KOMENTÁŘ K VÝSLEDKŮM STATISTICKÉHO ZJIŠŤOVÁNÍ MLÉK (MZE) 6-01.

ROČNÍ ZJIŠŤOVÁNÍ O ZDROJÍCH A UŽITÍ MLÉKA VŠECH DRUHŮ V MLÉKÁRENSTVÍ ČR ZA REFERENČNÍ ROK 2024.

Statistické zjišťování o zdrojích a užití mléka v České republice   je prováděno na základě Směrnice Rady 96/16/ES. Sledovaným obdobím je kalendářní rok. Šetření sleduje zdroje mléčné suroviny a polotovarů zpracovávaných v mlékárenském průmyslu, výrobu mlékárenských výrobků, množství zpracovaného mléčného tuku, množství zpracovaných mléčných bílkovin a množství vstupních mléčných surovin přepočtených na ekvivalent plnotučného a odtučněného mléka.

Ve tříleté periodě je sledován trend koncentrace mlékárenského průmyslu na základě zařazení podniků do velikostních tříd podle ročního objemu nakoupeného mléka, ročního objemu zpracovaného mléka a ročního objemu výroby hlavních mlékárenských výrobků.

1. **Nákup mléka od producentů v České republice.**

V roce 2024 bylo nakoupeno od producentů v ČR 3 277,252 tis. tun syrového kravského mléka pro zpracování v mlékárenském průmyslu; ve srovnání s rokem 2023 se nákup mléka od producentů zvýšil o +2,38%. Kravské mléko dodávané tuzemskými producenty obsahovalo celkem 122 372,243 tun mléčného tuku a 110 701,604 tun bílkovin. Trend objemu nákupu mléka, i přes poklesy zaznamenané v letech 2013 a 2021, zůstává v roce 2024 lineární v časové řadě 2010 – 2024, s celkovým  přírůstkem +41,74% ve srovnání s bazickým rokem 2010. Ve čtrnáctileté časové řadě se množství kravského mléka nakoupeného od producentů v ČR zvýšilo o více jak třetinu. Množství kozího mléka nakoupeného od producentů v ČR nelze zveřejnit z důvody ochrany důvěrných údajů.

**Obchodní bilance mléka a mléčných výrobků se zeměmi Evropy.**

Celková bilance zahraničního obchodu s tekutým mlékem, smetanou a vybranými mlékárenskými výrobky se při meziročním srovnání snížila o -14,31%, avšak i v roce 2024 zůstává kladná jako v předchozích letech.

Pokračuje trend poklesu zatím kladné bilance obchodu mléka, smetany a mléčných výrobků, (bez másla a sýrů), se zeměmi Evropy, která se meziročně snížila o -3,14%.

Přetrvávající záporná bilance obchodu másla a ostatních mléčných tuků se zeměmi Evropy se prohloubila a vykazuje meziroční pokles o -27,33%. V časové řadě 2010 – 2024 se bilance setrvale pohybuje v záporných hodnotách, i když bylo zaznamenáno přechodné mírné zlepšení v letech 2014, 2016, 2019, 2023.

Záporná bilance obchodu sýrů a tvarohu se ve srovnání s předchozím rokem mírně prohloubila o -0,66%.

Dovoz sýrů se v porovnání s rokem 2023 zvýšil o +4,25%, vývoz sýrů se meziročně zvýšil o +12,36%.

V porovnání s předchozím rokem se v roce 2024 snížil vývoz tekutého mléka a smetany do zahraničí realizovaný mlékárnami a odbytovými družstvy o -14,23%.

Zahraniční obchod ČR s mlékem a mlékárenskými výrobky vykazuje za rok 2024 i nadále celkové kladné saldo, avšak obchodní bilance se meziročně snížila o -14,31% v důsledku sníženého vývozu tekutého mléka a smetany.

Z EU a třetích zemí bylo mlékárnami v ČR nakoupeno celkem 34,166 tis. tun plnotučného mléka, odstředěného mléka a smetany s celkovým obsahem tuku 2 812,984 tun. Obsah bílkovin nebyl sledován. Jednotlivá množství kategorií mléka nakoupená v zahraničí v roce 2024 nelze zveřejnit z důvodu ochrany důvěrných údajů.

1. **Užití mléka a výroba mlékárenských výrobků v mlékárnách v České republice**

Mlékárenská výroba je zjišťována v diverzifikaci jednotlivých výrobků nebo hlavních kategorií. Ve srovnání s rokem 2023 byl v roce 2024 zaznamenán převažující nárůst výroby u většiny mlékárenských výrobků s výjimkou výroby polotučného mléka, sušeného plnotučného, částečně odtučněného a odtučněného mléka, sušené smetany a tavených sýrů. Snížil se vývoz tekutého mléka a smetany do zahraničí.

Konzumní mléko

V roce 2024 bylo vyrobeno 287,593 tis. tun plnotučného mléka, 398,072 tis. tun polotučného mléka a 4,971 tis. tun odtučněného mléka. Ve srovnání s rokem 2023 došlo k nárůstu výroby plnotučného mléka o +2,36%. Výroba polotučného mléka se meziročně snížila o -1,61%.

Podmáslí

Údaj o výrobě neochuceného podmáslí v roce 2024 nelze zveřejnit z důvody ochrany důvěrnosti. Ochucené podmáslí je zahrnuto ve skupině nápojů na bázi mléka.

Smetana

Výroba smetany pro přímou spotřebu se  v porovnání s rokem 2023 zvýšila o +3,83%. Celkem bylo vyrobeno 63,075 tis. tun konzumní smetany.

Kysané výrobky celkem

Kategorie kysaných výrobků zahrnuje neochucené a ochucené mléčné výrobky s hodnotou pH 3,8 – 5,5, zejména jogurty, jogurtové nápoje, ostatní fermentované mléko a podmáslí, a ostatní výrobky na bázi bifidní kultury. U této skupiny byl v časové řadě 2010 – 2024 revidován údaj za referenční roky 2017, 2023. V roce 2024 bylo vyrobeno celkem 184,700 tis. tun kysaných výrobků. Meziročně byl zaznamenán nárůst výroby o +2,27%.

Mléčné nápoje ostatní celkem

Kategorie zahrnuje jinde nezařazené rozmanité tekuté výrobky obsahující nejméně 50% mléčné složky, a včetně výrobků na bázi syrovátky. V roce 2024 bylo vyrobeno 18,746 tis. tun.

Ostatní čerstvé výrobky

Kategorie zahrnuje dezerty, créme fraîche, mléčnou rýži, mléčnou krupici, pudinky, mražené krémy, šlehačkové výrobky. Výroba ostatních čerstvých výrobků se v porovnání s rokem 2023 zvýšila o +13,64%. Objem výroby v roce 2024 tak dosáhl hodnoty 46,034 tis. tun.

Zahuštěné mléko

Výroba zahuštěného mléka celkem zaznamenala v roce 2024 nárůst o +16,06% oproti předchozímu roku. Objem výroby v roce 2024 dosáhl hodnoty 9,09 tis. tun.

Sušené mléko a výrobky ze sušeného mléka

U skupiny sušených výrobků zahrnujících sušenou smetanu, sušené plnotučné mléko a sušené částečně odtučněné mléko byl zaznamenán, ve srovnání s rokem 2023, pokles výroby o -5,81%. Souhrnně bylo v roce 2024 vyrobeno 8,977 tis. tun.

Ve srovnání s předchozím rokem se snížila také výroba sušeného odtučněného mléka o -16,78% a v roce 2024 bylo vyrobeno 13,920 tis. tun.

Máslo a ostatní výrobky z mléčného tuku v přepočtu na máselný ekvivalent

Výroba másla a ostatních výrobků z mléčného tuku za rok 2024 celkem v přepočtu na máselný ekvivalent vykazuje v porovnání s rokem 2023 nárůst o +6,04%, z toho výroba másla vykazuje meziroční nárůst o +4,28% a dosáhla hodnoty 21,763 tis. tun.

Přírodní sýry včetně tvarohů

Ve srovnání s rokem 2023 se výroba přírodních sýrů v roce 2024 zvýšila o +11,30%. Z toho výroba měkkých sýrů se meziročně zvýšila o +9,46%,výroba polotvrdých sýrů se meziročně zvýšila o +4,59% a výroba čerstvých sýrů a tvarohů se meziročně zvýšila o +19,71%.

Celkem bylo v roce 2024 vyrobeno183,029 tis. tun přírodních sýrů, z toho 14,159 tis. tun měkkých sýrů; 48,664 tis. tun polotvrdých sýrů; 97,028 tis. tun čerstvých sýrů včetně tvarohu. Údaje o výrobě tvrdých a extra tvrdých sýrů nelze zveřejnit z důvodu ochrany důvěrnosti.

Tavené sýry

Výroba tavených sýrů se meziročně snížila o -3,69%. Objem výroby v roce 2024 tak dosáhl hodnoty 14,110 tis. tun.

1. **Souhrn**

V mlékárenském průmyslu bylo v roce 2024 zpracováno 80,37% mléka dodaného producenty se sídlem na území ČR.

Mimo území ČR bylo z mlékáren a odbytových družstev dodáno celkem 643,311 tis. tun tekutého kravského mléka a smetany; dodávky zahrnovaly syrové mléko, tepelně ošetřené plnotučné mléko, tepelně ošetřené odstředěné mléko, zahuštěné mléko a smetanu. V porovnání s předchozím rokem se objem dodávek snížil o -14,23%.

Pro úplnost jsou statistické výstupy ročního šetření doplněny vybranými údaji z databáze zahraničního obchodu Českého statistického úřadu v časové řadě 2010 – 2024. Obchod s mlékárenskými výrobky je orientován převážně na evropský trh. Celková kladná bilance zahraničního obchodu s mlékem a mléčnými výrobky je dána zejména vývozem mléka, smetany a sušeného mléka k dalšímu zpracování mimo území ČR. Záporné saldo dlouhodobě převládá u mlékárenských výrobků s vysokou přidanou hodnotou (máslo,sýry). Z hlediska vývozu tekutého mléka z ČR do evropských zemí jsou nejvýznamnějšími obchodními partnery Německo, Slovensko, Itálie, Rumunsko, Polsko, Maďarsko, Chorvatsko. Sušené mléko je vyváženo do Francie, Belgie, Polska, Slovenska, Chorvatska, Rumunska, Maďarska, Albánie, Bosny a Hercegoviny, Srbska a Severní Makedonie, Ukrajiny a do mimoevropských zemí, Libanonu, Bangladéše, Číny, Thajska, Kolumbie, Kuby, Pobřeží slonoviny, Spojených arabských emirátů.