 105	95,3	19,13	19,19	100,3	1 388 176	1 327 491	95,6	1 325 297	1 271 326	95,9
II. pololetí	387 534	374 785	96,7	18,50	18,63	100,7	1 319 382	1 285 007	97,4	1 263 149	1 236 345	97,9
Rok	394 122	378 415	96,0	18,82	18,91	100,5	2 707 557	2 612 497	96,5	2 588 446	2 507 671	96,9

Pramen: ČSÚ – Výsledky chovu skotu, SZIF – administrace mléčných kvót

Pozn.: číselné údaje jsou zaokrouhleny

Vývoj ukazatelů produkce mléka podle pololetí v letech 2010 a 2011

Období	Ø stavy dojnic v ks			Ø denní dojivost v l/ks			Produkce mléka v tis.l			Prodej mléka v tis. l		
	2010	2011	Index	2010	2011	Index	2010	2011	Index	2010	2011	Index
I. pololetí	382 105	373 629	97,8	19,19	19,50	101,6	1 327 491	1 318 953	99,4	1 271 326	1 274 165	100,22
II. pololetí												
Rok												

Pramen: ČSÚ – Výsledky chovu skotu, SZIF – administrace mléčných kvót

Pozn.: číselné údaje jsou zaokrouhleny

Vývoj sektoru mléka v České republice v roce 2010 lze charakterizovat dalším snížením celkové produkce mléka, které bylo výrazně ovlivněno dopady celosvětové ekonomické krize na trhy s mlékem a mléčnými výrobky. Celková produkce mléka v roce 2010 ve výši 2 612,5 mil. l vykázala meziroční pokles výroby mléka o 3,5 %. Průměrné stavy dojných krav klesly meziročně o 15 707 ks, tj. o 4 %. Výsledky průměrné denní dojivosti vykázaly meziroční zvýšení o 0,5 %. V souvislosti s poklesem produkce mléka došlo v roce 2010 i ke snížení tržní produkce, která meziročně klesla o 3,1 %.

Hodnocení prvního pololetí 2011 ukazuje na postupnou stabilizaci sektoru mléka. Průměrné stavy dojných krav meziročně klesly o 8 476 ks, tj. o 2,2 %, průměrná denní užitkovost dojných krav se zvýšila o 1,6 %, tj. na 19,50 l/ks/den. Výroba mléka za první pololetí 2011 se v meziročním porovnání snížila o 0,6 % na 1 319 mil. l, mírně se však zvýšila tržní produkce mléka, a to o 0,22 % na 1 274,2 mil. l mléka.

Vývoj průměrné dojivosti v l/ks

Dojivost/rok	1989	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
- denní	10,91	11,96	13,25	13,76	14,36	15,31	15,67	15,77	16,41	17,3	17,45	17,94
- roční	3 982	4 366	4 837	5 022	5 255	5 589	5 718	5 756	6 006	6 254	6 370	6 548

pokračování tabulky

Dojivost/rok	2008	2009	2010									
- denní	18,51	18,82	19,91									
- roční	6 776	6 870	6 904									

Pramen: ČSÚ – Výsledky chovu skotu

Vývoj průměrné denní dojivosti podle krajů v l/ks za rok 2009 a 2010 a za I. pololetí roku 2010 a 2011

Území, kraj	Průměrná denní dojivost		Index 2010/09 v %	Průměrná denní dojivost		Index 2011/10 v %
	2009	2010		I. pol. 2010	I. pol. 2011	
Praha + Středočeský	19,68	19,89	101,0	19,97	20,66	103,4
Jihočeský	16,87	16,80	99,6	17,25	17,18	99,6
Plzeňský	18,08	18,44	102,0	18,53	19,00	102,5
Karlovarský	15,77	16,31	103,4	16,16	16,20	97,2
Ústecký	18,50	18,16	98,2	18,53	18,93	102,2
Liberecký	17,04	17,08	100,2	17,41	17,37	99,8
Královéhradecký	18,87	19,08	101,1	19,35	19,73	102,0
Pardubický	18,90	19,12	101,2	19,42	19,34	99,6
Vysočina	19,04	19,21	100,9	19,35	19,72	102,0
Jihomoravský	19,63	19,49	99,3	20,12	20,58	102,3
Olomoucký	19,57	19,62	100,3	19,93	20,81	104,4
Zlínský	20,61	20,61	100,0	21,30	21,38	100,4
Moravskoslezský	20,88	20,92	100,2	21,17	21,04	99,4
Česká republika	18,22	18,91	100,5	19,19	19,50	101,6

Pramen: ČSÚ – Výsledky chovu skotu

Průměrná denní dojivost za rok 2010 v České republice dosáhla 18,91 l/ks/den. K růstu denní dojivosti v roce 2010 došlo v devíti krajích České republiky. Nejvyšší denní dojivosti v roce 2010 bylo dosaženo v kraji Moravskoslezském, kde úroveň denní dojivosti dosažené v tomto kraji přesáhla o 10,6 % průměr České republiky.

V prvním pololetí 2011 došlo k meziročnímu nárůstu průměrné denní dojivosti o 1,6 %, tj. na 19,50 l/ks/den. Nejvyšší průměrné denní dojivosti v prvním pololetí 2011 bylo dosaženo v kraji Zlínském, procenticky nejvyšší nárůst vykázal kraj Olomoucký (o 4,4 % na 20,81 l/ks/den) a Praha+Středočeský kraj (o 3,4 % na 20,66 l/ks/den).

Vývoj výroby mléka podle krajů za rok 2009 a 2010

Území, kraj	Výroba mléka v tis. l		Index 2010/09 v %	Podíl kraje v roce 2010 v %
	2009	2010		
Praha + Středočeský	332 352	324 039	97,5	12,4
Jihočeský	327 137	319 395	97,6	12,2
Plzeňský	269 531	268 854	99,7	10,3
Karlovarský	41 937	49 274	117,5	1,9
Ústecký	62 513	55 872	89,4	2,2
Liberecký	65 346	70 049	107,2	2,7
Královéhradecký	218 939	205 659	93,9	7,9
Pardubický	262 247	245 390	93,6	9,4
Vysočina	449 468	447 592	99,6	17,1
Jihomoravský	169 211	146 827	86,8	5,6
Olomoucký	197 533	178 612	90,4	6,8
Zlínský	135 732	136 351	100,5	5,2
Moravskoslezský	175 613	164 585	93,7	6,3
Česká republika	2 707 557	2 612 497	96,5	100,0

Pramen: ČSÚ – Výsledky chovu skotu

K meziročnímu růstu výroby mléka v roce 2010 došlo pouze ve třech krajích, a to v kraji Karlovarském, kde se výroba mléka meziročně zvýšila o 17,5 %, v kraji Libereckém, kde meziroční zvýšení výroby činilo 7,2 % a v kraji Zlínském – zvýšení o 0,5 %. Nejvyšší produkci mléka v roce 2010 vykázal kraj Vysočina (17,1 % z celkové výroby mléka v České republice).

Vývoj výroby mléka podle krajů za I. pololetí roku 2010 a 2011

Území, kraj	Výroba mléka v tis. l		Index 2011/10 v %	Podíl kraje v roce 2011 v %
	I. pol. 2010	I. pol. 2011		
Praha + Středočeský	161 612	168 963	104,5	12,8
Jihočeský	163 807	154 723	94,5	11,7
Plzeňský	135 536	135 423	99,9	10,3
Karlovarský	25 553	23 065	90,3	1,8
Ústecký	29 108	27 300	93,8	2,1
Liberecký	35 848	34 460	96,1	2,6
Královéhradecký	104 882	104 471	99,6	7,9
Pardubický	124 847	119 946	96,1	9,1
Vysočina	226 426	226 057	99,8	17,1
Jihomoravský	75 117	76 639	102,0	5,8
Olomoucký	90 831	99 069	109,1	7,5
Zlínský	70 154	71 340	101,7	5,4
Moravskoslezský	83 770	77 496	92,5	5,9
Česká republika	1 327 491	1 318 953	99,4	100,0

Pramen: ČSÚ – Výsledky chovu skotu

Hodnocení prvního pololetí 2011 vykázalo meziroční snížení objemu výroby mléka pouze o 0,6 %. Nejvyšší propad výroby vykázal opět kraj Karlovarský (- 9,7 %), naopak výroba mléka v Olomouckém kraji v prvním pololetí 2011 byla meziročně o 9,1 % vyšší.

BILANCE PRODUKCE A UŽITÍ MLÉKA

Vývoj bilance produkce a užití mléka v letech 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 a 2010 v (mil. l)

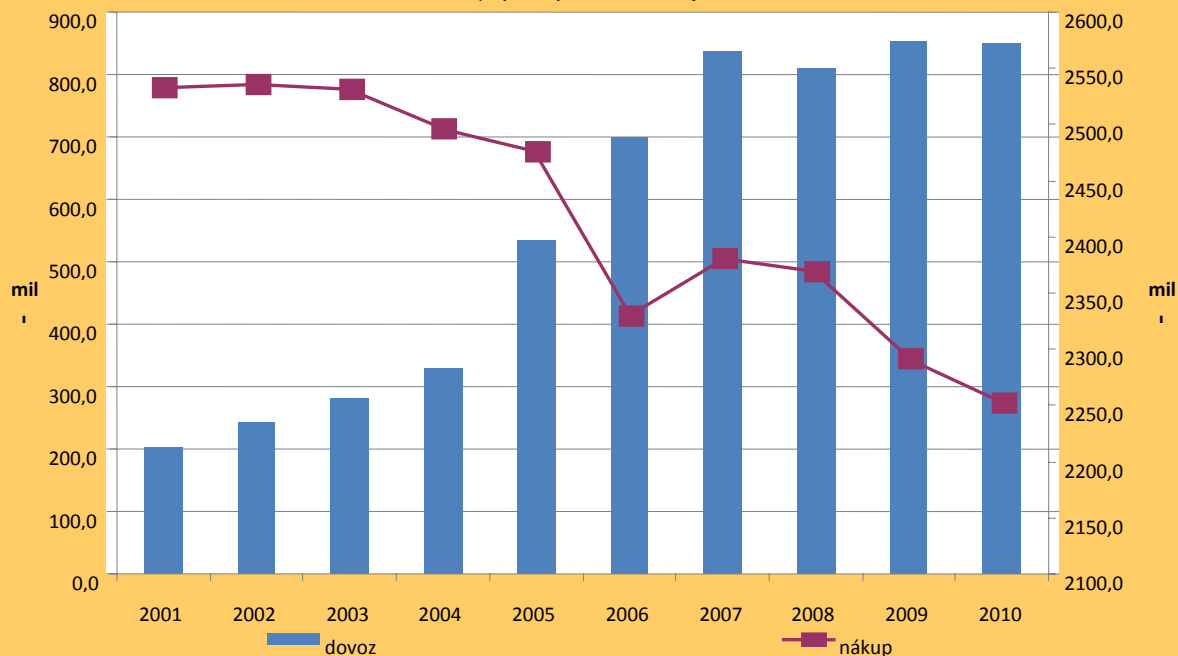
Ukazatel	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008 ³⁾	2009 ³⁾	2010
Produkce mléka	2 727,6	2 645,7	2 602,4	2 738,8	2 694,4	2 683,5	2 727,7	2 707,6	2 612,5
Počáteční zásoba ¹⁾	64,6	132,6	92,10	69,4	66,3	55,7	71,1	97,7	96,0
Nákup do mlékáren	2 536,2	2 530,9	2 495,8	2 476,3	2 329,7	2 381,2	2 368,6	2 291,7	2 251,4
Dovoz výrobků ¹⁾	241,3	281,4	329,6	535,4	701,3	836,0	810,2	853,7	848,8
Celková nabídka	2 842,1	2 944,9	2 917,5	3 081,1	3 097,3	3 272,9	3 249,9	3 243,1	3 160,1
Domácí spotřeba (bez natur. spotř.)	2 067,0	2 080,5	2 111,1	2 182,2	2 190,7	2 244,0	2 214,6	2 233,2	2 197,0
Vývoz výrobků ¹⁾	642,5	772,3	738,0	832,6	850,9	957,8	937,6	909,7	902,4
Intervenční nákup ⁴⁾								40,3	
Konečná zásoba výrobků ¹⁾	132,6	92,1	69,4	66,3	55,7	71,1	97,7	59,9	60,7
Podíl dovozu na domácí spotřebě (%)	11,7	13,5	15,6	24,5	32,0	37,3	36,6	38,2	38,6
Podíl vývozu na nákupu (%)	25,3	30,5	29,6	33,6	36,5	40,2	40,2	39,7	40,1

Pramen: ČSÚ, ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu, MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků,

Pozn.: 1) ¹⁾ - přepočteno na ekvivalent mléka, ²⁾ - zásoby byly upraveny o skutečné zásoby přírodních sýrů, které se statisticky sledují od r. 2001, v předchozích letech byla úroveň zásob odhadována, ³⁾ údaje o dovozu a vývozu jsou předběžné, rovněž navazující výpočty nabídky a spotřeby. Ve vývozu jsou zahrnuty výrobky a syrové mléko realizované mlékárnami z nákupu mléka, ⁴⁾ Intervenční nákup másla (522,45 t) a SOM (3 766,0 t).

Vývoj nákupu mléka do mlékáren v ČR a dovoz mléčných výrobků do ČR v mil. l

(Pramen: ČSÚ - databáze zahraničního obchodu, Výsledky statistického zjišťování Mlék MZe)



Změny produkce a užití mléka v roce 2010 oproti roku 2009

- Počet dojnic se v roce 2010 dále snížil. Meziroční úbytek průměrných stavů o 15 707 ks představoval pokles o 4,0 %. Chov dojnic se v roce 2010 stále potýkal s dopady ekonomické krize.
- Průměrná cena za mléčnou surovinu se zvýšila ze 6,14 Kč/l na 7,42 Kč/l (tj. nárůst o 20,8 %).
- Pokračoval růst užitkovosti dojnic. Meziroční navýšení užitkovosti na 6 903,8 l na dojnici představovalo nárůst o 0,5 %.
- V důsledku propadů stavů dojnic došlo v roce 2010 ke snížení výroby mléka meziročně o 3,5 %.
- Nákup mléka do mlékáren ve výši 2 251,4 mil. l zaznamenal meziroční pokles o – 1,8 %, část nakoupeného mléka ve výši 120,1 mil. l byla z mlékáren vyvezena k dalšímu zpracování v zahraničí.
- Dovoz mléka a mléčných výrobků v roce 2010, v přepočtu na ekvivalent mléka, zaznamenal meziroční snížení o – 0,6 %, jeho podíl na domácí spotřebě se však dále zvýšil na 38,6 %. Nejvyšší nárůst dovozu byl zaznamenán u sýrů (meziročně o 2 410 t na 76 707 t, tj. o 3,2 %), zakysaných mléčných výrobků (o 4 036 t na 42 053 t, tj. o 10,6 %) a syrovátky (o 7 272 t na 27 182 t, tj. o 36,5 %). Snížil se objem dovozu mléčné suroviny ke zpracování, rovněž dovoz konzumního plnotučného mléka, dovoz smetany v balení nad 2 l a mírně i dovoz másla.
- V roce 2010 došlo k meziročnímu snížení vývozu mléka a mléčných výrobků (v přepočtu na ekvivalent mléka) o 7,3 mil. l, tj. o 0,8 %. Pozitivní bylo navýšení vývozu u sýrů o 13,7 %, tj. o 3 605 t na celkových 19 218 t.
- Celková domácí spotřeba se v roce 2010 v meziročním porovnání snížila o 2,3 % u mléka a mléčných výrobků (v hodnotě mléka bez másla), o 2 % byla nižší spotřeba másla. Zvýšil se podíl zahraniční produkce na tuzemské spotřebě. V případě sýrů a tvarohů činil podíl dovozu na spotřebě 44,9 %, u tavených sýrů 40,9 %. U másla se podíl dovozu na spotřebě mírně snížil z 38,6 % v roce 2009 na 37,3 % v roce 2010.

Očekávaný vývoj produkce a užití mléka v roce 2011

- Podle stavu skotu k 30. červnu 2011 se počet dojnic meziročně snížil o 4,5 tis. ks (o 1,2 %). Oproti počátku roku 2011 se počet dojnic zvýšil o 0,1 %. Výroba mléka byla za první pololetí roku 2011 v meziročním porovnání nižší o 0,6 %, průměrná užitkovost zaznamenala nárůst o 1,6 %. Po oživení poptávky na trhu s mlékem a mléčnými výrobky v roce 2010 lze očekávat stabilní trend v oblasti produkce mléka.
- Nákup mléka do tuzemských mlékáren se za 7 měsíců roku 2011 meziročně zvýšil o 0,8 %, tj. o 10,1 mil. l.
- Dochází k vyššímu finančnímu zhodnocení při odbytu mléčné suroviny než jaké bylo v roce 2010. V červenci 2011 dosáhla CZV za mléko celkem úrovně 8,29 Kč/l mléka (cena za mléko I. tř. jakosti byla na úrovni 8,33 Kč/l).
- V roce 2011 je patrný mírný růst dovozu zakysaných mléčných výrobků, tekutých mlék a smetan do České republiky. U ostatních mléčných výrobků dochází k mírnému poklesu objemu dovozu.
- Stagnační trend domácí spotřeby mléka a mléčných výrobků.

ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL

Mlékárenský průmysl na území ČR nakoupil v roce 2010 od českých producentů celkem 2 251,4 mil. litrů mléka, tj. o 1,8 % méně než v roce 2009. Pokles nákupu v objemu představoval 40,2 mil. litrů. Část nakoupeného mléka, cca 5,3 % (120,1 mil. litrů), byla vyvezena k dalšímu zpracování mimo ČR. Průměrný obsah tuku v mléce se meziročně mírně zvýšil na 3,86 %, rovněž průměrný obsah bílkovin, a to na 3,37 %. Z celkového objemu nakoupeného mléka bylo zařazeno do I. a vyšší třídy jakosti 97,7 %, o 0,8 % méně ve srovnání s rokem 2009.

Vývoj v mlékárenském průmyslu za období: leden – prosinec

Ukazatel	Jednotka	2003 01 – 12	2009 01 – 12	2010 01 – 12	Rozdíl ± 2010/2009	Index 2010/2009
Nákup syrového mléka	tis. l	2 530 871	2 291 670	2 251 437	- 40 233	98,2
Z toho: v I. a vyšší třídě	tis. l	2 486 930	2 258 363	2 199 671	- 58 692	97,4
Obsah tuku	%	3,973	3,85	3,86	+ 0,01	x
Obsah bílkovin	%	3,39	3,36	3,37	+ 0,01	x
CZV za mléko celkem	Kč/l	7,79	6,14	7,42	+ 1,28	120,8
CZV za mléko I. a Q. tř	Kč/l	7,83	6,15	7,45	+ 1,30	121,1
Mlékárenská výroba						
Konzumní mléka celkem	tis. l	478 463,7	663 420,1	620 702,1	- 42 718,0	93,6
- čerstvé pasterované	tis. l	137 150,2	109 179,4	102 322,8	- 6 856,6	93,7
- trvanlivé	tis. l	336 697,8	552 385,4	516 022,7	- 36 362,7	93,4
- školní	tis. l	4 615,7	1 855,3	2 356,6	+ 501,3	127,0
Konzumní smetany	tis. l	38 088,4	50 067,5	50 601,0	+ 533,5	101,1
z toho - kysané	tis. l	11 345,9	17 115,5	17 320,4	+ 204,9	101,2
--smetany s obsahem tuku nejméně 30%	tis. l	16 605,6	19 850,8	21 111,0	+ 1 260,2	106,3
Jogurty	tis. l	86 671,6	152 435,5	139 350,2	- 13 085,3	91,4
Kysané výrobky ostatní celkem	tis. l	42 157,7	60 564,9	57 270,9	- 3 294,0	94,6
- podmásli, mléčné nápoje	tis. l	18 121,1	26 041,3	25 726,4	- 314,9	98,8
- ostatní	tis. l	24 036,6	34 523,6	31 544,5	- 2 979,1	91,4
Máslo celkem CN 0405	tis. l	65 200,2	45 775,9	40 688,5	- 5 087,4	88,9
Tvarohy	t	32 705,6	28 223,1	29 550,3	+ 1 327,2	104,7
Sýry celkem	t	114 310,3	98 084,9	96 155,0	- 1 929,9	98,0
- přírodní	t	94 392,6	81 155,5	81 043,9	- 111,6	99,9
- tavené	t	19 917,7	16 929,4	15 111,1	- 1 818,3	89,3
Smetanové krémy	t	10 182,9	11 199,3	12 405,8	+ 1 206,5	110,8
Tvarohové dezerty	t	4 297,7	3 098,8	3 338,1	+ 239,3	107,7
Mléčné pudinky	t	x	12 008,5	10 212,6	- 1 795,7	85,0
Sušená mléka celkem bez KDV	t	63 548,1	31 068,8	26 924,2	- 4 144,6	86,7
- sušené odtučněné mléko	t	39 257,5	19 420,4	15 570,7	- 3 849,7	80,2
- sušené plnotučné mléko vč. výrobků s přísadami	t	24 290,6	11 648,4	11 353,5	- 294,9	97,5
Kondenzovaná mléka	t	x	18 175,7	14 538,7	- 3 637,0	80,0

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Pozn.: x – nelze zveřejnit

Objem a struktura produkce mlékárenských výrobků v ČR byla v roce 2010 ovlivněna složitou situací v odbytu mléčných výrobků způsobenou dopady ekonomické krize na trh mléka. Navíc možnosti mlékárenské výroby byly dále ovlivněny vysokými a stále narůstajícími konkurenčními dovozy

z evropských zemí a vývozem syrového mléka do zahraničí. V důsledku růstu dovozu výrobků a vývozu mléčné suroviny se dále zvýšil v tuzemské spotřebě podíl přidané hodnoty vytvořené v zahraničí.

Celkový objem syrového mléka vyvezený do zahraničí dosáhl v roce 2010, podle bilančních propočtů, 15,5 % tržní produkce mléka. Podíl dovozu na domácí spotřebě v roce 2010 se pohyboval u tvarohů a přírodních sýrů téměř na 45 %, u tavených sýrů dosáhl slabě nad 40 % a u másla téměř 40 %.

Podle hlavního sortimentu v roce 2010 pokračoval růst výroby smetan meziročně o 1,1 %, tvarohů o 4,7 %, tvarohových dezertů o 7,7 % a smetanových krémů o 10,8 %.

Poměrně výrazně se v roce 2010 meziročně snížila výroba konzumního mléka, z toho výroba trvanlivého mléka o 6,6 % a výroba pasterovaného mléka o 6,3 %.

Vlivem opětovného nárůstu dovozu jogurtů a ostatních zakysaných mléčných výrobků do České republiky zaznamenala domácí výroba v roce 2010 jejich meziroční propad (u jogurtů o 8,6 %, u kysaných výrobků ostatních o 5,4 %).

K dalšímu meziročnímu poklesu výroby došlo u komoditních výrobků (máslo, sušená mléka). Tento trend souvisí s klesajícím nákupem mléka ke zpracování a s prodejem průmyslové smetany do zahraničí. Výroba másla a tuků z másla v roce 2010 činila celkem 40,7 tis. tun, tj. meziroční pokles o 5,1 tis. tun (oproti roku 2003 činí pokles již 24,5 tis. tun). V roce 2010 výroba sušených mlék celkem činila 26,9 tis. tun, tj. meziroční propad výroby o 4,2 tis. tun, oproti roku 2003 propad výroby představuje 36,6 tis. tun.

Výroba přírodních sýrů v roce 2010 zůstala stabilní (meziroční pokles pouze 0,1 %) vlivem zvýšeného exportu na evropský trh i na trhy třetích zemí. Výroba tavených sýrů se meziročně snížila o 10,7 %.

Vývoj nákupu mléka do mlékáren na území ČR podle měsíců v tis. l

Měsíc/rok	2003	2007	2008	2009	2010	Změna v objemu ± 2010/2009	Index 2010/2009
Leden	210 482	198 800	200 786	192 363	186 802	- 5 561	97,1
Únor	196 361	183 314	192 951	177 935	171 538	- 6 397	96,4
Březen	223 043	206 473	206 456	198 538	194 351	- 4 187	97,9
Duben	217 884	202 359	200 299	195 750	193 134	- 2 616	98,7
Květen	227 516	209 648	209 095	205 413	200 768	- 4 645	97,7
Červen	216 830	201 445	199 777	198 835	191 576	- 7 259	96,3
Červenec	222 945	205 705	205 467	199 329	195 354	- 3 975	98,0
Srpen	214 020	203 941	201 143	196 294	192 334	- 3 960	98,0
Září	203 822	193 100	189 467	183 640	183 006	- 634	99,7
Říjen	201 350	194 132	189 419	183 032	183 444	+ 412	100,2
Listopad	192 385	186 056	182 084	175 604	176 498	+ 894	100,5
Prosinec	204 233	196 255	191 658	184 937	182 632	- 2 305	98,8
Celkem	2 530 871	2 381 228	2 368 602	2 291 670	2 251 437	- 40 233	98,2

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Z údajů celní statistiky a administrace mléčných kvót vyplývá, že v roce 2010 došlo k meziročnímu snížení vývozu mléčné suroviny realizovaného obdobytovými družstvy. Podle výsledků rezortní statistiky došlo ke snížení objemu mléka zpracovaného na výrobky v mlékárnách na území ČR.

Vývoj vývozu mléka v tunách (položka CN 04012099)

Měsíc/rok	2008		2009		2010		Index 2010/2009(množství)
	Množství	Kč/kg	Množství	Kč/kg	Množství	Kč/kg	
Leden	35 710	9,97	39 697	7,18	33 864	7,40	85,3
Únor	33 598	10,44	37 634	6,98	29 874	7,52	79,4
Březen	38 343	10,08	40 257	6,78	32 761	7,46	81,4
Duben	38 098	9,34	39 199	6,47	33 206	7,53	84,7
Květen	38 773	8,83	41 978	6,32	34 972	7,53	83,3
Červen	38 962	8,32	40 122	6,41	38 558	7,82	96,0
Červenec	40 991	8,46	41 730	6,35	36 506	7,82	87,5
Srpen	39 122	8,36	39 311	6,34	36 740	7,91	93,5
Září	36 623	8,27	38 662	6,51	31 266	8,38	80,9
Říjen	37 832	7,80	36 571	6,72	30 661	8,47	83,8
Listopad	34 014	7,80	34 510	7,04	29 311	8,55	84,9
Prosinec	36 314	7,31	36 004	7,16	30 627	8,61	85,1
Rok	448 380	8,74	465 675	6,68	398 346	7,90	85,5
Měsíční průměr	37 365	-	38 806	x	33 195	x	85,5

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 9. 9. 2010

V roce 2010 se snížil vývoz mléčné suroviny (ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu – CN 0401 20 99) na 398 346 tun při měsíčním průměru 33 195 tuny. Při porovnání s rokem 2009 se vývoz meziročně snížil o 14,5 %, tj. o 67,3 tis. tun. U vývozních cen docházelo k jejich postupnému růstu. Průměrná vývozní cena syrového mléka za rok 2010 činila 7,90 Kč/kg a byla o 18,3 % vyšší než činil průměr roku 2009. Vývozní cena vzrostla od ledna 2010 do prosince 2010 o 16,4 %, ze 7,40 Kč/kg na 8,61 Kč/kg. Vývozní cena v prosinci 2010, v porovnání s nákupními cenami v ČR, byla o 7,2 % vyšší.

Objem dovozu syrového mléka (CN 0401 20 99) v roce 2010 zaznamenal další pokles, objem dovozu v roce 2010 činil 23,1 tis. tun, tj. meziroční pokles o 27,5 tis. tun (průměrná dovozní cena za rok 2010 činila 8,13 Kč/kg).

Konzumní mléko, smetany

Výroba konzumního mléka (bez školního mléka) v roce 2010 v porovnání s předchozím rokem zaznamenala propad, meziročně o 43,2 mil. litrů (o 6,5 %) na úroveň 618 346,9 mil. litrů. V rámci tohoto objemu se vyrobilo 83,5 % trvanlivého mléka a 16,5 % pasterovaného mléka.

Skladba konzumního mléka podle způsobu ošetření

Konzumní mléko	Výroba v tis. l			Podíl v %		
	01 – 12/2008	01 – 12/2009	01 – 12/2010	2008	2009	2010
Celkem ¹⁾	641 404,0	661 564,8	618 346,9	100,0	100,0	100,0
z toho:						
čerstvé	115 154,4	109 179,4	102 322,8	18,0	16,5	16,5
trvanlivé	526 249,6	552 385,4	516 024,1	82,0	83,5	83,5

Pramen: Mze – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Pozn: ¹⁾ bez školního mléka

Z celkového objemu výroby konzumního mléka se meziročně zvýšil podíl plnotučného mléka na 14,3 %, podíl polotučného mléka zůstává stabilní (80,7 %) a podíl odtučněného mléka dále klesl na 5,0 %.

Výroba konzumního mléka podle obsahu tuku

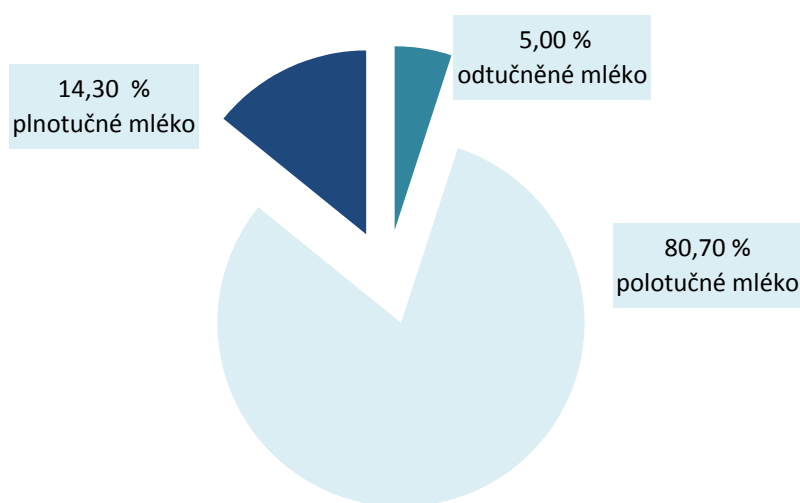
Konzumní mléko	Výroba v tis. l			Podíl v %		
	01 – 12/2008	01 – 12/2009	01 – 12/2010	2008	2009	2010
Odtučněné/nízkotučné	47 455,2	42 554,8	30 727,1	7,4	6,4	5,0
Polotučné	533 523,2	529 437,6	498 830,4	83,2	80,0	80,7
Plnotučné	60 425,6	89 572,4	88 789,4	9,4	13,6	14,3
Celkem I)	641 404,0	661 564,8	618 346,9	100,0	100,0	100,0

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Pozn. ¹⁾ bez školního mléka, číselné údaje jsou zaokrouhleny

Výroba konzumního mléka v roce 2010 podle obsahu tuku

(Pramen: Výsledky statistického zjišťování Mlék MZe 6-12)



Celkový podíl konzumního mléka plněného do kartónových obalů a to jak trvanlivého mléka (83,5 %), tak čerstvého pasterovaného mléka (5,1 %) dosáhl 88,6 % a na ostatní obaly (PE sáčky a PET lahve) připadlo pouze zbývajících 11,4 %.

Výroba konzumního mléka podle způsobu balení

Konzumní mléko	Výroba v tis. l			Podíl v %		
	01 – 12/2008	01 – 12/2009	01 – 12/2010	2008	2009	2010
Trvanlivé v kartonech	526 249,6	552 385,4	516 022,7	82,1	83,5	83,5
Čerstvé v kartonech	31 534,4	25 578,5	31 706,1	4,9	3,9	5,1
Ostatní	83 620,0	83 600,9	70 616,7	13,0	12,6	11,4
Celkem ¹⁾	641 404,0	661 564,8	618 345,5	100,0	100,0	100,0

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Pozn.: ¹⁾ bez školního mléka, číselné údaje jsou zaokrouhleny

V roce 2010 činil vývoz mléka ve spotřebitelském balení (balení do 2 l) 143,2 tis. tun, při porovnání s předchozím rokem došlo k poklesu o cca 17,9 tis. tun (-11,1 %). Z celkové výroby konzumního mléka představoval vývoz cca 23,2 %. Mléko ve spotřebitelském balení v roce 2010 bylo vyvezeno na Slovensko (43,9 %), do Maďarska (20,7 %), Itálie (19,8 %) a do Německa (20,9 %).

Dovoz mléka ve spotřebitelském balení v roce 2010 činil 27,4 tis. tun, tj. snížení o 20,4 % (- 7,0 tis. tun) oproti roku 2009. Dovoz mléka ve spotřebitelském balení pocházel ze Slovenska (76,0 %), z Německa (17,9 %) a z Francie (4,0 %).

Výroba smetan, včetně kysaných, se v roce 2010 meziročně zvýšila o 1,1 % na 50 601,0 tis. litrů. Meziroční nárůst výroby vykazaly jak kysané smetany, tak výroba smetan s minimálním obsahem tuku 30 %. Výroba kysaných smetan se v roce 2010 oproti roku 2009 zvýšila o 1,2 %, výroba smetan s obsahem tuku 30 % a více se zvýšila o 6,3 %.

Celkový vývoz smetan v roce 2010 v porovnání s rokem 2009 vzrostl o 5,8 tis. tun na 18,5 tis. tun (z toho 4,3 tis. tun ve spotřebitelském balení). Z výroby smetan představoval vývoz cca 36,6 %. Smetany byly vyvezeny do Německa (47,5 %), na Slovensko (21,2 %), do Itálie (13,3 %) a do Maďarska (9,2 %).

Dovoz smetan v roce 2010 zaznamenal meziroční pokles o – 3,2 tis. tun (-18,4 %). Objem dovozu dosáhl 14,2 tis. tun, z toho ve spotřebitelském balení 11,2 tis. tun. Největší objemy smetan byly dovezeny z Německa (50,5 %), ze Slovenska (28,1 %), z Polska (15,7 %).

Jogurty, ostatní tekuté kysané výrobky

Vývoj jednotlivých bilančních položek u celkového sortimentu jogurty a ostatní tekuté kysané mléčné výrobky v roce 2010 oproti roku 2009 vykázal pokles, kromě dovozu, kde byl zaznamenán meziroční nárůst o 10,6 % (o 4 tis. tun). Celková nabídka se meziročně snížila o -12,3 tis. tun vlivem snížení výroby. Domácí výroba vykazovala meziroční snížení téměř o -16,4 tis. tun. Domácí spotřeba se meziročně snížila o – 5,1 tis. tun. Vývoz se v roce 2010 oproti roku 2009 snížil o 7,2 tis. tun. Z celkové domácí výroby v roce 2010 u tohoto sortimentu představovaly jogurty 70,9 %, u dovozu 34,8 %, u domácí spotřeby 59,8 % a u vývozu 76,1 %.

Orientační bilance jogurtů a ostatních tekutých kysaných výrobků (CN 0403) v tunách

Ukazatel	2003	2008	2009	2010	Rozdíl	Index
					2010/2009	2010/2009
Výroba	128 829,3	193 151,3	212 987,2	196 621,1	- 16 366,1	92,3
Dovoz	29 208,7	38 521,7	38 017,1	42 053,3	+ 4 036,2	110,6
Celková nabídka	158 038,0	231 673,0	251 004,3	238 674,4	- 12 329,9	95,1
Vývoz	6 706,7	60 755,9	75 963,2	68 775,4	- 7 187,8	90,5
Domácí spotřeba	151 331,3	170 917,1	175 041,1	169 899,0	- 5 142,1	97,1
Podíl dovozu na spotřebě v %	19,3	22,5	21,7	24,8	-	-
Podíl vývozu na výrobě v %	5,2	31,5	35,7	35,0	-	-

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků, ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 15. 6. 2011, propočty MZe

Jogurty

Vývoj jednotlivých bilančních položek u sortimentu jogurty v roce 2010 oproti roku 2009 vykázal snížení, kromě dovozu. V roce 2010 se obnovil růst dovozu jogurtů, který se meziročně zvýšil o 686,4 tun, tj. o 4,9 %. V návaznosti na sníženou domácí i evropskou poptávku se výroba jogurtů snížila o cca 13,1 tis. tun (tj. o - 8,6 %) na 139,35 tis. tun. Domácí spotřeba jogurtů se mírně snížila o 6,4 tis. tun (o -5,4 %), vývoz o 6,4 tis. tun (o -10,9 %). Došlo ke zvýšení krytí domácí spotřeby dovozem z 21,7 % na 24,8 %.

Bilance jogurtů (CN 0403 10) v tunách

Ukazatel	2003	2008	2009	2010	Rozdíl	Index
					2010/2009	2010/2009
Výroba	86 671,6	134 901,3	152 435,5	139 350,2	- 13 085,3	91,4
Dovoz	20 332,8	12 345,5	13 934,8	14 621,2	+ 686,4	104,9
Celková nabídka	107 004,4	147 246,8	166 370,3	153 971,4	- 12 398,9	92,5
Vývoz	5 826,9	46 256,5	58 714,7	52 324,4	- 6 390,3	89,1
Domácí spotřeba	101 177,5	100 990,3	107 655,6	101 647,0	- 6 008,6	94,4
Podíl dovozu na spotřebě v %	20,1	12,2	12,9	14,4	-	-
Podíl vývozu na výrobě v %	6,7	34,3	38,5	37,5	-	-

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků, ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 15. 6. 2011, propočty MZe

Měsíční vývoj vývozu jogurtů

Měsíc	Rok 2003		Rok 2009		Rok 2010	
	Objem (t)	Cena (Kč/kg)	Objem (t)	Cena (Kč/kg)	Objem (t)	Cena (Kč/kg)
Leden	634,1	24,93	4 227,5	30,18	4 825,0	28,37
Únor	413,7	25,80	4 448,4	29,75	4 235,5	28,38
Březen	581,3	25,60	5 014,3	30,34	5 515,5	28,06
Duben	414,9	25,58	4 814,5	30,63	4 607,1	27,62
Květen	743,4	24,08	5 402,7	30,17	4 727,8	27,33
Červen	428,8	24,89	5 255,4	29,49	4 056,1	27,86
Červenec	559,2	24,92	5 313,9	29,45	4 380,9	27,10
Srpen	421,8	25,63	4 850,4	30,23	4 366,0	27,54
Září	407,2	25,37	5 215,4	29,75	4 312,3	27,73
Říjen	434,3	27,10	5 226,0	29,85	4 017,1	27,47
Listopad	322,8	27,48	5 034,6	30,23	4 068,1	27,58
Prosinec	465,4	24,81	3 911,6	30,35	3 213,0	28,04
Rok	5 826,9	25,37	58 714,7	30,02	52 324,4	27,76

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 15. 6. 2011

Vývoj vývozu jogurtů podle zemí

Země	Rok 2003		Rok 2009		Rok 2010	
	Objem (t)	Podíl v %	Objem (t)	Podíl v %	Objem (t)	Podíl v %
Slovensko	5 819,2	99,8	15 162,3	25,8	15 005,8	28,7
Rakousko	0,6	0,1	8 019,9	13,6	7 525,5	14,4
Německo	-	-	5 538,5	9,4	5 770,4	11,0
Maďarsko	-	-	919,8	1,6	520,3	1,0
Španělsko	-	-	2 147,8	3,6	1 738,6	3,3
Itálie	-	-	4 145,2	7,1	4 175,8	8,0
Polsko	-	-	1 857,0	3,2	4 850,0	9,3
Švédsko	-	-	3 513,7	6,0	3 576,1	6,8
Dánsko	-	-	3 314,0	5,6	578,2	1,1
Finsko	-	-	9 077,9	15,5	3 345,5	6,4
Francie	-	-	631,8	1,1	190,8	0,4
Nizozemsko	-	-	2 268,6	3,9	2 365,7	4,5
Rusko	7,1	0,1	-	-	-	-
Belgie	-	-	53,0	0,1	10,5	-
Spoj. království	-	-	-	-	111,6	0,2
Korea	-	-	1,0	-	2,3	-
Slovinsko	-	-	1 990,0	3,4	1 990,8	3,8
Portugalsko	-	-	74,2	0,1	566,3	1,1
Ostatní	-	-	-	-	-	-
Celkem	5 826,9	100,0	58 714,7	100,0	52 324,2	100,0

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 15. 6. 2011

Vývoz jogurtů v roce 2010 snížil na 52,3 tis. tun. V roce 2010 české jogurty byly vyvezeny do 21 zemí, převážně na trhy EU. Na Slovensko bylo vyvezeno 28,7 %, do Rakouska 14,4 % a Německa 11,0 %.

Vývoj dovozu jogurtů podle zemí

Země	Rok 2003		Rok 2009		Rok 2010	
	Objem (t)	Podíl v %	Objem (t)	Podíl v %	Objem (t)	Podíl v %
Německo	14 594,5	71,8	8 295,3	59,5	8 620,6	59,0
Slovensko	4 922,8	24,2	648,1	4,7	434,9	3,0
Polsko	814,6	4,0	3 757,3	27,0	4 119,5	28,2
Rakousko	0,6	-	1 103,8	7,9	1 258,5	8,6
Francie	0,3	-	30,8	0,2	15,6	0,1
Slovinsko	-	-	0,2	-	-	-
Spoj. království	-	-	-	-	0,7	-
Itálie	-	-	1,9	-	6,3	-
Dánsko	-	-	4,6	-	0,8	-
Řecko	-	-	80,8	0,6	96,5	0,7
Maďarsko	-	-	1,8	-	1,6	-
Nizozemsko	-	-	2,5	-	62,7	0,4
Čína	-	-	7,1	0,1	2,1	-
Švýcarsko	-	-	0,6	-	1,4	-
Finsko	-	-	-	-	-	-
Celkem	20 332,8	100,0	13 934,8	100,0	14 621,3	100,0

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 15. 6. 2011

Největší objem jogurtů je dovážen z Německa. V roce 2010 činil podíl německých jogurtů z celkového dovozu 59,0 %.

Ostatní tekuté kysané výrobky

Bilance ostatních tekutých kysaných výrobků (CN 0403 90) v tunách

Ukazatel	2003	2008	2009	2010	Rozdíl	Index
					2010/2009	2010/2009
Výroba	42 157,7	58 250,0	60 564,9	57 270,9	- 3 294,0	94,6
Dovoz	8 875,9	26 176,2	24 082,3	27 432,0	+ 3 349,7	113,9
Celková nabídka	51 033,6	84 426,2	84 647,2	84 702,9	+ 55,7	100,1
Vývoz	879,8	14 499,3	17 248,5	16 451,0	- 797,5	95,4
Domácí spotřeba	50 153,8	69 926,9	67 398,7	68 251,9	+ 853,2	101,3
Podíl dovozu na spotřebě v %	17,7	37,4	35,7	40,2	-	-
Podíl vývozu na výrobě v %	2,1	24,9	28,5	28,7	-	-

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků, ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 15. 6. 2011, propočty MZe

Vývoj jednotlivých položek bilance v roce 2010 u ostatních tekutých kysaných mléčných výrobků (jedná se v převážné míře o čerstvé mléčné výrobky zahrnující zejména jogurtová, acidofilní a kefirová mléka, mléčné nápoje a výrobky z podmásli, popřípadě ze syrovátky) byl diferencovaný. Celková nabídka tohoto sortimentu v roce 2010 zůstala zhruba na úrovni roku 2009, tj. na 84,7 tis. tun (+ 0,1 %), z toho: **domácí výroba se meziročně snížila na 57,3 tis. tun (snížení 3,3 tis. tun), naproti tomu dovoz zaznamenal zvýšení o cca 3,3 tis. tun a představoval již 47,9 podílu na domácí spotřebě ostatních tekutých kysaných výrobků.** Z celkové poptávky se zvýšila domácí spotřeba na 68,3 tis. tun (krytá ze 40,2 % dovozem), naproti tomu došlo k meziročnímu snížení vývozu o 4,6 % na úroveň 16,5 tis. tun.

Vývoj dovozu CN 0403 90 podle zemí

Země	Rok 2003		Rok 2009		2010	
	Objem (t)	Podíl v %	Objem (t)	Podíl v %	Objem (t)	Podíl v %
Belgie	2 927,2	33,0	1 092,6	4,5	1 049,3	3,8
Německo	3 522,4	39,7	13 121,0	54,5	15 961,4	58,2
Dánsko	2,2	-	-	-	-	-
Francie	33,6	0,4	132,1	0,5	75,9	0,3
Polsko	311,0	3,5	7 884,9	32,7	8 794,9	32,1
Slovensko	2 079,5	23,4	1 338,4	5,6	1 157,5	4,2
Itálie	-	-	12,8	0,1	10,3	-
Rakousko	-	-	19,4	0,1	17,2	-
Maďarsko	-	-	75,6	0,3	319,3	1,2
Nizozemsko	-	-	48,6	0,2	-	-
Irsko	-	-	356,8	1,5	44,4	0,2
Ostatní					1,8	-
Celkem	8 875,9	100,0	24 082,3	100,0	27 432,0	100,0

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 15. 6. 2011

Dovoz sortimentu ostatní tekuté kysané mléčné výrobky v roce 2010 vzrostl, jeho podíl na domácí spotřebě zaznamenal rovněž zvýšení na 40,2 %. Největší objem je v posledních letech dovážen z Německa a z Polska, v roce 2010 činil dovoz německých výrobků 58,2 % z celkového dovozu roku 2010, podíl polských výrobků představoval 32,1 %.

Vývoj vývozu položky CN 0403 90 podle zemí

Země	Rok 2003		Rok 2009		Rok 2010	
	Objem (t)	Podíl v %	Objem (t)	Podíl v %	Objem (t)	Podíl v %
Slovensko	831,3	94,5	8 270,7	48,0	8 953,2	54,4
Švédsko	48,5	5,5	276,6	1,6	102,7	0,6
Rakousko	-	-	128,5	0,7	114,2	0,7
Belgie	-	-	166,8	1,0	114,3	0,7
Německo	-	-	2 145,5	12,4	2 304,6	14,0
Maďarsko	-	-	2 555,8	14,8	2 065,2	12,6
Nizozemsko	-	-	116,0	0,7	88,0	0,5
Polsko	-	-	881,5	5,1	535,7	3,3
Dánsko	-	-	103,7	0,6	284,1	1,7
Španělsko	-	-	167,5	1,0	73,3	0,5
Finsko	-	-	11,0	0,1	0,9	-
Francie	-	-	407,3	2,3	-	-
Itálie	-	-	1 583,0	9,2	1 660,6	10,1
Portugalsko	-	-	92,1	0,5	64,0	0,4
Slovinsko	-	-	20,3	0,1	-	-
Argentina	-	-	0,2	-	-	-
Švýcarsko	-	-	322,0	1,9	84,6	0,5
Rusko	-	-	-	-	5,3	-
Spoj. království	-	-	-	-	0,3	-
Celkem	879,8	100,0	17 248,5	100,0	16 451,0	100,0

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 15. 6. 2011

Vývoz sortimentu ostatní tekuté kysané výrobky do roku 2003 byl téměř výhradně realizován na slovenské trhy a jeho podíl na výrobě představoval cca 2 %. Vstup na jednotný trh EU, od roku 2004, umožnil rozšíření vývozu. V roce 2010 byly tyto výrobky vyváženy již do 16 zemí, podíl vývozu na výrobě v roce 2010 činil 28,7 %. Největší objemy byly vyvezeny na slovenský trh, do Maďarska a Německa.

Konzumní tvarohy, tvarohové speciality, mléčné pudinky

Sortimentní skupina výrobků tvarohy, tvarohové speciality a mléčné pudinky, dezerty zaznamenala v roce 2010 oproti roku 2009 celkový nárůst výroby o 1,8 % (o 977,1 t) na 55 506,8 tun. Z toho výroba tvarohů ve výši 29 550,3 tun vykázala meziroční nárůst o 4,7 %, výroba smetanových krémů meziroční nárůst o 10,8 % na 12 405,8 tun, výroba tvarohových dezertů se zvýšila o 7,7 % na 3 338,1 tun. K meziročnímu poklesu o 15 % (o 1 795,9 tun) došlo u výroby mléčných pudinků a ostatních dezertů.

Vývoj výroby tvarohů, tvarohových specialit, pudinků v tunách

Sortiment	2009	2010	Index v %
Tvarohy	28 223,1	29 550,3	104,7
Smetanové krémy	11 199,3	12 405,8	110,8
Tvarohové dezerty	3 098,8	3 338,1	107,7
Mléčné pudinky, dezerty	12 008,5	10 212,6	85,0
Celkem	54 529,7	55 506,8	101,8

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe)6 - 12

Vývoj výroby tvarohů dle druhů v tunách

Druh	2003	2007	2008	2009	2010	Index 2010/09
Tvaroh měkký	22 481,5	20 248,2	19 897,0	19 115,2	20 021,4	104,7
Tvaroh jemný	5 638,1	5 754,6	6 241,3	6 131,5	6 990,6	114,0
Tvaroh tvrdý	1 438,1	1 155,1	1 260,8	1 245,2	1 096,1	88,0
Tvaroh průmyslový	3 147,9	2 468,2	2 094,4	1 731,2	1 442,2	83,3
Celkem	32 705,6	29 626,1	29 493,5	28 223,1	29 550,3	104,7

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe)6 - 12

Na celkové výrobě tvarohů se podílel v roce 2010 měkký tvaroh – 20 021,4 tun (meziroční nárůst 4,7 %), jemný tučný tvaroh – 6 990,6 tun (meziroční nárůst 14,0 %), tvrdý tvaroh – 1 096,1 tun (meziroční pokles 12,0 %), průmyslový tvaroh – 1 442,2 tun (meziroční pokles 16,7 %).

Sýry

Výroba přírodních sýrů v roce 2010 vlivem nárůstu exportu zůstala stabilní (pokles pouze o 0,1 %), výroba tavených sýrů zaznamenala meziroční pokles o 10,7 %. Výroba přírodních sýrů v roce 2010 činila 81 043,9 tun, výroba tavených sýrů 15 111,1 tun.

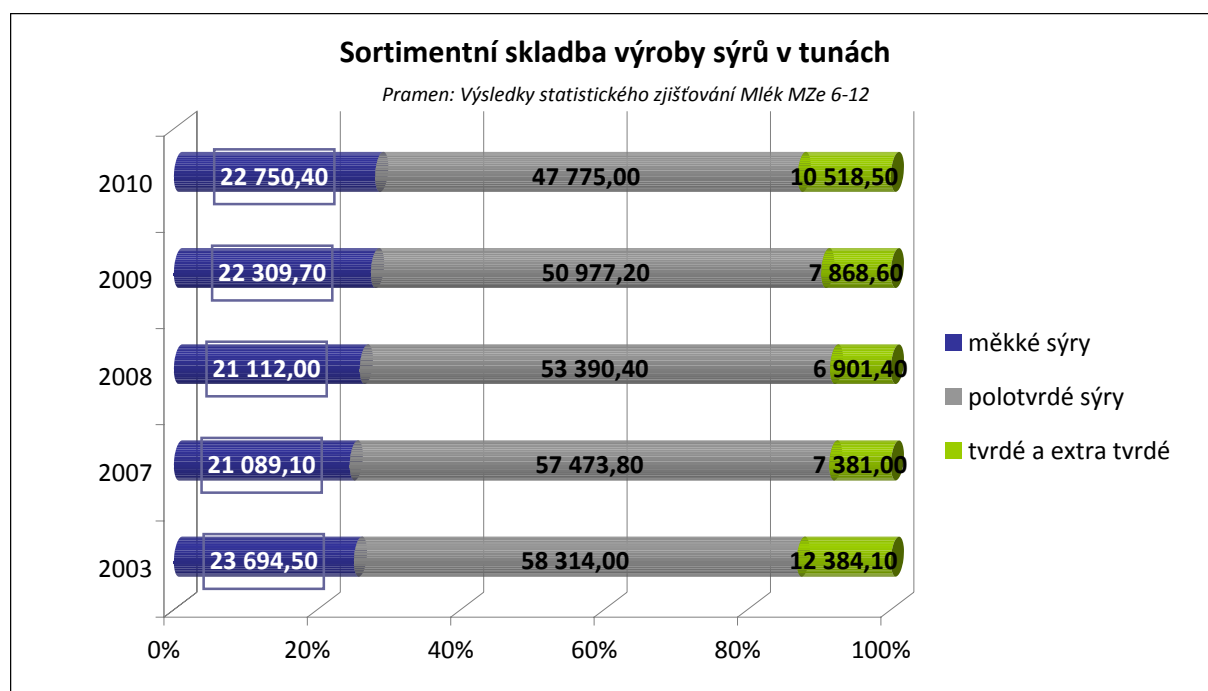
Sortimentní skladba výroby sýrů v tunách

Druh sýrů	Výroba					Rozdíl ± 2010/2009	Index 2010/2009
	2003	2007	2008	2009	2010		
Měkké sýry	23 694,5	21 089,1	21 112,0	22 309,7	22 750,4	+ 440,7	102,0
Polotvrdé sýry	58 314,0	57 473,8	53 390,4	50 977,2	47 775,0	- 3 202,2	93,7
Tvrdé a extra tvrdé	12 384,1	7 381,0	6 901,4	7 868,6	10 518,5	+ 2 649,9	133,7
Sýry přír. celkem	94 392,6	85 943,9	81 403,8	81 155,5	81 043,9	- 111,6	99,9
z toho:							
čerstvé	7 604,7	8 646,7	8 933,9	8 958,3	9 534,8	+ 576,5	106,4
měkké zrající a ostatní	5 472,1	3 657,5	3 866,1	3 587,4	3 796,8	+ 209,4	105,8
bílé v sol. nálevu	10 191,8	8 315,1	6 651,9	8 197,8	7 150,7	- 1 047,1	87,2
plísňové	12 015,1	12 537,9	11 847,9	12 265,7	11 889,2	- 376,5	96,9
vybrané polotvrdé	47 956,9	45 405,7	43 202,6	40 277,7	38 153,9	- 2 123,8	94,7
Tavené sýry	19 917,7	19 264,5	17 288,1	16 929,4	15 111,1	- 1 818,3	89,3

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe)6 - 12

Podle vybraného členění přírodních sýrů byl v roce 2010 zaznamenán růst výroby u čerstvých nezrajících sýrů (čerstvé tvarohové a smetanové sýry včetně termizovaných, zahrnující sýry typu Žerve, Lučina, Duko, Cottage, Mozzarella v nálevu, syrovátkový sýr typu Ricotta, smetanový sýr, Imperiál, apod.) vlivem stoupající poptávky. Výroba čerstvých sýrů se meziročně zvýšila o necelých 600 tun (o 6,4 %) na 9 534,8 tun. Mírný růst zaznamenala i výroba měkkých zrajících a ostatních sýrů (zahrnující Pivní sýr, Romadur, Blaťácké zlato, Olomoucké tvarůžky, plísňové sýry camembertového typu např. Hermelín, Vltavín, Kamadet a dále bílé sýry balkánského typu), jejich výroba se zvýšila o 5,8 % na 3 796,8 tun. Poměrně vysoký růst zaznamenala výroba tvrdých a extra tvrdých sýrů (zahrnující Primátor, Moravský bochník, Moravský blok, Archivní sýr, Gran Moravia, typ sýrů Ementál, typ sýrů Parmezán apod.). Meziroční zvýšení činilo cca 2 650 tun (+33,7 %), úroveň výroby tvrdých a extra tvrdých sýrů v roce 2010 činila 10 518,5 tun.

Ke snížení výroby v důsledku konkurenčních dovozů došlo u vybraných polotvrdých sýrů (zahrnující především Eidam, Goudu Madeland). Výroba této skupiny sýrů meziročně klesla o 2 123,8 tun (-5,3 %) na 38 153,9 tun. Pokles v roce 2010 o cca 1 047 tun zaznamenala i výroba bílých sýrů v solném nálevu v důsledku nižšího exportu a výroba plísňových sýrů (-377 tun).



Orientační bilance přírodních sýrů, tvarohů v tunách

Ukazatel	2003	2007	2008	2009	2010	Rozdíl ± 2010/09	Index 2010/09
Počáteční zásoba	3 767,3	3 998,6	4 319,4	4 576,3	3 936,8	-639,5	86,0
Výroba	127 098,2	115 570,0	110 897,3	109 378,6	110 594,2	+1 215,6	101,1
Dovoz	15 709,4	54 047,1	55 186,9	64 277,6	67 452,6	+3 175,0	104,9
Nabídka celkem	146 574,9	173 615,7	170 403,6	178 232,5	181 983,6	+3 751,1	102,1
Vývoz	18 051,5	20 089,5	20 504,6	24 058,2	27 503,7	+3 445,5	114,3
Domácí spotřeba	125 967,1	149 206,8	145 322,7	150 237,5	150 139,8	- 97,7	99,9
Celková poptávka	144 018,6	169 296,3	165 827,3	174 295,7	177 643,5	+3 347,8	101,9
Konečná zásoba	2 556,3	4 319,4	4 576,3	3 936,8	4 340,1	+403,3	110,2
Podíl dovozu na výrobě	12,4 %	46,8 %	49,8 %	58,8 %	61,0	x	x
Podíl dovozu na spotřebě	12,5 %	36,2 %	38,0 %	42,8 %	44,9 %	x	x
Podíl vývozu na výrobě	14,2 %	17,4 %	18,5 %	22,0 %	24,9 %	x	x
Spotřeba v kg/osoba	12,1	14,5	13,9	14,3	14,3	0	100,0

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12, ČSÚ – Databáze ZO k 15. 6. 2011, vlastní propočty

Vývoj výroby této významné sortimentní skupiny je v posledních letech výrazněji ovlivněn zahraničním obchodem. V roce 2010 dovoz přírodních sýrů a tvarohů převýšil téměř 2,5krát objem vývozu. Vysoký a neustále rostoucí dovoz omezuje růst domácí výroby s následkem každoročního poklesu odbytu domácí produkce na českém trhu.

V roce 2010 se celková nabídka i poptávka meziročně zvýšila o 2,1 %, respektive o 1,9 %, v objemu celková nabídka meziročně stoupla o cca 3,8 tis. tun a poptávka o cca 3,3 tis. tun.

Vývoj položek nabídky (výroba, dovoz) v roce 2010 oproti roku 2009 vykázal růst. Domácí výroba se meziročně zvýšila o 1,2 tis. tun (zvýšila se výroba tvarohů, výroba přírodních sýrů zůstala stabilní na úrovni roku 2009), dovoz se meziročně zvýšil o 3,2 tis. tun. Meziroční pokles byl zaznamenán pouze u počátečních zásob o cca 640 tun (-14,0 %). Z celkové poptávky se meziročně zvýšil export, a to o 3,4 tis. tun, domácí spotřeba zůstala na úrovni roku 2009. Rovněž u tohoto významného sortimentu z pohledu domácí výroby sehrává negativní roli vysoký konkurenční dovoz. Podíl dovozu na domácí spotřebě v roce 2010 stoupl na 44,9 %. Během roku 2010 se zásoby přírodních sýrů zvýšily o cca 400 tun. Při porovnání situace v roce 2010 s rokem 2003 je vidět následující vývoj: výroba přírodních sýrů, tvarohů klesla o 16 504 tun (-13 %), dovoz stoupl o 51 743,2 tun (+329,4 %), celková domácí spotřeba stoupla o 24 172,7 tun (+19,2 %), vývoz se zvýšil o 9 452,2 tun (+52,4 %).

Přírodní sýry patří mezi významnou exportní komoditu, v roce 2010 bylo vyvezeno cca 25 % domácí produkce sýrů, tvarohů. V roce 2010 se meziročně zvýšil vývoz přírodních sýrů, tvarohů v objemu (+14,3 %) i ve finanční hodnotě (+26,3 %) v souvislosti s oživením poptávky i cen na evropském i světovém trhu. Průměrná vývozní cena za rok 2009 (přírodní sýry, tvarohy) činila 73,67 Kč/kg, v roce 2010 činila 81,37 Kč/kg.

Podle členění se meziročně snížil objem vývozu sýrů položky CN 0406 10 (čerstvé sýry, tvarohy) a položky CN 0406 20 (sýry strouhané). Meziroční pokles u těchto dvou položek představoval celkem 1 016 t (-445 tun, resp. -571 tun). Meziroční zvýšení zaznamenal vývoz sýrů spadajících do položky CN 0406 90 (sýry ostatní), jejich vývoz meziročně stoupl o 4 447 tun (+23,7 %), vývoz sýrů se zelenou plísní zaznamenal mírný růst o 3,6 %.

Vývoz čerstvých sýrů, tvarohů v roce 2010 činil 3 556 tun, tyto výrobky byly vyvezeny do 12 členských států EU-27 a na Ukrajinu (12,7 tun). Největší objem byl vyvezen na Slovensko (3 332,9 tun), 79,7 tun bylo vyvezeno do Lucemburska, 46 tun do Dánska.

Vývoz sýrů položky CN 0406 90 v roce 2010 činil 23 214 tun, tyto sýry byly vyvezeny do 35 zemí světa, z toho do 22 členských států EU-27 a do 13 třetích zemí. Hlavní směr vývozu v roce 2010 byl následující: Itálie (8 148 tun), Slovensko (5 548 tun), Spojené Arabské Emiráty (1 761 tun), Francie (2 948 tun), Libanon (1 082 tun), Saudská Arábie (904 tun).

ZO u sýrů, tvarohů podle 6-ti místních položek za období leden – prosinec

Položka CN	Rok	Objem (t)		Ø cena (Kč/kg)		Finanční hodnota (mil. Kč)	
		DOVOZ	VÝVOZ	DOVOZ	VÝVOZ	DOVOZ	VÝVOZ
0406 10 čerstvé sýry a tvarohy	2003	4 843	7 539	42,18	54,03	204	407
	2007	20 433	3 830	44,12	47,05	902	180
	2008	17 277	4 327	51,62	44,65	892	193
	2009	19 233	4 001	45,29	40,40	871	162
	2010	22 648	3 556	50,45	47,37	1 143	168
	Index2010/09	117,6	88,9	111,3	117,3	131,2	103,7
0406 20 sýry strouhané, práškové	2003	115	2	167,10	190,47	19	0,4
	2007	468	71	114,72	94,90	54	7
	2008	474	71	126,27	123,42	60	9
	2009	501	850	120,94	91,51	61	78
	2010	514	279	124,59	86,98	64	24
	Index2010/09	102,6	32,8	103,00	95,0	104,9	30,8
0406 40 sýry se zelenou plísňí	2003	326	130	157,56	105,14	51	14
	2007	929	261	125,95	128,88	117	34
	2008	1 115	378	126,14	138,06	141	52
	2009	1 139	440	122,79	74,77	140	33
	2010	913	454	125,98	116,93	115	53
	Index2010/09	80,2	103,2	102,6	156,4	82,1	160,6
0406 90 sýry ostatní	2003	10 425	10 380	88,10	85,25	919	885
	2007	32 218	15 928	92,91	90,29	2 994	1 438
	2008	36 320	15 728	80,86	98,48	2 937	1 549
	2009	43 405	18 767	73,11	79,93	3 173	1 500
	2010	43 377	23 214	84,94	85,81	3 684	1 992
	Index2010/09	99,9	123,7	116,2	107,4	116,1	132,8

Pramen: ČSÚ – Databáze ZO, zboží v režimu volného oběhu k 15. 6. 2011, číselné údaje zaokrouhleny

Pozn.: 0406 90 sýry ostatní – např. Eidam, ementálský typ, Gouda Camembert, sýry italského typu, bílé sýry apod.

Vývoz přírodních sýrů ostatních CN 0406 90 – vybrané položky

Položka	Název	Vývoz v tunách		Vývoz v mil. Kč	
		2009	2010	2009	2010
0406 90 01-03	sýry k dalšímu zpracování	2 187,5	3 261,0	121,8	187,1
0406 90 13 00	Ementál	1 373,6	2 898,7	124,5	261,9
0406 90 23 00	Eidam	3 715,7	5 216,8	260,6	420,6
0406 90 69 00	sýry ostatní, tuk do 40%, obsah vody do 47%	461,2	421,8	41,7	41,2
0406 90 73 00	Provolone, obsah tuku do 40 %	432,1	361,8	31,3	30,1
0406 90 78 00	Gouda	100,9	164,8	8,1	14,7
0406 90 82 00	Camembert	301,8	326,1	28,4	32,6
0406 90 87 00	Sýry ostatní, obsah vody přes 52% do 62%	236,4	399,0	19,1	38,4
0406 90 88 00	Sýry ostatní, obsah vody přes 62% do 72%	4 277,8	3 495,6	342,8	292,6
0406 90 93 00	sýry ostatní, tuk do 40%, ne čerstvé	217,6	174,4	14,3	14,1
0406 90 99 00	sýry ostatní, tuk přes 40%, ne čerstvé	5 054,5	6 003,6	468,2	610,4

Pramen: ČSÚ – Databáze ZO únor k 15. 6. 2011, číselné údaje zaokrouhleny

Objem vývozu přírodních sýrů spadajících pod položku CN 0406 90 v roce 2010 dosáhl celkem 23 214 tun, ve finančním vyjádření činil 1 992 mil. Kč. Podle druhu meziročně stoupl vývoz sýrů typu Ementál (+1 525,1 tun), vývoz Eidamu (+1 501,1 tun), vývoz Goudy (+63,9 tun), vývoz Camembertu (+24,3 tun), vývoz sýrů k dalšímu zpracování (+1 073,5 tun), vývoz sýrů CN 0406 90 87 (+1 62,6 tun) a CN 0406 90 99 (+949,1 tun). U ostatních druhů vybraných sýrů došlo k meziročnímu poklesu.

Vývoz sýrů typu Ementál v roce 2010 činil 2 898,7 tun a byl vyvezen do Francie (2 318 tun), do Lucemburska (205 tun), do Německa (128 tun), na Slovensko (81 tun), do Dánska (67 tun), do Belgie (60 tun), do Maďarska (34 tun). Vývoz Eidamu v roce 2010 činil 5 216,8 tun a byl vyvezen na Slovensko (3 491 tun), do Libanonu (681 tun), do Rumunska (339 tun), do Maďarska (281 tun), do Slovinska (107 tun), do Polska (96 tun), do Ruska (70 tun), do Nizozemska (43 tun), do Bulharska (30 tun), do Německa (25,5 tun), do Rakouska (24 tun).

Bilance zahraničního obchodu u přírodních sýrů, tvarohů

Ukazatel	v mil. Kč			Index 2010/09	v tunách			Index 2010/09
	2003	2009	2010	%	2003	2009	2010	%
Vývoz	1 306,3	1 772,5	2 237,8	126,3	18 051,4	24 058,2	27 503,7	114,3
Dovoz	1 193,3	4 244,7	5 006,2	117,9	15 709,4	64 277,6	67 452,6	104,9
Saldo	+ 113,0	- 2 472,2	- 2 768,7	112,0	+ 2 342,0	- 40 219,4	- 39 948,9	99,3

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 15. 6. 2011

Dovozy přírodních sýrů, tvarohů v roce 2010 zaznamenaly další nárůst. Objem dovozu se meziročně zvýšil o 4,9 %, finanční hodnota dovozu vzrostla o 17,9 %. Stoupající dovoz již v roce 2004 přesáhl úroveň českého vývozu a od tohoto roku zůstává bilance zahraničního obchodu u přírodních sýrů, tvarohů záporná.

Přírodní sýry, tvarohy v roce 2010 byly dovezeny z 24 zemí světa, z toho ze 6 zemí mimo EU-27, dovozy z nečlenských zemí byly však velice nízké. Z členských států EU-27 se na dovozech přírodních sýrů nejvíce podílely: Německo – 32 112 tun, Polsko – 23 742 tun, Slovensko – 4 194 tun, Nizozemsko – 2 224 tun, Francie – 1 632 t, Itálie – 1 600 t, Rakousko – 696 t.

Podle druhů se dovoz čerstvých sýrů a tvarohů ve výši 22 648 tun podílel v roce 2010 na celkovém dovozu přírodních sýrů, tvarohů (67 452,6 tun) 33,6 % (Německo 13 133 tun, Polsko 6 718 tun, Slovensko 1 404 tun, Rakousko 539 tun, Itálie 496 tun, Dánsko 146 tun), dovoz strouhaných a práškových sýrů ve výši 514 tun představoval podíl 0,8 % (Itálie 170 tun, Německo 136 tun, Polsko 105 tun), dovoz sýrů se zelenou plísní ve výši 913 tun činil 1,4 % z dovozu přírodních sýrů, tvarohů (Německo 289 tun, Slovensko 196 tun, Polsko 155 tun, Itálie 116 tun, Francie 119 tun a dovoz sýrů ostatních (polotvrdé, tvrdé sýry) ve výši 43 377 tun se podílel 64,3 % (Německo 18 554 tun, Polsko 16 764 tun, Slovensko 2 594 tun, Nizozemsko 2 207 tun, Francie 1 484 tun a Itálie 819 tun).

Dovoz přírodních sýrů ostatních CN 0406 90 – vybrané položky

Položka	Název	Dovoz v tunách		Dovoz v mil. Kč	
		2009	2010	2009	2010
0406 90 01-06	sýry k dalšímu zpracování	415,3	280,5	26,7	20,3
0406 90 13 00	Ementál	2 274,8	2 408,3	159,6	212,6
0406 90 21	Cheddar	91,0	360	8,6	30,5
0406 90 23 00	Eidam	24 083,2	21 019,4	1 454,5	1 629,0
0406 90 50 00	Feta apod.	243,2	142,7	24,5	10,7
0406 90 61-69	Sýry ostatní, tuk do 40 %, obsah vody do 47 %	664,4	780,0	90,3	110,8
0406 90 73-76	Provolone, Asiago, Danbo apod.	14,0	14,0	1,6	2,2
0406 90 78 00	Gouda	2 401,3	3 238,8	158,6	254,0
0406 90 79-81	Esrom, Cheshire apod.	24,9	23,3	4,1	3,8
0406 90 82 00	Camembert	4 508,3	5 768,8	442,0	502,6
0406 90 84 00	Brie	529,9	728,5	59,7	70,5
0406 90 86 00	sýry ostatní, tuk do 40 %, obsah vody přes 47% do 52%	175,1	194,4	13,3	13,9
0406 90 87 00	sýry ostatní tuk do 40 %, obsah vody přes 52% do 62%	2 435,5	2 583,4	205,6	271,0
0406 90 88 00	sýry ostatní, obsah vody 62%-72%, ne čerstvé	1 485,6	1 264,8	163,9	144,3
0406 90 93 00	sýry ostatní, tuk do 40%, obsah vody přes 72 %, ne čerstvé	331,1	281,6	27,5	24,2
0406 90 99 00	sýry ostatní, tuk přes 40 %, ne čerstvé	3 452,1	4 047,8	300,3	354,5

Pramen: ČSÚ – Databáze ZO k 15. 6. 2011, číselné údaje zaokrouhleny

Podle vybraných druhů sýrů, spadajících pod položku 0406 90, největší dovozní objemy byly v roce 2010 realizovány u Eidamu (meziroční pokles), u Camembertu (meziroční nárůst), u Ementálu (mírný nárůst), u Goudy (meziroční nárůst), u sýrů položky 0406 90 99 (meziroční nárůst) a u položky 0406 90 87 (mírný nárůst).

Celkový dovoz Eidamu v roce 2010 činil 21 019,4 tun, největší objemy byly dovezeny z Německa (12 688 tun), z Polska (7 257 tun), ze Slovenska (702 tun) a z Nizozemí (291 tun). Průměrná dovozní cena Eidamu za rok 2010 činila 77,50 Kč/kg, průměr CPV Eidamu 30 %, a 45 % tuku české výroby byla 83,16 Kč/kg, resp. 88,50 Kč/kg.

Celkový dovoz Camembertu v roce 2010 činil 5 768 tun a byl dovezen z Polska (4 314 tun), z Německa (1 079 tun), 188 tun z Francie a 161 tun z Itálie.

Celkový dovoz Goudy v roce 2010 činil 3 239 tun a největší dovozy pocházely z Německa (1 334 tun), z Nizozemska (975 tun) a Polska (867 tun).

Celkový dovoz sýrů položky 0406 90 99 v roce 2010 činil 4 047,8 tun, největší dovozy pocházely z Německa I 580 tun, z Polska I 502 tun a ze Slovenska 705 tun.

Tavené sýry				
Ukazatel	01 – 12/2009	01 – 12/2010	Rozdíl	Index 2010/2009
Výroba	16 929,4	15 111,1	- 1 818,3	89,3
Dovoz	10 019,7	9 254,4	- 765,3	92,3
Celkem nabídka	26 949,1	24 365,5	- 2 583,6	90,4
Vývoz	1 554,4	1 714,2	+ 159,8	110,3
Celková spotřeba	25 394,7	22 651,3	- 2 743,4	89,2
Podíl dovozu na spotřebě v %	39,5	40,9	x	x
Podíl dovozu na výrobě v %	59,2	61,2	x	x
Podíl vývozu na výrobě v %	9,2	11,3	x	x
Spotřeba v kg/osoba	2,4	2,2	- 0,2	

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12, ČSÚ – Databáze ZO k 15. 6. 2011

Domácí spotřeba v roce 2010 na rozdíl od předchozích let poklesla a v této souvislosti došlo ke snížení domácí výroby i ke snížení dovozu, který se významně podílí na domácí spotřebě, v roce 2010 činil tento podíl 40,9 %. Celková domácí spotřeba v roce 2010 meziročně klesla o cca 2,7 tis. tun, tj. z 2,4 kg/osobu/rok na 2,2 kg/osobu/rok (pokles o 8,3 %). Naproti tomu každoročně stoupá export tavených sýrů, v roce 2010 bylo do zahraničí vyvezeno 1,7 tis. tun, tj. 11,3 % české výroby tavených sýrů. Nejvíce tavených sýrů bylo prodáno na Slovensko (1 116 tun), 205 tun do Bulharska, 178 tun do Rumunska.

Největší objemy dovozu tavených sýrů pocházely v roce 2010, stejně jako v předchozích letech, z Polska (4 261 tun, průměr dovozní ceny za rok 63,81 Kč/kg), ze Slovenska (2 198 tun, dovozní cena 75,91 Kč/kg), z Německa (2 145 tun, dovozní cena 71,53 Kč/kg).

Máslo

Celková výroba másla, zahrnující veškerý sortiment (včetně másla s rostlinným tukem a pomazánkového másla) v roce 2010 činila 40,7 tis. tun a byla o 11,1 % nižší (o 5 087,4 tun) než v roce 2009.

Výroba vybraných druhů másla v tunách					
Druh másla	Výroba			Rozdíl v t	Index
	2008	2009	2010	(+, -)	2010/09
čerstvé	27 745,1	27 409,6	20 689,1	- 6 720,5	75,5
pomazánkové	8 777,5	10 604,5	10 034,2	- 570,3	94,6

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků, vybrané ukazatele

Podle vybraného sortimentu se v roce 2010 v porovnání s rokem 2009 výroba čerstvého másla propadla téměř o čtvrtinu roční produkce (o -24,5 %), výroba pomazánkového másla zaznamenala snížení o -5,4 %.

Orientační bilance másla CN 0405 v tunách

	2003	2008	2009	2010	Rozdíl ± 2010/09	Index 2010/09
Počáteční zásoba	1 801,3	1 735,8	2 127,4	1 180,3	- 947,1	55,5
Výroba	65 200,2	48 634,6	45 775,9	40 688,5	- 5 087,4	88,9
Dovoz	5 008,3	15 625,1	20 148,5	19 251,2	- 897,3	95,5
Vývoz	23 033,2	14 950,3	14 105,4	8 114,8	- 5 990,6	57,5
Intervenční nákup	-	-	527,5	-	-	-
Konečná zásoba	1 762,1	2 127,4	1 180,3	1 377,9	+ 197,6	116,7
Celková spotřeba	47214,5	48 917,8	52 238,7	51 627,3	- 611,4	98,8
Podíl dovozu na výrobě v %	7,7	32,1	44,0	47,3	-	-
Podíl dovozu na spotřebě v %	10,6	31,9	38,6	37,3	-	-
Podíl vývozu na výrobě v %	36,5	30,7	30,8	19,9	-	-

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků, ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 15. 6. 2011, propočty MZe

Pozn: vývoz v roce 2010 zahrnuje: 4 707,3 t másla, 1 590,3 t pomazánek z mléč. tuku, 1 817,2 t ostatní máslo a tuky CN 0405 90 dovoz v r. 2010 zahrnuje: 18 427,8 t másla, 224,1 t pomazánek z ml. tuku, 599,3 t ostatní máslo a tuky CN 0405 90

Podle vývoje bilance v roce 2010 došlo k dalšímu poklesu výroby másla o cca 5,1 tis. tun. Dovoz másla se mírně snížil o cca 0,9 tis. tun, vývoz másla zaznamenal snížení o cca 6,0 tis. tun. Domácí spotřeba se v roce 2010 meziročně snížila o 1,2 % na 4,9 kg na osobu a rok. Podíl dovozu na domácí spotřebě v roce 2010 dosáhl 37,3 %, zvýšil se podíl dovozu na výrobě na 47,3 %.

Vývoj dovozu másla podle zemí

Země	Rok 2003		Rok 2009		2010	
	Objem (t)	Podíl v %	Objem (t)	Podíl v %	Objem (t)	Podíl v %
Německo	3 082,6	61,5	8 910,3	44,2	9 272,4	48,2
Belgie	27,6	0,6	3 465,1	17,2	4 207,0	21,9
Francie	25,3	0,5	2 805,8	14,0	236,7	1,2
Polsko	-	-	3 343,5	16,6	3 809,9	19,8
Irsko	-	-	418,1	2,1	86,6	0,4
Itálie	-	-	246,0	1,2	182,2	1,0
Nizozemsko	414,4	8,3	196,1	1,0	173,5	0,9
Spojené království	-	-	161,7	0,8	93,7	0,5
Slovensko	648,0	12,9	118,9	0,6	849,2	4,4
Nový Zéland	-	-	139,6	0,7	-	-
Litva	40,0	0,8	109,6	0,5	65,6	0,3
Estonsko	292,0	5,8	88,0	0,4	-	-
Ostatní	478,4	9,6	145,8	0,7	274,4	1,4
CELKEM	5 008,3	100,0	20 148,5	100,0	19 251,2	100,0

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 15. 6. 2011

Vývoj dovozu másla v tunách podle měsíců v roce 2010

Měsíc	Objem dovozu v t	Ø dovozní cena v Kč/kg	Podíl měsíčního dovozu na ročním dovozu v %
Leden	1 334,7	84,94	6,9
Únor	1 805,0	75,01	9,4
Březen	2 613,7	75,25	13,6
Duben	1 388,7	78,37	7,2
Květen	1 199,3	81,58	6,2
Červen	886,8	92,77	4,6
Červenec	1 244,0	101,28	6,5
Srpen	1 636,1	96,43	8,5
Září	1 452,7	94,25	7,5
Říjen	1 597,6	84,16	8,3
Listopad	1 910,2	87,22	10,0
Prosinec	2 182,4	85,69	11,3
Rok	19 251,2	85,35	100,0

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 15. 6. 2011

Dovoz položky 0405 (máslu a jiné tuky z mléka) v objemu 19 251,2 tun byl v roce 2010 realizován ze 16 členských států EU. Největší objemy byly dovezeny z Německa (48,2 %), z Belgie (21,9 %), z Polska (19,8 %).

Celkový vývoz položky 0405 v roce 2010 činil 8 114,8 tun a byl realizován do 25 zemí, z toho 89,1 % z celkového objemu do 14 členských států EU a 10,9 % do třetích zemí. Podle zemí největší objemy byly vyvezeny do Německa (20,1 %), na Slovensko (26,3 %), do Maďarska (20,4 %) a do Itálie (10,0 %).

Vývoj vývozu másla podle zemí

Země	Rok 2003		Rok 2009		Rok 2010	
	Objem (t)	Podíl v %	Objem (t)	Podíl v %	Objem (t)	Podíl v %
Rusko	8 147,3	35,4	300,0	2,1	360,0	4,4
Estonsko	4 269,0	18,5	0,9	0,0	-	-
Polsko	2 658,3	11,5	306,2	2,2	422,3	5,2
Německo	2 377,2	10,3	6 016,4	42,7	1 632,3	20,1
Nizozemsko	1 778,1	7,7	83,9	0,6	86,4	1,1
Ukrajina	1 277,0	5,5	0,0	0,0	-	-
Litva	540,7	2,3	0,0	0,0	-	-
Francie	390,0	1,7	13,0	0,1	180,1	2,2
Maďarsko	317,0	1,4	886,0	6,3	1 656,0	20,4
USA	234,0	1,0	28,8	0,2	40,1	0,5
Slovensko	139,9	0,6	4 415,4	31,3	2 134,5	26,3
Belgie	154,0	0,7	0,0	0,0	-	-
Itálie	21,0	0,1	496,0	3,5	810,3	10,0
Rumunsko	0,0	0,0	588,5	4,2	102,5	1,3
Řecko	0,0	0,0	107,5	0,8	-	-
Srbsko	0,0	0,0	22,0	0,2	203,0	2,5
Rakousko	121,0	0,5	295,2	2,1	56,3	0,7
Uzbekistán	18,0	0,1	242,0	1,7	79,0	1,0
Ostatní	590,7	2,7	303,6	2,0	352,0	4,3
CELKEM	23 033,2	100,0	14 105,4	100,0	8 114,8	100,0

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 15. 6. 2011

Sušená a kondenzovaná mléka

Celková výroba sušeného mléka bez kojenecké výživy se v roce 2010 v porovnání s předchozím rokem podle bilančního výkazu se dále propadla o 4 144,6 tun, tj. o 13,3 %. Na tomto poklesu se podílela především výroba sušeného odtučněného mléka. Výroba sušeného plnotučného mléka zaznamenala meziroční pokles o 294,9 tun, tj. o 2,5 %. Výroba sušeného odtučněného mléka vykázala meziroční pokles o 3 849,7 tun, tj. o 19,8 %.

Celkový vývoz sušeného mléka v roce 2010 zaznamenal meziroční snížení o 2 699,3 tun v důsledku poklesu výroby. K propadu vývozu došlo jak u sušeného odtučněného mléka, tak u sušeného plnotučného mléka. Vývoz SOM se snížil o 7,0 % (o 1,07 tis. tun), vývoz SPM klesl o 16,0 % (o 1,6 tis. tun).

Vybrané ukazatele bilance (rozdělení) sušeného mléka bez KDV v tunách

Ukazatel/rok	2003	2008	2009	2010	Rozdíl ± 2010/09	Index 2010/09
Počáteční zásoba	9 398,7	3 100,7	5 487,3	2 266,4	- 3 222,9	41,3
Výroba	63 548,1	39 311,7	31 068,8	26 924,2	- 4 144,6	86,7
Vývoz	60 514,7	31 312,1	25 523,4	22 824,1	- 2 699,3	89,4
Intervenční nákup SOM	-	-	3 766,0	-	-	-
Konečná zásoba	7 307,0	5 487,3	2 266,4	1 912,9	- 353,5	84,4

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků, oddíl III – rozdělení, ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 15. 6. 2011

z toho: Vybrané ukazatele bilance (rozdělení) sušeného odtučněného mléka v tunách

Ukazatel/rok	2003	2008	2009	2010	Rozdíl ± 2010/09	Index 2010/09 v %
Počáteční zásoba	8 176,0	1 815,9	3 376,6	1 331,5	- 2 045,1	39,4
Výroba	39 257,5	22 518,2	19 420,4	15 570,7	- 3 849,7	80,2
Vývoz	37 486,9	17 864,8	15 329,4	14 263,7	- 1 066,6	93,0
Intervenční nákup	-	-	3 766,0	-	-	-
Konečná zásoba	6 002,1	3 376,6	1 331,5	1 149,4	- 182,1	86,3

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků, oddíl III – rozdělení, ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 15. 6. 2011

Objem vývozu SOM v roce 2010 činil 14,3 tis. tun a tato komodita byla vyvezena do 30 zemí. 46,2 % z celkového objemu exportu bylo vyvezeno do 13 členských států EU, 53,8 % bylo vyvezeno do 17 třetích zemí (mimo EU). Nejvýznamnějším odběratelem v roce 2010 bylo Thajsko, kam bylo vyvezeno 18,3 % z celkového objemu exportu a dále Bangladéš (14,9%), Nizozemsko (13,4 %), Slovensko (10,0 %), Bulharsko (8,3 %), Belgie (6,2 %), Chorvatsko (6,0 %) atd.

Dovoz SOM v roce 2010 činil 2,7 tis. tun a oproti předchozímu roku zaznamenal růst o 724,8 tun (+37,3 %). Největší objemy představoval dovoz z Polska (26,8 %), Nizozemska (22,3 %), Slovenska (17,9 %), Francie (11,5 %), z Německa (8,0 %).

Sušeného plnotučného mléka v roce 2010 bylo vyvezeno celkem cca 8,5 tis. tun do 29 zemí. 59,9 % SPM z celkového objemu vývozu bylo exportováno do 16 členských států EU a 40,1 % do 13 třetích zemí. Nejvýznamnějšími odběrateli SPM v roce 2010 byly tyto země: Libanon (18,9 % z celkového objemu vývozu), Bulharsko (12,1 %), Polsko (9,0 %), Slovensko (5,3 %), Itálie (6,2 %).

Dovoz se SPM v roce 2010 meziročně snížil o 15,7 % na 923,4 tun. Největší objemy představoval dovoz z Polska (255,0 tun), z Německa (253,4 tun), ze Slovenska (182,6 tun), Španělska (143,1 tun) a z Nizozemska (44,9) tun.

Výroba kondenzovaného mléka v roce 2010 zaznamenala meziroční snížení o cca 3 637,0 tun (o 20,0 %) na 14 538,7 tun. V roce 2010 oproti roku 2009 došlo ke snížení objemu vývozu, dovozu i domácí spotřeby. Vývoz se meziročně snížil o 1 912,6 tun (o 18,8 %) na 8 256,9 tun, celková domácí spotřeba se snížila o 2 023,8 tun (o 15,6 %) na 10 989,1 tun, dovoz se snížil o 299,4 tun (o 6,0 %).

Z celkové domácí výroby bylo v roce 2010 do zahraničí vyvezeno 56,8 %. Kondenzované mléko bylo vyvezeno do 20 zemí, největší objemy byly vyvezeny do Německa 4 354,8 tun (tj. 52,7% z celkového objemu vývozu), do Chorvatska 2 100 tun (25,4 %), na Slovensko 1 031,3 tun (12,5 %) a do Litvy 233 tun (2,8 %).

Dovoz kondenzovaného mléka se v roce 2010 mírně snížil na 4 707,3 tun a jeho podíl na domácí spotřebě činil 42,8 %. Největší objemy byly dovezeny z Německa 1 984,7 tun, ze Slovenska 1 820,5 tun, a z Polska 310,4 tun.

Podíly vývozu a dovozu na domácí výrobě a spotřebě v %

Výrobek/rok	Podíl vývozu na výrobě			Podíl dovozu na spotřebě			Podíl dovozu na výrobě		
	2008	2009	2010	2008	2009	2010	2008	2009	2010
Konzumní mléka, smetany ¹⁾	24,6	24,4	24,2	7,9	8,8	7,5	6,3	7,3	6,2
Jogurty, kefíry apod.	31,5	35,7	35,0	22,5	21,7	24,8	19,6	17,9	21,4
Máslo	30,8	30,8	19,9	31,9	38,6	37,3	32,1	44,0	47,3
Tvarohy, přírodní sýry	18,5	22,0	24,9	38,0	42,8	44,9	49,8	58,8	61,0
Tavené sýry	9,3	9,2	11,3	37,1	39,5	40,9	53,5	59,2	61,2

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků, ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 15. 6. 2011,

Pozn.: ¹⁾ dovoz, vývoz jen mléko ve spotřebitelském balení

Vývoj v roce 2011

Ukazatel	Jednotka	2010	2011	Změna 2011/2010	
		01 - 07	01 - 07	v objemu (v Kč)	Index (%)
Nákup syrového mléka	tis. l	1 333 523	1 343 666	+ 10 143	100,8
z toho: v l. a vyšší třídě	tis. l	1 300 320	1 302 129	+ 1 809	100,1
z toho: vývoz syrového mléka	tis. l	74 483	85 151	+ 10 668	114,3
Obsah tuku	%	3,88	3,88	0	100,0
Obsah bílkovin	%	3,36	3,36	0	100,0
CZV za mléko celkem	Kč/l	7,20	8,22	+ 1,02	114,2
CZV za mléko l. a vyšší	Kč/l	7,22	8,24	+ 1,02	114,1
Mlékárenská výroba					
Konzumní mléka celkem	tis. l	361 125,7	366 488,1	+ 5 362,4	101,5
- čerstvé pasterované	tis. l	60 934,7	57 420,4	- 3 514,3	94,2
- trvanlivé	tis. l	299 105,6	308 230,6	+ 9 125,0	103,1
- školní	tis. l	1 085,4	837,1	- 248,3	77,1
Konzumní smetany	tis. l	29 001,3	28 192,7	- 808,6	97,2
- kysané	tis. l	10 512,2	10 376,5	- 135,7	98,7
-- smetany s obs. tuku nejm. 30 %	tis. l	11 400,6	11 133,1	- 267,5	97,7
Jogurty	tis. l	86 759,6	79 975,5	- 6 784,1	92,2
Kysané výrobky ostatní celkem	tis. l	36 057,8	33 825,3	- 2 232,5	93,8
- podmásli, mléčné nápoje	tis. l	16 014,0	14 964,6	- 1 049,4	93,4
- ostatní	tis. l	20 043,8	18 860,7	- 1 183,1	94,1
Máslo celkem	t	23 274,5	22 225,2	- 1 049,3	95,5
Tvarohy	t	18 025,3	18 616,1	+ 590,8	103,3
Sýry celkem	t	55 359,1	55 215,3	- 143,8	99,7
- přírodní	t	46 618,9	47 029,9	+ 411,0	100,9
- tavené	t	8 740,2	8 185,4	- 554,8	93,7
Smetanové krémy	t	7 205,8	7 399,2	+ 193,4	102,7
Tvarohové dezerty	t	1 898,8	2 290,3	+ 391,5	120,6
Mléčné dezerty (pušinky apod.)	t	6 262,3	6 121,1	- 141,2	97,7
Sušená mléka celkem bez KDV	t	16 302,7	16 747,7	+ 445,0	102,7
z toho: sušené odstředěné mléko	t	9 026,5	7 929,5	- 1 097,0	87,8
sušené plnotučné mléko	t	7 276,2	8 818,2	+ 1 542,0	121,2
Kondenzované mléko	t	8 251,5	7 675,4	- 576,1	93,0

Pramen: Rezortní statistika Mlék (MZe 6 - 12)

Orientační bilance v tunách – konzumní mléka

Ukazatel	01 – 07/2010	01 – 07/2011	Rozdíl	Index 2011/10
Výroba	361 126	366 488	+ 5 362	101,5
Dovoz ¹⁾	14 860	21 674	+ 6 814	145,9
Celkem nabídka	375 986	388 162	+ 12 176	103,2
Vývoz ¹⁾	82 056	90 658	+ 8 602	110,5
Celková spotřeba	293 930	297 504	+ 3 574	101,2
Podíl dovozu na spotřebě v %	5,1	7,3	-	-
Podíl dovozu na výrobě v %	4,1	5,9	-	-
Podíl vývozu na výrobě v %	22,7	24,7	-	-

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků, SZIF, ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 8. 9. 2011

Pozn.: ¹⁾ vývoz, dovoz položek ve spotřebitelském balení (do 2 l)

Orientační bilance v tunách – jogurty a ostatní kysané mléčné výrobky

Ukazatel	01 – 07/2010	01 – 07/2011	Rozdíl	Index 2011/10
Výroba	122 817	113 801	- 9 016	92,7
Dovoz	24 737	25 648	+ 911	103,7
Celková nabídka	147 554	139 449	- 8 105	94,5
Vývoz	41 925	43 226	+ 1 301	103,1
Celková spotřeba	105 629	96 223	+ 940,6	91,1
Podíl dovozu na spotřebě v %	23,4	26,7	-	-
Podíl dovozu na výrobě v %	20,1	22,5	-	-
Podíl vývozu na výrobě v %	34,1	38,0	-	-

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků, ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 8. 9. 2011, vlastní propočty

Orientační bilance v tunách – přírodní sýry včetně tvarohu

Ukazatel	01 – 07/2010	01 – 07/2011	Rozdíl	Index 2011/10
Počáteční zásoba	3 937	4 340	+ 403	110,2
Výroba	73 384	73 831	+ 447	100,6
Dovoz	41 050	39 327	- 1 723	95,8
Celková nabídka	118 371	117 498	- 873	99,3
Vývoz	15 948	18 319	+ 2 371	114,9
Celková spotřeba	98 364	95 244	- 3 120	96,8
Konečná zásoba k 1. 7.	4 059	3 935	- 124	96,9
Podíl dovozu na spotřebě v %	41,7	41,3	-	-
Podíl dovozu na výrobě v %	55,9	53,3	-	-
Podíl vývozu na výrobě v %	21,7	24,8	-	-

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků, ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 8. 9. 2011, vlastní propočty

Orientační bilance v tunách – tavené sýry

Ukazatel	01 – 07/2010	01 – 07/2011	Rozdíl	Index 2011/10
Výroba	8 740	8 185	- 555	93,6
Dovoz	5 226	5 856	+ 630	112,1
Celková nabídka	13 966	14 041	+ 75	100,5
Vývoz	939	989	+ 50	105,3
Celková spotřeba	13 027	13 052	+ 25	100,2
Podíl dovozu na spotřebě v %	40,1	44,9	-	-
Podíl dovozu na výrobě v %	59,8	71,5	-	-
Podíl vývozu na výrobě v %	10,7	12,1	-	-

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků, ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 8. 9. 2011, vlastní propočty

Orientační bilance v tunách – máslo

Ukazatel	01 – 07/2010	01 – 07/2011	Rozdíl	Index 2011/10
Počáteční zásoba	1 180	1 378	+ 198	116,8
Výroba	23 275	22 225	- 1 050	95,5
Dovoz	10 472	9 971	- 501	95,2
Celková nabídka	34 927	33 574	- 1 353	96,1
Vývoz	6 127	3 017	- 3 110	49,2
Celková spotřeba	27 542	29 098	+ 1 556	105,6
Konečná zásoba k 1. 7.	1 258	1 459	+ 201	116,0
Podíl dovozu na spotřebě v %	38,0	34,3	-	-
Podíl dovozu na výrobě v %	45,0	44,9	-	-
Podíl vývozu na výrobě v %	26,3	13,6	-	-

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků, ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu k 8. 9. 2011, vlastní propočty

SPOTŘEBA MLÉKA A MLÉKÁRENSKÝCH VÝROBKŮ

Vývoj spotřeby na 1 obyvatele a rok (v kg)

Druh/rok	1989	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
I. Mléko a mléčné výrobky v hodnotě mléka (bez másla)	259,6	195,2	197,1	207,3	214,1	215,1	220,6	223,4	230,0	238,3	239,4	244,5	242,7	249,7	243,9
Z toho naturální spotřeba	5,3	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	7	4	3	3	5	5	7	8
2. Máslo	9,4	4,1	4,0	4,0	4,1	4,2	4,5	4,5	4,6	4,8	4,4	4,2	4,7	5	4,9

Pramen: ČSÚ – Spotřeba potravin;

Pozn. rok 2007 – předběžný údaj

Vývoj spotřeby dle vybraných výrobků na 1 obyvatele a rok (v kg)

Druh/rok	1989	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Konzumní mléko	91,4	59,6	59,9	60,3	59,6	60,7	62,0	58,5	61,6	55,4	53,6	52,0	57,0	59,8	57,6
Sýry	7,8	8,6	8,8	9,3	10,5	10,2	10,6	11,3	12,0	12,5	13,4	13,7	12,9	13,3	13,2
Tvarohy	5,1	2,9	3,2	3,7	3,4	3,6	3,6	3,4	3,6	3,2	3,3	3,4	3,4	3,4	3,3
Mléčné konzervy	6,0	3,2	2,5	2,2	2,3	2,3	2,2	1,9	2,2	2,5	1,9	1,9	1,8	2,0	1,8
Ostatní mléčné výrobky	27,5	22,0	21,6	24,8	25,0	26,2	28,6	29,4	29,8	30,0	31,7	32,3	32,2	32,7	32,5

Pramen: ČSÚ – Spotřeba potravin

Pozn.: rok 2009 – předběžný údaj

Spotřeba mléka a mléčných výrobků v roce 2010 se oproti roku 2009 snížila o 2,3 %, tj. o 5,8 kg na osobu. Na tomto meziročním propadu spotřeby se podílelo snížení spotřeby u všech sledovaných výrobků z mléka. Spotřeba konzumního mléka se meziročně snížila o 3,7 %, tj. o 2,2 kg na osobu, spotřeba sýrů byla meziročně nižší o 0,8 %, tj. o 0,1 kg na osobu. Spotřeba tvarohů v roce 2010 byla ve srovnání s rokem 2009 nižší o 2,9 %, tj. o 0,1 kg na osobu. Rovněž spotřeba ostatních mléčných výrobků (smetany, zakysaných výrobků, tvarohových specialit, pudinků) se meziročně snížila o 0,6 %, tj. o 0,2 kg na osobu.

CENOVÝ VÝVOJ

Od druhé poloviny roku 2009 docházelo k pozvolnému růstu cen mléka a mlékárenských výrobků na světových trzích i v rámci Evropských společenství. V průběhu roku 2010 došlo v západní Evropě k návratu růstu spotřebitelské poptávky, oživení dodávky mléka ke zpracování, růstu výroby a cen.

Od srpna 2009 rovněž v České republice docházelo k postupnému růstu cen zemědělských výrobců. Průměrná cena za nakoupené mléko celkem v roce 2010 dosáhla úrovně 7,42 Kč/l a byla o 1,28 Kč/l (téměř o 21 %) vyšší, než průměrná cena dosažená v roce 2009. Z celkového nákupu mléka v roce 2010 bylo 97,7 % nakoupeno ve třídě I. a vyšší za průměrnou cenu 7,45 Kč/l. Cena zemědělských výrobců se za mléko I. tř. a vyšší od ledna 2010 (6,92 Kč/l) do prosince 2010 (8,03 Kč/l) zvýšila o 1,11 Kč/l, tj. nárůst ceny o 16 %.

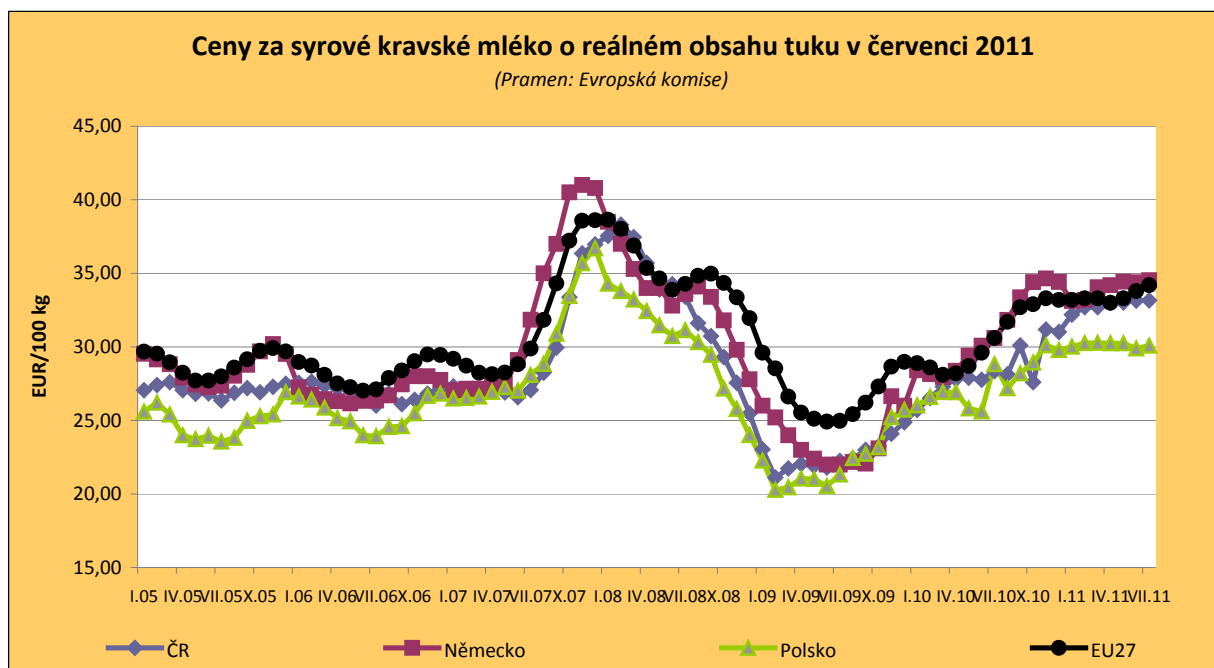
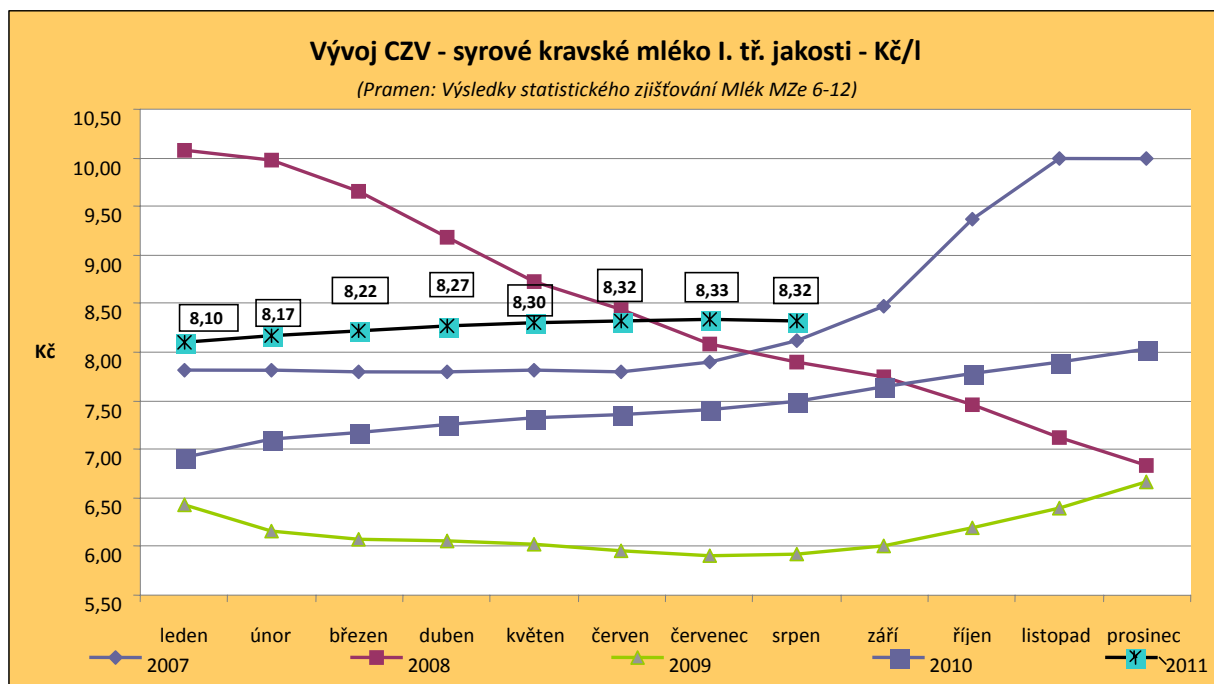
Z celkového nákupu mléka za období leden až srpen 2011 (1 543 714 tis. l) bylo 96,6 % mléka nakoupeno ve třídě jakosti I. a vyšší (1 491 864 tis. l). Podíl nákupu mléka v I. tř. jakosti se v posledních obdobích roku 2011 snižuje. **Ceny placené producentům mléka se v srpnu 2011 pohybovaly v rozmezí od 7,25 Kč/l do 8,52 Kč/l, průměrná cena za nákup mléka celkem dosáhla 8,27 Kč/l**, což od května 2011 ukazuje na stagnační trend cenového vývoje CZV. **Cena za mléko v I. tř. jakosti v srpnu 2011 dosáhla úrovně 8,32 Kč/l** a meziročně vykázala nárůst o 10,9 % (oproti srpnu 2010), v porovnání s lednovou cenou (leden 2011) je cena v srpnu 2011 vyšší o 2,7 %.

Ceny zemědělských výrobců (CZV) mléka kravského I. tř. j. a vyšší v Kč/l

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
1994	6,06	6,07	6,05	6,00	5,96	5,93	5,82	5,85	5,94	6,14	6,18	6,31	6,02
1995	6,76	6,75	6,75	6,80	6,81	6,73	6,58	6,57	6,71	6,91	6,99	7,01	6,78
1996	7,15	7,19	7,18	7,14	7,08	7,07	7,07	7,07	7,20	7,25	7,28	7,35	7,18
1997	7,40	7,38	7,31	7,31	7,27	7,31	7,30	7,32	7,43	7,59	7,66	7,67	7,42
1998	8,06	8,06	8,08	8,03	8,02	8,02	7,95	7,95	8,03	7,85	7,75	7,66	7,96
1999	7,86	7,83	7,79	7,22	6,43	6,39	7,05	7,34	7,34	7,58	7,62	7,70	7,35
2000	7,53	7,52	7,52	7,51	7,51	7,52	7,51	7,51	7,52	7,54	7,54	7,55	7,53
2001	7,70	7,73	7,74	7,78	7,79	7,79	7,80	7,79	7,86	7,98	8,09	8,15	7,85
2002	8,27	8,26	8,25	8,20	8,18	8,14	8,09	8,06	8,09	8,08	8,10	8,10	8,15
2003	8,04	8,03	7,96	7,85	7,78	7,75	7,69	7,70	7,73	7,77	7,79	7,84	7,83
2004	7,92	7,92	7,96	7,96	8,00	8,03	8,03	8,08	8,12	8,25	8,32	8,35	8,08
2005	8,43	8,44	8,45	8,38	8,33	8,30	8,22	8,26	8,22	8,22	8,22	8,19	8,31
2006	8,14	8,09	8,07	7,96	7,88	7,78	7,63	7,62	7,64	7,67	7,72	7,79	7,83
2007	7,82	7,81	7,80	7,80	7,81	7,80	7,90	8,11	8,48	9,37	9,99	9,99	8,39
2008	10,08	9,97	9,66	9,19	8,73	8,44	8,08	7,90	7,74	7,46	7,12	6,82	8,43
2009	6,43	6,16	6,08	6,06	6,03	5,96	5,90	5,92	6,01	6,19	6,40	6,67	6,15
2010	6,92	7,10	7,17	7,26	7,33	7,35	7,41	7,50	7,64	7,78	7,90	8,03	7,45
2011	8,10	8,17	8,22	8,27	8,30	8,32	8,33	8,32					

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr



Ceny průmyslových výrobců (CPV)

Nejvyšší zvýšení ceny průmyslových výrobců od ledna 2010 do prosince 2010, ze sortimentu sledovaných mlékárenských výrobků, bylo zaznamenáno u másla (+19,1 %), Eidamu 30 % tuku v suš. (+16,9 %), Eidamu 45 % tuku v suš. (+12,9 %), odtučněného mléka trvanlivého (+12,0 %), polotučného mléka trvanlivého (+7,2 %). Ceny průmyslových výrobců se od ledna 2010 do prosince 2010 u tvarohu zvýšily pouze mírně (+0,3 %) a u polotučného mléka čerstvého se cena snížila (-1,1 %).

V porovnání cenového vývoje od počátku roku 2011 do srpna 2011 je patrné snížení CPV u mléka polotučného trvanlivého (o -2,5 %), tvarohu (o -2,8 %) a Eidamu s obsahem tuku 30 % v sušině (o -1,5 %). Ze sledovaných mléčných výrobků byl zaznamenán růst cen u polotučného mléka čerstvého (+ 5,8 %), másla (+5,4 %) a Eidamu s obsahem tuku 45 % v sušině (o 5,5 %).

Ceny průmyslových výrobců (CPV - obchodní) u mléka polotučného trvanlivého, karton v Kč/l

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
1998	12,61	12,74	12,68	12,58	12,48	12,39	12,39	12,29	12,25	12,11	11,85	11,57	12,33
1999	11,46	11,14	10,99	10,33	10,08	9,10	9,96	9,99	10,00	10,11	11,00	12,00	10,51
2000	12,18	12,18	12,36	12,29	12,38	12,29	12,19	12,15	12,12	11,99	12,10	11,85	12,17
2001	12,36	12,22	12,21	12,11	11,80	11,72	11,76	11,75	10,97	11,91	11,85	11,80	11,87
2002	11,90	11,90	11,86	11,74	11,59	11,24	11,10	10,74	10,73	10,56	10,50	10,57	11,20
2003	10,47	10,31	10,43	10,35	10,15	9,96	9,84	9,87	9,94	10,20	10,49	10,68	10,22
2004	10,66	10,71	10,84	10,88	10,83	10,92	10,86	10,86	10,86	11,10	11,30	11,23	10,91
2005	11,15	11,13	11,03	10,96	10,78	10,58	10,58	10,45	10,59	10,50	10,43	10,17	10,70
2006	10,29	10,24	10,18	10,13	9,98	9,67	9,62	9,56	9,53	9,86	9,87	10,04	9,91
2007	9,97	9,91	9,93	9,91	9,98	10,78	11,06	11,40	11,52	12,64	13,02	13,11	11,10
2008	13,19	12,99	12,73	11,88	10,67	10,47	10,37	10,61	10,29	9,81	9,75	9,63	11,03
2009	9,09	8,83	8,65	8,68	8,26	8,03	7,90	7,85	8,04	8,52	9,10	9,37	8,53
2010	9,50	9,34	9,31	9,41	9,63	10,02	9,97	10,02	10,19	10,25	10,10	10,18	9,83
2011	10,29	10,35	10,18	10,41	10,55	10,52	10,69	10,03					

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Ceny průmyslových výrobců (CPV obchodní) u mléka odtučněného trvanlivého karton v Kč/l

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
2000	11,27	11,20	11,40	11,53	11,62	11,60	11,48	11,55	11,45	11,32	11,48	11,21	11,43
2001	11,61	11,40	11,58	11,13	11,05	10,91	10,93	10,92	10,88	10,97	10,97	11,06	11,12
2002	11,05	11,22	11,14	11,10	10,98	10,69	10,62	10,21	10,26	10,19	10,15	10,12	10,64
2003	9,76	9,86	10,09	9,82	9,40	9,37	9,37	9,40	9,41	9,59	9,90	10,12	9,67
2004	10,00	9,91	10,10	10,15	10,06	10,17	10,17	10,18	10,32	10,48	10,47	10,44	10,20
2005	10,42	10,54	10,35	10,24	10,33	10,11	10,10	9,98	9,87	9,91	9,94	9,95	10,15
2006	9,67	9,73	9,67	9,60	9,55	9,27	9,29	9,34	9,28	9,28	9,38	9,34	9,45
2007	9,31	9,19	9,19	9,19	9,26	10,20	10,25	10,28	10,49	11,47	12,00	12,08	10,24
2008	12,17	12,19	11,98	11,33	10,44	9,56	9,89	9,72	9,48	9,33	9,15	9,28	10,38
2009	9,18	8,87	8,60	8,14	8,20	7,58	7,41	7,79	7,59	7,89	8,38	8,48	8,18
2010	x	8,45	8,39	8,70	8,84	9,21	9,36	9,35	x	9,13	9,29	9,46	9,02
2011	9,31	9,40	9,66	x	x	x	9,95	x					

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Ceny průmyslových výrobců (CPV obchodní) u mléka čerstvého polotučného karton v Kč/l

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
2002	10,69	10,69	10,65	10,65	10,87	11,08	10,94	10,75	10,72	10,78	10,67	10,62	10,76
2003	10,57	10,48	10,39	10,37	10,26	10,10	10,05	10,19	10,16	10,07	9,96	9,90	10,21
2004	10,10	10,06	10,13	10,18	10,23	10,40	10,25	10,46	10,49	10,57	10,43	10,53	10,32
2005	10,68	10,79	10,77	10,75	10,81	10,85	10,71	10,69	10,73	10,61	10,73	10,68	10,73
2006	10,92	10,69	10,81	10,80	10,79	10,91	10,96	10,97	10,78	10,77	10,68	10,69	10,81
2007	10,70	10,78	10,92	11,01	11,06	11,41	11,39	11,68	12,06	12,17	12,47	13,01	11,56
2008	13,15	13,04	13,07	13,07	12,55	12,77	12,61	12,25	12,39	12,29	12,18	12,15	12,63
2009	11,73	11,46	11,40	11,39	11,15	10,93	10,79	10,72	10,77	10,69	10,80	10,87	11,14
2010	10,84	10,81	10,90	10,75	10,62	10,39	10,06	10,64	10,59	10,72	10,86	10,72	10,66
2011	10,83	10,95	10,77	11,07	11,16	11,04	11,75	11,46					

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Máslo čerstvé (balení 250 g Al folie) v Kč/kg (CPV)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
1994	65,33	66,59	67,29	67,61	67,17	66,87	66,81	66,95	67,43	68,79	70,34	72,88	67,91
1995	76,17	76,39	76,43	75,89	74,20	73,13	72,97	73,02	73,89	74,38	74,87	75,86	74,74
1996	77,85	77,37	77,64	77,36	76,98	76,75	76,65	76,52	76,92	77,46	78,91	79,77	77,53
1997	80,57	81,73	82,45	81,55	81,87	81,63	82,03	82,47	83,12	83,90	85,57	88,43	82,94
1998	91,57	91,26	91,35	91,20	90,00	89,32	88,78	87,97	89,48	87,30	84,82	84,22	88,94
1999	83,97	82,36	80,18	76,19	74,80	72,45	71,20	70,39	69,39	71,01	72,72	75,39	75,00
2000	74,25	74,65	73,88	70,00	70,17	67,70	67,43	68,11	69,25	70,32	71,62	71,83	70,77
2001	72,11	73,72	73,22	72,62	72,77	71,98	72,69	73,68	74,38	77,97	80,69	81,64	74,79
2002	81,34	80,14	79,70	78,15	77,29	75,67	74,09	72,71	73,52	75,63	80,25	81,17	77,47
2003	78,69	77,95	78,47	77,64	75,66	76,27	75,80	76,60	81,55	88,21	90,42	89,36	80,55
2004	89,55	88,63	87,67	87,90	88,18	88,57	88,56	91,28	93,48	93,80	96,39	96,02	90,84
2005	92,58	92,79	91,53	89,91	88,31	87,56	87,85	87,36	88,03	86,73	87,77	89,05	89,12
2006	84,87	83,46	80,37	81,04	77,64	78,03	77,30	77,38	75,04	76,90	79,51	80,72	79,35
2007	80,07	79,98	79,66	79,25	80,03	81,67	86,55	94,21	102,49	117,81	120,27	110,22	92,68
2008	98,38	93,03	87,17	82,97	77,21	76,32	79,05	80,07	78,45	75,22	73,30	69,94	80,93
2009	67,34	64,95	66,09	66,56	65,20	67,64	67,78	70,41	71,39	76,88	83,98	87,25	71,29
2010	84,56	84,11	80,29	81,20	81,92	88,48	92,18	93,66	102,31	103,77	92,14	100,71	90,44
2011	98,34	98,22	101,07	104,67	99,69	103,24	104,77	103,65					

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Bílý jogurt do 4,5 % tuku v Kč/kg (CPV)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
1994	21,92	22,16	21,77	22,15	22,64	22,09	22,50	22,40	22,65	23,03	23,32	23,64	22,46
1995	23,59	23,21	23,53	23,77	24,50	23,80	23,38	23,82	23,66	23,28	23,12	22,88	23,60
1996	26,24	26,48	26,43	28,22	27,20	26,54	26,65	26,60	26,58	26,20	26,20	26,35	26,66
1997	26,35	27,12	27,16	27,20	27,20	27,23	27,85	27,98	29,41	28,02	28,00	27,73	27,60
1998	29,35	29,18	29,10	29,74	29,22	29,56	29,10	29,52	30,62	30,81	30,46	31,14	29,82
1999	30,48	29,84	29,45	28,66	28,06	27,74	27,81	26,26	25,65	25,68	25,71	25,20	27,54
2000	28,23	25,13	25,30	25,20	25,20	24,64	24,78	23,73	25,39	25,74	25,42	25,65	25,37
2001	26,69	26,11	26,19	25,26	23,76	23,61	23,91	24,00	24,17	23,94	x	x	24,62
2002	x	x	29,61	29,34	20,23	32,11	31,72	31,99	35,26	31,48	31,71	31,90	30,54
2003	30,75	29,76	30,98	32,26	31,95	31,02	31,65	32,13	32,11	31,95	31,74	31,91	31,52
2004	31,08	31,53	30,11	31,40	30,99	30,70	30,68	30,48	31,73	32,35	31,84	32,19	31,26
2005	30,81	30,58	29,81	x	35,60	34,95	34,46	35,22	35,06	35,98	35,87	36,08	34,04
2006	35,27	36,10	35,77	35,25	35,50	36,30	34,87	36,01	36,69	36,01	x	x	x
2007	x	x	x	x	x	37,12	x	38,36	x	x	x	x	x
2008	x	39,46	x	x	40,72	x	x	38,11	x	x	x	33,00	37,82
2009	38,00	37,67	37,90	38,00	36,69	37,83	36,11	x	x	x	30,40	x	x
2010	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2011	x	x	x	35,41	x	x	40,64	x					

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr, x = neuváděno z důvodu ochrany dat

Éidamská cihla 45 % tuku v suš. v Kč/kg (CPV)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
1994	68,13	69,06	69,12	69,18	69,09	68,88	69,19	69,41	69,00	68,94	69,21	69,38	69,02
1995	72,46	76,59	76,51	76,59	76,95	77,30	77,37	77,45	77,44	77,77	78,26	78,24	76,89
1996	79,55	84,04	85,99	84,24	84,37	84,51	84,45	84,50	84,69	84,06	83,22	84,03	83,92
1997	84,52	85,55	85,87	85,75	85,09	86,15	85,93	85,71	84,96	85,76	83,89	85,97	85,43
1998	94,38	93,05	93,44	95,17	95,40	92,10	94,85	94,34	91,99	92,36	91,24	87,23	92,96
1999	88,87	78,18	80,79	81,95	81,38	76,50	79,92	80,05	80,43	79,90	82,43	85,24	81,30
2000	85,14	85,49	85,44	86,46	87,27	85,75	85,02	85,46	88,29	88,80	89,27	88,63	86,75
2001	95,45	96,37	91,90	100,12	101,23	102,03	104,63	104,48	105,26	109,40	110,81	111,02	102,73
2002	106,36	108,87	105,71	109,10	101,75	98,07	99,33	98,65	99,73	100,50	98,95	89,37	101,4
2003	89,06	88,44	94,07	93,69	89,76	80,73	86,97	84,73	91,22	92,14	96,21	97,55	90,38
2004	94,82	93,95	94,97	93,27	96,19	91,92	95,82	94,92	97,67	94,31	94,88	93,47	94,68
2005	93,15	95,89	89,48	90,27	91,01	89,50	91,89	90,63	89,05	89,66	93,16	91,85	91,30
2006	87,82	88,83	88,14	90,32	89,42	87,76	88,91	87,22	86,43	83,36	84,15	83,05	87,12
2007	88,96	86,74	88,78	87,94	89,04	90,48	94,94	97,64	103,87	108,72	121,35	124,42	98,57
2008	112,48	107,89	111,60	103,36	x	84,95	x	92,33	92,88	88,73	85,63	91,99	97,18
2009	81,78	84,26	89,38	77,43	81,59	80,12	77,51	78,32	80,23	77,30	79,54	86,35	81,15
2010	82,02	87,45	82,83	85,47	81,31	91,25	91,59	92,88	91,05	90,95	92,95	92,60	88,53
2011	86,03	85,80	85,75	87,27	91,70	93,97	89,00	90,75					

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Eidamská cihla 30 % tuku v suš. v Kč/kg (CPV)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
2002	94,16	93,00	92,66	92,77	92,00	90,09	88,21	87,57	86,57	83,06	81,37	82,89	88,69
2003	81,89	80,30	81,30	81,27	81,70	79,44	78,85	82,42	82,04	84,85	86,92	88,37	82,45
2004	90,17	89,98	90,48	90,09	90,85	89,05	88,66	88,90	89,60	91,64	94,19	94,48	90,67
2005	95,03	94,68	91,16	89,68	87,52	87,70	86,84	85,11	86,56	86,14	87,95	86,95	88,78
2006	85,63	85,54	84,97	85,41	84,93	84,01	83,21	82,09	80,89	81,47	81,75	81,61	83,46
2007	83,56	83,52	83,16	84,33	83,86	84,52	86,88	94,03	98,87	114,08	117,69	116,70	94,27
2008	106,46	98,86	98,27	88,91	80,31	81,17	86,18	86,94	83,87	83,26	77,75	77,77	87,48
2009	69,91	67,59	69,94	67,31	65,85	67,29	66,86	66,88	66,81	70,60	72,11	75,39	68,88
2010	75,23	75,96	75,25	78,16	77,30	84,38	86,84	89,13	90,44	89,60	87,61	87,97	83,16
2011	89,10	84,25	86,71	87,32	86,21	88,11	87,51	87,80					

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Tvaroh měkký 23 % sušiny v Kč/kg (CPV)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
1994	30,17	30,03	30,43	30,50	30,19	30,29	30,52	30,66	30,37	30,82	30,89	31,19	30,47
1995	33,39	34,19	33,94	33,93	34,40	34,20	34,33	34,19	34,82	34,94	35,19	35,09	34,38
1996	38,01	38,52	38,90	39,23	38,38	39,20	39,31	38,64	38,96	39,22	39,44	39,19	38,88
1997	38,70	40,44	40,29	40,79	40,46	40,70	40,66	40,38	40,35	40,66	40,94	41,75	40,51
1998	42,70	43,21	43,25	43,33	43,37	45,52	42,13	42,76	42,57	42,58	41,96	41,53	42,66
1999	40,86	40,68	40,21	39,77	39,34	39,19	38,93	38,74	38,41	38,56	38,74	39,34	39,40
2000	38,67	38,92	38,97	38,70	38,52	39,04	38,70	38,67	39,09	39,52	39,76	40,10	39,06
2001	41,93	41,10	43,06	43,24	42,66	41,28	41,72	41,93	41,90	42,17	42,79	42,94	42,23
2002	43,18	43,26	43,97	43,17	43,13	43,41	43,00	44,51	44,86	44,18	43,94	43,96	43,71
2003	44,35	44,46	43,53	42,35	41,88	41,71	41,15	41,79	42,06	42,54	42,77	42,89	45,12
2004	46,01	44,17	44,03	43,67	43,52	42,79	43,16	44,44	43,53	43,83	44,11	45,00	44,02
2005	44,29	45,23	43,92	44,89	43,54	42,07	41,66	41,74	41,88	41,35	41,57	41,65	42,82
2006	42,00	41,41	41,38	41,73	41,17	41,08	40,74	40,76	40,40	40,29	40,90	41,20	41,09
2007	41,06	40,99	44,18	40,98	40,84	41,15	41,05	40,88	42,64	45,07	46,39	44,53	42,48
2008	46,02	45,93	46,34	46,52	45,21	45,72	45,23	44,55	44,57	44,22	44,75	44,52	45,30
2009	42,05	46,73	44,40	44,95	43,00	41,55	43,86	43,48	42,92	42,50	43,11	43,14	43,47
2010	42,27	42,19	37,41	36,64	37,63	35,25	36,87	44,25	42,13	35,82	42,84	42,39	39,64
2011	40,95	41,16	42,03	42,36	42,02	41,68	41,48	39,80					

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Spotřebitelské ceny (SC)

Růst spotřebitelských cen v porovnání s vývojem cen průmyslových výrobců byl v období roku 2010 pozvolnější. Kromě výraznějšího cenového nárůstu u másla (+ 19,3 %), v období od ledna 2010 do prosince 2010, vykázaly ceny ostatních sledovaných mlékárenských výrobků nárůst v rozpětí od 2,6 % (tvaroh měkký) do 9,3 % (odstředěné mléko trvanlivé).

Obdobný trend vývoje SC pokračoval i od ledna 2011 do srpna 2011. SC oproti CPV vykázaly kromě smetanových jogurtů (o -6,9 %) nárůst cen od +1,4 % (tavený sýr) do 9,4 % (tvaroh). Výrazný nárůst SC od ledna 2011 byl zaznamenán u konzumních mlék, a to u polotučného mléka trvanlivého o +7,1 % a polotučného mléka pasterovaného o +6,9 %.

Mléko polotučné trvanlivé v Kč/l (SC)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
1995	13,04	13,35	13,48	13,38	13,42	13,52	13,52	13,53	13,55	13,51	13,50	13,55	13,45
1996	14,74	15,04	15,12	15,08	15,05	14,99	14,99	15,02	14,95	14,90	14,79	14,74	14,95
1997	14,85	15,03	15,08	14,97	15,02	15,10	15,10	15,12	15,10	15,05	15,08	15,15	15,04
1998	15,68	15,99	16,13	16,11	16,00	15,85	15,80	15,54	15,38	15,21	14,94	14,77	15,62
1999	14,51	14,24	13,74	13,36	13,13	12,77	12,54	12,49	12,38	12,40	12,80	14,48	13,24
2000	15,22	15,32	15,33	15,29	15,31	15,28	15,22	15,17	15,21	15,13	15,15	15,23	15,24
2001	15,34	15,33	15,38	15,27	15,13	15,04	14,88	14,73	14,68	14,73	14,87	14,92	15,03
2002	15,02	15,05	14,76	14,83	14,74	14,41	14,19	14,08	13,82	13,64	13,59	13,53	14,31
2003	13,37	13,25	13,28	13,11	12,91	12,95	12,74	12,77	12,69	12,98	13,18	13,43	13,06
2004	13,68	13,75	13,72	13,70	13,65	13,57	13,53	13,57	13,78	13,97	14,10	14,21	13,77
2005	14,32	14,40	14,49	14,31	14,22	13,89	13,99	14,03	13,87	13,77	13,74	13,82	14,07
2006	13,64	13,70	13,49	13,39	13,42	13,09	13,26	13,17	13,15	13,03	13,66	13,67	13,39
2007	13,52	13,61	13,53	13,82	13,72	14,04	14,59	15,23	15,61	18,53	18,93	18,25	15,28
2008	18,45	17,76	17,73	17,69	17,75	17,12	16,46	16,80	16,78	15,99	16,04	15,46	17,00
2009	15,19	13,96	14,12	14,08	14,17	13,98	13,27	13,08	13,01	13,32	13,80	14,47	13,87
2010	14,56	14,51	14,29	14,82	14,64	14,69	14,74	15,12	14,73	15,21	15,19	15,18	14,81
2011	15,60	15,31	16,29	16,46	16,78	16,74	16,59	16,71					

Pramen: ČSÚ

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Mléko odtučněné trvanlivé v Kč/l (SC)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
2001	14,41	14,50	14,58	14,40	14,34	14,18	14,02	13,83	13,89	13,77	13,93	13,95	14,15
2002	14,03	14,11	14,04	13,95	13,95	13,83	13,63	13,55	13,42	13,31	13,13	13,00	13,66
2003	12,80	12,78	12,58	12,48	12,25	12,08	12,02	12,04	12,10	12,09	12,28	12,50	12,33
2004	12,73	13,05	13,06	12,97	12,98	13,02	12,91	13,05	13,04	12,98	13,23	13,33	13,03
2005	13,41	13,53	13,54	13,43	13,39	13,26	13,18	13,19	13,22	13,04	13,01	13,05	13,27
2006	12,94	12,92	12,86	12,84	12,74	12,73	12,74	12,73	12,41	12,60	12,67	12,69	12,74
2007	12,69	12,83	12,83	12,97	12,99	13,82	13,98	14,39	14,57	17,49	17,66	17,75	14,50
2008	17,44	17,11	16,84	16,91	16,61	16,37	15,96	15,95	16,22	16,26	15,24	15,06	16,33
2009	15,03	14,57	13,97	13,84	13,66	13,18	12,56	12,27	12,33	12,44	12,92	13,22	13,33
2010	13,14	13,36	13,35	13,58	13,70	13,54	13,87	14,10	14,54	14,59	14,71	14,36	13,90
2011	14,86	14,65	15,07	14,96	15,44	15,34	15,26	15,22					

Pramen: ČSÚ, sledování zahájeno v roce 2001

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Mléko polotučné pasterované v Kč/l (SC)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
1994	8,42	8,44	8,47	8,51	8,47	8,46	8,49	8,49	8,49	8,52	8,54	8,71	8,50
1995	9,36	9,46	9,57	9,58	9,59	9,56	9,60	9,58	9,59	9,62	9,61	9,63	9,56
1996	10,47	10,68	10,77	10,78	10,84	10,86	10,85	10,84	10,87	10,88	10,88	10,91	10,80
1997	11,07	11,18	11,20	11,23	11,21	11,24	11,37	11,40	11,48	11,53	11,58	11,70	11,35
1998	12,21	12,27	12,29	12,32	12,32	12,30	12,31	12,24	12,23	12,22	12,17	12,07	12,25
1999	12,02	11,91	11,81	11,77	11,70	11,67	11,60	11,57	11,64	11,64	11,60	11,80	11,73
2000	12,01	11,99	12,05	12,03	12,10	12,09	12,16	12,20	12,24	12,35	12,40	12,54	12,18
2001	12,55	12,63	12,71	12,87	12,93	12,94	13,05	13,06	12,98	13,16	13,33	13,48	12,97
2002	13,70	13,78	13,77	13,85	13,85	13,87	13,88	13,85	13,90	13,85	13,93	13,87	13,84
2003	13,98	13,86	13,87	13,76	13,58	13,45	13,32	13,32	13,12	13,20	13,33	13,38	13,51
2004	13,55	13,83	14,10	14,13	14,02	14,02	14,04	14,05	13,94	14,13	14,27	14,35	14,04
2005	14,36	14,48	14,61	14,54	14,45	14,42	14,47	14,40	14,41	14,47	14,44	14,45	14,46
2006	14,23	14,12	14,39	14,34	14,42	14,34	14,41	14,45	14,48	14,45	14,45	14,40	14,37
2007	14,43	14,49	14,65	14,70	14,83	15,10	15,44	15,42	15,30	16,67	17,54	17,84	15,53
2008	18,21	18,17	18,09	18,12	17,72	17,80	17,70	17,70	17,55	17,54	17,44	17,28	17,78
2009	16,89	16,45	15,79	15,80	15,61	15,76	15,22	14,73	14,99	14,97	15,21	15,32	15,56
2010	15,73	15,79	15,00	15,74	15,43	15,40	16,58	16,71	16,27	16,81	16,62	16,17	16,02
2011	16,67	16,62	17,53	17,77	17,95	17,50	17,94	17,81					

Pramen: ČSÚ

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Máslo čerstvé v Kč/kg (SC)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
1994	78,54	78,65	79,31	80,31	80,33	80,05	79,98	80,33	80,40	81,74	83,49	87,20	80,86
1995	91,85	93,37	93,77	93,05	92,38	90,86	89,16	89,11	89,83	90,91	91,58	92,44	91,53
1996	95,61	96,87	96,66	96,66	96,18	95,59	95,18	95,09	94,95	95,14	95,87	97,96	95,98
1997	100,51	101,60	101,37	101,38	101,33	101,39	102,37	102,02	102,79	103,58	105,00	107,27	102,55
1998	112,05	112,77	112,06	112,10	111,52	110,78	110,75	109,91	109,44	109,69	107,84	105,32	110,35
1999	103,75	101,26	99,46	96,71	94,42	91,02	89,97	89,39	88,60	88,98	90,34	94,17	94,01
2000	95,97	92,93	91,97	90,38	87,87	85,61	85,99	86,32	88,21	89,80	89,84	91,00	89,66
2001	91,66	91,41	90,15	89,63	90,03	89,82	89,12	89,23	90,40	95,34	98,52	99,96	92,11
2002	100,32	99,15	97,64	96,72	95,53	93,50	91,76	91,04	91,94	92,76	96,75	98,94	95,50
2003	98,21	96,11	94,83	93,84	93,57	93,09	92,85	94,00	100,03	107,76	111,51	111,77	98,96
2004	111,91	111,23	109,25	109,65	109,32	109,07	108,84	110,99	111,53	114,41	115,79	115,48	111,46
2005	114,94	116,14	114,23	112,31	109,77	110,15	109,01	107,32	108,88	110,77	110,35	108,80	111,06
2006	107,59	105,59	107,55	106,22	105,35	105,14	102,80	102,89	102,40	102,68	101,79	103,57	104,46
2007	103,55	104,18	103,15	103,35	103,37	104,86	106,74	111,05	120,77	138,95	149,12	146,50	116,30
2008	129,77	123,29	118,31	117,68	114,80	111,1	110,89	112,58	111,64	108,86	109,98	104,79	114,48
2009	98,51	94,39	91,89	92,29	91,04	90,79	91,92	93,09	92,91	99,23	105,09	111,99	96,10
2010	112,68	109,61	106,30	106,98	107,02	111,74	121,28	123,13	127,18	133,13	134,88	134,38	119,03
2011	133,64	134,64	134,14	135,23	138,62	139,09	140,62	139,34					

Pramen: ČSÚ

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Máslo pomazánkové v Kč/kg (SC)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
2001	86,21	85,75	86,37	86,60	86,69	86,07	86,33	86,11	86,89	86,72	87,51	86,99	86,52
2002	88,82	89,52	89,05	87,71	87,78	88,08	88,20	87,91	87,13	87,08	87,26	86,38	87,91
2003	86,58	87,18	86,70	85,23	85,57	86,66	86,11	86,28	85,27	84,40	85,42	84,93	85,86
2004	85,03	86,52	86,41	86,03	85,17	85,94	85,86	85,71	85,97	86,32	85,78	87,28	86,00
2005	87,73	88,76	89,55	88,66	87,79	88,14	88,76	89,56	87,99	87,96	88,19	88,01	88,43
2006	87,58	88,29	88,64	88,72	89,56	90,78	90,89	90,78	87,03	87,95	88,12	87,74	88,84
2007	86,69	88,48	89,39	86,16	87,01	87,27	88,50	89,17	89,87	89,93	91,22	96,49	89,18
2008	97,59	98,36	100,01	101,17	98,29	98,56	100,91	101,90	101,90	100,16	101,47	102,25	100,21
2009	100,13	99,78	98,68	98,16	99,45	99,90	99,07	99,48	98,68	99,53	98,60	101,33	99,40
2010	99,63	99,92	99,82	99,34	100,54	99,70	96,97	98,51	103,77	103,04	103,60	105,37	100,85
2011	106,08	101,98	99,65	101,75	105,38	107,28	102,64	108,11					

Pramen: ČSÚ, sledování zahájeno v r. 2000

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Eidamská cihla v Kč/kg (SC)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
1998	115,65	118,08	118,48	118,55	118,92	119,14	118,37	117,88	117,36	116,70	114,66	111,62	117,12
1999	110,46	107,33	105,32	103,70	102,08	99,84	98,03	97,61	96,53	97,76	101,07	107,75	102,29
2000	110,12	110,60	110,02	109,81	109,68	109,51	109,12	109,40	109,21	109,57	110,01	112,12	109,93
2001	111,27	111,65	112,79	112,78	115,09	115,55	116,33	116,23	116,49	116,64	117,17	117,79	115,03
2002	120,14	121,33	119,54	120,52	119,89	119,15	116,04	112,29	109,24	108,51	106,38	105,28	114,86
2003	105,67	103,26	100,19	99,41	100,79	100,64	100,63	100,85	102,88	104,88	107,07	108,53	102,89
2004	110,70	110,61	110,83	110,01	109,55	108,18	109,42	109,03	108,74	111,76	113,82	114,06	110,56
2005	114,83	115,24	114,32	113,74	111,87	112,66	111,49	112,29	110,7	112,21	110,99	112,35	112,72
2006	113,54	112,60	111,66	110,98	109,56	109,79	109,34	110,36	108,91	107,68	109,86	109,77	110,34
2007	110,64	110,69	110,21	109,70	109,75	111,03	110,19	120,42	129,14	137,94	151,64	152,95	122,03
2008	148,27	149,10	146,22	142,27	134,68	131,1	128,48	126,91	124,60	126,18	122,63	121,55	133,50
2009	121,12	114,81	117,30	109,27	110,74	110,29	104,85	108,13	105,54	107,09	105,31	114,91	110,78
2010	116,94	113,44	113,89	115,22	118,32	117,75	121,72	122,32	123,42	123,02	122,75	122,63	119,29
2011	121,03	122,29	114,67	123,16	124,92	123,47	122,10	123,78					

Pramen: ČSÚ

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Tavený sýr neochucený v Kč/kg (SC)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
2000	154,25	154,05	152,88	152,43	153,16	153,35	152,99	153,62	153,24	154,58	154,28	155,33	153,08
2001	154,91	156,88	158,25	158,37	157,01	158,06	159,05	158,06	158,71	158,57	158,04	157,69	157,80
2002	161,48	162,49	160,29	160,66	161,31	162,94	160,59	162,26	163,30	164,11	165,15	164,22	162,40
2003	166,97	166,06	165,01	163,62	163,95	162,62	162,49	163,92	163,69	163,46	164,77	163,75	164,19
2004	165,79	165,38	166,75	165,48	166,49	166,32	166,68	166,92	165,56	166,33	167,63	167,32	166,39
2005	170,83	172,25	172,99	169,57	170,52	169,24	171,26	171,08	172,30	171,47	171,60	169,56	171,06
2006	171,61	171,09	174,48	173,68	174,28	176,30	176,97	174,83	169,63	168,09	164,17	164,37	171,63
2007	168,70	167,42	170,60	169,39	167,98	168,46	169,38	172,14	175,97	177,44	197,22	199,21	175,33
2008	202,36	197,17	195,15	193,67	191,39	190,06	186,90	188,31	186,28	186,39	186,32	185,88	190,82
2009	185,99	182,02	182,93	181,15	182,23	182,93	182,70	185,05	181,63	179,41	179,91	183,42	182,45
2010	181,57	182,67	187,24	184,86	183,17	181,98	186,15	183,81	185,96	186,11	191,73	190,68	185,49
2011	186,75	187,37	191,81	190,39	188,47	184,22	184,63	189,35					

Pramen: ČSÚ

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Niva v Kč/kg (SC)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
2001	145,49	147,44	148,23	148,56	147,35	147,08	147,52	148,18	149,04	146,89	152,07	156,23	148,67
2002	159,48	159,46	159,12	159,61	159,20	157,00	156,75	158,10	156,19	156,42	157,13	155,89	157,86
2003	156,15	155,26	154,68	153,15	153,05	152,07	152,26	152,12	154,51	154,87	154,60	155,63	154,03
2004	157,05	156,59	159,42	158,32	160,03	158,56	161,64	160,55	160,60	162,02	163,37	164,42	160,21
2005	162,98	162,68	164,04	165,73	163,39	165,72	165,21	164,92	163,62	161,53	163,51	162,82	163,85
2006	163,27	162,40	163,24	162,58	163,25	163,82	164,55	164,41	156,0	161,21	162,29	159,47	162,21
2007	159,59	160,67	162,09	163,25	164,57	164,18	161,68	162,62	158,53	168,47	170,89	173,87	164,20
2008	173,32	172,98	176,38	175,78	172,69	173,99	173,16	177,42	171,57	177,10	174,02	176,49	174,58
2009	175,88	177,99	177,76	168,35	165,31	166,37	163,90	171,95	169,44	164,85	168,60	163,92	169,53
2010	168,34	168,01	167,25	166,68	167,06	167,55	167,60	173,27	172,77	173,48	173,62	173,35	169,92
2011	174,39	180,05	181,90	183,88	182,87	187,06	183,09	183,35					

Pramen: ČSÚ, sledování zahájeno v r. 2001

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Tvaroh měkký v Kč/kg (SC)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
1998	53,97	54,59	54,89	54,76	55,24	55,46	55,51	55,46	55,28	55,19	54,92	54,60	54,99
1999	54,31	53,93	53,36	53,27	52,16	51,64	51,72	51,22	50,80	51,01	51,12	51,49	52,17
2000	51,40	51,48	51,20	51,24	51,50	51,55	51,63	51,63	51,56	51,69	51,85	52,10	51,57
2001	52,36	52,32	52,64	52,52	53,03	53,18	53,51	53,36	53,21	53,45	53,97	53,58	53,09
2002	54,94	55,33	54,41	54,75	54,87	54,85	54,72	54,68	54,73	54,54	55,14	55,04	54,83
2003	54,72	54,80	54,83	54,27	54,64	54,59	54,60	54,62	54,68	54,32	54,40	54,47	54,58
2004	54,47	55,37	55,61	55,58	55,65	55,30	55,07	54,96	55,03	54,78	54,77	55,10	55,14
2005	55,38	55,91	55,79	55,35	55,44	55,51	55,47	54,97	54,87	54,68	54,59	54,23	55,18
2006	54,20	54,07	54,46	54,00	54,00	54,27	54,02	54,01	50,65	49,38	49,67	49,82	52,71
2007	50,26	50,86	51,26	51,22	51,16	52,21	52,07	50,22	52,12	56,33	59,26	61,64	53,22
2008	66,31	65,03	62,72	63,41	61,90	62,29	61,11	60,52	62,77	63,12	62,99	58,53	62,56
2009	61,35	62,95	62,84	61,12	61,02	57,94	59,15	59,65	57,99	59,35	58,46	58,51	60,03
2010	60,59	62,01	60,11	59,46	61,12	60,90	60,09	60,28	61,39	62,72	60,84	62,19	60,98
2011	61,38	63,25	63,48	63,58	63,10	67,09	66,50	67,18					

Pramen: ČSÚ

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Bílý jogurt netučný v Kč/kus – 150 ml (SC)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
2001	5,92	5,90	5,97	5,94	5,99	5,98	5,97	5,96	5,98	5,99	5,96	5,99	5,96
2002	6,02	6,04	6,11	6,14	6,12	6,10	6,13	6,18	6,12	6,09	6,10	6,10	6,10
2003	6,05	6,01	5,98	5,87	5,78	5,80	5,79	5,77	5,77	5,74	5,75	5,77	5,84
2004	5,82	5,86	5,90	5,88	5,91	5,97	5,95	6,00	5,96	6,02	6,04	6,00	5,94
2005	6,08	6,10	6,08	6,15	6,18	6,11	6,15	6,11	6,04	6,02	6,04	5,98	6,09
2006	5,87	5,85	5,81	5,80	5,79	5,79	5,93	5,90	5,91	5,86	5,80	5,83	5,85
2007	5,77	5,90	5,83	5,82	5,82	5,82	5,87	5,66	5,65	5,94	5,98	6,02	5,84
2008	6,15	6,18	6,22	6,17	6,23	6,23	6,24	6,23	6,34	6,30	6,20	6,25	6,23
2009	6,24	6,28	6,31	6,26	6,21	6,12	5,95	5,99	5,84	5,72	5,85	5,87	6,05
2010	6,16	6,10	6,10	6,20	6,13	6,20	6,34	6,37	6,24	6,39	6,39	6,41	6,25
2011	6,34	6,36	6,42	6,46	6,32	6,44	6,46	6,61					

Pramen: ČSÚ

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Jogurt smetanový ovocný 150 ml v Kč/ks (SC)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
2001	8,80	8,74	8,77	8,76	8,78	8,70	8,72	8,78	8,84	8,77	8,77	8,77	8,77
2002	8,79	8,75	8,67	8,66	8,72	8,71	8,63	8,61	8,55	8,39	8,35	8,41	8,60
2003	8,40	8,28	8,20	8,16	8,20	8,03	8,07	8,05	7,99	8,01	7,93	7,93	8,10
2004	8,02	7,93	8,11	8,12	8,02	8,02	8,00	8,02	7,98	8,00	7,94	7,97	8,01
2005	7,96	8,05	8,10	8,14	8,14	8,08	7,88	8,06	8,04	8,08	8,18	8,11	8,07
2006	8,11	8,09	7,91	8,02	8,00	7,94	7,96	7,94	7,43	7,51	7,75	7,66	7,86
2007	7,80	7,86	7,77	8,00	7,81	7,85	7,72	7,92	7,96	8,31	8,30	8,48	7,98
2008	8,69	8,72	8,76	8,68	8,66	8,44	8,80	8,67	8,62	8,78	8,53	8,58	8,66
2009	8,71	8,47	8,86	8,53	8,35	8,58	8,46	8,21	8,51	8,34	8,38	8,58	8,50
2010	9,05	8,96	8,73	8,89	8,78	8,94	9,44	9,39	9,50	9,24	9,82	9,85	9,22
2011	9,87	9,53	9,77	9,80	9,44	9,32	9,76	9,19					

Pramen: ČSÚ

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

Zakysané mléčné výrobky tekuté v Kč/l (SC)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
2000	19,08	19,10	19,23	19,19	19,49	19,29	19,17	19,23	19,25	19,34	19,27	19,42	19,26
2001	19,80	19,91	19,90	19,84	19,90	19,77	19,81	19,90	19,84	19,80	19,96	19,70	19,84
2002	19,81	19,81	19,64	19,70	19,78	20,01	19,81	20,12	20,05	19,94	19,99	19,95	19,88
2003	19,96	20,08	19,85	19,76	20,00	19,71	19,70	19,46	19,55	19,17	19,41	19,42	19,67
2004	19,59	19,68	19,61	19,57	19,66	19,64	19,62	19,76	19,76	19,85	19,74	19,84	19,69
2005	19,83	19,90	20,01	19,88	19,88	19,83	19,67	19,66	19,78	19,73	19,69	19,71	19,80
2006	19,81	19,74	19,65	19,63	19,74	19,68	19,82	19,82	19,01	19,00	19,02	19,08	19,50
2007	19,04	18,88	18,90	19,02	18,76	19,17	18,99	19,89	20,68	20,90	21,88	23,17	19,94
2008	24,23	24,31	24,07	24,25	24,22	24,09	23,82	23,80	23,88	24,13	23,84	23,75	24,83
2009	23,46	23,62	23,01	23,50	23,27	23,16	22,92	22,80	22,72	22,90	23,22	23,16	23,15
2010	22,94	23,23	23,79	23,81	23,60	23,41	23,19	23,41	24,36	24,53	24,74	24,95	23,83
2011	25,19	25,90	25,84	26,16	26,18	25,79	26,43	26,67					

Pramen: ČSÚ

Poznámka: ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr

ZAHRAŇIČNÍ OBCHOD

Vývoj zahraničního obchodu v tis. Kč u mléka a mlékárenských výrobků

Ukazatel/rok (v tis. Kč)	Rok			Změna 2010/2009	
	2007	2009	2010	v tis. Kč	Index
Vývoz mléka a výrobků (0401 - 0406 CS)	14 883 418	11 725 239	12 424 533	+ 699 294	106,0
Dovoz mléka a výrobků (0401 - 0406 CS)	9 469 659	8 970 371	9 827 878	+ 857 507	109,6
Bilance (saldo) u mléka a mlék. vyr.	5 413 759	2 754 868	2 596 655	- 158 213	94,3
Obrat	24 353 077	20 695 610	22 252 411	+ 1 556 801	107,5

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu, zboží v režimu volného oběhu

Údaje o zahraničním obchodu za rok 2009 a 2010 byly čerpány z uživatelského programu Ministerstva zemědělství ČR – aplikace celní statistiky ke dni 13. 6. 2011.

Mezinárodní obchod s mlékem a mléčnými výrobky byl v letech 2008 a 2009 výrazně poznamenán světovou ekonomickou krizí, nicméně již v průběhu druhé poloviny roku 2009 bylo možné pozorovat zlepšující se vývoj, který pokračoval i v roce 2010. Ve druhé polovině roku 2009 začala růst poptávka z Číny po sušeném odtučněném mléku, což mělo výrazný vliv na náhlý růst cen ostatních mlékárenských výrobků. Na světových trzích došlo především k návratu a růstu spotřebitelské poptávky a oživení cen. Rusko, Jihovýchodní Asie a země Středního východu zesílily poptávku po másle, u Ruska a Jihovýchodní Asie rovněž přetrvává zájem o sušené odseděné mléko. Hlavními světovými exportéry sušeného odtučněného mléka jsou USA, EU, Austrálie, méně i Nový Zéland. Odbyt sušeného plnotučného mléka neustále roste v Číně, hlavními světovými exportéry jsou Nový Zéland a Argentina. Rovněž stálá je poptávka po sýrech na světových trzích.

Zahraníční obchod s mlékem a mlékárenskými výrobky v České republice během roku 2010 zaznamenal rovněž oživení. Finanční hodnota vývozu mléka a mléčných výrobků byla v roce 2010 ve srovnání s rokem 2009 vyšší o 6 %, dosáhla 12,4 mld. Kč, avšak ve srovnání s rokem 2007 se stále jednalo o snížení finanční hodnoty vývozu o 16,5 %. Tempo nárůstu vývozu bylo pomalejší než v té době rychle rostoucí dovozy, kdy meziroční hodnocení finanční hodnoty dovozu 2010/2009 představovalo nárůst 9,6 % (na 9,8 mld. Kč). V důsledku toho došlo k meziročnímu snížení pozitivní obchodní bilance o 5,7 % (rok 2010/2009). V porovnání obchodní bilance roku 2010 s rokem 2007 je patrný hluboký propad o cca 52 %.

V České republice dále docházelo ke změnám sortimentu obchodovaného zboží i ke změnám ve směrování obchodních transakcí. Do bilance zahraničního obchodu v České republice výrazně zasáhly přesuny mléka jako suroviny pro zpracování v zahraničních mlékárnách, kdy objem prodeje plnotučného mléka v cisternách do převážně německých mlékáren představoval v roce 2010 necelých 16 % české tržní produkce mléka.

Podíl vývozu mléka a mléčných výrobků na celkovém agrárním vývozu se meziročně zvýšil a v roce 2010 představoval celkem 12,3 %;

Bilance zahraničního obchodu u mléka a mléčných výrobků

Ukazatel	1999	2001	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
V mil. litrech přepočtených na ekvivalent mléka									
VÝVOZ	706,8	701,6	738,0	832,6	850,9	957,8	937,6	909,7	902,4
DOVOZ	160,4	202,9	329,6	535,4	701,3	836,0	810,2	853,7	848,8
SALDO	546,4	498,7	408,4	297,2	149,6	121,8	127,4	56,0	53,6
V mil. Kč									
VÝVOZ	5 262,7	7 392,5	7 676,6	9 970,5	11 872,0	14 883,4	13 871,8	11 725,2	12 424,5
DOVOZ	1 944,4	2 629,8	5 065,1	6 702,6	7 611,1	9 469,7	8 942,7	8 970,4	9 827,9
SALDO	3 318,3	4 762,7	2 611,5	3 267,9	4 260,9	5 413,7	4 929,1	2 754,8	2 596,6
V mil. EUR									
VÝVOZ	142,7	216,9	241,1	334,8	418,9	536,1	556,2	443,4	491,3
DOVOZ	52,7	77,2	159,1	225,0	268,5	341,1	358,5	339,2	388,6
SALDO	90,0	139,7	82,0	109,8	150,4	195,0	197,7	104,2	102,7

Podíl vývozu mléka a mlékárenských výrobků

(CN 0401 až 0406) na celkovém agrárním vývozu (kapitola 01 – 24 celního sazebníku)

Vývoz	1999	2001	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
01 – 24 v mil. Kč	39 757,0	49 418,1	61 526,1	78 519,6	78 532,8	96 718,4	102 877,5	99 207,7	100 389,2
Podíl v %	13,2	15,0	12,5	12,7	15,1	15,5	13,5	11,8	12,4

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu - zboží v režimu volného oběhu; Česká národní banka – kurzy devizového trhu – 1999 (1 EUR = 36,882 Kč), 2000 (1 EUR = 35,610 Kč), 2001 (1 EUR = 34,083 Kč), 2004 (1 EUR = 31,844 Kč), 2005 (1 EUR = 29,784 Kč), 2006 (1 EUR = 28,343 Kč), 2007 (1 EUR = 27,762 Kč), 2008 (1 EUR = 24,942 Kč), 2009 (1 EUR = 26,445); 2010 (1 EUR = 25,290 Kč)

Pozn.: ve vývozu jsou zahrnuty výrobky a syrové mléko realizované mlékárnami z nákupu

Vývoj zahraničního obchodu s mlékem a mlékárenskými výrobky za rok 2009 a 2010

Název zboží	Rok	Objem (tuny)			Ø cena (Kč/kg)		Finanční hodnota (tis. Kč)		
		DOVOZ	VÝVOZ	SALDO	DOVOZ	VÝVOZ	DOVOZ	VÝVOZ	SALDO
Mléko a smet. nezah. (0401)	2009	109 280	645 972	536 692	10,86	7,77	1 186 990	5 020 527	3 833 537
	2010	71 823	581 113	509 290	13,32	9,29	956 686	5 397 849	4 441 163
Mléko a smet. zahuš. (0402)	2009	8 045	35 693	27 648	31,03	41,86	249 593	1 494 228	1 244 635
	2010	8 298	31 081	22 783	35,85	52,18	297 494	1 621 817	1 324 323
Jogurty, kefíry apod. (0403)	2009	38 017	75 963	37 946	26,33	28,87	1 001 158	2 192 982	1 191 824
	2010	42 053	68 775	26 722	24,69	26,92	1 038 369	1 851 761	813 392
Syravátka (0404)	2009	19 910	41 436	21 526	6,96	8,19	138 520	339 502	200 982
	2010	27 182	42 964	15 782	8,77	14,70	238 416	631 492	393 076
Máslo (0405)	2009	20 149	14 105	- 6 044	69,40	54,82	1 398 338	773 207	- 625 131
	2010	19 251	8 115	- 11 136	85,35	67,30	1 643 150	546 142	- 1 097 008
Sýry a tvarohy (0406)	2009	74 297	25 613	- 48 684	67,24	74,37	4 995 772	1 904 792	- 3 090 980
	2010	76 707	29 218	- 47 489	73,71	81,30	5 653 762	2 375 471	- 3 278 291

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu, zboží v režimu volného oběhu

Do České republiky se v roce 2010 dovezlo mléko a mléčné výrobky z 36 zemí. **Největší objemy zboží představoval dovoz mlékárenského zboží z Německa (41,7 % z celkové finanční hodnoty dovozu), z Polska (29,3 %) a ze Slovenska (12,1 %). Dovoz z těchto tří zemí celkem představoval více jak čtyři pětiny (83,1 %) z celkové finanční hodnoty dovozu.**

V oblasti dovozu pokračoval **dále rostoucí trend dovozu sýrů (meziroční navýšení dovozu o 2 410 tun, tj. o 3,2 %)**. Záporné saldo zahraničního obchodu u této komodity nebylo ovlivněno ani meziročním navýšením vývozu sýrů o 3 605 tun (tj. nárůst o 14,1 %). Dovozní ceny sýrů signalizovaly vysokou konkurenční úroveň, oproti průměrné vývozní ceně, která byla nižší o 10,3 %. Příkladem nízkých dovozních cenových relací je např. dovážené zboží deklarované pod položkou CN 0406 90 23 (Eidam) z Německa, za průměrnou dovozní cenu 71,30 Kč/kg, kterého se v daném

období z Německa do České republiky dovezlo 12 688 tun. Dalším příkladem je dovoz tavených sýrů z Polska, a to 4 261 tun za průměrnou dovozní cenu 63,81 Kč/kg.

Výrazný meziroční nárůst dovozu o 10,6 % (o 4 036 tun) byl zaznamenán u jogurtů a kefirů, a to na 42 053 tun v roce 2010.

U dovozu másla a jiných tuků z mléka celkem došlo v roce 2010 k meziročnímu snížení o – 4,5 %, z toho dovoz másla (CN 0405 10) vykázal stagnační trend (dovoz v roce 2010 představoval 18 428 tun oproti 18 508 tunám v roce 2009), naopak dovoz ostatních tuků z mléka (CN 0405 90) byl dovoz meziročně nižší o cca 60 % (z 1 502 tun v roce 2009 snížení na 599 tun v roce 2010).

Z meziročního hodnocení dovozu vyplývá dále snížení objemu dovozu mléčné suroviny ke zpracování, dovozu konzumního plnotučného mléka a dovozu smetany v balení nad 2 litry.

Kromě jogurtů a kefirů bylo zaznamenáno meziroční zvýšení průměrných dovozních cen, u tekutých mlék a smetan o 22,7 %, sušených a kondenzovaných mlék o 15,5 %, syrovátky o 26,0 %, másla o 23,0 %, sýrů a tvarohů o 9,6 %.

Mléko a mléčné výrobky byly v roce 2010 exportovány do 67 zemí světa. Z celkové finanční hodnoty vývozu představoval vývoz do Německa 32,3 %, na Slovensko 20,4 % a do Itálie 11,6 %.

Hodnota vývozu mléka a mléčných výrobků v roce 2010 se zvýšila v důsledku velkých objemů vývozu zboží s nízkou přidanou hodnotou, tzn. vývozu mléčné suroviny a vlivem meziročně vyšších úrovní vývozních cen. Meziroční nárůst vývozních cen byl vyšší o 19,6 % u skupiny zboží CN 0401 – konzumního mléka a smetany, o 24,6 % u sušených mlék a kondenzovaných mlék (CN 0402), o 79,5 % u syrovátky (CN 0404), o 22,8 % u másla (CN 0405) a o 9,3 % u sýrů a tvarohů (CN 0406). U jogurtů a ostatních zakysaných mléčných výrobků (CN 0403) byly v roce 2010 průměrné vývozní ceny nižší o 6,8 %. Podíl vývozu suroviny na celkové finanční hodnotě vývozu činil v daném roce 25,3 %, podíl vývozu suroviny na tržní produkci mléka představoval cca 16 %. Během roku 2010 se z České republiky vyvezlo 398 346 tun mléčné suroviny.

Druhou významnou skupinou zboží z hlediska dosažené finanční hodnoty vývozu byl rostoucí vývoz sýrů a tvarohů. Během roku 2010 se této komodity vyvezlo z České republiky za cca 2,4 mld. Kč (tj. podíl na celkové finanční hodnotě vývozu cca 19 %), nicméně bilance zahraničního obchodu u této komodity se meziročně propadla na – 3,28 mld. Kč v důsledku velkých objemů dovozu, které v roce 2010 představovaly podíl na domácí výrobě již téměř 80 %.

Dalším významným vývozním artiklem z hlediska dosažené finanční hodnoty vývozu jsou jogurty a ostatní zakysané mléčné výrobky, kterých se v roce 2010 prodalo na zahraničních trzích celkem za 1,85 mld. Kč. Oproti roku 2009 se však jejich objem vývozu snížil o – 9,5 %, finanční hodnota vývozu byla nižší oproti roku 2009 o – 15,6 %.

V důsledku vyšších vývozních cen bylo dosaženo i vyššího finančního objemu vývozu u sušených a kondenzovaných mlék, a to i přesto, že objemy vývozu těchto komodit byly meziročně nižší o – 12,9 % (finanční hodnota vývozu byla meziročně vyšší o 8,5 % a za rok 2010 dosáhla hodnoty 1,6 mld. Kč).

Výsledek salda zahraničního obchodu s máslem, z hlediska finančního vyjádření, je od roku 2007 záporný. Ve finančním vyjádření došlo k propadu salda o 75,5 % na – 1,1 mld. Kč, stagnaci dovozu, snížení objemu vývozu o 42,5 % a zvýšení průměrné vývozní ceny o 22,8 %.

Struktura vývozu mléčných výrobků v % (počítáno z hodnoty vývozu)

Výrobek/rok	2001	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Sušená mléka	49,8	47,7	36,2	27,0	15,7	18,4	14,8	10,6	11,0
Sýry, tvaroh	20,9	24,0	19,5	17,8	15,3	11,9	14,0	16,1	19,1
Máslo	14,8	15,6	12,6	8,2	9,2	8,6	6,8	6,6	4,4
Kondenzované mléko	4,3	3,7	3,4	2,3	1,7	1,3	1,5	2,2	2,0
Jogurty, kefíry	3,4	3,1	5,8	8,4	12,1	12,7	14,1	18,7	14,9
Tekuté mléko, smetana	3,2	2,3	18,4	32,4	41,8	40,3	45,4	42,9	43,5
Syrovátka	3,6	3,6	4,1	3,9	4,2	6,8	3,4	2,9	5,1
Celkem	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu

Struktura vývozu mléka a mléčných výrobků se za poslední sledované roky výrazně změnila. Za posledních šest let došlo k propadu vývozu výrobků u téměř celého sortimentu mlékárenského zboží, pouze u jogurtů a ostatních zakysaných mléčných výrobků a u tekutého mléka (vývoz suroviny) se vývoz zvýšil.

Struktura dovozu mléčných výrobků v % (počítáno z hodnoty dovozu)

Výrobek/rok	2001	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Sýry tavené	19,5	19,6	14,9	10,8	9,4	8,0	8,2	8,4	6,6
Ostatní sýry	31,9	31,5	40,4	42,9	44,9	43,1	45,1	47,2	50,9
<i>Sýry celkem</i>	<i>51,4</i>	<i>51,1</i>	<i>55,3</i>	<i>53,7</i>	<i>54,3</i>	<i>51,1</i>	<i>53,3</i>	<i>55,6</i>	<i>57,5</i>
Jogurty, kefíry	27,5	20,4	16,0	14,6	12,0	11,3	11,6	11,2	10,6
Tekuté mléko	12,9	19,3	17,1	17,4	15,4	14,8	16,6	13,3	9,7
Kondenzované mléko	1,6	1,1	1,5	1,8	1,2	1,8	1,1	1,2	1,1
Sušená mléka	-	0,5	2,0	1,3	2,4	2,7	1,7	1,6	2,0
Máslo	5,4	7,0	6,5	9,6	12,5	14,1	13,8	15,6	16,7
Syrovátka	1,2	0,6	1,6	1,6	2,2	4,2	1,9	1,5	2,4
Celkem	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu

Ze struktury dovozu mléka a mléčných výrobků přetrvává trend vysokého dovozu sýrů ostatních a másla. Podíl dovozu sýru Eidamu na celkové finanční hodnotě dovozu mléka a mléčných výrobků v roce 2010 představoval 28,8 %.

Teritoriální vývoj ZO u mléčných výrobků v roce 2010

Země	Hodnota vývozu v mil. Kč	Podíl z vývozu v %	Země	Hodnota dovozu v mil. Kč	Podíl z dovozu v %
Německo	4 011,0	32,3	Německo	4 103,7	41,7
Slovensko	2 536,1	20,4	Polsko	2 868,0	29,2
Itálie	1 448,5	11,6	Slovensko	1 185,6	12,1
Maďarsko	629,7	5,1	Belgie	440,1	4,5
Polsko	543,6	4,4	Francie	311,6	3,2
Francie	374,8	3,0	Nizozemsko	293,7	3,0
Nizozemsko	309,3	2,5	Itálie	225,4	2,3
Libanon	235,1	1,9	Rakousko	132,1	1,3
Rakousko	221,1	1,8	Litva	53,7	0,5
Ostatní	2 115,3	17,0	Ostatní	214,0	2,2
Celkem	12 424,5	100,0	Celkem	9 827,9	100,0

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu

Struktura ZO u mléčných výrobků podle hlavních regionů v mil. Kč

Skupina zemí	Vývoz				Dovoz			
	2009	%	2010	%	2009	%	2010	%
EU-27	10 615,6	90,5	10 925,0	87,9	8 947,6	99,7	9 817,5	99,9
Třetí země	1 110,3	9,5	1 499,5	12,1	22,8	0,3	10,4	0,1
Celkem	11 725,9	100,0	12 424,5	100,0	8 970,4	100,0	9 827,9	100,0

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu

Tekuté mléko, smetany (0401 CN)**Vývoj ZO u tekutých mlék, smetan za rok**

Název zboží	Vývoz				Dovoz			
	Objem (t)		Kč/kg		Objem (t)		Kč/kg	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010
Mléko s obsahem tuku do 1 %	9 229	25 447	7,42	6,47	3 667	5 642	9,14	6,92
Mléko s obsahem tuku 1-6 %	624 035	537 192	7,20	8,34	88 213	52 024	7,13	8,83
Smetany	12 708	18 474	36,06	40,78	17 400	14 157	30,15	32,38
Celkem	645 972	581 113	7,77	9,29	109 280	71 823	10,86	13,32

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu, zboží v režimu volného oběhu, číselné údaje jsou zaokrouhleny

Vývoz tekutého mléka a smetan se v meziročním porovnání (rok 2010/2009) celkově snížil o 0,3 % (počítáno z objemu vývozu), avšak nárůst vývozu byl zaznamenán u položky mléka s obsahem tuku do 1,0 % (odtučněná mléka), a to o 175,7 %. Rovněž vývoz smetan se meziročně zvýšil o 45,3 %. Vývoz mléka s obsahem tuku 1 – 6 % (polotučného a plnotučného mléka) se snížil meziročně o 13,9 %.

6 938 t odtučněného mléka bylo v roce 2010 exportováno ve spotřebitelském balení (meziroční zvýšení o 20,1 %) a 18 509 t odtučněného mléka bylo exportováno v cisternách (meziročně více jak čtyřnásobné navýšení objemu vývozu). Objem vývozu polotučného mléka byl meziročně nižší o 15,0 %, ve spotřebitelském balení se v roce 2010 vyvezlo 110 732 t (meziroční snížení o 15,3 %) a v balení nad 2 l (v cisternách) 2 559 t, což v meziročním porovnání představuje snížení o 15,7 %. Vývoz plnotučného mléka byl realizován především vývozem mléčné suroviny v cisternách. Podle údajů celní statistiky bylo za rok 2010 exportováno celkem 423 901 t, převážně syrového mléka v cisternách (398 346 t). Objemově největší vývozní položkou smetan byl vývoz 14 167 t smetany nezahuštěné neslazené s obsahem tuku 21 – 45 % v cisternách (meziroční nárůst vývozu představoval 78,5 %).

Odtučněné mléko ve spotřebitelském balení se z České republiky nejvíce v roce 2010 vyváželo na Slovensko (6 760 t), v cisternách do Polska (12 613 t). Největší objemy vývozu polotučného mléka ve spotřebitelském balení byly exportovány na Slovensko (44 844 t), do Maďarska (29 507 t), Itálie (20 386) a do Německa (15 238 t). Polotučné mléko v cisternách směřovalo především na Slovensko (1 334 t). Export plnotučného mléka ve spotřebitelském balení tvořily především vývozy na Slovensko (11 304 t), do Itálie (7 803 t) a Německa (5 600 t). Vývoz plnotučného mléka v cisternách, který představuje především export mléčné suroviny, byl realizován zejména na trzích Německa (370 038 t). Z pohledu objemu vývozu jednotlivých druhů smetan byl nejvyšší vývoz smetany neslazené, nezahuštěné s obsahem tuku 21 - 45 % v cisternách do Německa (8 051 t).

Dovoz tekutých mlék a smetan v roce 2010 byl v objemovém vyjádření meziročně nižší o cca 34,3 %. Dovoz odtučněného mléka se zvýšil o 53,9 %, dovoz polotučného a plnotučného mléka se snížil o 41,0 %. Dovoz smetan v roce 2009 byl nižší o 18,6 %.

V roce 2010 se meziročně snížil dovoz konzumního mléka o 20,5 % na 27 352 t, rovněž dovoz mléka v cisternách se meziročně snížil o 47,3 %, na 30 314 t.

Větší objem dovozu odtučněného mléka představuje dovoz v cisternách (4 744 t), který se meziročně zvýšil o 113,1 %. Odtučněného mléka ve spotřebitelském balení se v roce 2010 dovezlo

898 t, což bylo o 37,7 % méně než v roce 2009. Dovoz polotučného mléka byl z 90,8 % realizován dovozem konzumního polotučného mléka (balení do 2 l), kterého se do České republiky dovezlo 24 963 t (meziročně o 11,4 % méně). Polotučného mléka v cisternách bylo do České republiky dovezeno 2 517 t (meziročně o 46,5 % méně). Dovoz plnotučného mléka byl nižší, a to jak v cisternách (meziroční snížení o 54,4 % na 23 053 t), tak i ve spotřebitelském balení (meziroční snížení o 68,8 % na 1 491 t). Objemově největší dovozní podpoložku smetan představoval dovoz 5 695 t smetany nezahuštěné, neslazené, tuk 21 – 45 %, v balení do 2 l). Dovoz smetan v cisternách se meziročně snížil o téměř 61,0 %

Největším dovozcem odtučněného mléka do České republiky v roce 2010 bylo Slovensko s 2 108 t v cisternách. Rovněž dovoz polotučného mléka byl realizován převážně ze Slovenska (za rok 2010 bylo ze Slovenska dovezeno 19 558 t polotučného mléka ve spotřebitelském balení a 1 241 t v cisternách), dále z Německa (4 626 t ve spotřebitelském balení). Hlavní dovozní zemí plnotučného mléka v roce 2010 do České republiky bylo rovněž Slovensko (18 810 t plnotučného mléka v cisternách za průměrnou dovozní cenu 8,26 Kč/kg). Dovoz smetany byl v roce 2010 realizován především z Německa, Slovenska a Polska. Z celkového dovozu smetan (14 157 t) představoval dovoz smetan ve spotřebitelském balení 79,0 %.

Bilance ZO u tekutého mléka, smetany v roce 2010 (období: leden – prosinec)

Položka CN		Dovoz			Vývoz			Saldo	
		tuny	tis. Kč	Kč/kg	tuny	tis. Kč	Kč/kg	tuny	tis. Kč
0401 10 10	Mléko, tuk do 1 %, do 2 l	898,0	9 430,5	10,50	6 938,3	59 945,7	8,64	+6 040,3	+50 515,2
10 90	Mléko, tuk do 1 %, nad 2 l	4 743,6	29 629,0	6,25	18 508,7	104 593,4	5,65	+13 765,1	+74 964,4
20 11	Mléko, tuk do 3 %, do 2 l	24 963,4	228 641,1	9,16	110 732,5	1 040 067,3	9,39	+85 769,1	+811 426,2
20 19	Mléko, tuk do 3 %, nad 2 l	2 517,5	21 352,0	8,48	2 558,5	14 943,4	5,84	+41,0	-6 408,6
20 91	Mléko, tuk nad 3%, do 2 l	1 490,6	21 690,5	14,55	25 555,5	279 056,1	10,92	+24 064,9	+257 365,6
20 99	Mléko, tuk nad 3%, nad 2 l	23 052,5	187 492,6	8,13	398 346,0	3 145 935,2	7,90	+375 293,5	+2 858 442,6
30 11	Smetana, tuk nad 6 %, do 2 l	5 475,5	165 947,7	30,31	2 069,5	67 471,9	32,60	-3 406,0	-98 475,8
30 19	Smetana, tuk nad 6 %, nad 2 l	14,9	691,5	46,52	0,6	25,8	42,94	-14,3	-665,7
30 31	Smetana, tuk nad 21 %, do 2 l	5 694,7	198 056,2	34,78	2 233,0	88 463,7	39,62	-3 461,7	-109 592,5
30 39	Smetana, tuk nad 21 %, nad 2 l	2 946,6	93 257,0	31,65	14 166,7	597 276,8	42,16	+11 220,1	+504 019,8
	Ostatní	25,7	497,9	19,37	3,7	69,7	18,84	-22,0	-428,2
0401	Celkem	71 823,0	956 686,0	13,32	581 113,0	5 397 849,0	9,29	+50 929,0	+4 441 163,0

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu, zboží v režimu volného oběhu, číselné údaje jsou zaokrouhleny

Sušená a kondenzovaná mléka (0402 CN)

Tato skupina výrobků zahrnuje především sušená a kondenzovaná mléka, která v minulých letech pro Českou republiku představovala v zahraničním obchodu s mlékem a mléčnými výrobky významnou vývozní komoditu. S ohledem na situaci na domácím i zahraničním trhu s mlékem se v posledních letech snižovala jak domácí výroba, tak i export této komodity.

Dovoz sušeného a kondenzovaného mléka (v tunách)

	2009	2010	Index 2010/2009
Mléko a smetana v prášku, tuk do 1,5 % (SOM)	1 943	2 667	137,3
Mléko a smetana v prášku, tuk nad 1,5 % (SPM)	1 096	924	84,3
Mléko, smetana zahuštěná (kondenzované mléko neslazené)	1 950	1 993	102,2
Mléko, smetana zahuštěná (kondenzované mléko slazené)	3 056	2 714	88,8
CELKEM	8 045	8 298	103,1

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu

Dovoz sušeného a kondenzovaného mléka se meziročně zvýšil, celkem o 3,1 %. Tradičně největší dovozní zemí je Německo, Slovensko a Polsko (u SOM i Nizozemsko). Z hlediska objemu je největší dovozní položkou dovoz 2 529 t kondenzovaného mléka slazeného s obsahem tuku do 9,5 % (CN 0402 99 10) a 1 687 t kondenzovaného mléka neslazeného s obsahem tuku do 8 % (CN 0402 91 10).

Naproti tomu vývoz sušených a kondenzovaných mlék byl v meziročním porovnání nižší o 12,9 %. V oblasti vývozu sušeného odtučněného mléka (SOM) dominují destinace Thajsko (2 611 t), Bangladéš (2 125 t), Nizozemsko (1 913 t), Slovensko (1 432 t), Bulharsko (1 182 t), Belgie (800 t), Chorvatsko (858 t), ...

Vývoz sušeného plnotučného mléka (SPM) byl z hlediska objemu nejvíce realizován na trzích Libanonu, Bulharska, Polska, Slovenska a Itálie.

64 % z celkového exportu kondenzovaných neslazených mlék bylo v roce 2010 realizováno na trzích v Německu (4 351 t). Hlavní destinací vývozu kondenzovaného mléka slazeného bylo Slovensko (873 t) a Litva (233 t).

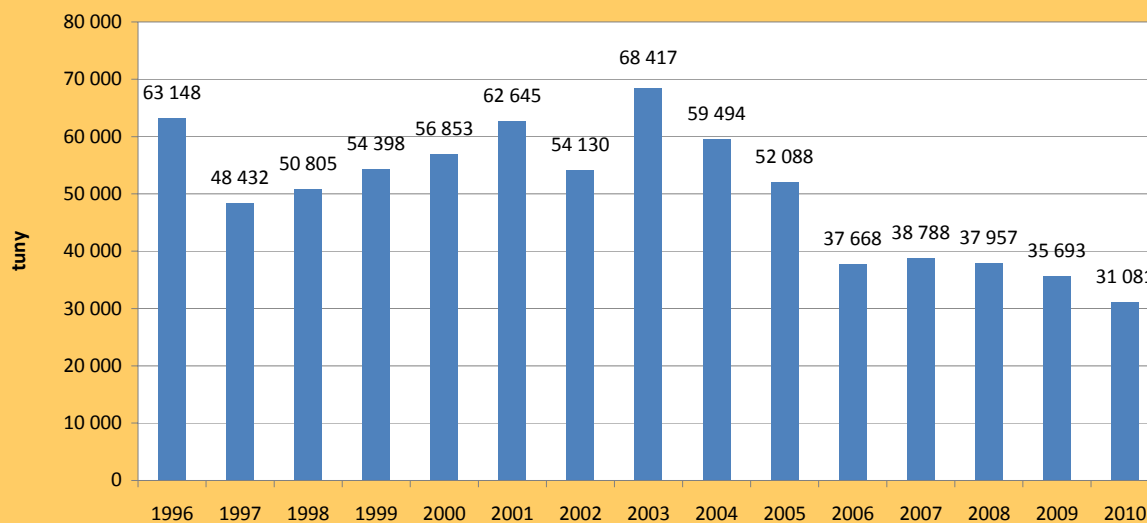
Vývoz sušeného a kondenzovaného mléka (v tunách)

	2009	2010	Index 2010/2009
Mléko a smetana v prášku, tuk do 1,5 % (SOM)	15 329	14 264	93,1
Mléko a smetana v prášku, tuk nad 1,5 % (SPM)	10 194	8 560	84,0
Mléko, smetana zahuštěná (kondenzované mléko neslazené)	8 118	6 775	83,5
Mléko, smetana zahuštěná (kondenzované mléko slazené)	2 052	1 482	72,2
CELKEM	35 693	31 081	87,1

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu

Vývoz sušených a kondenzovaných mlék (CN 0402) v tunách v letech 1996 až 2010 z ČR

(Pramen: ČSÚ - databáze zahraničního obchodu)



Jogurty, ostatní zakysané mléčné výrobky (0403 CN)

Bilance ZO u jogurtů, kefirů apod. výrobků v roce 2010 (leden – prosinec)

Položka CN	Dovoz			Vývoz			Saldo		
	tuny	tis. Kč	Kč/kg	tuny	tis. Kč	Kč/kg	tuny	tis. Kč	
0403 10 11	Jogurt, neoch. nesl. tuk do 3 %	901,5	18 940,7	21,01	2 168,0	65 221,1	30,08	+ 1 266,5	+ 46 280,4
10 13	Jogurt, neoch. nesl. tuk 3-6 %	464,2	13 923,7	30,00	8 149,5	176 077,7	21,61	+ 7 685,3	+ 162 154,0
10 19	Jogurt, neoch. nesl. tuk nad 6 %	313,5	12 229,2	39,01	560,6	9 636,9	17,19	+ 247,1	- 2 592,3
10 31	Jogurt, neoch. slaz. tuk do 3 %	75,0	1 395,5	18,60	498,1	10 122,4	20,32	+ 423,1	+ 8 726,9
10 51	Jogurt v prášku, tuk do 1,5 %	22,1	769,3	34,86	1 924,7	36 408,8	18,92	+ 1 902,6	+ 35 639,5
10 53	Jogurt v prášku, tuk 1,5-27 %	222,2	5 254,7	23,65	14 616,2	380 400,3	26,03	+ 14 394,0	+ 375 145,6
10 91	Jogurt ochucený, tuk do 3 %	4 733,0	124 989,6	26,41	6 622,5	206 462,1	31,18	+ 1 889,5	+ 81 472,5
10 93	Jogurt ochucený, tuk 3-6 %	6 980,1	242 931,7	34,80	11 667,2	399 350,0	34,23	+ 4 687,1	+ 156 418,3
10 99	Jogurt ochucený, tuk nad 6 %	601,0	23 897,4	39,76	3 176,9	103 029,7	32,43	+ 2 575,9	+ 79 132,3
90 11	Kefír aj. v prášku, tuk do 1,5 %	1 415,2	43 147,4	30,49	11,6	360,3	31,10	- 1 403,6	- 42 787,1
90 13	Kefír aj. v prášku, tuk 1,5-27 %	75,8	3 227,5	42,60	260,8	12 579,0	48,22	+ 185,0	+ 9 351,5
90 51	Kefír, podmásli, tuk do 3 %	3 597,2	51 175,9	14,43	6 967,5	82 030,1	11,77	+ 3 370,3	+ 30 854,2
90 53	Kefír, podm. neoch. tuk 3-6 %	143,8	2 298,9	15,98	1 045,9	14 407,1	13,77	+ 902,1	+ 12 108,2
90 59	Kefír, podm. neoch. tuk nad 6 %	2 323,1	50 108,8	21,57	3 522,1	101 767,3	28,89	+ 1 199,0	+ 51 658,5
90 61	Kefír, aj. neoch. slaz. tuk do 3 %	2 742,9	53 080,9	19,35	93,2	1 796,9	19,28	- 2 649,7	- 51 284,0
90 73	Kefír v prášku, ochuc. tuk 1,5 - 27 %	28,7	1 613,8	56,15	1 14,8	9 770,5	85,11	+ 86,1	+ 8 156,7
90 91	Kefír, podm. ochuc. tuk do 3 %	15 208,2	328 811,5	21,62	1 716,4	37 728,4	21,98	- 13 491,8	- 291 083,1
90 93	Kefír, podm. ochuc. tuk 3-6 %	513,6	15 343,4	29,88	757,2	24 821,3	32,78	+ 243,6	+ 9 477,9
90 99	Kefír, podm. ochuc. tuk nad 6 %	1 309,9	36 632,8	27,97	1 939,0	112 332,7	57,93	+ 629,1	+ 75 699,9
	Ostatní	382,0	8 596,3	22,50	2 962,8	67 458,4	22,77	+ 2 580,8	+ 58 862,1
0403	Celkem	42 053,0	1 038 369,0	24,69	68 775,0	1 851 761,0	26,92	+ 26 722,0	+ 813 392,0

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu, zboží v režimu volného oběhu, číselné údaje jsou zaokrouhleny

Bilance zahraničního obchodu v roce 2010 u skupiny jogurty a ostatní zakysané mléčné výrobky byla kladná, od roku 2007 se objemy exportu tohoto sortimentu mléčných výrobků postupně zvyšovaly, avšak v meziročním porovnání 2010/2009 došlo ke snížení objemu vývozu o 9,5 % a zvýšení objemu dovozu o 10,6 %.

Z celkového objemu 68 775 t představoval vývoz jogurtů 76,1 % a vývoz ostatních zakysaných mléčných výrobků 23,9 %. V případě jogurtů se jedná o skupinu mléčných výrobků, která se úspěšně realizuje na zahraničních trzích. **Objem vývozu jogurtů představoval v roce 2010 34,3 % jejich tuzemské výroby. Jogurty se v roce 2010 exportovaly do 21 zemí,** největší objem vývozu jogurtů byl realizován na slovenském trhu (28,7 %), v Rakousku (14,4 %) a dále na trzích Německa, Itálie, Polska, Švédska, Nizozemska atd. Ostatní zakysané mléčné výrobky se v roce 2010 vyvezly do 16 zemí, nejvíce tohoto zboží se prodalo na Slovensku (54,4 % z celkového objemu vývozu ostatních zakysaných mléčných výrobků), v Maďarsku, Německu, Itálii, Polsku, Dánsku, Belgii, Rakousku atd.

U dovozu jogurtů a ostatních zakysaných mléčných výrobků (42 053 t) v roce 2010 do České republiky převažoval dovoz ostatních zakysaných mléčných výrobků, a to 65,2 % (27 432 t) z celkového dovozu. Ostatní zakysané mléčné výrobky se na tuzemský trh dovážely nejvíce z Německa (58,2 %) a z Polska (32,1 %). Důvodem dovozu jogurtů v roce 2010 o celkovém objemu 14 621 t byl z 59,0 % realizován z Německa, z 28,2 % z Polska, z 8,6 % z Rakouska, dále ze Slovenska, Řecka, Nizozemska atd.

Máslo, mléčné pomazánky (0405 CN)

Dovoz másla a jiných tuků z mléka (v tunách)			
	2009	2010	Index 2009/2008
Máslo (0405 10 CN)	18 508	18 428	99,6
Pomazánky z mléčných tuků (0405 20 CN)	139	224	161,2
Ostat. máslo a tuky z mléka (0405 90 CN)	1 502	599	39,9
CELKEM	20 149	19 251	95,5

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu

Vstupem České republiky do Evropských společenství docházelo ke stálému meziročnímu navyšování dovozů másla, od roku 2008 je bilance zahraničního obchodu v této komoditě záporná. **Objemy dovozu másla a mléčných tuků celkem se v roce 2010 mírně snížily (o 4,5 % v meziročním porovnání roku 2010/2009), z toho dovozy másla stagnovaly.** Z hlediska sortimentu a balení byly největší objemy dovozu realizovány pod celní podpoložkou zboží CN 0405 10, celkem 18 428 t másla, z toho v blocích 27,5 %, másla ve spotřebitelském balení 67,1 %, másla rekombinovaného 0,1 %, syrovátkového 0,1 % a 5,2 % másla ostatního. **Másla ve spotřebitelském balení se do České republiky nejvíce dovezlo z Německa (7 206 t za průměrnou dovozní cenu 90,36 Kč/kg) a Belgie (3 467 t za 86,05 Kč/kg). Největšími dovozci másla v blocích bylo Polsko (2 255 t za 83,10 Kč/kg) a Německo (1 523 t za 79,38 Kč/kg).**

Naopak **vývoz másla se po vstupu České republiky do Evropských společenství výrazně snížil,** např. v roce 2003 dle údajů celní statistiky Česká republika exportovala cca 23 000 t másla, v roce 2007 ještě cca 21 300 t. Výrazný zlom nastal v roce 2008 a 2009, kdy se vývoz másla propadl o cca 30 % (v porovnání s rokem 2007). V roce 2010 již propad představoval celkem 13 185 t (oproti roku 2007), tj. cca 62 %.

K největšímu snížení objemu vývozu v roce 2010 došlo u pomazánkového másla (meziročně o – 75,2 %). Z celkového objemu 4 708 t exportovaného másla (CN 0405 10) představoval export másla ve spotřebitelském balení 29,6 % (export na Slovensko, do Ruska, Maďarska...), másla v blocích 37,7 % (export do Itálie, Maďarska, na Slovensko, do Srbska, Francie, Německa...), rekombinovaného a syrovátkového másla 4,8 % a másla ostatního 27,9 % (máslo s obsahem tuku nad 85 %).

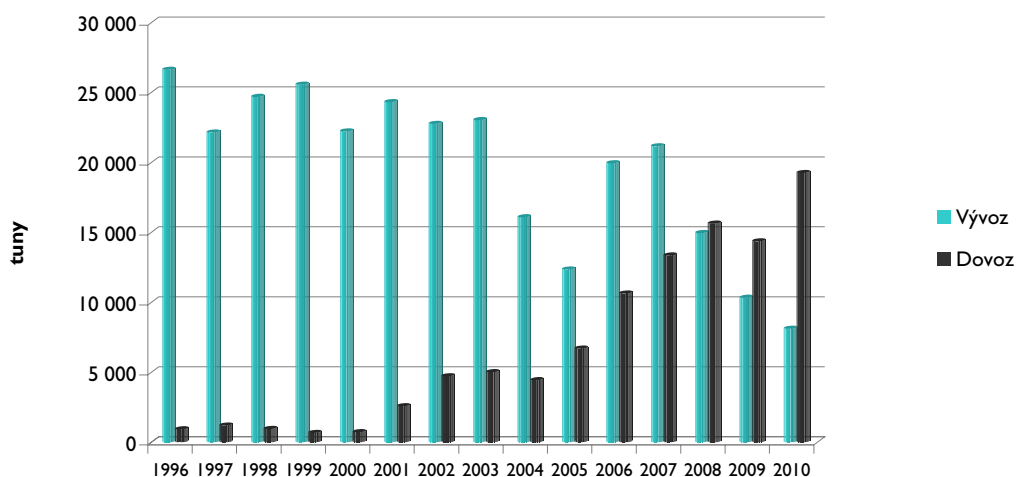
Vývoz másla a jiných tuků z mléka (v tunách)

	2009	2010	Index 2010/2009
Máslo (0405 10 CN)	6 164	4 708	76,4
Pomazánky z mléčných tuků (0405 20 CN)	6 418	1 590	24,8
Ostat. máslo a tuky z mléka (0405 90 CN)	1 523	1 817	119,3
CELKEM	14 105	8 115	57,5

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu

**Bilance zahraničního obchodu ČR s máslem
(dovoz a vývoz CN 0405 v tunách)**

(Pramen: ČSÚ - databáze zahraničního obchodu)

**Sýry, tvaroh (0406 CN)**

Oblast zahraničního obchodu se sýry a tvarohy vykazuje již trvale záporné saldo. Před vstupem České republiky do Evropských společenství se v roce 2003 dle údajů celní statistiky dovezlo do České republiky 23 333 t sýrů, v roce 2010 to bylo již 76 707 t.

Dovoz sýrů a tvarohů (v tunách)

	2009	2010	Index 2010/2009
Sýry čerstvé, tvaroh (0406 10 CN)	19 233	22 648	117,8
Sýry strouhané, práškové (0406 20 CN)	501	514	102,6
Sýry tavené (0406 30 CN)	10 020	9 255	92,4
Sýry se zelenou plísní (0406 40 CN)	1 138	913	80,2
Sýry ostatní (0406 90 CN)	43 405	43 377	99,9
CELKEM	74 297	76 707	103,2

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu

Z hlediska objemu dovozu je významnou dovozní skupinou položka CN 0406 90 – sýry ostatní, kterých se do České republiky v roce 2010 dovezlo 43 377 t. I přes meziroční snížení objemu dovozu tohoto sortimentu sýrů převládaly trvale vysoké dovozy sýru Eidamu – celkem cca 21 tis. tun. Největším dovozcem Eidamu v roce 2010 bylo tradičně Německo (cca 12,7 tis. t za průměrnou

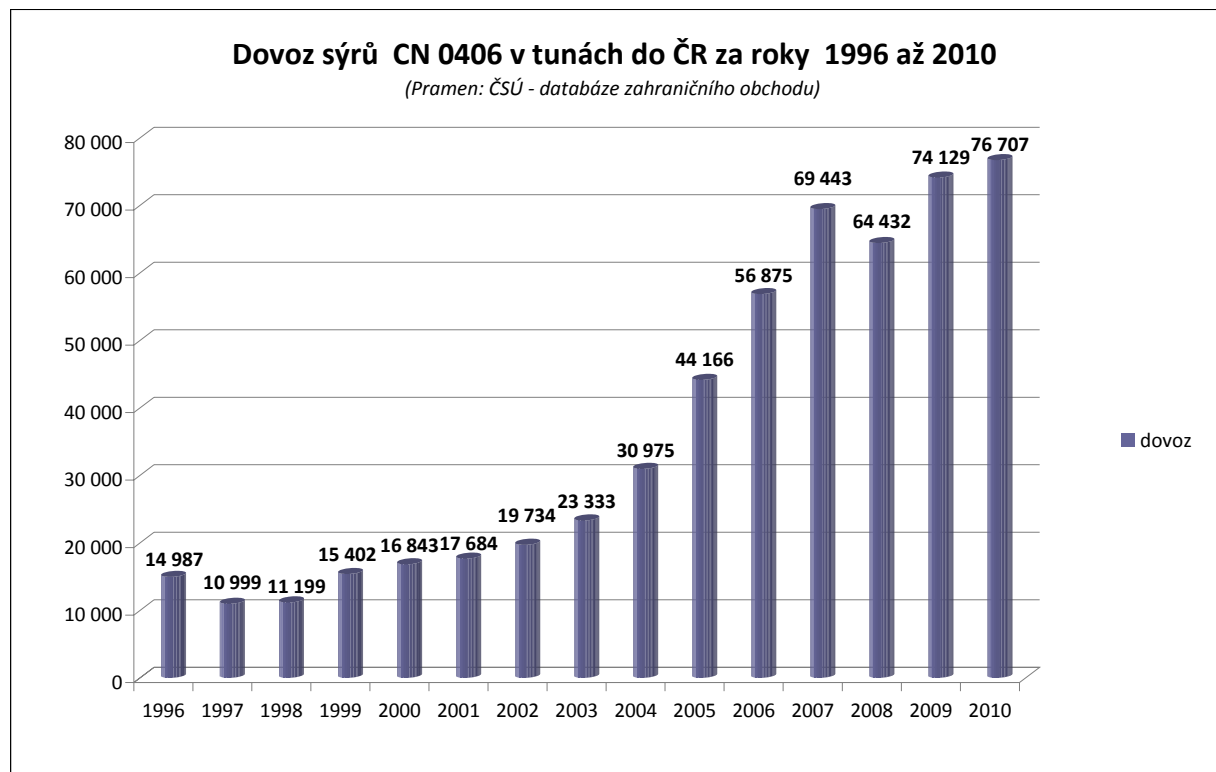
dovozní cenu 71,30 Kč/kg) a Polsko (7,3 tis. t za 87,99 Kč/kg). Z uvedené skupiny sýrů se výrazně zvýšil i dovoz Camembertu z Polska (cca 4,3 tis. t za průměrnou dovozní cenu 82,56 Kč/kg), vysoký byl i dovoz Goudy z Německa (1,3 tis. t za 74,80 Kč/kg), sýrů ostatních s obsahem tuku přes 40 % (CN 0406 90 99) z Polska (1,5 tis. t za 82,35 Kč/kg) a z Německa (1,6 tis. t za 82,71 Kč/kg), sýrů ostatních s obsahem tuku do 40 % (CN 0406 90 87) z Polska (1,5 tis. t za 84,56 Kč/kg).

Další významnou skupinou v oblasti dovozu sýrů a tvarohů jsou čerstvé sýry a tvarohy, kterých se do České republiky v roce 2010 dovezlo 22 648 t (meziroční nárůst oproti roku 2009 představoval 17,8 %). Z Německa se do České republiky dovezlo přes 13 tis. t čerstvých sýrů a tvarohů, z Polska 6,7 tis. t.

Dovoz položky 0406 90 23 (v kg)

EIDAM (0406 90 23)	Země původu	Množství (v tunách)	
		2009	2010
		Německo	13 964
Polsko	8 807	7 257	
Slovensko	620	702	
Nizozemsko	375	291	
Francie	7	24	
Maďarsko	9	3	
Rakousko	121	38	
Litva	4	12	
Ostatní	176	4	
Celkem		24 083	21 019

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu



Vývoz sýrů a tvarohů (v tunách)

	2009	2010	Index 2010/2009
Sýry čerstvé, tvaroh (0406 10 CN)	4 001	3 556	88,9
Sýry strouhané, práškové (0406 20 CN)	850	279	32,8
Sýry tavené (0406 30 CN)	1 555	1 714	110,2
Sýry se zelenou plísní (0406 40 CN)	440	454	103,2
Sýry ostatní (0406 90 CN)	18 767	23 215	123,7
CELKEM	25 613	29 218	114,1

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu

Z meziročního hodnocení celkového vývozu sýrů a tvarohů vyplývá pozitivní rostoucí trend, a to o 14,1 %. Tento příznivý vývoj v exportu sýrů byl ovlivněn zejména rostoucím vývozem sýrů ostatních (meziročně o 23,7 %), které jsou z hlediska objemu vývozu zásadní. Z této skupiny sýrů se vyvezlo 5 217 t sýru Eidamu (3491 t na Slovensko, 681 t do Libanonu); 3 496 t sýrů ostatních s obsahem tuku do 40 % a obsahem vody 62 – 72 % (CN 0406 90 88) – z toho do Spojených arabských emirátů 1 746 t, do Saudské Arábie 904 t, do Libanonu 401 t; a 6 003 t sýrů ostatních s obsahem tuku přes 40 % (CN 0406 90 99) a to převážně do Itálie (5 679 t).

Meziroční zvýšení objemu vývozu o 10,2 % bylo v roce 2010 zaznamenáno u tavených sýrů, největší objem vývozu tavených sýrů byl realizován na slovenském trhu (1 116 t).

Vývoz 0406 90 CN

	Země	Množství (v tunách)	
		2009	2010
Sýry ostatní 0406 90 CN	Itálie	6 897	8 148
	Německo	995	238
	Slovensko	3 096	5 548
	Spojené arabské emiráty	1 708	1 761
	Libanon	1 214	1 082
	Saudská Arábie	1 506	904
	Rumunsko	117	369
	Maďarsko	1 416	398
	Kuvajt	238	207
	Polsko	429	421
	Francie	387	2 948
	Ostatní	764	1 191
	Celkem		18 767

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu

Bilance zahraničního obchodu sýrů a tvarohů v roce 2010 (vybrané druhy)

Položka CN		Dovoz			Vývoz			Saldo	
		tuny	tis. Kč	Kč/kg	tuny	tis. Kč	Kč/kg	tuny	tis. Kč
0406 10	Sýry čerstvé vč. syrovátkových a tvaroh	22 648	1 142 659	50,45	3 556	168 465	47,37	-19 092	-974 194
0406 20	Sýry strouhané nebo práškové	514	64 073	124,59	279	24 267	86,98	-235	-39 806
0406 30	Sýry tavené	9 254	647 526	69,97	1 714	137 630	80,29	-7 540	- 509 896
0406 40	Sýry s modrou plísní	913	115 058	125,98	454	53 077	116,93	- 459	- 61 981
0406 90 13	Ementál	2 408	212 570	88,27	2 899	261 920	90,36	+ 491	+ 49 350
0406 90 21	Čedar	360	30 491	84,69	22	2 617	119,89	-338	-27 874
0406 90 23	Eidam	21 019	1 628 997	77,50	5 217	420 646	80,63	-15 802	-1 208 351
0406 90 27	Butterkase	18	1 400	79,88	-	-	-	-18	-1 400
0406 90 61	Sýry Grana, Parmigiano, obs. tuku do 47 % hm.	173	39 532	228,80	17	3 505	205,39	-156	-36 027
0406 90 63	Sýry Fiore, Pecorino obs. tuku do 47 % hm.	40	6 035	152,15	1	100	162,68	-39	-5 935
0406 90 69	Sýry ost., obs. tuku 47 – 72 %	568	65 224	114,93	422	41 204	97,68	-146	-24 020
0406 90 78	Gouda, obs. tuku 47 – 72 %	3 239	254 031	78,43	165	14 651	88,88	-3 074	-239 380
0406 90 82	Camembert, obs. tuku 47 – 72 %	5 769	502 578	87,12	326	32 631	100,08	-5 443	-469 947
0406 90 84	Brie, obs. tuku 47 – 72 %	728	70 503	96,78	40	5 511	137,10	-688	- 64 992
0406 90 86	Sýry ostatní bez tuku, obs. vody 47 – 52 %	194	13 925	71,63	22	2 242	101,83	-172	-11 683
0406 90 87	Sýry ostatní bez tuku, obs. vody 52 – 62 %	2 583	271 045	104,92	399	38 422	96,30	-2 184	-232 623
0406 90 88	Sýry ostatní bez tuku, obs. vody 62 – 72 %	1 265	144 273	114,07	3 496	292 585	83,70	+2 231	+148 312
0406 90 93	Sýry ostatní bez tuku, obs. vody nad 72 %	282	24 194	85,91	174	14 123	81,00	-108	-10 071
0406 90 99	Sýry ostatní ne čerstvé, zkvašené	4 048	354 452	87,57	6 004	610 375	101,67	+1 956	+255 923
	Ostatní	684	65 196	95,32	4 011	251 500	62,70	+3 327	+186 304
0406	Celkem	76 707	5 653 762	73,71	29 218	2 375 471	81,30	-47 489	-3 278 291

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu, zboží v režimu volného obchodu, číselné údaje jsou zaokrouhleny

DOVOZY**DOVOZ 0401 (mléko a smet. nezahuš.) DOVOZ 0402 (mléko a smet. zahuš.)**

ZEMĚ	Rok				ZEMĚ	Rok			
	2009		2010			2009		2010	
	tuny	%	tuny	%		tuny	%	tuny	%
Slovensko	68 092	62,3	46 926	65,3	Slovensko	3 194	39,7	2 481	29,9
Německo	15 327	14,0	14 747	20,5	Německo	2 176	27,0	2 455	29,6
Polsko	21 454	19,6	6 700	9,3	Polsko	1 025	12,7	1 279	15,4
Francie	110	0,1	1 198	1,7	Nizozemsko	288	3,6	775	9,3
Maďarsko	682	0,6	1 193	1,7	Francie	243	3,0	338	4,1
Španělsko	3	0,0	272	0,4	Litva	247	3,1	292	3,5
Rakousko	238	0,2	247	0,3	Belgie	125	1,6	212	2,6
Ostatní	3 374	3,2	540	0,8	Ostatní	747	9,3	466	5,6
Celkem	109 280	100,0	71 823	100,0	Celkem	8 045	100,0	8 298	100,0

DOVOZ 0403 (jogurty a zakys. výr.) DOVOZ 0404 (syrovátka)

ZEMĚ	Rok				ZEMĚ	Rok			
	2009		2010			2009		2010	
	tuny	%	tuny	%		tuny	%	tuny	%
Německo	21 416	56,3	24 582	58,5	Německo	9 395	47,2	7 174	26,4
Polsko	11 642	30,6	12 914	30,7	Slovensko	2 098	10,5	6 494	23,9
Slovensko	1 986	5,2	1 592	3,8	Rakousko	2 918	14,7	4 790	17,6
Rakousko	1 123	3,0	1 276	3,0	Polsko	2 401	12,1	3 162	11,6
Belgie	1 093	2,9	1 049	2,5	Maďarsko	7	0,0	3 049	11,2
Maďarsko	77	0,2	321	0,8	Rumunsko	41	0,2	1 368	5,1
Řecko	81	0,2	97	0,2	Francie	1 439	7,2	432	1,6
Ostatní	599	1,6	222	0,5	Ostatní	1 611	8,1	713	2,6
Celkem	38 017	100,0	42 053	100,0	Celkem	19 910	100,0	27 182	100,0

DOVOZ 0405 (máslo) DOVOZ 0406 (sýry a tvarohy)

ZEMĚ	Rok				ZEMĚ	Rok			
	2009		2010			2009		2010	
	tuny	%	tuny	%		tuny	%	tuny	%
Německo	8 910	44,2	9 272	48,2	Německo	32 285	43,5	34 257	44,7
Belgie	3 465	17,2	4 207	21,9	Polsko	28 815	38,8	28 003	36,5
Polsko	3 344	16,6	3 810	19,8	Slovensko	6 211	8,4	6 392	8,3
Slovensko	119	0,6	849	4,4	Nizozemsko	1 479	2,0	2 228	3,0
Francie	2 806	14,0	237	1,2	Francie	1 701	2,3	1 921	2,5
Itálie	246	1,2	182	0,9	Itálie	1 370	1,8	1 644	2,1
Nizozemsko	196	1,0	174	0,9	Rakousko	1 130	1,5	949	1,2
Španělsko	48	0,2	169	0,9	Litva	304	0,4	331	0,4
Ostatní	1 015	5,0	351	1,8	Ostatní	1 002	1,3	982	1,3
Celkem	20 149	100,0	19 251	100,0	Celkem	74 297	100,0	76 707	100,0

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu

Pozn.: číselné údaje jsou zaokrouhleny

VÝVOZY

VÝVOZ 0401 (mléko a smet. nezahuš.) VÝVOZ 0402 (mléko a smet. zahuš.)

ZEMĚ	Rok				ZEMĚ	Rok			
	2009		2010			2009		2010	
	tuny	%	tuny	%		tuny	%	tuny	%
Německo	439 755	68,1	401 930	69,2	Německo	9 206	25,8	4 914	15,8
Slovensko	67 092	10,4	71 812	12,4	Chorvatsko	2 402	6,7	3 442	11,1
Itálie	63 182	9,8	35 007	6,0	Slovensko	3 793	10,6	3 065	9,9
Maďarsko	48 793	7,6	32 952	5,7	Thajsko	2 287	6,4	3 001	9,6
Polsko	21 529	3,3	32 142	5,5	Bulharsko	2 550	7,1	2 216	7,1
Chorvatsko	1 308	0,2	4 058	0,7	Bangladéš	1 275	3,6	2 125	6,8
Rumunsko	2 143	0,3	1 182	0,2	Nizozemsko	1 664	4,7	2 102	6,8
Francie	1 094	0,2	678	0,1	Libanon	3 849	10,8	1 932	6,2
Slovensko	534	0,1	593	0,1	Polsko	356	1,0	1 015	3,3
Ostatní	542	0,1	759	0,1	Ostatní	8 311	23,3	7 269	23,4
Celkem	645 972	100,0	581 113	100,0	Celkem	35 693	100,0	31 081	100,0

VÝVOZ 0403 (jogurty a zakys. výr.) VÝVOZ 0404 (syrovátka)

ZEMĚ	Rok				ZEMĚ	Rok			
	2009		2010			2009		2010	
	tuny	%	tuny	%		tuny	%	tuny	%
Slovensko	23 433	30,9	23 959	34,8	Slovensko	15 612	37,7	10 473	24,4
Německo	7 684	10,1	8 075	11,7	Německo	4 796	11,6	7 131	16,6
Rakousko	8 148	10,7	7 640	11,1	Nizozemsko	5 051	12,2	4 433	10,3
Itálie	5 728	7,5	5 836	8,5	Francie	1 303	3,1	3 787	8,8
Polsko	2 739	3,6	5 386	7,8	Bangladéš	1 200	2,9	2 825	6,6
Švédsko	3 790	5,0	3 679	5,4	Polsko	116	0,3	1 887	4,4
Finsko	9 089	12,0	3 346	4,9	Bulharsko	981	2,4	1 854	4,3
Maďarsko	3 476	4,6	2 585	3,8	Rusko	2 412	5,8	1 725	4,0
Ostatní	11 876	15,6	8 269	12,0	Ostatní	9 965	24,0	8 849	20,6
Celkem	75 963	100,0	68 775	100,0	Celkem	41 436	100,0	42 964	100,0

VÝVOZ 0405 (máslo) VÝVOZ 0406 (sýry a tvarohy)

ZEMĚ	Rok				ZEMĚ	Rok			
	2009		2010			2009		2010	
	tuny	%	tuny	%		tuny	%	tuny	%
Slovensko	4 415	31,3	2 135	26,3	Slovensko	8 378	32,7	10 386	35,5
Maďarsko	886	6,3	1 656	20,4	Itálie	6 898	26,9	8 148	27,9
Německo	6 016	42,7	1 632	20,1	Francie	1 190	4,7	3 144	10,8
Itálie	496	3,5	810	10,0	Spoj. arab. emiráty	1 708	6,7	1 761	6,0
Polsko	306	2,2	422	5,2	Libanon	1 214	4,7	1 082	3,7
Rusko	300	2,1	360	4,4	Saud. Arábie	1 506	5,9	904	3,1
Srbsko	22	0,1	203	2,5	Polsko	653	2,6	548	1,9
Francie	13	0,1	180	2,2	Rumunsko	184	0,7	547	1,9
Libanon	90	0,6	112	1,4	Maďarsko	1 592	6,2	519	1,8
Ostatní	1 561	11,1	605	7,5	Ostatní	2 290	8,9	2 179	7,4
Celkem	14 105	100,0	8 115	100,0	Celkem	25 613	100,0	29 218	100,0

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu

Pozn.: čísla jsou zaokrouhlena

Zahraníční obchod leden až červen 2011

Jkazatel/rok (v tis. Kč)	Leden - červen		Změna 2011/2010	
	2010	2011	v tis. Kč	Index
Vývoz mléka a ml. výrobků (0401 - 0406 CN)	6 221 142	7 340 029	1 118 887	118,0
Dovoz mléka a ml. výrobků (0401 - 0406 CN)	4 867 860	5 007 740	139 880	102,9
Bilance (saldo) mléka a ml. výrob.	1 353 282	2 332 289	979 007	172,3
Obrat	11 089 002	12 347 769	1 258 767	111,4

Pramen: Celní statistika, zboží v režimu volného oběhu

- Od března 2011 pokračuje oživení zahraničního obchodu s mlékem a mlékárenskými výrobky, zrychlilo se tempo vývozu, finanční hodnota dovozu pozvolna roste v důsledku vyšších průměrných dovozních cen, objemy dovozu jsou nižší (výjimkou jsou dovozy jogurtů a ost. zakysaných ml. výrobků)
- Meziročně se zvýšily průměrné dovozní a vývozní ceny.
- Vývoz zboží s nízkou přidanou hodnotou.
- Trvale záporná bilance zahraničního obchodu u másla a sýrů a tvarohů.

Vývoj zahraničního obchodu s mlékem a mlékárenskými výrobky za leden až červen 2011 a 2010

Název zboží	I-VI	Objem (tuny)			Ø cena (Kč/kg)		Finanční hodnota (tis. Kč)		
		DOVOZ	VÝVOZ	SALDO	DOVOZ	VÝVOZ	DOVOZ	VÝVOZ	SALDO
Mléko a smet. nezah. (0401)	2010	38 135	293 034	254 899	12,31	8,97	469 393	2 628 975	2 159 582
	2011	37 771	304 611	266 840	14,52	10,14	548 463	3 089 363	2 540 900
Mléko a smet. zahuš. (0402)	2010	4 015	15 251	11 236	35,69	52,79	143 323	805 043	661 720
	2011	3 948	16 556	12 608	35,09	60,31	138 533	998 481	859 948
Jogurty, kefíry apod. (0403)	2010	21 497	35 989	14 492	26,14	27,54	561 851	991 135	429 284
	2011	22 410	35 138	12 728	25,73	27,52	576 640	966 844	390 204
Surovátka (0404)	2010	14 493	18 543	4 050	9,06	16,70	131 378	309 750	178 372
	2011	11 941	25 661	13 720	12,06	16,22	143 957	416 258	272 301
Máslu (0405)	2010	9 228	5 491	-3 737	79,58	59,24	734 393	325 290	-409 103
	2011	8 471	2 732	-5 739	83,79	93,68	709 807	255 921	-453 886
Sýry a tvarohy (0406)	2010	40 100	14 745	-25 355	70,51	78,74	2 827 522	1 160 948	-1 666 574
	2011	38 227	16 572	-21 655	75,61	97,34	2 890 340	1 613 161	-1 277 179

Pramen: Celní statistika, zboží v režimu volného oběhu

Vývoz

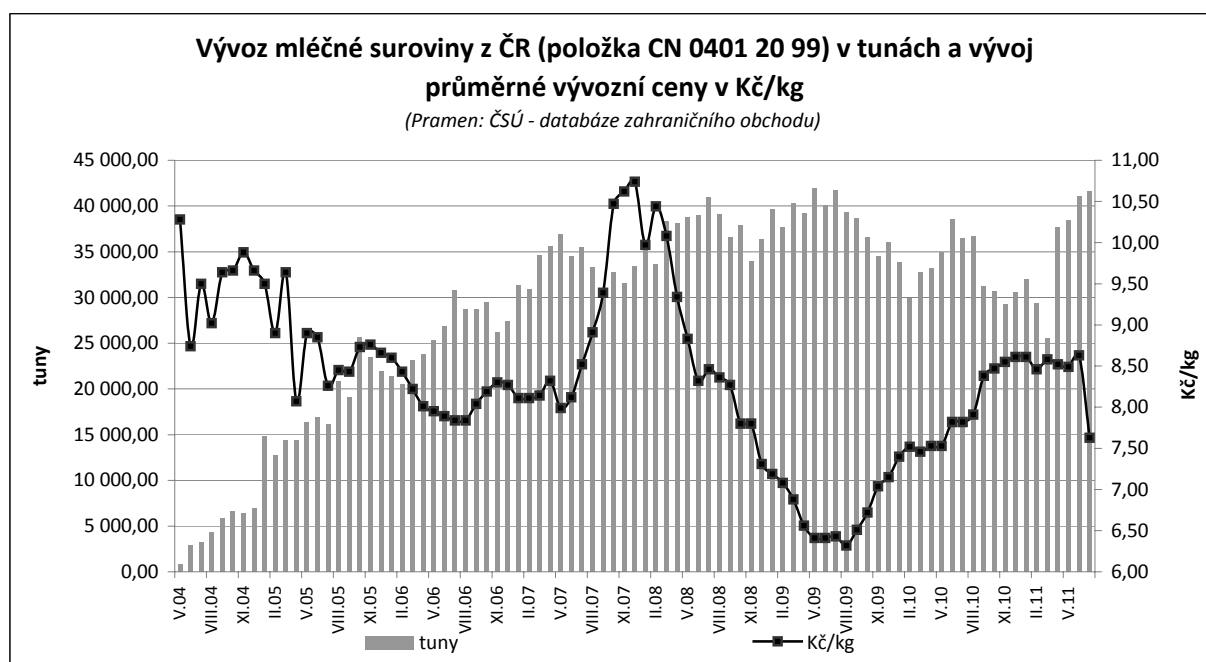
Snižuje se počet destinací vývozu, za leden – červen 2011 bylo mléko a mléčné výrobky vyvezeny do 53 zemí světa (ke konci roku 2010 ještě 67 zemí). Téměř tři čtvrtiny finančního objemu vývozu představuje export do 5 zemí (do Německa 31,2 %, na Slovensko 18,8 %, do Itálie 14,8 %, Maďarska 5,0 %, Polska 5,0 %). Do zemí EU-27 se v daném období vyvezlo 87,7 % finanční hodnoty vývozu mléka a mléčných výrobků, podíl vývozu do třetích zemí představoval v daném období 12,3 %. Vývoz do třetích zemí tvořily převážně destinace – Libanon (sušené plnotučné mléko, sýry – Eidam), Thajsko (převážně sušená mléka a syrovátka), Chorvatsko (mléčná surovina, sušená mléka, kondenzovaná mléka), Srbsko (sušené plnotučné mléko, máslo v blocích), Bangladéš a Malajsie (sušená syrovátka), Spojené arabské emiráty a Saudská Arábie (převážně bílé sýry). Na celkové finanční hodnotě vývozu v daném období se vývoz tekutých mlék a smetan podílel 42,1 %. Podíl vývozu mléčné suroviny na celkové finanční hodnotě vývozu mléka a mléčných výrobků činil v daném období 23,8 %. Druhým významným vývozním artiklem, z hlediska finanční hodnoty vývozu, byly sýry (podíl 21,8 %), dále zahuštěná mléka a smetany (13,6 %), jogurty a ostatní zakysané mléčné výrobky (13,2 %), vývoz syrovátky a másla představoval pouze 5,7 % resp. 3,5 %. Pozitivní meziroční nárůst

vývozu sýrů o 1 827 t, tj. o 12,4 %. Kromě vývozních cen jogurtů a ostatních zakysaných ml. výrobků a syrovátky došlo k meziročnímu nárůstu průměrných vývozních cen u konzumních mlék a smetan o 13 %, zahuštěných mlék a smetan o 14,2 %, másla o 58,1 %, sýrů a tvarohů o 23,6 %.

Dovoz

Téměř 85 % veškerého dovozu mléka a mléčných výrobků (z finančního vyjádření) představují dovozy ze tří zemí – z Německa (42,6 %), Polska (29,1 %) a Slovenska (13,1 %). V období leden – červen 2011 se mléko a mléčné výrobky dovezly do ČR z 32 zemí, ze zemí EU-27 celkem 99,9 %. V meziročním porovnání dochází ke zvýšení finanční hodnoty dovozu o 139,9 mil. Kč, tj. o 2,9 %. Kromě vyšších objemů dovozu jogurtů, ostatních zakysaných mléčných výrobků a stagnace dovozu zahuštěných mlék a smetan došlo u ostatních sledovaných skupin mléčných výrobků ke snížení objemu dovozu (tekutých mlék a smetan o -1,0 %, syrovátky o -17,6 %, másla o -8,2 %, sýrů a tvarohů o -4,7 %). Úroveň průměrných dovozních cen meziročně vzrostla u konzumních mlék a smetan, syrovátky, másla, sýrů a tvarohů.

Sýry se do ČR v období leden – červen 2011 dovážely převážně z Německa (45,7 % celkového objemu dovozu sýrů) a z Polska (35,1 % celkového objemu dovozu sýrů). Sortiment dovozu sýrů z Německa představoval především dovoz čerstvých sýrů a tvarohů (6 219 t za 43,19 Kč/kg) a Eidamu (6 914 t za 75,45 Kč/kg). Z Polska se nejvíce dovážel Eidam (2 958 t za 81,21 Kč/kg), Camambert (2 292 t za 96,41 Kč/kg), čerstvé sýry a tvarohy (2 908 t za 51,63 Kč/kg). Největšími dovozci másla do ČR jsou Německo (3 491 t za 99,21 Kč/kg), Polsko (1 790 t za 94,19 Kč/kg), Belgie (1 048 t za 95,55 Kč/kg).



Vývoz mléka s obsahem tuku 3 – 6 %, v balení nad 2 l – celní položka 0401 20 99 (tuny)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	celkem
2004	-	-	-	-	788	2 877	3 255	4 344	5 910	6 665	6 397	6 910	37 146
Cena Kč/kg	-	-	-	-	10,28	8,74	9,50	9,02	9,64	9,66	9,88	9,66	9,55
2005	14 847	12 740	14 393	14 421	16 352	16 946	16 089	20 884	19 089	25 704	23 199	21 900	216 564
Cena Kč/kg	9,50	8,90	9,64	8,07	8,90	8,85	8,26	8,45	8,43	8,73	8,76	8,66	8,67
2006	21 415	20 550	23 114	23 779	25 276	26 858	30 827	28 668	28 683	29 490	26 170	27 427	312 257
Cena Kč/kg	8,60	8,43	8,22	8,01	7,95	7,89	7,84	7,84	8,04	8,19	8,30	8,27	8,11
2007	31 393	30 947	34 571	35 626	36 913	35 576	36 550	34 182	31 042	32 735	31 593	33 415	404 543
Cena Kč/kg	8,18	8,18	8,20	8,36	8,07	8,24	8,56	8,93	9,47	10,47	10,69	10,81	8,99
2008	35 710	33 598	38 343	38 098	38 773	38 962	40 991	39 122	36 623	37 832	34 014	36 314	448 380
Cena Kč/kg	9,97	10,44	10,08	9,34	8,83	8,32	8,46	8,36	8,27	7,80	7,80	7,31	8,74
2009	39 697	37 634	40 257	39 199	41 978	40 122	41 730	39 311	38 662	36 571	34 510	36 004	465 675
Cena Kč/kg	7,18	6,98	6,78	6,47	6,32	6,41	6,35	6,34	6,51	6,72	7,04	7,16	6,68
2010	33 864	29 874	32 761	33 206	34 972	38 558	36 506	36 740	31 266	30 661	29 311	30 627	398 346
Cena Kč/kg	7,40	7,52	7,46	7,53	7,53	7,82	7,82	7,91	8,38	8,47	8,55	8,61	7,90
2011	32 007	29 323	25 553	37 655	38 492	41 102							204 132
Cena Kč/kg	8,61	8,46	8,58	8,52	8,49	8,63							8,55

Pramen: Celní statistika

Dovoz mléka s obsahem tuku 3 – 6 %, v balení nad 2 l – celní položka 0401 20 99 (tuny)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	celkem
2004	117	226	263	515	1 689	1 386	5 905	5 150	4 595	4 293	4 236	3 508	31 883
Cena Kč/kg	7,56	7,71	7,27	7,31	9,29	8,07	8,25	8,20	8,17	8,17	8,12	8,20	8,23
2005	4 118	4 364	4 245	5 739	8 059	7 646	7 271	7 097	7 035	6 491	6 970	6 843	75 878
Cena Kč/kg	8,27	8,23	8,10	7,93	7,46	7,45	7,53	7,54	7,50	7,51	7,54	7,58	6,66
2006	7 162	5 794	5 908	5 766	6 596	2 825	4 108	4 290	4 601	4 670	4 446	4 431	60 597
Cena Kč/kg	7,54	7,85	7,75	7,71	7,73	6,95	6,81	6,65	6,71	7,08	7,43	7,09	7,35
2007	4 761	4 795	5 389	7 263	6 194	8 253	7 271	6 636	3 750	7 831	6 298	7 564	76 005
Cena Kč/kg	7,28	7,18	7,35	7,70	8,20	7,91	8,22	8,49	7,95	8,43	8,81	9,04	8,11
2008	6 798	6 271	4 305	7 266	7 308	6 270	5 688	5 885	5 298	4 883	3 000	6 394	69 366
Cena Kč/kg	9,60	8,86	6,97	8,60	8,67	8,37	8,12	8,07	8,08	7,93	8,41	8,27	8,40
2009	3 995	5 538	6 779	5 323	5 839	5 752	5 173	4 407	3 089	1 516	1 714	1 436	50 561
Cena Kč/kg	7,91	7,09	7,08	7,22	6,15	4,44	5,90	4,16	3,78	7,64	8,72	8,37	6,29
2010	2 246	2 326	1 508	1 866	2 488	2 527	1 759	2 132					16 852
Cena Kč/kg	8,18	8,10	8,36	7,62	7,90	8,48	8,07	8,34					8,14
2011													
Cena Kč/kg													

Pramen: ČSÚ – Databáze zahraničního obchodu

ZAHRANIČNÍ TRHY

Celosvětová produkce mléka v posledních letech čelila omezujícím podmínkám prostředí, které souvisely především s dopady globální ekonomické krize. Producenti a zpracovatelé jsou stále více nuceni aktivně se přizpůsobovat požadavkům trhu, cenovým změnám a zvýšenému tlaku na zajištění kvality a bezpečnosti potravin. Přesto, sektor mléka zůstává i nadále jedním z nejrychleji rostoucích oborů. Obliba mléčných výrobků, západní styl stravování a rozšiřování sortimentu mléčných výrobků jsou oporou růstu světových mléčných trhů.

Po stagnaci produkce mléka v roce 2009 a jejím poklesu v roce 2010 se podle aktuálních světových prognóz očekává, že v příštích letech dojde k nárůstu globální produkce mléka. Nárůst produkce mléka by se měl však výrazně lišit v jednotlivých regionech, a to v závislosti na trhu, politice, výši nákladů na krmiva a konkurenčním boji o zemědělskou půdu či vodu. V souvislosti s vysokými náklady na energie a krmiva se očekává, že Oceánie a Latinská Amerika budou mít, vzhledem k produkci mléka založené na pastevním chovu, konkurenční výhodu oproti zemím, které mají krmný systém dojníc založený na obilovinách.

Výhledy Organizace pro ekonomickou spolupráci a rozvoj (OECD) a Organizace pro potraviny a zemědělství (FAO) pro nejbližší tři roky počítají s dvouprocentním nárůstem roční produkce mléka, které způsobí **dočasný pokles cen a následně snížení růstu produkce**. To znamená, že se na rozdíl od průměrného ročního růstu produkce o 2,1 % (uváděné OECD a FAO) v uplynulé dekádě očekává pouze průměrný růst o 1,9 % (2010 – 2020). Na růstu produkce mléka se mají podle výhledů podílet především rozvojové země (ze 73 %). V mlékárenské výrobě se předpokládá největší nárůst u plnotučného sušeného mléka, másla a čerstvých mléčných výrobků. Největším výrobcem plnotučného sušeného mléka zůstává Čína (více jak čtvrtina světové výroby). Zvýšený nárůst výroby másla a buvolího tuku se očekává v Indii a Pákistánu, na vyšších objemech výroby sušeného odtučněného mléka se budou podílet zejména Nový Zéland, USA a Indie (Evropská unie – snížení). Evropská unie a USA si zachovají dominantní dvoutřetinovou pozici ve výrobě sýrů. Předpokládá se, že Oceánie, Nový Zéland a Austrálie zůstanou nejvýznamnějšími exportními oblastmi – přes 40 % celkového exportu mléka.

V červenci 2011 vydal Foreign Agricultural Service United States Department of Agriculture (FAS USDA) zpřesnění zajištěných údajů v roce 2010 a opravené výhledy roku 2011 v produkci mléka a mléčných výrobků na světových trzích.

Produkce mléka hlavních světových exportérů (v tis. tunách)

	2009	2010	2011 Predikce z prosince 2010	2011 Predikce z července 2011	Změna predikce
Argentina	10 350	10 600	11 070	11 070	+ 0 %
Austrálie	9 326	9 327	9 700	9 600	- 1 %
EU-27	133 700	135 350	134 700	136 300	+ 1 %
Nový Zéland	16 983	17 173	18 642	18 049	- 3 %
USA	85 881	87 461	88 690	88 768	+ 0 %

Pramen: FAS USDA July 2011, World Markets and Trade

V současném období produkce mléka v USA mírně roste, očekává se meziroční nárůst 2011/2010 o 1,5 %. Rychlejší zvýšení produkce mléka bude zásadně ovlivněno výší ceny krmiv, zejména krmného obilí.

Australská produkce mléka za rok 2011 by ve srovnání s předchozím rokem měla rovněž vykazat růst (o cca 3 %). Vlivem vhodných klimatických podmínek, naplněním závlahových nádrží, došlo ke zkvalitnění pastevních porostů a krmivové základny. Největším omezením další expanze je nedostatek dojníc v této zemi a ve střednědobém výhledu pak i dostupnost vody nutné pro zavlažování.

Rostoucí výrobu mléka v EU-27 v roce 2011 stimulují relativně vysoké ceny za mléčnou surovinu. Očekává se zvýšení užitkovosti dojníc meziročně o 1 %. Dodatečné navýšení produkce mléka bude užito na výrobu sýrů jak pro export, tak i pro domácí evropskou spotřebu.

Predikce produkce mléka na Novém Zélandu byly opraveny směrem dolů, nicméně stále převyšují produkci mléka roku 2010 o cca 5 %. Začátek roku 2011 byl velice příznivý z pohledu srážek a jejich příznivého vlivu na pastevní porosty, tím i zvýšeného objemu výroby mléka.

Navzdory pomalejšímu globálnímu ekonomickému zotavení zaznamenaly světové trhy s mlékem a mléčnými výrobky překvapivě vysoké ceny másla a sušeného plnotučného mléka na historicky vysokých úrovních. Během první poloviny roku 2011 se klíčovým faktorem růstu cen mlékárenských výrobků na světových trzích stala nebývale vysoká dovozní poptávka Číny po sušeném plnotučném mléku. Ačkoli byl hrubý domácí produkt Číny pro rok 2011 odhadován na nižší meziroční úrovni (9,3 % v roce 2011 oproti 10,3 v roce 2010), měl by být stále dostačující k tomu, aby generoval růst spotřebitelských příjmů a tím zvýšenou spotřebu zpracovaných mlékárenských výrobků.

Rovněž výhledy světového zemědělství (World Agricultural Outlook, 2011) z Food and Agricultural Policy Research Institute (FAPRI) na další období (2010-2025) ukazují na růst světové produkce mléka (o 32,47 % v daném dlouhodobém výhledu). Zatímco USA a EU zůstávají stále významnými světovými producenty mléka, nejvyšší nárůst produkce objemu mléka vykazují predikce pro Asii, zejména Čínu a Indii, dále pak pro Argentinu a Brazílii. Spolu s růstem produkce mléka se zvyšuje výroba jednotlivých mlékárenských výrobků. Výroba másla v horizontu let 2010 – 2025 by měla vzrůst o 48,07 % (podíl Indie na tomto růstu představuje 88 %). Na růstu produkce sýrů (celkem o 36,32 %) se z větší poloviny podílí USA spolu s EU. Ve výrobě sušeného odstředěného mléka a sušeného plnotučného mléka se očekává růst o 50,63 %, resp. o 36,98 %.

Výhledy nabídky a užití mléka v USA

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2019	2025
tis. ks								
Počet dojnic	9 101	9 069	9 014	8 978	8 950	8 938	9 033	9 541
kg/ks								
Průměrná roční užitkovost	9 613	9 691	9 841	9 968	10 102	10 236	10 749	11 420
tis. tun								
Produkce mléka	87 493	87 885	88 710	89 491	90 418	91 494	97 100	108 963
Spotřeba tekutého mléka	30 120	29 678	29 671	29 588	29 559	29 573	29 766	30 944
Ostatní užití	57 373	58 207	59 040	59 903	60 859	61 920	67 334	78 019
Máslo								
Výroba	725	752	753	756	759	763	801	877
Počáteční zásoby	60	49	50	50	50	49	50	53
Nabídka	785	801	803	806	809	812	851	930
Spotřeba	724	707	709	717	723	727	778	861
Konečné zásoby	49	50	50	50	49	49	51	54
Domácí užití	773	758	759	767	772	776	828	915
Čistý obchod	12	43	44	39	37	36	23	15
Sýry								
Výroba	4 722	4 656	4 719	4 785	4 857	4 938	5 314	6 044
Počáteční zásoby	439	411	387	385	390	395	422	463
Nabídka	5 160	5 067	5 106	5 169	5 247	5 333	5 736	6 508
Spotřeba	4 754	4 695	4 737	4 792	4 862	4 942	5 305	6 012
Konečné zásoby	411	387	385	390	395	400	430	471
Domácí užití	5 165	5 081	5 122	5 182	5 257	5 342	5 735	6 483
Čistý obchod	- 4	- 15	-16	-12	-11	- 9	1	24
SOM								
Výroba	790	851	894	936	981	1 030	1 275	1 749
Počáteční zásoby	87	30	31	34	36	39	105	1 474
Nabídka	877	881	925	970	1 018	1 070	1 379	3 223
Spotřeba	538	528	535	537	548	561	617	653
Konečné zásoby	30	31	34	36	39	42	199	1 918
Domácí užití	568	559	569	573	587	603	816	2 571
Čistý obchod	309	323	357	397	431	466	563	650
USD/t								
Ceny								
Mléko – surovina	358	309	322	328	339	352	387	441
Máslo (velkoobchod)	3 803	3 662	3 919	4 198	4 520	4 884	5 637	6 467
Sýry (velkoobchod)	4 249	4 979	5 263	5 359	5 492	5 655	6 092	6 679
SOM (velkoobchod)	2 757	2 817	2 640	2 468	2 320	2 181	1 911	1 882

Pramen: World Dairy, FAPRI-ISU 2011 | Agricultural Outlook

Výhledy nabídky a užití mléka v Argentině

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2019	2025
	tis. ks							
Počet dojnic	2 100	2 099	2 110	2 129	2 152	2 180	2 351	2 551
	kg/ks							
Průměrná roční užitkovost	5 048	5 268	5 333	5 398	5 463	5 528	5 788	6 178
	tis. tun							
Produkce mléka	10 600	11 059	11 254	11 490	11 758	12 048	13 389	15 758
Spotřeba tekutého mléka	2 130	2 124	2 200	2 264	2 336	2 413	2 733	3 258
Výrobní užití	8 448	8 913	9 032	9 204	9 400	9 613	10 634	12 478
Máslo								
Výroba	52	55	58	61	64	67	81	107
Počáteční zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Nabídka	52	55	58	61	64	67	81	107
Spotřeba	36	38	40	42	43	44	50	57
Konečné zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Domácí užití	36	38	40	42	43	44	50	57
Čistý obchod	16	17	18	19	21	23	31	50
Sýry								
Výroba	543	553	564	575	590	607	683	808
Počáteční zásoby	34	34	34	34	34	34	34	34
Nabídka	577	587	598	609	624	641	717	842
Spotřeba	504	502	509	511	519	529	571	638
Konečné zásoby	34	34	34	34	34	34	34	34
Domácí užití	538	536	543	545	553	563	605	672
Čistý obchod	43	51	55	63	71	78	112	170
SOM								
Výroba	38	44	48	50	54	57	73	102
Počáteční zásoby	10	10	10	10	10	10	10	10
Nabídka	48	54	58	60	64	67	83	112
Spotřeba	18	19	20	21	22	23	27	34
Konečné zásoby	10	10	10	10	10	10	10	10
Domácí užití	28	29	30	31	32	33	37	44
Čistý obchod	20	25	27	29	31	34	45	68
SPM								
Výroba	220	226	232	235	238	240	257	296
Počáteční zásoby	20	17	17	17	17	17	17	17
Nabídka	240	243	249	252	255	257	274	313
Spotřeba	55	56	58	58	58	58	56	56
Konečné zásoby	17	17	17	17	17	17	17	17
Domácí užití	72	73	75	75	75	75	73	73
Čistý obchod	168	170	174	176	180	182	201	240

Pramen: World Dairy, FAPRI-ISU 2011 | Agricultural Outlook

Výhledy nabídky a užití mléka v Brazílii

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2019	2025
	tis. ks							
Počet dojnic	22 145	22 276	23 023	23 480	23 817	24 090	24 959	26 515
	kg/ks							
Průměrná roční užitkovost	1 361	1 414	1 413	1 425	1 441	1 458	1 540	1 667
	tis. tun							
Produkce mléka	30 150	31 491	32 532	33 455	34 316	35 115	38 442	44 203
Spotřeba tekutého mléka	10 732	11 003	11 299	11 583	11 883	12 170	13 351	15 232
Výrobní užití	19 888	20 959	21 703	22 342	22 902	23 415	25 561	19 441
Máslo								
Výroba	78	82	87	93	96	98	112	141
Počáteční zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Nabídka	78	82	87	93	96	98	112	141
Spotřeba	84	86	87	89	90	92	98	107
Konečné zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Domácí užití	84	86	87	89	90	92	98	107
Čistý obchod	- 6	- 4	0	4	6	6	14	34
Sýry								
Výroba	648	679	718	749	781	812	933	1 123
Počáteční zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Nabídka	648	679	718	749	781	812	933	1 123
Spotřeba	650	676	708	730	755	780	882	1 046
Konečné zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Domácí užití	650	676	708	730	755	780	882	1 046
Čistý obchod	- 2	3	10	19	26	32	50	78
SOM								
Výroba	120	132	149	162	173	185	234	331
Počáteční zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Nabídka	120	132	149	162	173	185	234	331
Spotřeba	137	139	143	146	150	156	180	218
Konečné zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Domácí užití	137	139	143	146	150	156	180	218
Čistý obchod	- 17	- 7	6	16	22	29	54	113
SPM								
Výroba	518	551	590	622	652	683	787	961
Počáteční zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Nabídka	518	551	590	622	652	683	787	961
Spotřeba	541	563	586	604	623	641	706	804
Konečné zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Domácí užití	541	563	586	604	623	641	706	804
Čistý obchod	- 23	- 12	4	18	29	42	82	157

Pramen: World Dairy, FAPRI-ISU 2011 | Agricultural Outlook

Výhledy nabídky a užití mléka v Evropské unii

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2019	2025
	tis. ks							
Počet dojnic	23 662	23 536	23 419	23 303	23 168	22 980	22 215	21 790
	kg/ks							
Průměrná roční užitkovost	5 672	5 718	5 812	5 892	5 944	6 000	6 225	6 572
	tis. tun							
Produkce mléka	134 200	340 570	136 112	137 295	137 712	137 880	138 285	143 193
Spotřeba tekutého mléka	33 850	33 917	33 732	33 829	33 950	34 013	34 121	33 971
Spotřeba na ostatní výrobky	104 180	104 483	106 234	107 343	107 662	107 792	108 184	113 389
Máslo								
Výroba	1 980	1 951	1 954	1 947	1 934	1 921	1 887	1 836
Počáteční zásoby	103	53	0	0	0	0	0	0
Nabídka	2 083	2 004	1 954	1 947	1 934	1 921	1 887	1 836
Spotřeba	1 895	1 885	1 849	1 846	1 836	1 827	1 805	1 774
Konečné zásoby	53	0	0	0	0	0	0	0
Domácí užití	1 948	1 885	1 849	1 846	1 836	1 827	1 805	1 774
Čistý obchod	135	120	105	101	98	94	82	62
Sýry								
Výroba	6 970	7 049	7 095	7 202	7 307	7 441	7 957	8 726
Počáteční zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Nabídka	6 970	7 049	7 095	7 202	7 307	7 441	7 957	8 726
Spotřeba	6 451	6 489	6 540	6 642	6 753	6 887	7 413	8 151
Konečné zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Domácí užití	6 451	6 489	6 540	6 642	6 753	6 887	7 413	8 151
Čistý obchod	519	560	555	560	554	553	544	574
SOM								
Výroba	980	967	968	956	942	928	884	819
Počáteční zásoby	259	170	75	42	20	7	0	0
Nabídka	1 239	1 137	1 042	998	962	935	884	819
Spotřeba	724	730	687	682	674	669	666	654
Konečné zásoby	170	75	42	20	7	0	0	0
Domácí užití	894	805	729	701	681	669	666	654
Čistý obchod	345	332	314	297	281	266	218	165
SPM								
Výroba	750	717	667	614	562	506	470	442
Počáteční zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Nabídka	750	717	667	614	562	506	470	442
Spotřeba	330	331	327	326	326	326	317	302
Konečné zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Domácí užití	330	331	327	326	326	326	317	302
Čistý obchod	420	386	340	287	236	181	153	140
	Euro/100 kg							
Ceny								
Mléko – surovina	29,23	30,00	30,55	30,31	29,91	29,60	28,67	27,24
Máslo	337	311	328	319	313	311	301	277
Sýry	335	345	353	353	350	348	336	319
SOM	209	238	233	233	225	217	200	182
SPM	252	247	251	246	239	232	224	212
Intervenční cena másla	246	246	246	246	246	246	246	246
Intervenční cena SOM	175	175	175	175	175	175	175	175

Výhledy nabídky a užití mléka v Indii

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2019	2025
	tis. ks							
Počet dojnic	33 375	38 667	38 989	39 330	39 687	40 053	41 570	43 898
	kg/ks							
Průměrná roční užitkovost	1 230	1 266	1 300	1 335	1 370	1 405	1 545	1 754
	tis. tun							
Produkce kravského mléka	47 219	48 942	50 704	52 523	54 381	56 280	64 220	77 017
Produkce buvolího mléka	65 206	67 287	69 396	71 614	73 863	76 146	86 123	102 202
Celková produkce mléka	112 425	116 228	120 100	124 137	128 245	132 426	150 343	179 219
Spotřeba tekutého mléka	46 654	48 320	49 994	51 684	53 388	55 114	62 336	73 804
Spotřeba na ostatní výrobky	65 766	67 903	70 102	72 448	74 852	77 307	88 001	105 409
Máslo								
Výroba	4 098	4 392	4 646	4 962	5 224	5 470	6 418	7 692
Počáteční zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Nabídka	4 098	4 392	4 646	4 962	5 224	5 470	6 418	7 692
Spotřeba	4 111	4 403	4 657	4 953	5 208	5 447	6 368	7 635
Konečné zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Domácí užití	4 111	4 403	4 657	4 953	5 208	5 447	6 368	7 635
Čistý obchod	- 14	- 11	- 11	9	17	23	50	56
SOM								
Výroba	393	410	429	446	465	487	581	753
Počáteční zásoby	11	10	10	10	10	10	10	10
Nabídka	404	420	439	456	475	497	591	763
Spotřeba	360	372	386	399	413	428	496	613
Konečné zásoby	10	10	10	10	10	10	10	10
Domácí užití	370	382	396	409	423	438	506	623
Čistý obchod	34	38	43	47	53	59	85	140

Pramen: World Dairy, FAPRI-ISU 2011 | Agricultural Outlook

Výhledy nabídky a užití mléka v Japonsku

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2019	2025
tis. ks								
Počet dojnic	840	839	837	834	828	820	766	670
kg/ks								
Průměrná roční užitkovost	9 345	9 394	9 446	9 493	9 541	9 589	9 780	10 070
tis. tun								
Produkce mléka	7 850	7 879	7 909	7 920	7 905	7 861	7 492	6 749
Spotřeba tekutého mléka	4 125	4 096	4 076	4 061	4 049	4 035	3 942	3 740
Spotřeba na ostatní výrobky	3 650	3 709	3 758	3 785	3 782	3 753	3 482	2 950
Máslo								
Výroba	85	74	72	71	70	68	63	58
Počáteční zásoby	30	40	40	40	40	40	40	40
Nabídka	115	114	112	111	110	108	103	98
Spotřeba	77	79	80	80	80	80	80	79
Konečné zásoby	40	40	40	40	40	40	40	40
Domácí užití	117	119	120	120	120	120	120	119
Čistý obchod	- 2	- 5	- 7	- 8	- 10	- 12	- 17	- 21
Sýry								
Výroba	47	49	50	50	52	53	63	75
Počáteční zásoby	15	15	15	15	15	15	15	15
Nabídka	62	64	65	65	67	68	78	90
Spotřeba	247	253	257	260	263	267	280	299
Konečné zásoby	15	15	15	15	15	15	15	15
Domácí užití	262	268	272	275	278	282	295	314
Čistý obchod	- 200	- 204	- 207	- 211	- 212	- 214	- 217	- 223
SOM								
Výroba	170	154	154	153	152	149	133	107
Počáteční zásoby	58	71	71	71	71	71	71	71
Nabídka	228	225	225	224	223	220	204	178
Spotřeba	182	182	181	182	182	183	183	180
Konečné zásoby	71	71	71	71	71	71	71	71
Domácí užití	253	253	252	253	253	254	254	251
Čistý obchod	- 25	- 27	- 28	- 28	- 30	- 33	- 49	- 74
Yen/kg								
Ceny								
Mléko – surovina	90	90	89	87	85	82	72	61
Máslo velkoobchodní cena	1 231	1 243	1 252	1 248	1 237	1 226	1 219	1 249
SOM velkoobchodní cena	623	629	632	637	636	633	635	639
Sýry maloobchodní cena	2 632	2 979	3 312	3 654	3 951	4 201	5 004	5 985

Pramen: World Dairy, FAPRI-ISU 2011 | Agricultural Outlook

Výhledy nabídky a užití mléka na Novém Zélandu

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2019	2025
	tis. ks							
Počet dojnic	4 810	4 970	5 067	5 157	5 227	5 278	5 421	5 512
	kg/ks							
Průměrná roční užitkovost	3 725	3 767	3 784	3 843	3 884	3 920	4 087	4 330
	tis. tun							
Produkce mléka	17 915	18 721	19 171	19 817	20 303	20 691	22 154	23 867
Spotřeba tekutého mléka	340	333	332	323	321	317	302	292
Spotřeba na ostatní výrobky	17 403	18 215	18 665	19 319	19 806	20 197	21 675	23 396
Máslo								
Výroba	480	492	503	507	513	520	541	562
Počáteční zásoby	54	52	52	52	52	52	52	52
Nabídka	527	543	554	559	565	572	593	614
Spotřeba	20	20	20	20	20	20	20	19
Konečné zásoby	52	52	52	52	52	52	52	52
Domácí užití	72	72	71	72	72	71	71	70
Čistý obchod	455	472	483	487	493	501	522	543
Sýry								
Výroba	309	336	354	379	400	415	473	566
Počáteční zásoby	55	55	55	55	55	55	55	55
Nabídka	364	391	409	434	455	470	528	621
Spotřeba	24	24	24	24	24	25	27	29
Konečné zásoby	55	55	55	55	55	55	55	55
Domácí užití	79	79	79	79	79	80	82	84
Čistý obchod	285	313	330	355	376	391	446	537
SOM								
Výroba	381	396	405	410	419	425	447	462
Počáteční zásoby	65	50	50	50	50	50	50	50
Nabídka	431	446	455	460	469	475	497	512
Spotřeba	2	2	2	2	2	3	3	4
Konečné zásoby	50	50	50	50	50	50	50	50
Domácí užití	52	52	52	52	52	53	53	54
Čistý obchod	379	393	403	408	417	422	443	458
SPM								
Výroba	871	906	915	925	934	941	969	997
Počáteční zásoby	102	69	71	73	74	76	78	81
Nabídka	948	974	986	998	1 008	1 017	1 048	1 078
Spotřeba	1	1	1	1	2	2	2	2
Konečné zásoby	69	71	73	74	76	76	79	82
Domácí užití	70	73	74	76	77	78	81	85
Čistý obchod	878	902	912	922	931	939	967	994

Pramen: World Dairy, FAPRI-ISU 2011 | Agricultural Outlook

Výhledy nabídky a užití mléka v Rusku

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2019	2025
	tis. ks							
Počet dojnic	9 440	8 730	8 186	7 767	7 442	7 188	6 581	6 166
	kg/ks							
Průměrná roční užitkovost	3 374	3 644	3 714	3 784	3 854	3 924	4 203	4 623
	tis. tun							
Produkce mléka	31 850	31 816	30 406	29 392	28 681	28 201	27 661	28 505
Spotřeba tekutého mléka	11 750	11 673	11 790	11 888	11 943	11 993	12 004	12 050
Spotřeba na ostatní výrobky	17 785	17 828	16 453	15 459	14 784	14 326	13 945	14 860
Máslo								
Výroba	240	240	246	245	244	245	240	233
Počáteční zásoby	12	7	7	7	7	7	7	7
Nabídka	252	247	253	252	251	252	247	240
Spotřeba	332	339	345	349	352	354	356	370
Konečné zásoby	7	7	7	7	7	7	7	7
Domácí užití	339	346	352	356	359	361	363	377
Čistý obchod	- 87	- 99	- 99	- 104	- 108	- 109	- 117	- 137
Sýry								
Výroba	430	433	435	441	444	449	483	558
Počáteční zásoby	11	11	11	11	11	11	11	11
Nabídka	441	444	446	452	455	460	494	569
Spotřeba	773	781	785	789	795	803	839	919
Konečné zásoby	11	11	11	11	11	11	11	11
Domácí užití	784	792	796	800	806	814	850	930
Čistý obchod	- 343	- 348	- 350	- 349	- 351	- 353	- 355	- 360
SOM								
Výroba	60	57	52	44	40	37	32	27
Počáteční zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Nabídka	60	57	52	44	40	37	32	27
Spotřeba	250	257	260	262	266	269	278	294
Konečné zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Domácí užití	250	257	260	262	266	269	278	294
Čistý obchod	- 190	- 199	- 208	- 218	- 226	- 232	- 245	- 267
SPM								
Výroba	50	54	51	50	48	47	46	47
Počáteční zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Nabídka	50	54	51	50	48	47	46	47
Spotřeba	88	94	98	102	107	110	121	136
Konečné zásoby	0	0	0	0	0	0	0	0
Domácí užití	88	94	98	102	107	110	121	136
Čistý obchod	- 38	- 39	- 47	- 53	- 58	- 63	- 75	- 89

Pramen: World Dairy, FAPRI-ISU 2011 | Agricultural Outlook

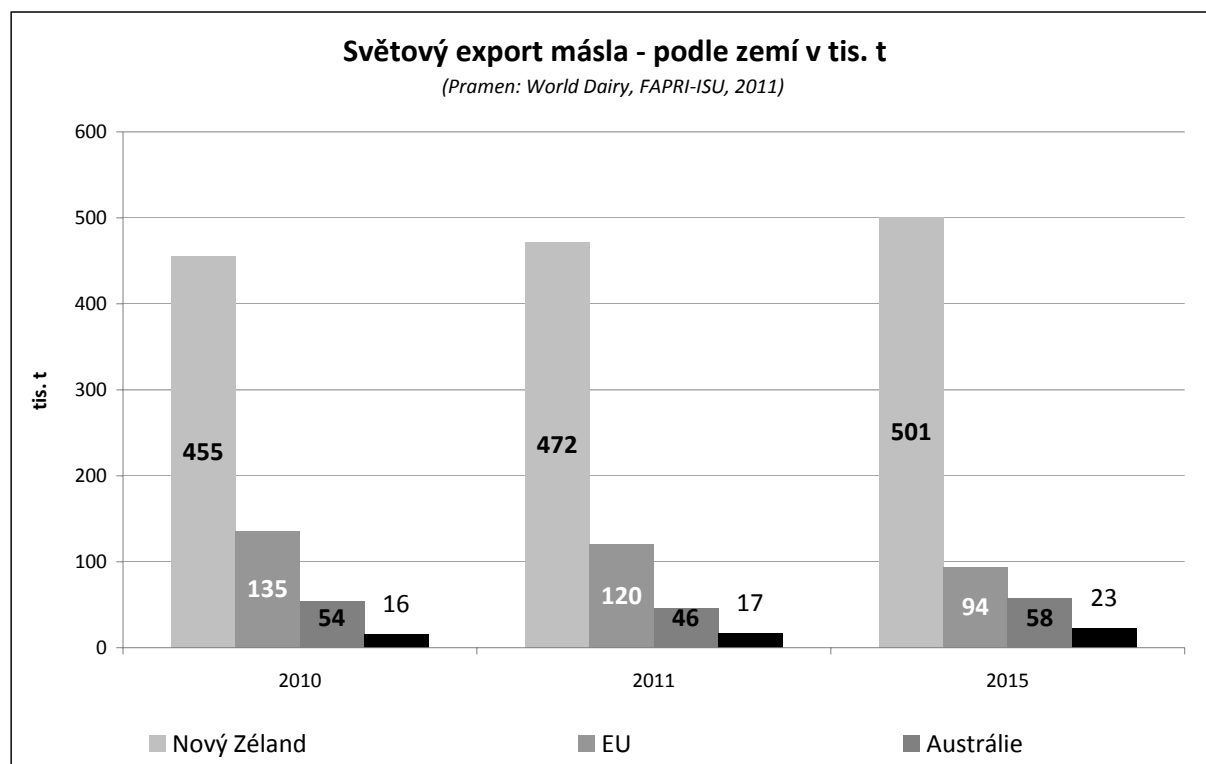
Máslo

Podle dlouhodobých výhledů OECD-FAO má globální produkce másla dosáhnout v roce 2018 cca 12,4 mil. t, což z 9,7 mil. t v roce 2008 představuje zvýšení o 28 % (roční nárůsty 2,5 %), a to zejména vlivem silné expanze v Indii (90 % z celkového množství nárůstu). Dlouhodobé výhledy FAPRI, které více zohledňují situaci na burze ukazují na růst světové produkce másla o 48,07 % (období 2010 – 2025). Rozdíly v predikcích globální produkce a spotřeby másla jsou dány zejména odlišným pohledem na produkci másla v Rusku a Indii. Zatímco FAPRI uvádí, že výroba másla i jeho spotřeba se v Rusku mírně sníží, OECD-FAO predikuje naopak zvýšení obou těchto výstupů. Rovněž odlišný je pohled na projekce výroby másla v Indii – oba zdroje sice uvádí růst produkce másla, avšak výhledy FAPRI jsou v tomto případě více optimistické.

Pro rok 2011 FAS-USDA predikuje nižší objem globálních exportů másla o cca 3 %, exporty másla ze zemí EU-27 by podle těchto odhadů měly být nižší o cca 17 % z důvodů silné mezinárodní konkurence. Novozélandská výroba másla by v roce 2011 měla být vyšší o cca 10 %, exporty o 2 %. Výroba másla v USA má být v roce 2010 podle předběžných údajů meziročně nižší o cca 3 % z důvodů přesměrování mléka do výroby dalších mléčných výrobků, avšak výhledy americké produkce másla pro rok 2011 jsou již o cca 3 % vyšší (cca úroveň výroby roku 2009). V roce 2010 vykázaly americké exporty másla vyšší zisk o cca 311 %, pro rok 2011 se očekává vyšší konkurence z Oceánie.

Největším vývozcem másla ve světě je Nový Zéland, následovaný EU a Austrálií. Společně představují 79,86 % z celkového světového objemu zobchodovaného másla. Výhledy do roku 2025 ve vývozu másla z Nového Zélandu a Austrálie vykazují další nárůst, vývozy másla z EU stagnaci.

Vedoucím dovozcem másla na světovém trhu je Rusko. Ekonomický růst a západní styl stravování podporuje růst poptávky v Asii, zejména v Číně. Predikce dovozu másla v Egyptě vykazují roční nárůsty dovozu o 5,8 %, zatímco mexické dovozy másla zůstávají stabilní.



VÝROBA másla⁵⁾ ve vybraných zemích světa v tis. t						
	2006	2007	2008	2009	2010 ¹⁾	2011 ²⁾
Kanada	75	79	85	87	85	85
Mexiko	200	214	180	171	182	187
USA	657	695	746	714	709	800
Argentina	50	55	61	51	52	55
Brazílie	79	82	84	76	78	80
EU-27	2 035	2 053	2 040	2 030	1 980	2 000
Rusko	290	300	305	246	205	195
Ukrajina	105	100	85	75	76	72
Indie	3 050	3 360	3 690	3 910	4 155	4 325
Japonsko	80	75	72	81	74	70
Austrálie ³⁾	129	117	111	118	108	109
Nový Zéland ⁴⁾	390	442	422	482	441	454
SPOTŘEBA másla⁵⁾ ve vybraných zemích světa v tis. t						
Kanada	79	78	88	97	90	88
Mexiko	249	284	229	224	231	222
USA	642	651	689	707	683	726
Argentina	36	34	36	34	34	32
Brazílie	79	80	81	81	82	84
EU-27	1 943	2 006	1 946	1 874	1 967	1 887
Rusko	400	420	453	349	317	323
Ukrajina	92	97	82	90	78	76
Indie	3 055	3 360	3 680	3 910	4 170	4 320
Japonsko	89	92	86	74	85	83
Austrálie ³⁾	62	55	64	60	61	63
Nový Zéland ⁴⁾	26	26	23	18	20	20
DOVOZY másla⁵⁾ ve vybraných zemích světa v tis. t						
Kanada	15	13	7	12	8	20
Mexiko	49	72	49	53	49	35
USA	0	1	3	17	10	9
Argentina	x	x	x	x	x	x
Brazílie	1	1	1	7	8	9
EU-27	84	93	66	63	65	65
Rusko	115	130	150	107	109	130
Ukrajina	18	17	16	16	3	5
Indie	10	10	5	28	19	5
Japonsko	4	14	18	0	2	13
Austrálie ³⁾	10	13	20	18	19	18
Nový Zéland ⁴⁾	1	1	2	1	1	1
VÝVOZY másla⁵⁾ ve vybraných zemích světa v tis. t						
Kanada	18	13	1	3	10	10
Mexiko	0	0	0	0	0	0
USA	11	40	89	18	59	67
Argentina	16	21	25	17	15	25
Brazílie	1	3	4	2	4	5
EU-27	248	216	153	169	155	165
Rusko	0	0	0	0	0	0
Ukrajina	18	4	6	1	1	1
Indie	5	10	15	28	4	10
Japonsko	x	x	x	x	x	x
Austrálie ³⁾	82	80	58	83	63	63
Nový Zéland ⁴⁾	366	439	369	489	428	435

Pramen: FAS USDA July 2011, World Markets and Trade

Pozn.: ¹⁾ předběžný údaj, ²⁾ odhad, ³⁾ konec roku 30. června, ⁴⁾ konec roku 31. května, ⁵⁾ včetně ekvivalentu máselného tuku a máselného koncentráту, x - chybí údaje

Výhledy OECD a FAO – světová produkce a spotřeba másla v tis. t

	Průměr 2008- 2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Produkce	9 784	10 200	10 430	10 653	10 824	10 981	11 194	11 478	11 781	12 120	12 459
Spotřeba	9 887	10 359	10 573	10 769	10 956	11 112	11 331	11 624	11 922	12 257	12 580
Změna stavu zásob	- 23	- 17	- 3	22	4	4	- 5	- 16	- 13	- 11	3
FOB cena Oceánie USD/t	3 347	4 540	3 918	3 723	3 626	3 635	3 702	3 751	3 749	3 741	3 729

Pramen: OECD-FAO, Agricultural Outlook 2010 – 2019

Výhledy nabídky, poptávky a cen v rámci světového obchodu s máslem (vybrané země)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2019	2025
tis. tun								
Čistý vývozce								
Světový vývoz celkem	694	715	724	734	753	770	842	954
z toho:								
Argentina	16	17	18	19	21	23	31	50
Austrálie	54	46	50	50	54	58	72	113
EU	135	120	105	101	98	94	82	82
Indie	- 14	- 11	- 11	9	17	23	50	56
Nový Zéland	455	472	483	487	493	501	522	543
Ukrajina	- 20	- 10	- 6	- 1	4	7	28	56
Čistý dovozce								
Světový dovoz celkem	694	715	724	734	753	770	842	954
z toho								
Čína	26	31	33	37	39	41	49	56
Egypt	45	48	51	55	58	60	69	85
Mexiko	76	78	78	82	83	85	90	98
Rusko	87	99	99	104	108	109	117	137
Saúdská Arábie	36	37	35	34	35	37	34	36
USD/t								
Cena								
Oceánie - exportní ceny	3 963	4 012	4 065	3 995	4 012	4 027	4 123	4 432
FOB ceny Evropa	4 538	4 501	4 520	4 309	4 231	4 231	4 289	4 681

Pramen: World Dairy, FAPRI-ISU 2011 | Agricultural Outlook

Výhledy ve spotřebě másla na osobu (vybrané země)

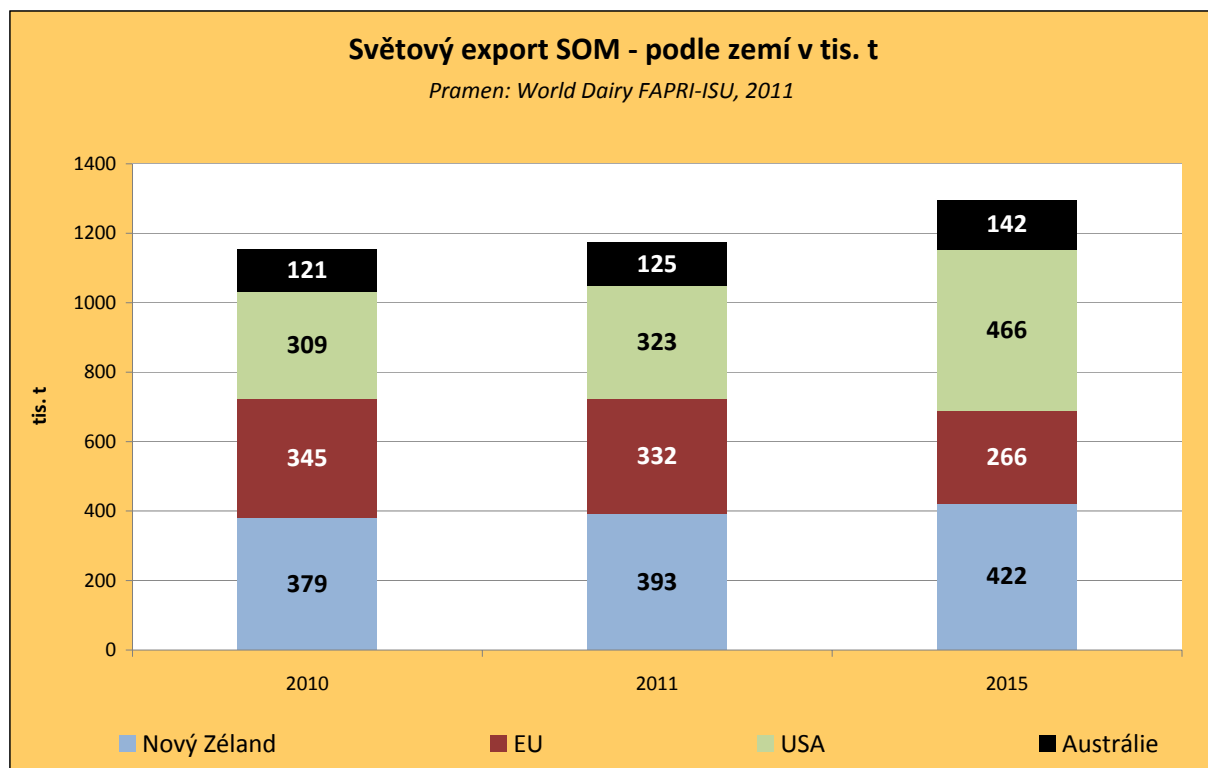
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2019	2025
kg								
Argentina	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	1,1	1,2
Austrálie	3,3	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1
Brazílie	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5
Čína	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
EU	3,8	3,8	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6	3,5
Indie	3,5	3,7	3,9	4,1	4,2	4,4	4,9	5,5
Japonsko	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7
Nový Zéland	4,7	4,6	4,6	4,6	4,5	4,5	4,3	3,9
Rusko	2,4	2,4	2,5	2,5	2,6	2,6	2,7	2,9
Švýcarsko	7,2	7,1	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Ukrajina	2,0	2,0	2,0	2,1	2,1	2,1	2,2	2,5
USA	2,3	2,3	2,2	2,2	2,2	2,2	2,3	2,4

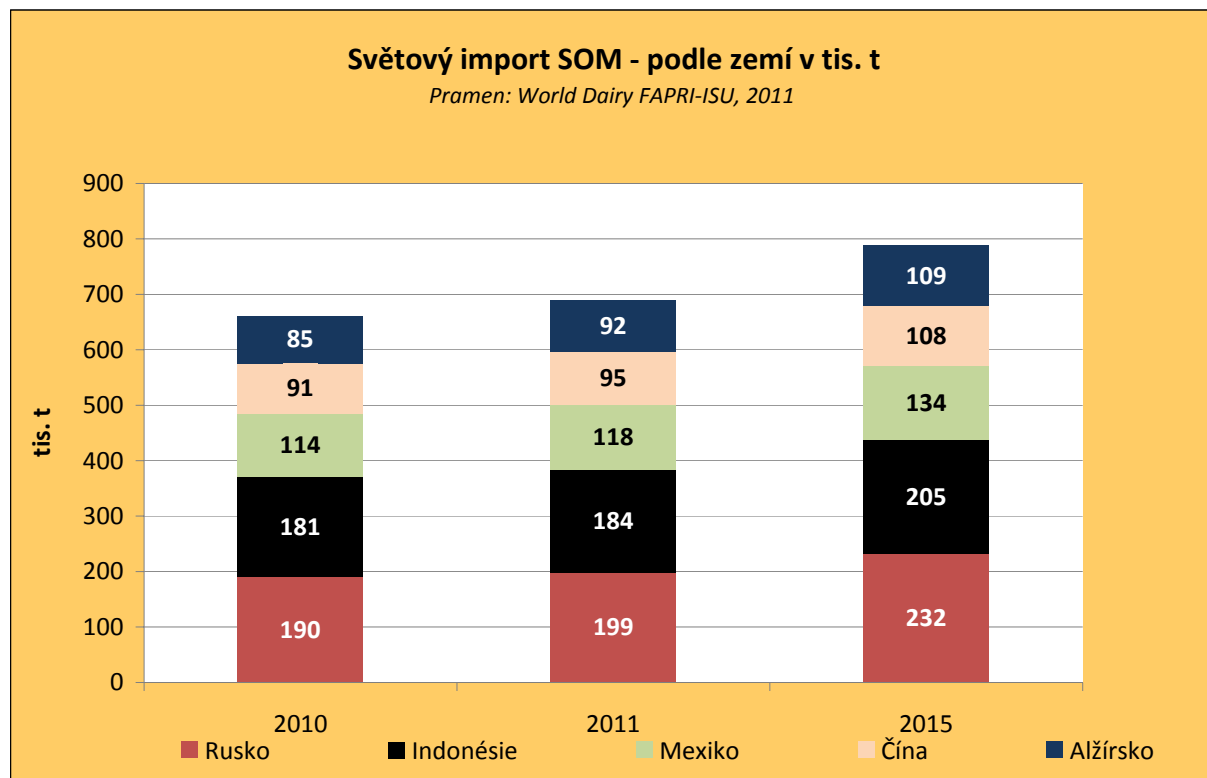
Pramen: World Dairy, FAPRI-ISU 2011 | Agricultural Outlook

Sušené odstředěné mléko (SOM)

Ve výhledech týkajících se situace na trhu sušeného odstředěného mléka v dlouhodobé perspektivě jsou rozdíly mezi predikcí OECD-FAO a FAPRI. Nicméně zvýšení cen této komodity dosahuje nejvyšší tempo růstu mezi mlékárenskými výrobky podle obou zdrojů. Zatímco výhledy FAPRI uvádějí, že silné zvýšení ceny sušeného odstředěného mléka souvisí s rostoucí spotřebou, výhledy OECD-FAO jsou v tomto ohledu zdrženlivější. Ve výhledech výroby a spotřeby SOM v další dekádě let se očekává, že růst spotřeby bude rychlejší, než růst výroby (nárůst výroby oproti průměru let 2008-2010 má být vyšší v roce 2020 o 15,3 %, růst spotřeby SOM za stejné období o 18,0 %). Výroba SOM se má zvýšit ve všech významněji vyrábějících zemích s výjimkou EU-27, která mléčnou surovinu více uplatňuje při výrobě sýrů. Druhý největší světový výrobce sušeného odstředěného mléka (USA) v prvním roce výhledu výrobu SOM snižuje, avšak v dalších letech má výroba rostoucí trend, v roce 2014 se očekává, že USA se stanou největším výrobcem na světě a předstihnou tak ve výrobě SOM dosud první EU-27. Většina globální produkce SOM je tvořena jeho výrobou na Novém Zélandu (33 %), v USA (24 %) a Indii (18 %). Výhledy nárůstu produkce sušeného odtučněného mléka jsou zmírněny jeho nižší výrobou v EU. Spotřeba SOM u většiny hlavních hráčů na trhu roste, s výjimkou EU-27 a Japonska.

Austrálie, Nový Zéland, EU a USA představovaly cca 90 % světového exportu v roce 2009. Podíl těchto zemí na trhu se SOM mírně klesá (podle predikcí FAPRI na 77,87 %) v souvislosti se zvyšováním exportu SOM z dalších zemí (Indie, Ukrajina, Brazílie). Po snížení amerických exportů SOM se očekává jejich postupný nárůst od roku 2014, avšak ne tak silný, aby předstihl export Nového Zélandu, jehož obchod se plánuje v objemu cca 400 tis. t SOM (vyváží přes 80 % své výroby). Asijské země, Alžírsko a Mexiko jsou nejvýznamnějšími dovozci SOM, podle dlouhodobých výhledů dovozy SOM těchto zemí mají stále rostoucí trend. Jihovýchodní Asie (Indonésie, Malajsie, Filipíny, Thajsko a Vietnam) ve svých výhledech udržuje stabilně silné dovozy SOM.





Výhledy nabídky, poptávky a cen v rámci světového obchodu se SOM (vybrané země)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2019	2025
tis. tun								
Čistý vývozce								
Světový vývoz celkem	1 349	1 386	1 429	1 478	1 528	1 578	1 745	2 007
z toho:								
Austrálie	121	125	131	133	137	142	163	215
Argentina	20	25	27	29	31	34	45	68
EU	345	332	314	297	281	266	218	165
Indie	34	38	43	47	53	59	85	140
Nový Zéland	379	393	403	408	417	422	443	458
USA	309	323	357	397	431	466	563	650
Čistý dovozce								
Světový dovoz celkem	1 349	1 386	1 429	1 478	1 528	1 578	1 745	2 007
z toho								
Alžírsko	85	92	96	100	105	109	122	139
Čína	91	95	98	102	105	108	118	135
Mexiko	114	118	119	126	130	134	140	157
Rusko	190	199	208	218	226	232	245	267
Indonésie	181	184	188	192	198	205	228	260
USD/t								
Cena								
Oceánie - exportní ceny	3 127	3 163	3 165	3 218	3 223	3 224	3 362	3 472
FOB ceny Evropa	2 942	3 130	3 132	3 188	3 193	3 194	3 338	3 453

Pramen: World Dairy, FAPRI-ISU 2011 | Agricultural Outlook

VÝROBA SOM ve vybraných zemích světa v tis. t						
	2006	2007	2008	2009	2010¹⁾	2011²⁾
Kanada	72	75	87	86	82	82
Mexiko	18	18	24	25	13	13
USA	686	679	859	785	824	885
Argentina	30	24	25	33	38	37
Brazílie	117	128	128	125	130	134
EU-27	955	1 005	980	1 080	980	1 010
Rusko	110	115	120	70	70	70
Ukrajina	80	90	65	51	51	50
Čína	55	58	53	54	55	56
Indie	295	320	345	360	375	410
Japonsko	180	173	158	167	156	150
Korea	18	22	20	15	14	13
Austrálie ³⁾	221	205	177	203	222	230
Nový Zéland ⁴⁾	247	325	256	385	344	375
SPOTŘEBA SOM ve vybraných zemích světa v tis. t						
Kanada	75	65	70	75	80	80
Mexiko	129	139	176	190	168	168
USA	436	396	429	593	427	467
Argentina	12	9	9	17	18	17
Brazílie	122	128	134	135	137	139
EU-27	896	813	809	596	670	735
Rusko	140	150	180	175	250	255
Čína	116	94	107	124	146	156
Indie	245	270	310	355	368	415
Indonésie	132	145	156	172	192	220
Japonsko	200	204	170	152	162	160
Filipíny	76	76	65	82	82	84
Austrálie ³⁾	38	42	49	50	51	52
Nový Zéland ⁴⁾	5	5	1	1	3	3
DOVOZY SOM ve vybraných zemích světa v tis. t						
Kanada	3	3	4	2	2	2
Mexiko	113	121	152	165	155	155
USA	2	2	1	0	0	0
Argentina	0	0	0	0	0	0
Brazílie	9	4	7	11	10	10
EU-27	21	10	8	6	4	5
Rusko	45	50	75	105	180	185
Alžírsko	68	91	90	93	98	130
Čína	62	40	55	70	91	100
Indie	0	0	0	3	25	0
Indonésie	140	147	159	178	200	230
Japonsko	32	36	32	34	30	30
Filipíny	93	93	80	105	95	100
Austrálie ³⁾	5	4	4	4	5	6
Nový Zéland ⁴⁾	1	1	1	4	3	3

VÝVOZY SOM ve vybraných zemích světa v tis. t						
Kanada	13	14	11	10	10	10
Mexiko	0	0	0	0	0	0
USA	287	258	391	248	384	414
Argentina	21	11	14	13	20	19
Brazílie	4	4	1	1	3	5
EU-27	88	202	179	231	378	450
Rusko	15	15	15	0	0	0
Ukrajina	64	57	44	27	17	20
Čína	1	4	1	0	0	0
Indie	50	40	35	15	10	15
Indonésie	10	5	5	5	6	7
Filipíny	18	18	15	15	15	15
Austrálie ³⁾	189	175	120	167	160	175
Nový Zéland ⁴⁾	243	327	251	408	344	375

Pramen: FAS USDA July 2011, World Markets and Trade

Pozn.: ¹⁾ předběžný údaj, ²⁾ odhad, ³⁾ konec roku 30. června, ⁴⁾ konec roku 31. května, x- chybí údaj

Výhledy OECD a FAO – světová produkce a spotřeba SOM mléka v tis. t											
	Průměr 2008 - 2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Produkce	3 438	3 470	3 514	3 589	3 658	3 757	3 805	3 839	3 866	3 908	3 965
Spotřeba	3 332	3 489	3 547	3 603	3 670	3 731	3 777	3 802	3 830	3 876	3 931
Změna stavu zásob	54	- 65	- 78	- 58	- 55	- 16	- 12	- 3	- 3	- 5	- 2
FOB ceny Oceánie USD/t	2 908	3 559	3 220	3 020	2 975	3 064	3 142	3 239	3 348	3 366	3 421

Pramen: OECD-FAO, Agricultural Outlook 2010 – 2019

Výhledy ve spotřebě SOM na osobu (vybrané země)									
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2019	2025	
	kg								
Argentina	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,7	
Austrálie	2,4	2,4	2,4	2,3	2,3	2,3	2,3	2,2	
Brazílie	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	0,9	
Čína	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	
EU	1,4	1,5	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	
Indie	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	
Japonsko	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	1,5	1,5	1,5	
Nový Zéland	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	
Rusko	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	2,0	2,1	2,3	
Švýcarsko	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,3	2,3	
Ukrajina	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1,0	
USA	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8	

Pramen: World Dairy, FAPRI-ISU 2011 | Agricultural Outlook

Sušené plnotučné mléko (SPM)

Výroba sušeného plnotučného mléka podle FAS-USDA má rostoucí trend, v roce 2011 se očekává nárůst o cca 5 % a je nepochybně podporovaná vysokými cenami dosaženými v prvním pololetí roku na světovém trhu SPM, které byly podpořeny nárůstem čínské poptávky, která se meziročně v květnu 2011/2012 zvýšila o 54 %. Pro druhé pololetí roku se očekává již mírnější nárůst čínských dovozů.

Aktuálně čínské dovozy tvoří cca jednu čtvrtinu podílu z globálních vývozu SPM vybraných zemí. Významnější nárůst výroby je predikován na Novém Zélandu a v Argentině, naopak výhledy EU-27, druhého největšího globálního vývozce po Novém Zélandu, ukazují, že v roce 2011 má být více mléčné suroviny zpracováno na výrobu sýrů a výroba sušeného plnotučného mléka má být nižší.

Dlouhodobé predikce světové výroby SPM jsou neustále povzbuzovány silnou dovozní poptávkou zvláště z Asie, předpokládá se další zvýšení světové výroby SPM až na 5 234 tis. t v roce 2020, tj. nárůst oproti průměru let 2008-2010 o cca 26,3 % (FAO – OECD). Predikce výroby SPM v EU-27 má klesající trend. Nejvyšší nárůst výroby SPM se očekává v Brazílii, Číně a na Novém Zélandu. Rostoucí trend spotřeby sušeného plnotučného mléka (oproti průměru let 2007-2009 o 31,8 %) kryje nárůst výroby.

V exportech sušeného plnotučného mléka dominují na světovém trhu 4 země (Nový Zéland, EU-27, Argentina, Austrálie), jejichž objem vývozu představuje cca 70 % globálních vývozu. Dovoz oproti vývozu zůstává fragmentovaný, největší dovozci kryjí méně než 30 % světového trhu (Alžírsko, Malajsie, Saudská Arábie, Venezuela, Vietnam, Thajsko).

Dlouhodobé predikce globálního obchodu se SPM do roku 2025 (FAPRI) ukazují na růst tohoto obchodu o 7,54 %. Zatímco evropské exporty SPM vykazují výrazné snížení o 66,58 % k roku 2025, Austrálie, Nový Zéland a Argentina v exportech expandují v tomto pořadí: 12,10 %, 13,23 % a 42,91 %. Brazílie se nově v predikcích objevuje jako vývozce, který významně zvyšuje exporty. V dlouhodobých predikcích významní dovozci (Alžírsko, Venezuela a asijské země) trvale zvyšují dovozy SPM.

VÝROBA SPM ve vybraných zemích světa v tis. t						
	2006	2007	2008	2009	2010¹⁾	2011²⁾
USA	14	14	23	27	32	35
Argentina	260	186	200	210	220	260
Brazílie	465	526	572	473	500	510
Chile	50	53	80	55	63	68
EU-27	800	776	840	790	780	785
Rusko	90	95	95	50	55	60
Ukrajina	26	25	30	16	14	13
Čína	1 030	1 150	1 120	977	1 000	1050
Indonésie	48	47	48	56	62	68
Tchaj-wan	1	1	2	0	0	0
Austrálie ³⁾	152	135	142	137	147	155
Nový Zéland ⁴⁾	611	671	651	768	947	1 015
SPOTŘEBA SPM ve vybraných zemích světa v tis. t						
USA	15	22	15	36	29	32
Argentina	54	59	75	54	55	58
Brazílie	479	503	512	515	531	539
EU-27	381	412	356	328	338	357
Rusko	100	115	130	71	108	108
Ukrajina	8	12	9	12	6	7
Alžírsko	176	180	160	172	172	200
Čína	1 071	1 137	954	1 154	1 337	1 502
Indonésie	74	74	91	106	112	127
Filipíny	10	10	9	9	10	12
Tchaj-wan	31	31	18	28	32	32
Austrálie ³⁾	27	27	27	28	29	30
Nový Zéland ⁴⁾	1	1	1	1	1	1

DOVOZY SPM ve vybraných zemích světa v tis. t						
USA	13	20	16	18	7	5
Argentina	1	2	1	1	2	1
Brazílie	31	19	23	57	37	39
EU-27	3	2	1	1	2	0
Rusko	15	25	45	30	55	50
Ukrajina	0	0	0	1	0	0
Alžírsko	182	161	153	200	167	210
Čína	74	59	46	177	320	430
Indonésie	27	27	44	50	50	60
Filipíny	40	42	45	36	40	42
Tchaj-wan	30	30	16	28	32	32
Austrálie ³⁾	13	11	13	15	15	15
Nový Zéland ⁴⁾	1	1	1	1	2	1
VÝVOZY SPM ve vybraných zemích světa v tis. t						
USA	12	11	24	9	10	8
Argentina	210	117	138	157	170	200
Brazílie	17	42	83	15	6	10
Chile	7	10	15	14	14	14
EU-27	422	366	485	463	444	430
Rusko	5	5	10	9	2	2
Ukrajina	18	13	21	5	8	6
Čína	33	72	62	10	3	3
Filipíny	30	32	36	27	30	30
Austrálie ³⁾	153	130	111	133	137	145
Nový Zéland ⁴⁾	634	670	621	818	948	1 000

Pramen: FAS USDA July 2011, World Markets and Trade

Pozn.: ¹⁾ předběžný údaj, ²⁾ odhad, ³⁾ konec roku 30. června, ⁴⁾ konec roku 31. května, x - chybí údaje

Výhledy OECD a FAO – světová produkce a spotřeba SPM v tis. t

	Průměr 2008- 2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Produkce	4 144	4 393	4 525	4 624	4 686	4 742	4 833	4 930	5 028	5 132	5 234
Spotřeba	4 284	4 465	4 597	4 696	4 758	4 814	4 905	5 002	5 100	5 204	5 306
Změna stavu zásob	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
FOB cena Oceánie USD/t	3 264	4 068	3 452	3 263	3 215	3 277	3 355	3 437	3 514	3 534	3 589

Pramen: OECD-FAO, Agricultural Outlook 2010 – 2019

Výhledy nabídky, poptávky a cen v rámci světového obchodu se SPM (vybrané země)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2019	2025
tis. tun								
Čistý vývozce								
Světový vývoz celkem	1 612	1 596	1 562	1 535	1 511	1 485	1 558	1 729
z toho:								
Argentina	168	170	174	176	180	182	201	240
Austrálie	100	93	86	81	81	80	86	112
EU	420	386	340	287	236	181	153	140
Nový Zéland	878	902	912	922	931	939	967	994
Ukrajina	4	5	6	8	9	11	17	27
Uruguay	33	35	35	34	34	33	30	30
Čistý dovozce								
Světový dovoz celkem	1 612	1 596	1 562	1 535	1 511	1 485	1 558	1 729
z toho								
Alžírsko	170	174	178	182	186	189	202	217
Čína	337	303	249	181	126	67	23	- 4
Malajsie	103	106	109	112	115	118	128	139
Rusko	38	39	47	53	58	63	75	89
Thajsko	46	48	50	52	54	56	64	75
Venezuela	96	98	100	102	104	106	114	126
Vietnam	33	35	37	39	40	43	55	87
USD/t								
Cena								
Oceánie - exportní ceny	3 447	3 337	3 250	3 246	3 234	3 235	3 334	3 442
FOB ceny Evropa	3 576	3 401	3 302	3 297	3 285	3 285	3 397	3 520

Pramen: World Dairy, FAPRI-ISU 2011 | Agricultural Outlook

Výhledy ve spotřebě SPM na osobu (vybrané země)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2019	2025
kg								
Argentina	1,3	1,3	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3	1,2
Austrálie	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	1,5	1,6
Brazílie	2,7	2,8	2,8	2,9	3,0	3,0	3,2	3,5
Čína	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
EU	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Malajsie	3,7	3,7	3,7	3,8	3,8	3,9	4,0	4,0
Japonsko	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	1,5	1,5	1,5
Nový Zéland	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,5
Rusko	0,6	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,9	1,1
Thajsko	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8	0,9	1,1
USA	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8
Venezuela	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,8	4,8	5,0

Pramen: World Dairy, FAPRI-ISU 2011 | Agricultural Outlook

Sýry

Oceánie upravila pro rok 2011 předběžné odhady objemu výroby sýrů. Výroba sýrů v Oceánii v roce 2011 má být meziročně nižší o 0,7 % (pokles z 587 000 t v roce 2010 na 583 000 tun v roce 2011). Důvodem je pokles novozélandské výroby sýrů. Nový Zéland očekává vyšší výrobu SPM na úkor výroby sýrů. Výroba sýrů v EU-27 v roce 2010 dosáhla téměř 6 970 tis. t, pro rok 2011 výhledy

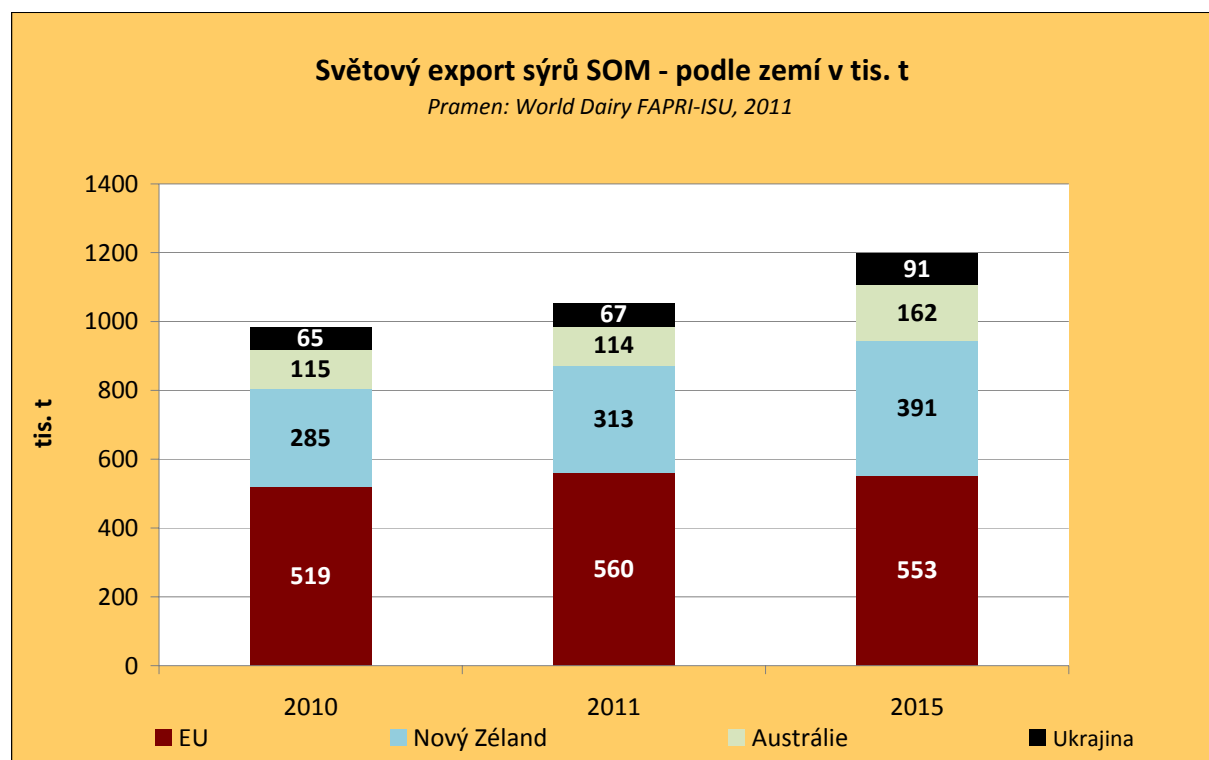
ukazují na růst o cca 1 %. EU je trvale největším výrobcem sýrů na světě. Výhledy výroby sýrů v USA pro rok 2011 byly upraveny v červnu 2011 a ukazují na meziroční nárůst objemu výroby sýrů o cca 3 %.

Dlouhodobá predikce světové výroby a spotřeby sýrů předpokládá trvalý růst, avšak mírnější ve srovnání s uplynulou dekádou let. Výhledy OECD-FAO a FAPRI jsou téměř shodné (USA a EU-27 odpovídají zhruba za polovinu globálního růstu výroby sýrů).

V oblasti globálního obchodu se sýry se pro rok 2011 očekává, že export sýrů z Nového Zélandu povede k 11% poklesu, nejnižší zaznamenanému poklesu za uplynulých 12 let. Největší světový exportér sýrů (EU) pro rok 2011 uvádí meziroční nárůst exportu o necelá 3 %. Exportní výhledy USA pro rok 2011 ukazují na nárůst objemu exportu na 203 000 tun, značná část tohoto objemu má být kryt silný dovozní požadavek zejména v Mexiku a Severní Koreji.

Podle dlouhodobých výhledů (FAPRI) se očekává expanze světového obchodu se sýry. EU, Nový Zéland a Austrálie zásobují cca 60 % celkového světového obchodu. Jak Austrálie, tak Nový Zéland ve svých dlouhodobých predikcích vykazují zvyšování objemu exportu sýrů, naproti tomu evropské exporty jsou ve výhledech stabilní, popř. mírně zvýšené, s ohledem na silnou domácí poptávku. Argentina, Brazílie a Ukrajina se postupně stávají více důležitějšími hráči na mezinárodním trhu sýrů. Vedoucími dovozci sýrů jsou Rusko a Japonsko, sílí dovozy asijských zemí (Číny, Indonésie, Malajsie, Filipín, Severní Koreje, Thajska a Vietnamu).

Dlouhodobé výhledy vykazují stabilní spotřebu sýrů ve většině zemí. Vysoká spotřeba sýrů se většinou vyskytuje v zemích se značnou domácí výrobou, jako je EU, USA Austrálie, Nový Zéland a Argentina. Výrazné roční nárůsty spotřeby vykazují Japonsko a Rusko.



VÝROBA SÝRŮ ve vybraných zemích světa v tis. t						
	2006	2007	2008	2009	2010¹⁾	2011²⁾
Kanada	291	308	285	291	297	305
Mexiko	182	184	188	242	264	267
USA	4 320	4 435	4 506	4 586	4 734	4 870
Argentina	480	520	525	530	540	555
Brazílie	528	580	607	614	648	675
EU-27	6 801	6 760	6 800	6 810	6 970	7 050
Rusko	405	435	430	400	435	440
Ukrajina	210	244	249	228	220	205
Japonsko	40	43	47	45	48	50
Korea	28	24	25	23	22	22
Filipíny	2	2	2	2	2	2
Austrálie ³⁾	362	360	344	321	319	328
Nový Zéland ⁴⁾	292	350	292	308	268	255
SPOTŘEBA SÝRŮ ve vybraných zemích světa v tis. t						
Kanada	307	319	310	318	317	318
Mexiko	266	266	251	311	338	350
USA	4 428	4 542	4 523	4 556	4 634	4 796
Argentina	424	473	488	495	500	505
Brazílie	529	576	605	624	660	686
EU-27	6 339	6 309	6 393	6 381	6 445	6 510
Rusko	625	675	750	690	720	767
Ukrajina	170	194	185	160	145	125
Japonsko	247	268	234	229	247	250
Korea	72	74	72	72	80	86
Austrálie ³⁾	225	215	215	220	225	230
Nový Zéland ⁴⁾	28	28	22	24	24	24
DOVOZY SÝRŮ ve vybraných zemích světa v tis. t						
Kanada	25	26	26	24	24	25
Mexiko	86	86	68	73	80	80
USA	206	198	172	131	109	118
Argentina	2	3	3	3	4	4
Brazílie	6	4	5	16	16	16
EU-27	99	83	83	81	78	80
Rusko	230	250	340	310	305	335
Ukrajina	8	12	13	9	10	10
Japonsko	207	225	187	184	199	200
Korea	44	50	47	49	58	64
Filipíny	13	12	14	14	14	14
Austrálie ³⁾	61	64	70	65	75	75
Nový Zéland ⁴⁾	3	3	6	6	6	6
VÝVOZY SÝRŮ ve vybraných zemích světa v tis. t						
Kanada	9	9	10	9	9	9
Mexiko	2	4	5	4	6	7
USA	71	100	131	108	173	203
Argentina	58	45	36	48	45	55
Brazílie	5	8	7	6	4	5
EU-27	561	534	490	510	603	620
Rusko	10	10	20	21	20	7
Ukrajina	50	62	77	77	85	90
Austrálie ³⁾	202	212	202	162	165	170
Nový Zéland ⁴⁾	267	309	283	290	265	237

Pramen: FAS USDA July 2011, World Markets and Trade

Pozn.: ¹⁾ předběžný údaj, ²⁾ odhad, ³⁾ konec roku 30. června, ⁴⁾ konec roku 31. května, x - chybí údaje

Výhledy OECD a FAO – světová produkce a spotřeba sýrů v tis. t

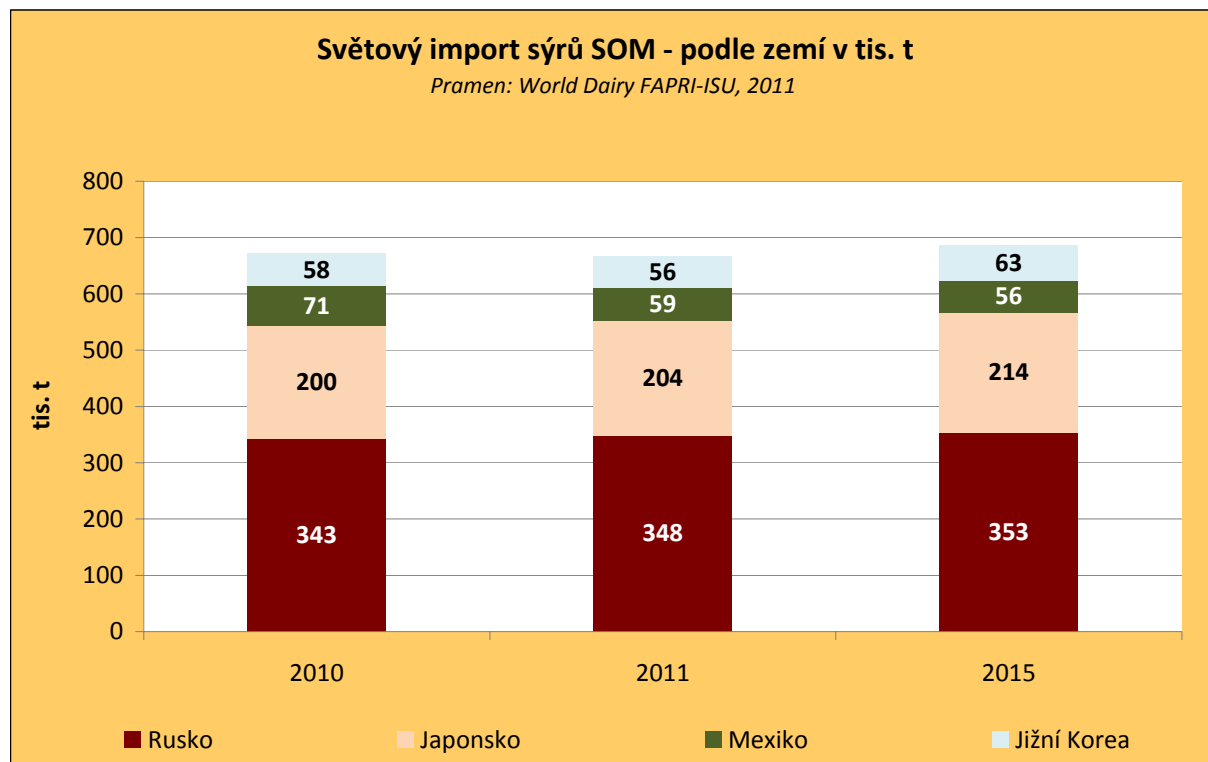
	Průměr 2008- 2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Produkce	19 670	20 255	20 648	20 964	21 336	21 697	22 088	22 420	22 762	23 109	23 499
Spotřeba	19 632	20 326	20 726	21 038	21 406	21 763	22 155	22 481	22 822	23 166	23 556
Změna zásob	37	- 8	- 15	- 11	- 7	- 3	- 5	2	3	5	6
FOB cena Oceánie USD/t	3 882	4 325	3 861	3 696	3 673	3 770	3 865	3 970	4 038	4 056	4 093

Pramen: OECD-FAO, Agricultural Outlook 2010 – 2019

Výhledy nabídky, poptávky a cen v rámci světového obchodu s sýry (vybrané země)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2019	2025
tis. tun								
Čistý vývozce								
Světový vývoz celkem	1 272	1 361	1 410	1 487	1 561	1 637	1 948	2 573
z toho:								
Argentina	43	51	55	63	71	78	112	170
Austrálie	115	114	125	138	150	162	208	283
EU	519	560	555	560	554	553	544	574
Nový Zéland	285	313	330	355	376	391	446	537
Švýcarsko	32	36	41	47	51	55	64	82
Ukrajina	65	67	74	81	85	91	107	134
Čistý dovozce								
Světový dovoz celkem	1 272	1 361	1 410	1 487	1 561	1 637	1 948	2 573
z toho								
Čína	32	31	32	29	29	30	39	41
Japonsko	200	204	207	211	212	214	217	223
Mexiko	71	59	58	58	57	56	54	51
Rusko	343	348	350	349	351	353	355	360
Jižní Korea	58	56	58	59	62	63	64	59
USD/t								
Cena								
Oceánie - exportní ceny	3 976	4 227	4 320	4 525	4 639	4 746	5 164	5 981
FOB ceny Evropa	3 945	4 218	4 319	4 543	4 667	4 784	5 239	6 129

Pramen: World Dairy, FAPRI-ISU 2011 | Agricultural Outlook



Výhled ve spotřebě sýrů na osobu (vybrané země)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2019	2025
	kg							
Argentina	12,2	12,0	12,1	12,0	12,1	12,2	12,7	13,5
Austrálie	10,5	10,5	10,6	10,7	10,8	10,9	11,3	11,7
Kanada	9,4	9,4	9,5	9,5	9,5	9,6	9,7	9,9
Čína	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3
Egypt	5,8	6,0	6,1	6,2	6,3	6,4	6,8	7,3
EU	12,9	13,0	13,0	13,2	13,4	13,7	14,6	16,1
Japonsko	1,9	2,0	2,0	2,1	2,1	2,1	2,3	2,5
Nový Zéland	5,6	5,5	5,5	5,5	5,5	5,6	5,8	6,0
Rusko	5,5	5,6	5,7	5,7	5,8	5,9	6,3	7,2

Pramen: World Dairy, FAPRI-ISU 2011 | Agricultural Outlook

CENY

Syrové kravské mléko

V tabulce „Vývoj cen za mléčnou surovinu“ jsou uvedeny průměrné farmářské ceny podle evropských mlékárenských společností. Ceny syrového kravského mléka jsou uvedeny v EUR na 100 kg standardizovaného mléka (obsah tuku 4,2 %, obsah bílkovin 3,35 %, celkový počet mikroorganismů 24 999 v l ml, celkový počet somatických buněk 249 999 v l ml, roční dodávky mléka 500 000 kg). Ceny jsou uvedeny bez DPH.

Vývoj cen za mléčnou surovinu

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Hämeenlinnan (Finsko)	36,03	36,07	34,95	36,03	37,61	44,43	39,52	39,07
Arla Foods DK (Dánsko)	32,09	30,13	29,39	28,80	31,70	36,42	27,51	32,38
Danone (Francie)	31,57	30,66	30,07	29,51	31,82	35,91	29,65	38,20
Friesland Foods (Holandsko)	30,80	30,03	29,25	28,73	33,61	35,36 ^{*)}	26,22 ^{*)}	32,82
Campina (Holandsko)	30,76	29,96	29,52	28,56	33,16			
Lactalis (Francie)	31,61	30,70	29,77	28,70	30,48	35,27	29,34	31,65
Bongrain (Francie)	31,38	30,46	29,72	28,81	30,68	35,47	29,58	31,81
Milcobel (Belgie)	30,30	30,73	29,18	28,33	35,37	32,65	25,25	31,96
Sodiaal (Francie)	31,12	29,97	29,11	27,86	29,91	35,58	29,66	31,71
Humana (Německo)	29,87	29,08	27,99	27,76	33,54	35,20	25,06	30,02
Glanbia (Irsko)	28,99	28,89	28,34	27,70	34,13	33,54	22,67	29,72
Nordmilch (Německo)	27,67	27,98	27,61	27,15	32,15	31,42	23,43	30,39
Kerry Agribusiness (Irsko)	28,11	27,75	27,15	26,14	32,70	33,03	22,71	29,84
Dairy Crest (V. Británie)	26,48	27,53	27,32	27,97	29,70	32,73	27,88	28,75
First Milk (V. Británie)	24,77	25,52	25,39	24,40	27,34	31,03	24,24	25,26
Granarolo (Itálie)	-	-	-	-	-	41,05	34,75	34,92
Alois Müller (Německo)	-	-	-	-	-	34,34	24,56	30,79
DOC Kaas (Holandsko)	-	-	-	-	-	30,97	23,47	32,41
Průměr	30,10	29,70	28,98	28,43	32,56	34,96	27,38	31,46
Nový Zéland	15,74	18,19	18,49	17,28	26,25	22,75	20,75	30,05
USA	25,04	31,33	28,16	23,47	32,12	29,37	20,24	27,23
Granarolo (Itálie)	-	-	-	-	-	34,58	26,92	31,25

Pramen: *International Milk Price Comparison 2007, International Milk Price Review, Dairy Markets, August 7, 2008*

LTO International comparison of producer prices for milk 2009, LTO International comparison of producer prices for milk 2010

Pozn.: *) Friesland Campina (Holandsko) od roku 2008

Odhad vývoje cen za rok 2010 (porovnání s rokem 2009)

2010/2009 v %	Mlékárenské společnosti
>30 %	DOC Kaas, Glanbia, Fontera, USA
25 – 30 %	Nordmilch, Milcobel, Alois Müller, Kerry, Agribusiness, FrieslandCampina,
20 – 25 %	-
15 – 20 %	Arla Foods, Humana Milchunion
1 – 10 %	Bongrain, Danone, Lactalis, Sodiaal, Dairy Crest, First Milk,
± 0 %	Granarolo
- 1,2	Hämeenlinnan Osuusmeijeri

Pramen: *LTO International comparison of producer prices for milk 2010*

Kalkulace ceny za mléčnou surovinu se liší podle zemí. Např. ve Francii zástupci mlékárenského průmyslu a farmářů stanovili doporučení na národní úrovni pro základní (směrnou, doporučenou) cenu mléka o obsahu 38 g tuku a 32 g bílkovin na litr mléka. Tato doporučení jsou stanovována na každé čtvrtletí roku, výpočet ceny provádí CNIEL (Centre National Interprofessionnel de l'Economie Laitière – National Interprofessional Centre for Dairy Economics), a to na základě tržních cen mlékárenských výrobků (másla a sušeného odstředěného mléka na straně jedné a sýrů – Gouda, Eidam, Ementál – na straně druhé). Úroveň doporučené základní ceny se liší v závislosti na podílu daného mlékárenského výrobku v sortimentu mlékárenské společnosti. Kromě toho, národní doporučení jsou doplněna na regionální úrovni dohodami o platbách za kvalitu, obsah tuku a bílkovin, roční období. V průběhu roku 2010 bylo rozhodnuto, že stanovení doporučené ceny se rozšíří o indikátor vývoje ceny za mléčnou surovinu dosahovanou v Německu. Mlékárenské společnosti přistoupily k tomuto opatření z důvodů, že si přály držet krok s německými konkurenty ohledně plateb za mléčnou surovinu. Cena neodráží plně cenu německých společností, ale je upravena tak, aby byl prostor pro diferenciaci 10 €/1000 l. Příkladem může být výpočet základní ceny z ledna 2011:

	€/1000 litrů
Průměrná cena mléka v roce 2010	300,1
Ukazatel trhu CNIEL	+23,6
	323,7
Diference od německých cen	+9,0
Mezisosoučet	332,7
Sezóna (region)	-10,0
Základní cena mléka	322,7

Při sestavování ceny v lednu 2011 se vycházelo z dostupné ceny v Německu (v té době za říjen 2010). Mezi říjnovou cenou 2010 ve Francii (308 €/1000 l) a říjnovou cenou v Německu (327 €/1000 l) byl rozdíl 19 €/1000 l. Tento rozdíl minus stanovená diference 10 €/1000 l vede ke zvýšení ceny o 9 €/1000 l.

Do ceny uvedené francouzskou společností Sodial za rok 2010 nebyly zahrnuty plánované bonusy ASAP (Assurance Sécurité Approvisionnement Partagée – Joint undertaking for security of supply of milk). Ty jsou založeny na předem domluveném množství dodaného mléka do mlékáren, producenti mléka znají předem objem mléka, který bude mlékárnou akceptován. V případě, že se celkové dodávky mléka liší od uvedeného dohodnutého množství mléka o méně než 2 % obdrží producent bonus 5 €/1000 litrů, je-li rozdíl v množství mléka od 2 % do 5 %, obdrží producent bonus 3 €/1000 litrů. V případě rozdílu od 5 % do 10 % je bonus 2 €/1000 litrů. Podle výroční zprávy společnosti Sodial za rok 2009 se 60 % producentů mléka rozhodlo pro tento bonus a 20 % těchto producentů obdrželo maximální bonus ve výši 5 €/1000 litrů. Od roku 2011 představila společnost Sodial tzv. A a B systém, přičemž systém A se vztahuje na 96 % mléčné kvóty a systém B na zbytek. V závislosti na trhu a sezóně může být cena systému B nižší nebo vyšší než cena systému A.

V roce 2010 vyplatila německá soukromá mlékárna Alois Müller v Leppersdorfu producentům mléka doplatek ve výši 0,235 €/100 kg (v roce 2009 to bylo 0,46 €/100 kg). Tato soukromá německá společnost vyplácí doplatek po skončení kalendářního roku, a to v závislosti na rozdílu ceny placené ostatními společnostmi, které mají sídlo v okolí této firmy.

Největší mlékárenské společnosti světa

Společnost	Země	Obrat (mld.€)
1 Nestlé	Švýcarsko	21,2
2 Danone	Francie	12,3
3 Fonterra	Nový Zéland	9,1
4 Lactalis	Francie	9,1
5 FrieslandCampina	Nizozemsko	8,8
6 Dean Foods	USA	8,2
7 Dairy Farmers of America	USA	7,4
8 Arla Foods	Dánsko/Švédsko	6,9
9 Kraft Foods	USA	5,3
10 Unilever ¹⁾	Nizozemsko/Spojené království	5,1
11 Saputo	Kanada	4,3
12 Meiji Dairies	Japonsko	4,1
13 DMK¹⁾	Německo	4,0
14 Sodiaal¹⁾	Francie	4,0
15 Parmalat	Itálie	3,9
16 Morinaga Milk Industry	Japonsko	3,8
17 Bongrain	Francie	3,6
18 Mengniu	Čína	3,4
19 Yili	Čína	3,3
20 Schreiber Foods ¹⁾	USA	3,0

Pramen: LTO International comparison of producer prices for milk 2010

Pozn.: ¹⁾ odhad

Komoditní výrobky

Ceny másla 82 % v USD/t, FOB západoevropské přístavy

Rok	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec
2001	1250-1350	1200-1250	1140-1250	1050-1140	1200-1350	1250-1350	1300-1400	1250-1350	1250-1350	1250-1350	1270-1350	1150-1250
2002	1100-1200	1000-1100	1000-1100	950-1050	950-1050	950-1050	950-1050	950-1050	1050-1100	1100-1150	1100-1150	1100-1150
2003	1150-1200	1150-1250	1250-1330	1250-1330	1250-1300	1250-1300	1250-1300	1430-1470	1140-1490	1500-1600	1550-1650	1550-1700
2004	1580-1700	1550-1650	1550-1650	1600-1680	1750-1850	1850-2000	1850-2000	1900-2000	1900-2000	1975-2050	1900-2000	1900-2000
2005	1900-2000	1900-2000	1900-2030	1850-2000	1850-2000	1850-2050	1900-2050	2000-2100	2000-2100	1975-2050	1900-2000	1900-2000
2006	1900-1970	1900-1970	1850-1900	1750-1850	1730-1850	1650-1800	1620-1750	1600-1750	1600-1750	1650-1750	1850-1950	1900-2000
2007	2000-2100	2000-2100	2150-2250	2400-2600	2500-2700	2700-3000	2900-3400	3300-3800	3300-3800	4000-4200	4000-4200	3800-4000
2008	3600-3900	3500-3850	3400-3700	3600-4000	3800-4150	3900-4200	3800-4100	3600-3900	3500-3750	2700-2800	2600-2800	2000-2200
2009	1700-2000	1600-2000	1600-2100	1700-2100	1700-2100	1750-2100	1750-2100	2050-2250	2200-2400	2600-2800	3900-4100	3900-4100
2010	3900-4050	3500-3700	3500-3700	3900-4100	4200-4500	4300-4550	4300-4550	4400-4600	4800-5050	4800-5050	4500-4900	4750-5000
2011	4850-5125	5250-5700	5500-5800	5500-5800	5675-6150	5800-6150	5725-6000	5775-5925				

Pramen: Dairy Markets Weekly, od roku 2010 – FAS-USDA

Ceny sušeného odtučněného mléka v USD/t, FOB západoevropské přístavy

Rok	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec
2001	2000-2200	2000-2200	1950-2150	1850-2050	1850-2000	1920-2150	1950-2150	1955-2000	1870-2000	1850-2000	1750-1900	1580-1700
2002	1450-1600	1300-1450	1200-1350	1050-1150	1050-1150	1050-1200	1050-1200	1000-1100	1100-1150	1150-1250	1330-1390	1600-1650
2003	1750-1800	1550-1700	1500-1700	1550-1700	1490-1650	1460-1600	1500-1600	1650-1750	1650-1700	1700-1800	1800-1900	1780-1850
2004	1750-1800	1700-1800	1720-1820	1800-1900	2000-2050	2000-2100	2000-2150	2000-2150	2000-2150	2170-2250	2170-2250	2100-2200
2005	2150-2250	2050-2200	2050-2200	2100-2200	2100-2200	2130-2250	2130-2250	2200-2270	2200-2270	2170-2250	2170-2250	2100-2200
2006	2100-2270	2050-2200	2000-2200	2000-2200	2000-2200	2050-2150	2000-2150	2150-2250	2140-2180	2250-2350	2700-3000	2900-3100
2007	3000-3200	3100-3200	3500-3600	4000-4200	4500-4900	4900-5200	5000-5250	5100-5300	4800-5100	4500-4800	4200-4400	3700-4200
2008	3400-3700	3050-3350	3050-3250	3050-3250	3350-3500	3500-3700	3500-3700	3100-3300	2900-3100	2000-2300	1900-2100	1750-2100
2009	1650-2000	1650-1950	1650-1950	2000-2200	2000-2200	1950-2150	1900-2100	1950-2200	2200-2400	2600-2850	3000-3200	3000-3200
2010	2900-3100	2500-2750	2500-3175	2800-3100	3100-3350	2900-3100	2700-2950	2750-2900	2950-3100	2950-3100	2800-3100	2850-3150
2011	3200-3450	3550-4000	3600-4125	3325-3700	3250-3600	3370-3550	3225-3400	3225-3400				

Pramen: Dairy Markets Weekly, od roku 2010 – FAS-USDA

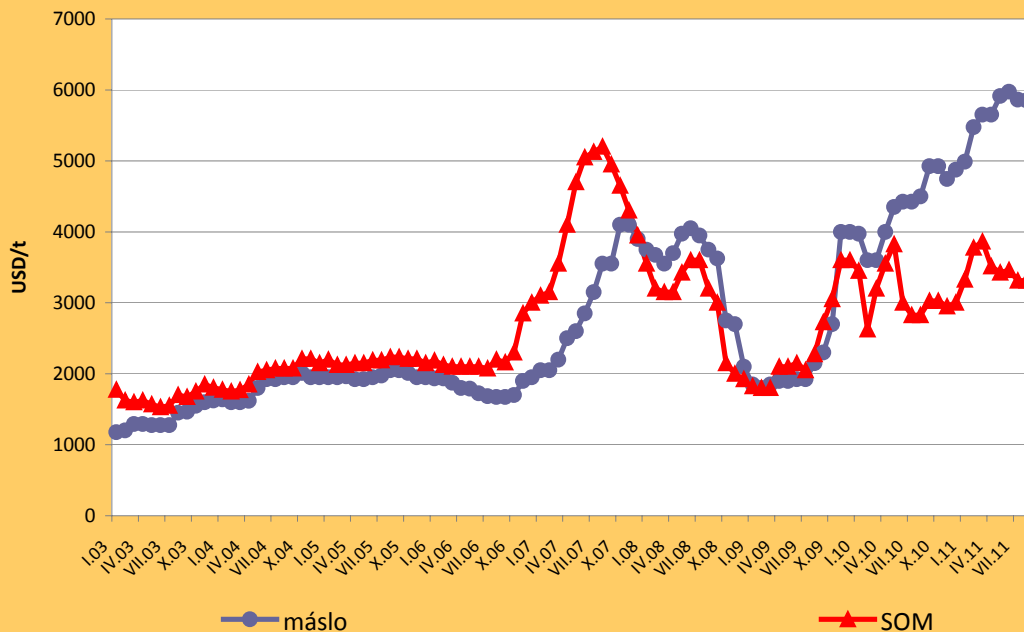
Ceny sušeného plnotučného mléka v USD/t, FOB západoevropské přístavy

Rok	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec
2001	1950-2100	1950-2100	1950-2100	1900-2000	1900-2000	1925-2100	1950-2100	1970-2000	1900-2000	1880-1950	1800-1900	1650-1800
2002	1550-1650	1350-1450	1300-1400	1250-1350	1250-1350	1250-1350	1100-1200	1150-1200	1250-1350	1250-1350	1400-1450	1500-1550
2003	1700-1800	1600-1750	1550-1700	1600-1700	1550-1650	1570-1650	1600-1700	1650-1750	1750-1800	1750-1850	1750-1850	1950-2000
2004	1930-2000	1800-1900	1800-1900	1850-1940	2000-2100	2100-2250	2100-2250	2100-2250	2100-2250	2200-2250	2100-2240	2130-2250
2005	2150-2250	2150-2250	2150-2250	2150-2250	2150-2250	2150-2250	2150-2250	2200-2250	2200-2250	2200-2250	2100-2240	2130-2250
2006	2130-2280	2130-2280	2130-2250	2100-2230	2100-2230	2100-2200	2100-2200	2100-2200	2150-2250	2200-2300	2500-2700	2700-2900
2007	3000-3200	3100-3200	3400-3500	3900-4100	4350-4500	4600-4800	4800-5250	4850-5250	4700-5100	4700-5100	4400-4900	4200-4700
2008	4200-4600	4200-4500	4200-4500	4300-4500	4300-4500	4300-4500	4300-4500	3900-4100	3300-3550	2300-2500	2200-2400	1800-2000
2009	1700-1900	1750-1900	1750-2000	2200-2400	2150-2350	2050-2250	1900-2200	2200-2350	2600-2850	2950-3150	3500-3700	3500-3700
2010	3300-3600	3100-3300	3100-3300	3400-3700	3650-4000	3500-3800	3400-3600	3200-3400	3300-3600	3400-3600	3350-3600	3550-3750
2011	3925-4375	4500-5000	4600-5000	4350-4640	4275-4500	4300-4525	4150-4400	4125-4300				

Pramen: Dairy Markets Weekly, od roku 2010 – FAS-USDA

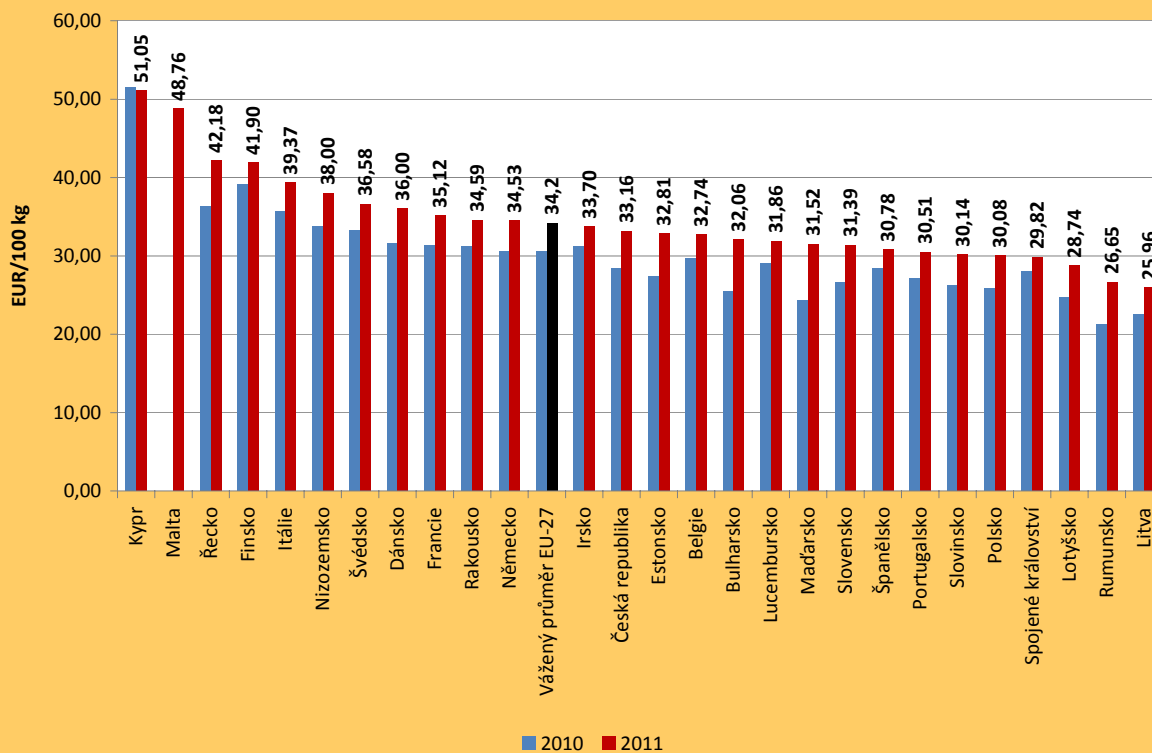
Vývoj cen másla a sušeného odtučněného mléka (SOM) v USD/t FOB

západoevropské přístavy (Pramen: Dairy Markets, FAS USDA)



Ceny mléka v EU-27 v měsíci červenci 2010 a 2011

Pramen: Evropská komise, Milk Market Situation, 22 September 2011



TEXTOVÁ PŘÍLOHA

MLÉČNÝ BALÍČEK http://ec.europa.eu/agriculture/milk/index_en.htm

Po rozhodnutích přijatých na základě kontroly stavu v odvětví v listopadu 2008 prošlo odvětví mléka hlubokou krizí v důsledku poklesu poptávky po mléčných výrobcích následkem jejich mimořádně vysokých cen, které dosáhly v roce 2007. Při překonávání krize prokázaly nástroje bezpečnostní sítě svou účinnost v krizových situacích. Zároveň však krize ukázala určité nedostatky v orientaci trhu odvětví mléka. Komisař pro zemědělství a rozvoj venkova se proto rozhodl zřídit skupinu odborníků na vysoké úrovni pro mléko, která se bude zabývat zaváděním regulačního rámce ve střednědobém a dlouhodobém výhledu, který by mohl přispět ke stabilizaci trhů a příjmů producentů a zlepšit transparentnost a který by současně respektoval výsledky kontroly stavu odvětví.

Pracovní skupina se zaměřila na oblasti týkající se struktury trhu a jeho účastníků – smluvní vztahy, vyjednávací sílu, organizace producentů a mezioborové organizace. Proces reformy odvětví mléka byl zahájen podstatně později než v jiných odvětvích. Dlouhodobá existence pevných kvót a vysokých úředních cen spolu se zaručeným odbytem mléčných výrobků způsobily nepružnost trhu. Strukturální přizpůsobení bylo často zpomalováno, účastníci výrobního řetězce nebyli vedeni k reakci na tržní signály, včetně pohybu cen; byly omezovány pobídky k inovaci nebo zvyšování produktivity. Struktura trhu je uvnitř členských států a mezi nimi velmi odlišná, avšak soustředění nabídky je často mnohem nižší než soustředění na úrovni zpracování. Ze střednědobého hlediska se proto zdá být nezbytné zavedení řady opatření, které povedou k ukončení režimu mléčných kvót.

Klíčovým problémem se zdá být mezi zemědělci a zpracovateli, a proto by se řešení pro nápravu této situace mělo zaměřovat na tuto úroveň. Návrh pracovní skupiny odborníků proto uvádí možnost uzavírání nepovinných písemných smluv mezi zemědělcem a mlékárnou před dodávkami syrového mléka a aby se obnovila rovnováha vyjednávací síly, navrhuje se umožnit zemědělcům vyjednávat o smluvních podmínkách, včetně ceny, kolektivně prostřednictvím organizací producentů.

Další záležitostí, kterou se skupina odborníků na vysoké úrovni pro mléko zabývala, je úloha mezioborových organizací. Na rozdíl od organizací producentů, které zahrnují pouze zemědělce, tyto organizace zahrnují celý dodavatelský řetězec nebo jeho část – zemědělce, zpracovatele, distributory a maloobchodníky. Ti mohou hrát významnou úlohu při průzkumu, zlepšování kvality, propagaci a rozšiřování osvědčených postupů, co se týká výrobních a zpracovatelských metod. Za účelem zlepšení znalosti výroby a analyzování vývoje trhu je nezbytné, aby Komise poskytovala pravidelné údaje o objemu dodávek syrového mléka.

V současné době probíhají jednání k předloženému návrhu na úpravu legislativy (mléčného balíčku) na úrovni dialogu mezi Evropským parlamentem (EP), Radou a Komisí. Do Evropského parlamentu bylo předloženo velké množství pozměňovacích návrhů týkajících se zejména činnosti mezioborových organizací, maximálního objemu národní produkce mléka, které by mělo být předmětem vyjednávání organizací producentů, hlášení v sektoru mléka, zakládání elementů smluv a podmínek uznávání producentů a mezioborových organizací. Některé návrhy se týkaly i výrobků s chráněným zeměpisným označením a s chráněným označením původu. Z jednání vyplynulo, že některé body zůstávají sporné a měly by být dále diskutovány – otázka smluv, co v nich má být uvedeno, otázka nastavení minimální doby trvání smlouvy, body ohledně % limitů pro společné vyjednávání organizací producentů v malých členských státech, některá ustanovení týkající se komitologie, tj. delegace pravomocí na Komisi, otázka regulace nabídky a poptávky výrobků s chráněným zeměpisným označením a chráněným označením původu pomocí mezioborových organizací.

Shrnutí - Od nového souboru právních předpisů v mlékárenství se očekává stabilizace tohoto odvětví v EU

O CO SE JEDNÁ?

V návaznosti na události související s krizí v mlékárenství v roce 2009, kdy zemědělci vylévali mléko na pole nebo do ulic, předkládá Evropská komise soubor opatření, která:

- pomohou stabilizovat situaci na trhu – díky lepším smluvním vztahům mezi zemědělci a zpracovateli mléka dojde ke sladění nabídky a poptávky
- pomohou ustálit příjmy zemědělců – bude posílena společná vyjednávací pozice zemědělců vůči zpracovatelům mléka
- zvýší transparentnost dodavatelského řetězce v mlékárenství.

PROČ JE TŘEBA PŘIJMOUT OPATŘENÍ NA ÚROVNI EU?

Produkce mléka spadá do společné zemědělské politiky EU. Evropská unie musí zajistit, aby předpisy v oblasti společné zemědělské politiky byly uskutečňovány ve všech členských státech bez rozdílu.

Nicméně smluvní právo je v každé zemi jiné, a proto se jednotlivé státy mohou rozhodnout, zda smlouvy mezi zemědělci a zpracovateli mléka budou vynucovat či nikoli.

CO SE PŘESNĚ ZMĚNÍ?

Písemné smlouvy donutí všechny zúčastněné strany v mlékárenském průmyslu, aby:

- si více uvědomovaly situaci na trhu
- lépe reagovaly na změny na trhu
- udržovaly velkoobchodní i maloobchodní ceny v souladu s cenami pro zemědělce
- přizpůsobovaly nabídku poptávce
- ukončily nekalé obchodní praktiky.

Producenti mléka budou mít větší kolektivní moc při vyjednávání, protože budou moci vyjednávat ceny a smlouvy jakožto součást organizace producentů.

„Mezioborové organizace“ zprostředkují kontakt mezi všemi aktéry dodavatelského řetězce, aby:

- zlepšily informace o produkci a trhu
- napomohly lépe koordinovat výzkum
- prosazovaly osvědčené postupy v produkci a zpracování.

PRO KOHO BUDOU TATO OPATŘENÍ PŘÍNOSNÁ A JAK?

Pro producenty mléka – budou mít silnější vyjednávací pozici díky lepším smlouvám na dodávky mléka a možnosti vyjednávat ceny kolektivně.

Pro celé mlékárenské odvětví – větší transparentnost se pozitivně odrazí na postavení zemědělců, zpracovatelů, dodavatelů a maloobchodníků.

KDY VSTOUPÍ TATO OPATŘENÍ PRAVDĚPODOBŇ V PLATNOST?

V závislosti na délce schvalovacího procesu pravděpodobně v roce 2012 (poté, co návrh schválí Evropský parlament a Rada).

TABULKOVÁ PŘÍLOHA**Pololetní vývoj stavů krav celkem v kusech – stav ke konci období**

Čtvrtletí	1989	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
1. pololetí	1 211 962	590 897	572 696	564 653	581 192	564 073	564 721	578 232	548 453	560 976
2. pololetí	1 218 417	578 926	565 329	559 103	567 854	559 297	553 763	556 070	541 951	

Pramen: ČSÚ, Výsledky živočišné výroby (od r. 1997 – Výsledky chovu skotu a prasat)

Vývoj průměrné denní dojivosti v l/dojnice

Čtvrtletí	1989	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
1. čtvrtletí	10,35	9,98	10,30	10,80	11,20	11,33	12,49	13,47	13,77	15,19	15,53
2. čtvrtletí	11,53	10,99	11,42	11,85	12,28	12,43	13,88	14,31	14,80	16,05	16,29
3. čtvrtletí	11,50	11,04	11,40	11,73	12,41	12,56	13,84	14,10	14,90	15,59	15,91
4. čtvrtletí	10,25	9,87	10,28	10,72	11,09	11,53	12,80	13,13	13,97	14,42	14,93
Rok celkem	10,91	10,48	10,86	11,28	11,75	11,96	13,25	13,76	14,36	15,31	15,67

Pramen: ČSÚ, Výsledky živočišné výroby (od r. 1997 – Výsledky chovu skotu, prasat)

Vývoj průměrné denní dojivosti v l/dojnice

Pololetí	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
1. pololetí	15,62	15,91	15,90	16,39	17,20	17,49	18,08	18,59	19,13	19,19	19,50
2. pololetí	15,0	15,42	15,64	16,43	17,07	17,41	17,81	18,44	18,50	18,63	
Rok celkem	15,31	15,67	15,77	16,41	17,13	17,45	17,94	18,51	18,82	18,91	

Pramen: ČSÚ, Výsledky chovu skotu

Vývoj výroby mléka v tis. litrech

Čtvrtletí	1989	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
1. čtvrtletí	1 149 722	826 047	757 510	725 784	730 969	661 874	648 314	676 203	660 678	663 951	672 709
2. čtvrtletí	1 286 829	890 814	832 861	810 656	798 320	713 913	709 910	719 384	696 441	709 060	711 811
3. čtvrtletí	1 298 911	876 861	823 954	795 608	806 657	705 676	709 975	705 650	697 955	688 719	696 359
4. čtvrtletí	1 157 033	756 249	719 582	699 043	703 344	622 030	648 118	634 991	653 045	640 032	646 698
Rok celkem	4 892 495	3 349 971	3 133 907	3 031 091	3 039 290	2 703 493	2 716 317	2 736 226	2 708 119	2 701 761	2 727 578

Pramen: ČSÚ, Výsledky živočišné výroby (od r. 1997 – Výsledky chovu skotu, prasat)

Vývoj výroby mléka v tis. litrech

Pololetí	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
1. pol.	1373011	1384520	1337824	1296430	1362374	1355849	1347549	1368737	1388176	1327491	1318953
2. pol.	1328750	1343058	1307839	1305982	1376402	1338528	1335970	1358931	1319382	1285007	
Rok celkem	2701761	2727578	2645662	2602412	2738775	2694377	2683518	2727668	2707557	2612497	

Pramen: ČSÚ, Výsledky chovu skotu

Vývoj prodeje mléka v tis. litrech

Čtvrtletí	1989	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
1. čtvrtletí	1048 129	687 315	641 138	612 790	603 622	588 044	586 882	620 246	603 590	621 997	621 667
2. čtvrtletí	1181 133	759 669	712 463	688 405	665 413	640 565	646 801	659 766	651 557	667 281	662 214
3. čtvrtletí	1192 330	742 113	690 030	672 368	675 110	634 273	645 445	641 368	650 113	644 913	645 306
4. čtvrtletí	1051 713	637 345	602 445	590 452	589 587	556 296	590 099	568 574	609 074	597 975	607 001
Rok celkem	4 473 305	2 826 442	2 646 076	256 4015	2 533 732	2 419 138	2 469 227	2 489 954	2 514 333	2 532 166	2 536 188

Pramen: ČSÚ, Výsledky živočišné výroby (od r. 1997 – Výsledky chovu skotu, prasat)

Ceny zemědělských výrobců (CZV) za mléko I. tř.j. v Kč/1000 l

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
1995	6 197	6 457	6 487	6 526	6 549	6 531	6 492	6 405	6 385	6 485	6 600	6 666	6 479
1996	6 756	6 871	6 896	6 918	6 937	6 895	6 872	6 893	6 889	6 948	6 974	6 994	6 901
1997	7 047	7 137	7 126	7 098	7 083	7 079	7 135	7 119	7 146	7 193	7 290	7 359	7 151
1998	7 623	7 928	7 946	7 988	7 966	7 959	7 978	7 914	7 906	7 921	7 761	7 677	7 881
1999	7 668	7 769	7 731	7 566	7 012	6 465	6 645	7 140	7 161	7 113	7 276	7 412	7 246
2000	7 416	7 470	7 482	7 482	7 482	7 473	7 470	7 475	7 475	7 489	7 506	7 502	7 476
2001	7 540	7 670	7 685	7 692	7 729	7 728	7 728	7 731	7 730	7 780	7 879	7 986	7 758
2002	8 066	8 155	8 149	8 145	8 117	8 078	8 052	8 013	7 995	7 998	8 001	8 007	8 049
2003	8 014	7 950	7 914	7 868	7 771	7 723	7 690	7 658	7 651	7 684	7 702	7 746	7 781
2004	7 802	7 841	7 845	7 881	7 899	7 933	7 943	7 969	7 995	8 057	8 165	8 234	7 964
2005	8 259	8 348	8 350	8 359	8 292	8 256	8 201	8 135	8 140	8 148	8 169	8 188	8 237
2006	8 159	8 112	8 058	8 033	7 941	7 857	7 774	7 626	7 617	7 669	7 734	7 789	7 817
2007	7 809	7 807	7 799	7 792	7 803	7 776	7 781	7 924	8 143	8 549	9 471	9 978	8 219
2008	10 098	10 072	10 021	9 733	9 176	8 731	8 468	8 219	7 979	7 815	7 548	7 207	8 756
2009	6 848	6 517	6 247	6 153	6 093	6 030	5 994	5 924	5 921	6 020	6 184	6 443	6 198
2010	6 722	6 924	7 089	7 161	7 239	7 314	7 372	7 403	7 508	7 645	7 838	7 975	7 349
2011	8 110	8 122	8 176	8 238	8 268	8 288	8 216	8 305					

Pramen: ČSÚ

CPV sušené odtučněné mléko 25 kg pytel, v Kč/kg

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
1994	39,07	39,05	38,17	37,37	37,08	37,99	38,43	37,90	37,95	39,00	39,71	41,32	38,55
1995	42,39	41,99	43,55	44,63	46,91	47,08	46,97	47,73	49,56	48,95	49,51	48,96	46,55
1996	51,73	51,23	51,21	48,90	48,51	48,14	45,66	45,99	45,36	44,28	45,76	45,92	47,66
1997	46,41	47,89	47,69	47,48	47,77	49,72	50,73	51,79	50,34	51,81	51,80	52,68	49,68
1998	54,03	53,50	50,98	47,12	47,21	46,86	46,32	43,41	42,32	40,12	38,51	38,98	45,98
1999	39,07	39,76	40,67	51,09	47,42	44,35	47,59	46,16	46,35	52,01	55,48	56,40	47,20
2000	59,13	60,61	60,33	62,72	65,01	59,09	66,70	61,68	74,84	77,66	70,90	73,04	65,98
2001	71,51	71,18	71,04	73,87	70,12	70,64	70,76	70,61	68,18	67,32	66,20	62,02	69,45
2002	55,86	57,45	51,82	46,37	45,69	48,09	45,30	50,21	47,16	48,43	55,19	55,82	50,62
2003	46,75	53,35	57,59	54,10	52,20	51,49	50,43	52,64	53,12	53,26	55,86	54,52	52,94
2004	51,77	54,28	53,94	57,96	60,36	60,32	60,88	60,23	60,54	59,86	59,76	62,04	58,50
2005	60,91	58,31	57,53	57,96	57,61	57,54	58,76	58,53	57,86	59,74	57,13	62,59	58,71
2006	55,24	55,30	57,64	56,75	55,13	55,33	55,23	55,66	57,11	57,54	59,86	59,24	56,62
2007	63,63	65,14	65,90	69,25	73,27	77,14	83,94	88,41	89,25	88,68	92,35	82,84	78,32
2008	79,23	74,18	69,35	60,24	55,12	55,57	56,89	56,98	48,97	52,18	49,74	44,38	58,57
2009	44,37	45,88	42,30	42,37	44,81	43,38	44,52	42,01	40,89	43,97	51,76	50,96	44,77
2010	51,08	49,87	53,14	53,38	57,49	58,38	54,33	51,88	57,43	55,71	55,10	57,24	54,59
2011	x	58,87	57,59	60,13	x	59,67	59,77	58,26					

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

CPV sušené plnotučné mléko 26 % tuku, 25 kg pytel v Kč/kg

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Ø za rok
1994	49,20	53,38	52,07	49,39	50,90	50,97	51,49	51,42	51,69	52,38	53,22	53,98	51,64
1995	56,00	56,38	56,11	57,71	57,55	57,59	59,81	58,86	59,99	59,46	59,75	59,63	58,31
1996	58,86	60,03	57,41	59,64	59,11	57,68	56,53	57,40	57,75	56,83	57,69	55,38	57,85
1997	59,84	62,44	62,11	56,16	62,97	63,55	62,45	61,25	61,06	61,14	60,83	56,03	60,82
1998	67,71	69,06	66,16	59,62	57,55	58,94	58,03	57,99	55,76	52,06	52,41	51,47	58,89
1999	55,58	61,05	59,73	67,60	60,00	44,62	49,33	57,36	59,61	59,01	62,92	56,01	57,74
2000	55,61	55,49	56,22	63,76	65,62	66,24	69,39	64,07	71,69	74,17	78,15	70,41	65,90
2001	69,85	71,12	69,71	69,63	68,28	69,91	64,82	67,05	65,13	63,57	65,31	64,35	67,39
2002	53,72	54,16	57,56	55,12	57,67	52,98	55,52	55,86	x	65,89	68,25	59,84	57,87
2003	57,60	65,45	61,93	59,27	57,93	60,72	46,43	61,31	63,29	60,54	65,48	69,41	60,78
2004	63,90	66,21	67,08	68,35	73,88	73,78	73,24	74,50	74,79	73,60	72,06	68,34	70,81
2005	72,85	67,32	75,58	70,25	71,08	x	71,82	70,26	70,34	68,73	67,93	68,10	70,39
2006	x	66,01	63,87	64,23	63,52	63,55	x	63,07	65,07	66,10	x	x	64,42
2007	70,66	71,94	x	72,25	77,79	78,89	95,29	91,72	97,70	100,59	95,39	90,57	85,71
2008	87,31	84,81	79,03	71,40	69,00	68,28	66,94	72,20	61,67	x	61,20	60,76	71,76
2009	56,44	54,32	52,07	x	x	x	x	x	51,18	x	x	x	x
2010	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2011	x	70,22	73,01	x	x	x	x	x					

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Zásoby másla v tunách - stav ke konci období (ČR)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
1994	2 887	2 490	2 035	2 657	3 469	3 489	4 430	4 303	1 319	1 825	1 432	1 006
1995	2 415	3 303	4 337	4 476	5 259	5 140	4 091	3 536	1 966	2 482	2 367	2 440
1996	3 887	4 486	4 695	4 479	3 600	3 167	2 699	2 995	1 754	1 835	1 421	1 438
1997	1 597	1 876	2 199	2 587	2 415	1 958	2 081	1 696	1 266	1 375	1 490	1 596
1998	2 172	2 615	3 601	2 697	3 217	4 096	2 861	3 234	3 502	4 739	3 409	3 361
1999	3 756	7 935	8 840	9 432	6 855	3 954	2 399	2 862	2 921	3 158	3 214	3 133
2000	3 904	4 482	5 464	6 066	5 760	4 619	4 528	5 287	4 910	5 257	4 972	2 869
2001	4 840	5 605	5 378	4 634	4 103	2 946	3 672	3 100	2 322	2 235	2 285	2 044
2002	2 826	2 495	2 687	3 511	3 630	2 929	3 890	3 375	2 148	1 716	1 558	1 801
2003	2 917	2 795	2 339	2 303	2 996	3 217	2 162	1 739	1 549	1 509	2 209	1 762
2004	2 141	2 701	2 645	2 020	2 846	1 738	2 160	1 631	2 118	2 176	2 105	2 206
2005	2 580	2 596	2 759	2 767	2 232	1 275	1 584	1 579	1 683	1 887	1 810	1 828
2006	2 542	2 715	2 498	2 731	2 614	1 976	1 593	1 286	1 167	1 066	1 292	1 069
2007	1 692	2 029	1 724	1 673	1 561	1 175	1 121	1 270	1 584	1 614	1 656	1 736
2008	2 014	2 213	2 373	2 358	2 270	2 124	2 047	2 235	2 362	2 166	2 413	2 127
2009	2 090	1 947	2 057	2 049	1 762	1 502	1 485	1 484	1 446	1 376	1 209	1 180
2010	1 474	1 397	1 402	1 389	1 156	1 075	1 258	1 461	1 599	1 659	1 456	1 378
2011	1 581	1 570	1 431	1 494	1 431	1 500	1 459	1 547				

Pramen: : MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Zásoby sušeného mléka celkem (bez kojenc. dětské výživy) v tunách – stav ke konci období (ČR)

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
1994	10 138	7 648	4 795	4 339	3 724	3 978	4 428	3 410	2 829	3 209	2 776	2 336
1995	4 008	3 977	3 118	3 766	3 690	3 933	4 259	3 679	2 312	2 872	2 436	3 368
1996	3 169	3 262	3 417	3 340	3 066	3 124	4 489	3 751	2 825	2 107	1 893	3 262
1997	2 190	2 530	2 585	2 639	2 942	2 566	2 635	2 804	1 533	1 703	1 254	2 617
1998	2 921	3 260	3 742	2 862	4 080	3 437	4 688	4 255	3 801	3 652	3 103	4 099
1999	5 685	5 538	4 390	4 532	3 596	3 065	2 485	2 706	2 269	2 166	1 527	1 697
2000	2 245	2 349	3 431	3 568	3 378	3 438	4 039	4 390	4 005	3 808	3 474	4 221
2001	4 472	4 015	3 493	4 332	4 630	3 918	3 855	4 361	4 454	4 312	3 761	4 448
2002	4 892	4 532	45 83	3 608	3 514	4 215	3 923	4 568	5 113	5 603	5 696	9 399
2003	8 529	9 474	10 101	9 509	9 638	9 952	8 141	6 242	5 320	5 846	6 069	7 307
2004	5 477	4 614	3 864	1 726	3 593	1 802	3 120	3 758	3 511	3 158	2 080	3 691
2005	5 132	4 826	5 516	6 657	5 218	2 153	3 809	4 045	3 378	3 569	1 775	3 009
2006	4 209	3 936	2 780	2 393	2 678	1 740	2 661	1 585	1 389	1 412	1 019	1 861
2007	2 224	1 994	2 092	2 166	2 177	2 019	2 827	3 088	3 014	2 443	2 334	3 101
2008	2 542	3 232	4 442	5 264	4 805	5 088	5 087	6 367	5 876	5 525	5 362	5 487
2009	6 347	6 432	6 413	4 570	3 586	3 455	3 227	2 837	1 973	1 875	1 456	2 266
2010	2 248	2 193	2 643	2 642	2 583	1 947	2 191	2 335	1 789	1 652	1 331	1 913
2011	1 823	1 665	1 819	2 297	2 886	3 219	3 386	3 791				

Pramen: MZe – Výsledky statistického zjišťování Mlék (MZe) 6 - 12 Měsíční výkaz o nákupu mléka, o výrobě a užití vybraných mlékárenských výrobků

Ještě jinak graf na str 75, je lepší? Jehlička

Spíš asi tenhle, ne?

