



## ZPRÁVA O TRHU S MLÉKEM A MLÉKÁRENSKÝMI VÝROBKÝ

### Vývoj cen:

|  |              |
|--|--------------|
| Cena zemědělských výrobců ČR (ČSÚ)         |              |
| ☒ CZV mléko (listopad).....                | 10,29 Kč/l   |
| Cena průmyslových výrobců ČR (SZIF)        |              |
| ☒ CPV SOM (prosinec).....                  | 65,05 Kč/kg  |
| ☒ CPV SPM (prosinec).....                  | 85,60 Kč/kg  |
| ☒ CPV máslo blok (prosinec).....           | 167,37 Kč/kg |
| Světová tržní cena – západní Evropa (USDA) |              |
| ☒ FOB máslo (prosinec).....                | 6 006 USD/t  |
| ☒ FOB SPM (prosinec).....                  | 4 088 USD/t  |
| ☒ FOB SOM (prosinec).....                  | 2 894 USD/t  |

### Obsah:

|  |       |
|--|-------|
| Situace na domácím trhu .....  | 1-3   |
| <i>SZIF – Charakteristika a průběh programů v rámci společné organizace trhu (SOT) s mlékem a mlékárenskými výrobky.....</i> | 3     |
| Situace v zahraničí; .....   | 3-5   |
| Vývoj cen FOB a NC, nákup mléka graf.....  | 4-7   |
| CPV mlékárenských výrobků;.....  | 8-10  |
| Dodávky mléka – první kupující.....  | 11    |
| Ceny spotřebitelské; Slovensko; Aktuality.   | 12-14 |

### Situace na domácím trhu

#### Ceny zemědělských výrobců podle ČSÚ

V listopadu 2023 došlo již po druhé, po předchozím osmiměsíčním kontinuálním poklesu ceny kravského mléka, k růstu ceny. Rekordního historického cenového maxima, zatím dosáhla cena mléka v lednu 2023 (13,41 Kč/l). Listopadová cena byla 3,12 Kč/l pod touto hodnotou. V lednu 2023 tak dosáhla cena nejvyšší hodnoty minimálně za posledních 33 let.

V listopadu 2023 se od prvovýrobců nakupovalo kravské mléko třídy Q. za 10,29 Kč/l, což je o 0,31 Kč/l (3,1 %) více než v říjnu. V meziročním srovnání cena klesla o 2,32 Kč/l (18,4 %), proti hodnotě 12,61 Kč/l z listopadu 2022.

**Průměrná cena zemědělských výrobců za rok 2022 byla 11,237 Kč/l**, a to je nárůst proti ceně za rok 2021 o 2,28 Kč/l (25,5 %).

Mlékárny podle výkazu MZe 6-12 nakupovaly v listopadu mléko v rozmezí od 9,84 Kč/l do 10,61 Kč/l, průměrně za 10,33 Kč/l. To znamená již třetí nárůst, po předchozím osmiměsíčním kontinuálním poklesu ceny (rozdíl proti CZV je způsoben odlišnou specifikací, metodikou, a také jinou skupinou a počtem respondentů).

Ceny placené zemědělcům (ČSÚ) podle krajů se v listopadu pohybovaly v rozmezí od 9,00 Kč/l do 11,95 Kč/l. Nejnižší **průměrná** cena byla placena v Olomouckém kraji 9,71 Kč/l a nejvyšší průměrná cena byla placena v Jihočeském kraji 11,27 Kč/l.

#### Nákup mléka podle MZe 6-12

V listopadu mlékárny nakoupily (z ČR) 213 105 tis. litrů mléka o tučnosti 3,90 % s průměrným obsahem bílkovin 3,57 % za průměrnou cenu 10,33 Kč/l.

Listopadový nákup mléka byl ve srovnání s průměrným měsíčním nákupem ve třetím čtvrtletí roku 2023 podprůměrný (průměrný měsíční nákup ve třetím čtvrtletí činil 224 116 tis. litrů). Průměrný měsíční nákup v roce 2022 byl 222 148 tis. litrů, což je o 1 728 tis. litrů (0,8 %) více, než byl průměrný měsíční nákup v roce 2021. Ten byl 220 420 tis. litrů mléka.

Při porovnání listopadového nákupu mléka s nákupem v říjnu došlo ke snížení nákupu o 6 847 tis. litrů. To znamená pokles o 3,1 %. Při meziročním srovnání došlo v listopadu 2023 ke zvýšení nákupu o 0,9 %, tedy o 1 962 tis. litrů mléka.

Roční trendy nákupu mléka jsou patrné z grafu na straně č. 7.

Nákup mléka mlékárnami v zahraničí za listopad nebylo možné z důvodu ochrany důvěrnosti údajů zveřejnit. Od počátku roku, do konce září, nakoupily mlékárny v zahraničí 3 970 tis. litrů mléka o tučnosti 3,96 %. V roce 2022 bylo v zahraničí nakoupeno 9 085 tis. litrů plnotučného mléka s průměrným obsahem tuku 3,77 %. Nejnižší nákup mléka ze zahraničí od března 2006 (tehdy nebyl hlášen žádný nákup mléka ze zahraničí) byl uskutečněn v lednu 2014 (21 tisíc litrů). Zatím nejvyšší nákup mléka v zahraničí byl uskutečněn v dubnu 2008, kdy



mlékárny nakoupily 5 166 tis. litrů mléka (tento údaj je sledován od roku 2005).

Od počátku roku 2023 nakoupily mlékárny z ČR 2 471 104 tis. litrů mléka. Za celý rok 2022 mlékárny nakoupily 2 665 773 tis. litrů mléka z ČR, tedy o 20 734 tis. litrů (0,8 %) více než v roce 2021, tehdy to bylo 2 645 039 tis. litrů mléka.

### **Sušené odtučněné mléko (SOM)**

V listopadu mlékárny vyrobily (podle MZe 6-12) 1 168,05 tun SOM. Je to o 43,18 tun (3,8 %) více než v říjnu a o 31,12 tun (2,6 %) méně než v listopadu 2022. Měsíční průměrná výroba ve třetím čtvrtletí 2023 byla 1 296,65 t, což znamená, že listopadová výroba byla ve srovnání s průměrem ve třetím čtvrtletí podprůměrná. Od počátku roku 2023 mlékárny vyrobily 15 803,75 tun SOM. V roce 2022 vyrobily mlékárny celkem 16 962,42 t SOM, což je o 1 943,05 tun (10,3 %) méně než v roce 2021.

V listopadu měly mlékárny na skladech 1 063,87 tun SOM. Ve srovnání s říjnem se snížila zásoba o 323,14 tun. Při meziročním srovnání zásob došlo letos v listopadu ke snížení stavu zásob o 1 828,05 tun.

#### **Prodej a cena**

Cena průmyslových výrobců byla v listopadu podle výběrového šetření SZIF - TIS<sup>ČR</sup> 60,67 Kč/kg. V prosinci cena vzrostla, a to o 4,38 Kč/kg (7,2 %) na 65,05 Kč/kg. Meziročně se cena v prosinci 2023 snížila o 19,23 Kč/kg (22,8 %).

Prodej SOM byl podle šetření SZIF - TIS<sup>ČR</sup> v listopadu 1 829,53 tun. V prosinci prodej klesl a činil 1 395,93 tun, což je o 433,60 tun (23,7 %) méně než v listopadu. Meziročně byl v prosinci 2023 prodej o 33,48 tun (2,5 %) vyšší než v prosinci roku 2022.

Od počátku roku 2023, prodaly mlékárny 17 802,73 tun SOM a za celý rok 2022 to bylo cca 15 834,51 tun SOM. Prodej za rok 2022 ve srovnání s rokem 2021 klesl o 1 508,97 tun (8,7 %).

### **Máslo**

Výroba másla\* (podle výkazu MZe 6-12) se v listopadu snížila, a to na 1 819,77 tun. Při srovnání s říjnem je to pokles o 50,84 tun (2,7 %) a při srovnání s listopadem 2022 se snížila letošní výroba o 157,39 tun (8 %). Průměrná měsíční výroba ve třetím čtvrtletí 2023 činila 1 652,27 tun, z čehož vyplývá, že listopadová výroba byla ve srovnání s tímto čtvrtletím nadprůměrná. Od počátku roku bylo vyrobeno 18 743,58 tun másla\*. V roce 2022 vyrobily mlékárny celkem 21 425,18 tun másla\*, což je o 545,21 tun (2,5 %) méně než v roce 2021.

Prodej másla\* ve spotřebitelském balení (podle výkazu MZe 6-12) se v listopadu snížil. Mlékárny

v listopadu prodaly 1 469,13 tun másla\* za 156,22 Kč/kg, a to je o 53,39 tun (3,5 %) méně než v říjnu a o 24,98 tun (1,7 %) více než v listopadu 2022.

\* Pozn.: Údaje o výrobě másla obsahují pouze máslo, bez mléčných pomazánek a směsných emulgovaných tuků, s obsahem tuku v sušině cca 82 % a vyšším, určené pro prodej v maloobchodní a velkoobchodní síti, prodej obyvatelstvu, mimotržní dodávky (zdravotnictví, školství).

#### **Prodej a cena**

Prodej másla ve spotřebitelském 250 g balení byl podle výběrového šetření SZIF - TIS<sup>ČR</sup> v listopadu 1 314,50. V prosinci bylo prodáno 1 106,83 tun másla, a to je o 207,67 tun (15,8 %) méně než v listopadu. Při meziročním srovnání došlo v prosinci 2023 k nárůstu prodejů proti prosinci 2022 o 134,62 tun (13,9 %). Od počátku roku 2023 bylo prodáno 13 519,15 tun másla. Za celý rok 2022 bylo prodáno 14 247,26 tun másla ve spotřebitelském balení, což je o 723,46 tun (4,8 %) méně než v roce 2021.

Průměrná cena, za kterou mlékárny v listopadu prodávaly kilogram másla ve spotřebitelském 250 g balení, byla 161,21 Kč/kg. V prosinci cena této komodity opět vzrostla, a to o 5,29 Kč/kg (3,3 %) na 166,50 Kč/kg, při srovnání s prosincem 2022 se letos cena snížila o 34,25 Kč/kg, tedy o 17,1 %.

Cena másla v prosinci 2022 dosáhla zatím historicky nejvyšší hodnoty 200,75 Kč/kg. Je dobré pro zajímavost zmínit i starší rekordy z listopadu 2007 (119,80 Kč/kg) a října roku 2017 (173,64 Kč/kg).

### **Sýry**

V listopadu vzrostla výroba sýrů. Ve srovnání s říjnem došlo ke zvýšení výroby o 263,14 tun (2,5 %) a proti listopadu 2022 se výroba sýrů zvýšila o 938,92 tun (9,6 %). V listopadu bylo vyrobeno 10 759,23 tun přírodních sýrů, což je více než měsíční průměr ve třetím čtvrtletí roku 2023, který činil 10 391,31 t/měsíc. Od počátku roku 2023 bylo vyrobeno 112 636,92 tun přírodních sýrů. Celkem bylo v roce 2022 vyrobeno 116 784,75 tun přírodních sýrů, což je o 600,53 tun (0,5 %) méně než v roce 2021.

Zásoba sýrů přírodních se u mlékáren v listopadu zvýšila proti říjnu o 229,41 tun na 5 010,35 tun. Meziročně se zásoba v listopadu 2023 zvýšila o 891,30 tun.

#### **Prodej a cena**

Podle výběrového šetření SZIF - TIS<sup>ČR</sup> prodávaly v listopadu mlékárny kilogram eidamské cihly s obsahem tuku v sušině cca 30 % za 92,59 Kč.



V prosinci tento sýr prodávaly za 94,98 Kč/kg, tedy o 2,39 Kč/kg (2,6 %) draž než v listopadu a o 28,35 Kč/kg (23 %) levnější než v prosinci 2022. Prodej 30 % eidamu se v prosinci proti listopadu snížil na 711,01 tun, což je proti listopadovému 845,54 tunám pokles o 134,53 tun (15,9 %). Meziročně došlo v prosinci 2023 ke zvýšení prodeje o 206,67 tun.

Kilogram eidamské cihly s obsahem tuku v sušině 45 % prodávaly mlékárny podle šetření SZIF - TIS<sup>ČR</sup> v listopadu za 115,23 Kč. V prosinci došlo k poklesu, kdy se cena snížila o 3,14 Kč/kg (2,7 %) na 112,09 Kč/kg. Meziročně se cena v prosinci 2023 proti stejnému měsíci v roce 2022 snížila o 25,90 Kč/kg (18,8 %). Prodej eidamu s obsahem tuku 45 % v prosinci klesl proti listopadovému 59,54 t o 15,13 tuny na 44,41 tun. Meziročně se jeho prodej letos snížil o 2,41 tun proti prosinci 2022.

## Státní zemědělský intervenční fond

### Informace z monitoringu tržní produkce mléka za listopad 2023

#### Situace v ČR

V rámci sledování tržní produkce mléka v ČR bylo za období od 01.11.2023 do 30.11.2023 dodáno registrovaným prvním kupujícím následující množství konvenčního kravského mléka a biomléka:

**Dodávky konvenčního mléka:** 258 712,68 tun

**Dodávky biomléka:** 2 364,56 tun

Celkové množství dodaného konvenčního mléka a biomléka registrovanými prvními kupujícími za období 01.01. – 30.11.2023:

**Dodávky konvenčního mléka:** 2 989 564,48 tun

**Dodávky biomléka:** 29 066,09 tun

K 30.11.2023 bylo v systému evidováno 70 registrovaných prvních kupujících mléka, z toho 25 odbytových organizací a 45 zpracovatelů mléka. Dále 1 291 producentů dodávajících prvnímu kupujícímu.

V současné době působí na území ČR devatenáct uznaných organizací producentů mléka a mléčných výrobků.

#### Školní projekt – Mléko do škol

V prosinci 2023 SZIF vyplatil pěti schváleným subjektům podporu za provedená doprovodná vzdělávací opatření ve třetím období školního roku (duben - červen 2023) podporu z finančních zdrojů ČR v celkové výši 1 425 tis. Kč.

V průběhu měsíce Fond přijal 18 žádostí o poskytnutí podpory za dodávky mléčných výrobků

do škol za první měsíce školního roku 2023/2024 (září - říjen 2023).

#### Výroba školního mléka

Listopadový údaj o výrobě školního mléka, nebylo možné zveřejnit z důvodu ochrany důvěrných údajů. V říjnu mlékárny vyrobily 79,6 tis. litrů školního mléka, což bylo o 16,9 tis. litrů více než v září. Celkem bylo od počátku roku 2023 do konce října vyrobeno 364 tis litrů školního mléka (bez údajů za leden, únor, květen a červenec).

V roce 2022 bylo vyrobeno 1 192,1 tis. litrů mléka (bez údajů za červenec, září, říjen, listopad a prosinec). Za kalendářní rok 2021 (bez údajů za leden, březen, červenec a srpen) bylo vyrobeno 1 997 tis. litrů školního mléka, a to je o 626,4 tis. litrů (45,7 %) více než v roce 2020 (bez údajů za duben, květen a červenec). (Údaje o výrobě školního mléka za uvedené měsíce let 2020, 2021, 2022 a 2023) nejsou započteny z důvodu ochrany dat. Lze však předpokládat, že hodnoty za tyto měsíce jsou pro celkový objem výroby nepodstatné). Výroba školního mléka v letech 2020 a 2021, zejména v dubnu a květnu 2020 a v lednu a březnu 2021, byla nízká, zejména z důvodu uzavření škol v důsledku opatření proti šíření viru COVID – 19.

## Situace v zahraničí

### Západní Evropa

Světová exportní cena v paritě vyplaceně na palubu lodi (FOB) v západní Evropě se v prosinci 2023, při srovnání s listopadem, zvýšila u všech sledovaných komodit.

U másla cena v prosinci opět výrazně vzrostla na 6 006 USD/t, tedy o 431 USD/t. U sušeného mléka odstředěného (SOM) se cena zvýšila o 50 USD/t na hodnotu 2 894 USD/t. Cena sušeného plnotučného mléka (SPM) stoupla o 150 USD/t na 4 088 USD/t. U sušené syrovátky se cena zvedla o 50 USD/t na hodnotu 975 USD/t.

### Oceánie

Exportní cena v paritě FOB za prosinec 2023 se proti listopadu zvýšila u všech sledovaných komodit s výjimkou sušeného odtučněného mléka.

U másla došlo k růstu ceny na 5 031 USD/t, proti listopadu je to více o 43 USD/t. U SOM cena klesla na 2 631 USD/t, tedy o 69 USD/t proti listopadu. Cena SPM se zvýšila na 3 106 USD/t, tedy o 100 USD/t. Cena sýru čedar výrazně vzrostla o 225 USD/t na úroveň 4 144 USD/t.

### Jižní Amerika

Prosincová exportní cena sušeného plnotučného mléka v Jižní Americe vzrostla o 25 USD/t na 3 375 USD/t. Cena SOM v prosinci se nepatrně



snížila proti listopadu o 12 USD/t, a to na hodnotu 2 988 USD/t.

### Slovensko: Nákupní cena mléka se v listopadu opět zvýšila

V listopadu se průměrná cena syrového kravského mléka zvýšila na 43,18 €/100 kg. Meziročně došlo k jejímu poklesu o 15 %.

Zpracovatelé v listopadu nakoupili celkem 63 566 tun mléka, což bylo o 3,2 % méně než v říjnu. Při srovnání s listopadem 2022 byl nákup

v listopadu 2023 celkově o 1,3 % nižší, u mléka třídy Q. to bylo o 7,9 % více.

Syrového kravského mléka třídy Q. bylo v listopadu nakoupeno 47 415 tun, což je proti říjnu o 5,3 % více. Mléka 1. třídy kvality bylo v listopadu nakoupeno 14 638 tun a nákup nestandardního mléka činil 1 513 tun. Na listopadovém nákupu se mléko třídy Q. podílelo 74,6 %, mléko 1. jakostní třídy mělo podíl 23 % a nestandardní mléko tvořilo 2,4 % nákupu.

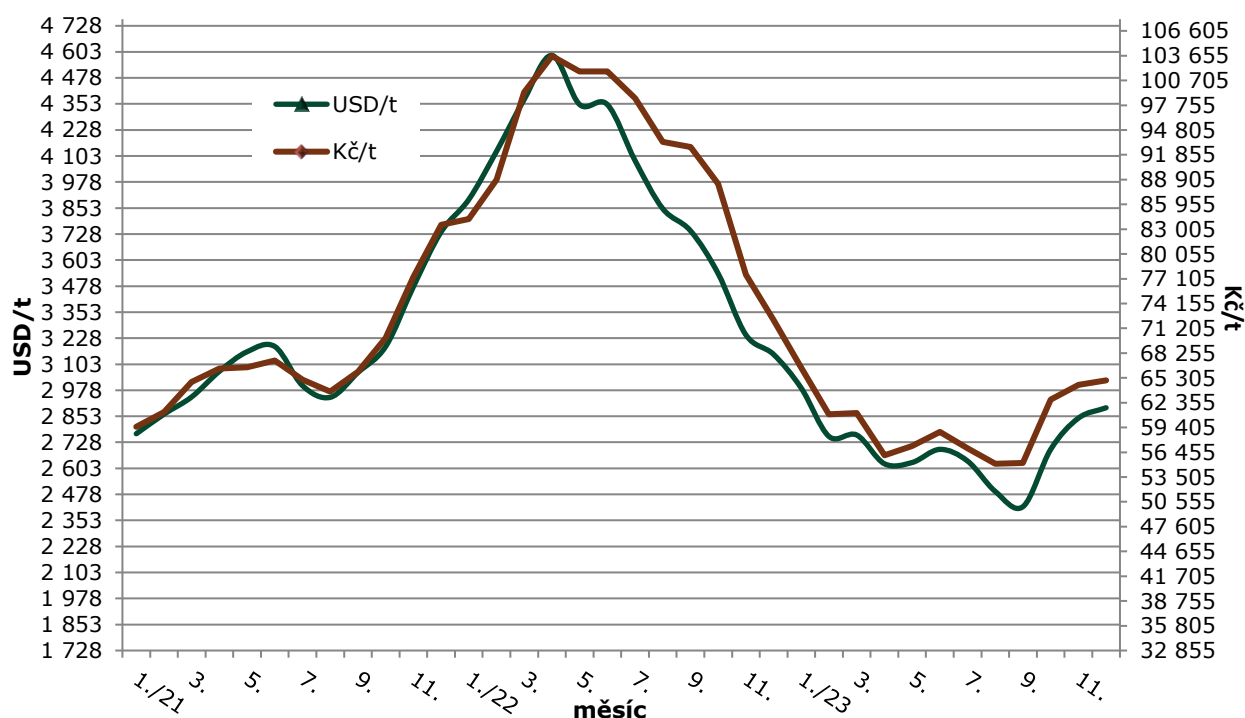
Zdroj: Agrárne trhové informácie Slovenska

Tab.: č.2 Kurzy devizového trhu - měsíční průměry za rok 2022, 23

| měsíc | I.     | II.    | III.   | IV.    | V.     | VI.    | VII.   | VIII.  | IX.    | X.     | XI.    | XII.   |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| USD22 | 21,628 | 21,550 | 22,699 | 22,593 | 23,399 | 23,400 | 24,157 | 24,261 | 24,778 | 24,986 | 23,912 | 22,921 |
| USD23 | 22,252 | 22,129 | 22,123 | 21,370 | 21,738 | 21,860 | 21,584 | 22,104 | 22,813 | 23,276 | 22,671 | 22,457 |
| EUR22 | 24,469 | 24,439 | 25,008 | 24,437 | 24,748 | 24,719 | 24,577 | 24,568 | 24,573 | 24,532 | 24,367 | 24,269 |
| EUR23 | 23,958 | 23,712 | 23,683 | 23,438 | 23,604 | 23,696 | 23,902 | 24,112 | 24,387 | 24,586 | 24,489 | 24,483 |

Zdroj: ČNB

Vývoj ceny FOB u SOM v letech 2021 - 2023

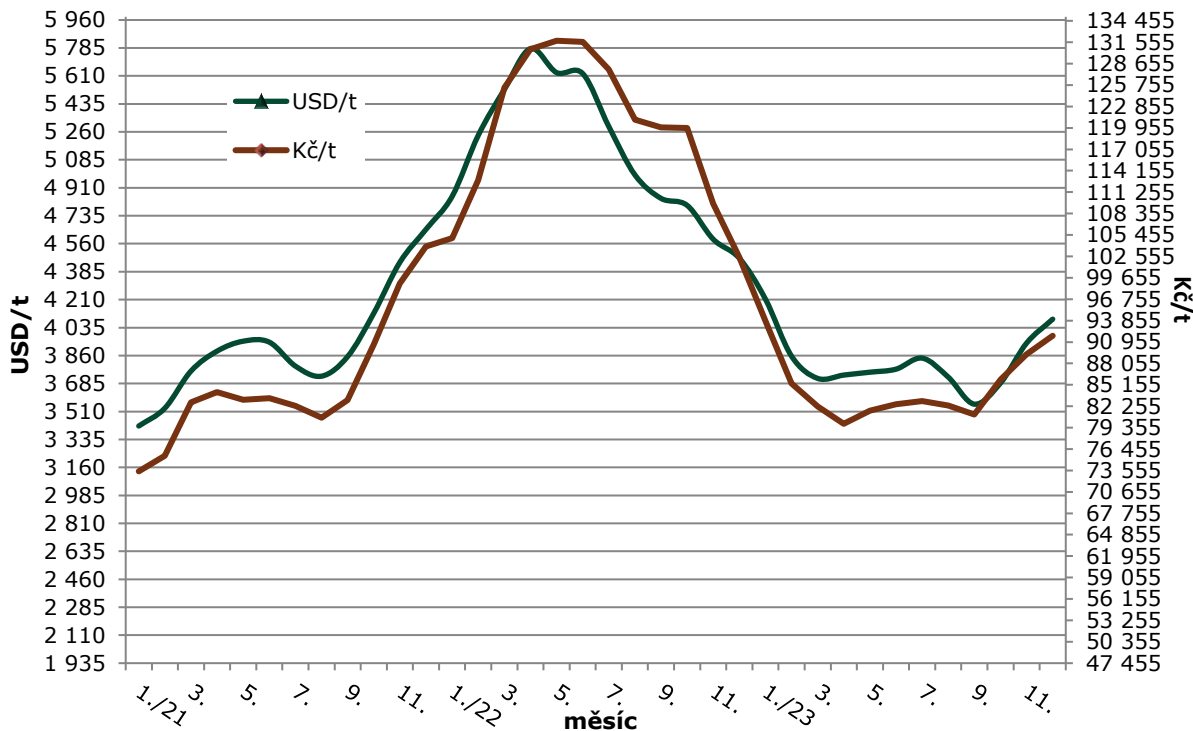


Pozn.: Ceny v Kč jsou přepočteny průměrným měsíčním kurzem ČNB k danému měsíci

Zdroj: Dairy Markets; USDA a ČNB



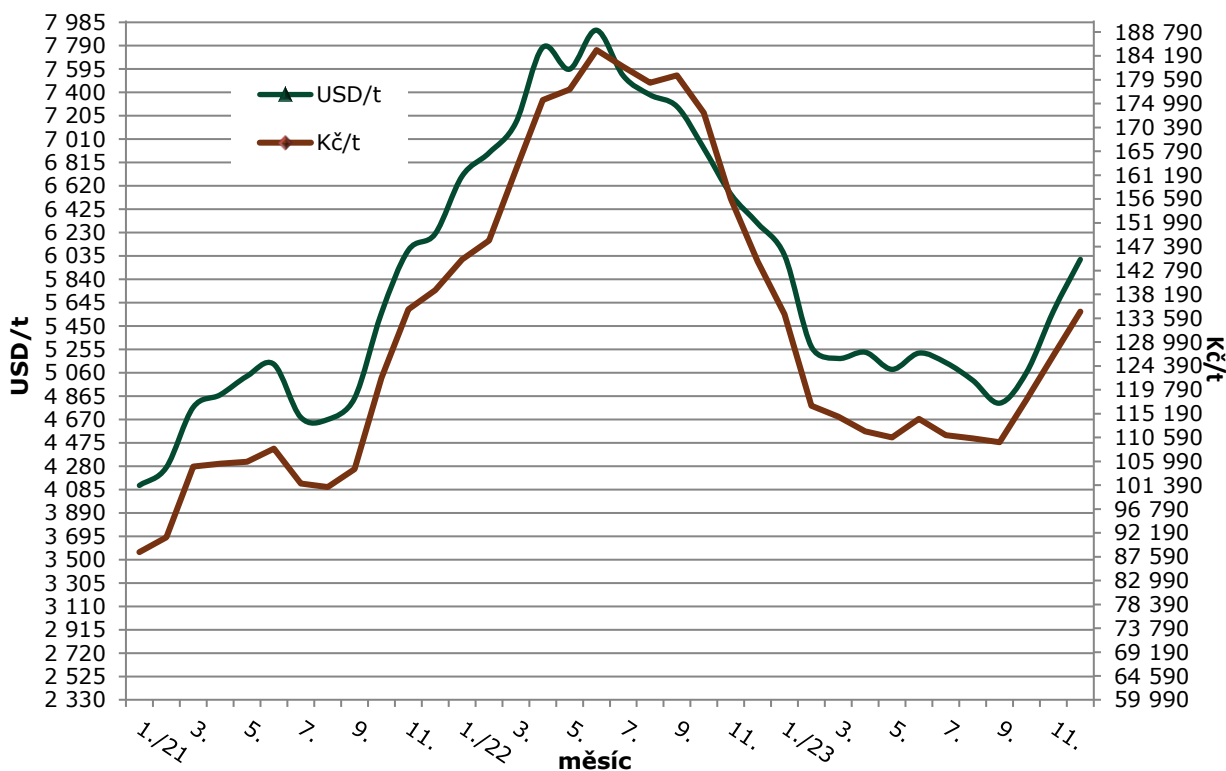
### Vývoj ceny FOB u SPM v letech 2021 - 2023



Pozn.: Ceny v Kč jsou přepočteny průměrným měsíčním kurzem ČNB k danému měsíci

Zdroj: Dairy Markets; USDA a ČNB

### Vývoj ceny FOB u másla v letech 2021 - 2023



Pozn.: Ceny v Kč jsou přepočteny průměrným měsíčním kurzem ČNB k danému měsíci.

Zdroj: Dairy Markets; USDA a ČNB



**Tab. č.1 Nákupní ceny za mléko (placené mlékárnami) – průměr nákupů celkem** Kč/l

| rok/měsíc | I.    | II.   | III.  | IV.   | V.    | VI.   | VII.  | VIII. | IX.   | X.    | XI.   | XII.  |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2004      | 7,90  | 7,89  | 7,96  | 7,94  | 7,99  | 7,99  | 8,03  | 8,03  | 8,11  | 8,24  | 8,31  | 8,34  |
| 2005      | 8,42  | 8,43  | 8,44  | 8,37  | 8,32  | 8,28  | 8,17  | 8,17  | 8,19  | 8,20  | 8,20  | 8,18  |
| 2006      | 8,13  | 8,06  | 8,05  | 7,95  | 7,84  | 7,76  | 7,60  | 7,59  | 7,61  | 7,67  | 7,72  | 7,76  |
| 2007      | 7,81  | 7,80  | 7,79  | 7,79  | 7,80  | 7,79  | 7,88  | 8,08  | 8,48  | 9,37  | 9,98  | 9,99  |
| 2008      | 10,04 | 9,98  | 9,69  | 9,19  | 8,74  | 8,44  | 8,07  | 7,89  | 7,73  | 7,46  | 7,13  | 6,83  |
| 2009      | 6,43  | 6,17  | 6,08  | 6,06  | 6,02  | 5,95  | 5,89  | 5,91  | 5,99  | 6,17  | 6,39  | 6,67  |
| 2010      | 6,90  | 7,08  | 7,16  | 7,23  | 7,30  | 7,34  | 7,37  | 7,46  | 7,62  | 7,77  | 7,89  | 8,02  |
| 2011      | 8,08  | 8,15  | 8,20  | 8,24  | 8,27  | 8,27  | 8,29  | 8,27  | 8,29  | 8,33  | 8,37  | 8,38  |
| 2012      | 8,35  | 8,30  | 8,14  | 7,83  | 7,53  | 7,30  | 7,19  | 7,21  | 7,30  | 7,48  | 7,68  | 7,80  |
| 2013      | 7,93  | 8,05  | 8,12  | 8,20  | 8,24  | 8,29  | 8,36  | 8,50  | 8,72  | 8,99  | 9,28  | 9,49  |
| 2014      | 9,66  | 9,72  | 9,75  | 9,72  | 9,61  | 9,51  | 9,46  | 9,29  | 9,07  | 8,95  | 8,86  | 8,84  |
| 2015      | 8,52  | 8,39  | 8,31  | 8,15  | 7,76  | 7,46  | 7,20  | 7,03  | 7,07  | 7,24  | 7,33  | 7,41  |
| 2016      | 7,32  | 7,08  | 6,81  | 6,54  | 6,25  | 6,12  | 6,10  | 6,20  | 6,42  | 6,76  | 7,13  | 7,50  |
| 2017      | 7,74  | 7,99  | 8,12  | 8,23  | 8,31  | 8,37  | 8,45  | 8,60  | 8,86  | 9,10  | 9,27  | 9,32  |
| 2018      | 9,02  | 8,79  | 8,57  | 8,35  | 8,21  | 8,15  | 8,18  | 8,22  | 8,41  | 8,70  | 8,93  | 9,09  |
| 2019      | 9,07  | 9,03  | 8,96  | 8,89  | 8,84  | 8,68  | 8,62  | 8,61  | 8,66  | 8,79  | 8,91  | 8,99  |
| 2020      | 8,96  | 8,89  | 8,81  | 8,58  | 8,31  | 8,23  | 8,19  | 8,16  | 8,27  | 8,48  | 8,63  | 8,75  |
| 2021      | 8,77  | 8,79  | 8,82  | 8,88  | 8,89  | 8,84  | 8,81  | 8,86  | 9,02  | 9,25  | 9,54  | 9,80  |
| 2022      | 9,99  | 10,13 | 10,37 | 10,65 | 10,90 | 11,14 | 11,40 | 11,60 | 11,97 | 12,38 | 12,81 | 13,19 |
| 2023      | 13,12 | 12,74 | 12,17 | 11,51 | 10,89 | 10,29 | 9,92  | 9,75  | 9,80  | 9,98  | 10,33 |       |

Zdroj: Mlék(MZe) 6-12

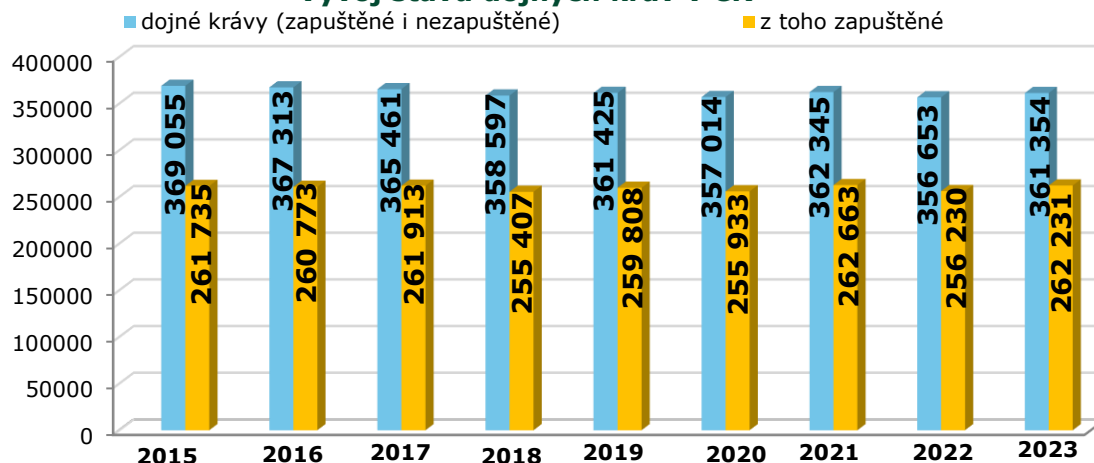
**Roční hodnoty cen, tučnosti a nákupů mléka mlékárnami z ČR**

| Rok:               | 2016      | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      | 2022      | 2023*     |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Prům. cena Kč/l    | 6,70      | 8,55      | 8,57      | 8,86      | 8,54      | 9,04      | 11,40     | 11,00     |
| Prům. tučnost %    | 3,91      | 3,89      | 3,86      | 3,92      | 3,89      | 3,88      | 3,89      | 3,83      |
| Prům. bílkoviny %  | 3,43      | 3,46      | 3,44      | 3,48      | 3,45      | 3,44      | 3,44      | 3,45      |
| Nákup mléka tis. l | 2 458 634 | 2 478 079 | 2 525 256 | 2 497 055 | 2 614 348 | 2 645 039 | 2 665 773 | 2 471 104 |

Pozn.: \* -uvedený stav je do konce listopadu, včetně doplatků a srážek za minulá období

Zdroj: Mlék (MZe) 6-12

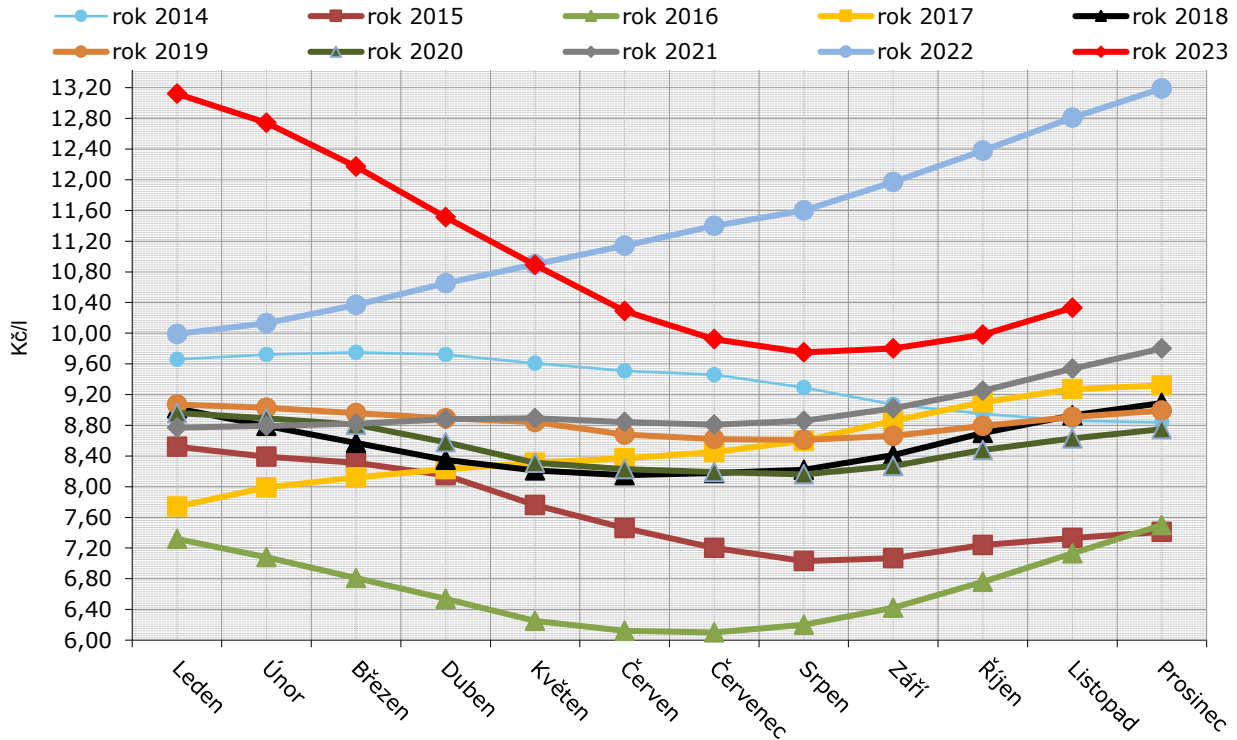
**Vývoj stavů dojných krav v ČR**



Pozn.: Stav dojných krav jsou ke konci uvedeného roku. V roce 2023 jsou stavy krav ke konci 1. pololetí 2023.

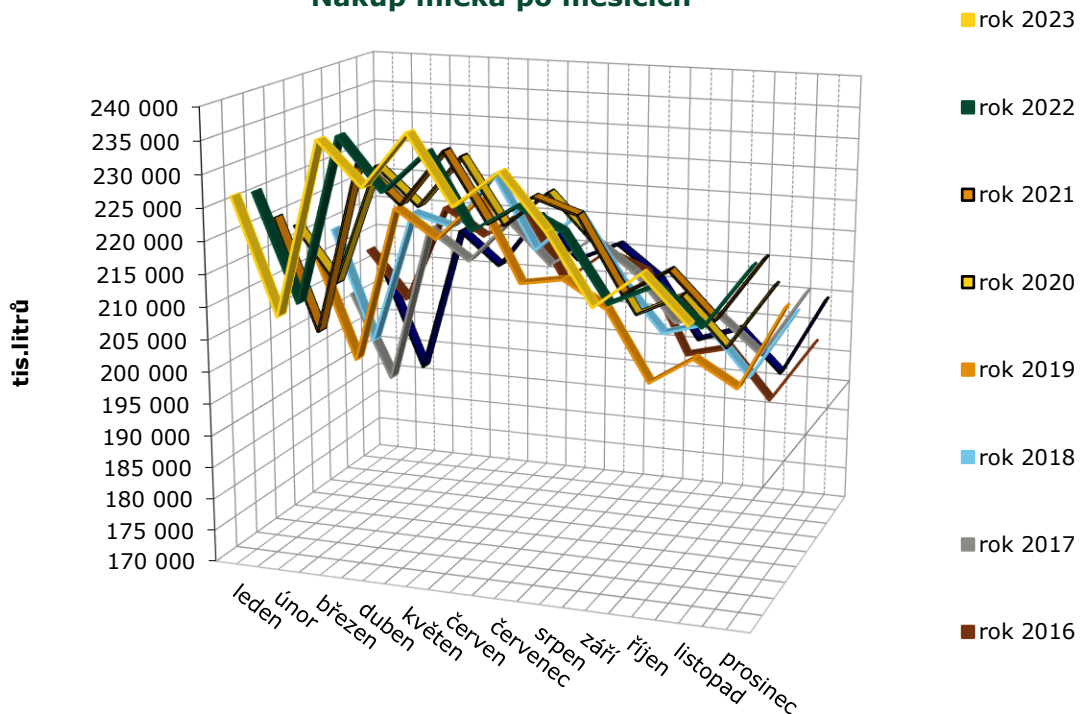
Zdroj: ČSÚ

### Vývoj nákupních cen placených mlékárnami za mléko kravské



Zdroj: Mlék(MZe) 6-12

### Nákup mléka po měsících



Pozn.: V grafu jsou uvedeny nákupy mléka tuzemskými mlékárnami, v grafu není zohledněn vývoz mléka z ČR a hodnoty tudíž není možné zaměřovat s produkcí mléka v ČR.

Zdroj: Mlék (MZe)6-12



**Tab.: č.3 Ceny mlékárenských výrobků při prodeji z mlékárny v roce 2023**

Kurz ECB (EVROPSKÁ CENTRÁLNÍ BANKA) za prosinec – 24,508 Kč/€

| Název výrobku  | Cena v Kč/kg,<br>průměr za prosinec | Změna<br>k listopadu 2023<br>v % |
|--|-------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Mléko polotučné trvanlivé*</b> – obsah tuku cca 1,5 %<br><i>v balení tetrapak o objemu 1 litr, ošetřeno technologií UHT</i> | 12,67                               | 6,0                              |
| <b>Sušená syrovátka</b><br><i>bez přidaného cukru, baleno v pytlích po 25 kg</i>   | 23,06                               | 3,7                              |
| <b>Sušené odtučněné mléko</b><br><i>tuk do 1 %, baleno v pytlích po 25 kg</i>  | 65,05                               | 7,2                              |
| <b>Sušené plnotučné mléko</b><br><i>tuk 26%, baleno v pytlích po 25 kg</i>   | 85,60                               | 0,7                              |
| <b>Máslo ve spotřebitelském balení 100 - 250 g</b><br><i>tuk minimálně 82 %, voda max. 16 %</i>                                | 166,50                              | 3,3                              |
| <b>Máslo v blocích 10 - 25 kg</b><br><i>tuk minimálně 82 %, voda max. 16 %</i>   | 167,37                              | 3,5                              |
| <b>Smetana ke šlehání – gastro balení</b><br><i>obsah tuku min. 30 %; balení o hmotnosti 1 kg a vyšší</i>                      | 75,35                               | -0,7                             |
| <b>Smetana ke šlehání – spotřebitelské balení</b><br><i>obsah tuku min. 30 %; balení o hmotnosti cca 150 g – 300 g</i>         | 77,73                               | 0,2                              |
| <b>Sýr „ementálského typu“</b><br><i>sýr s vysokodohřívanou sýřeninou; obsah tuku 45 - 50 %</i>                                | 161,00                              | -0,1                             |
| <b>Gouda 45 – 50 %</b><br><i>obsah tuku v sušině 45 - 50 %; balení blok, cihla</i>   | 114,16                              | 0,1                              |
| <b>Eidam 40 – 45 %</b><br><i>obsah tuku v sušině 40 - 45 %; balení blok, cihla</i>   | 112,09                              | -2,7                             |
| <b>Eidam 30 %</b><br><i>obsah tuku minimálně 30 %</i>  | 94,98                               | 2,6                              |
| <b>Mozzarella – gastro balení</b><br><i>s nízkou vlhkostí; obsah sušiny min. 45 %; balení 1 kg a větší</i>                     | -                                   | -                                |
| <b>Mozzarella* – spotřebitelské balení</b><br><i>s nízkou vlhkostí; obsah sušiny min. 45 %; cca 100 – 250 g</i>                | -                                   | -                                |

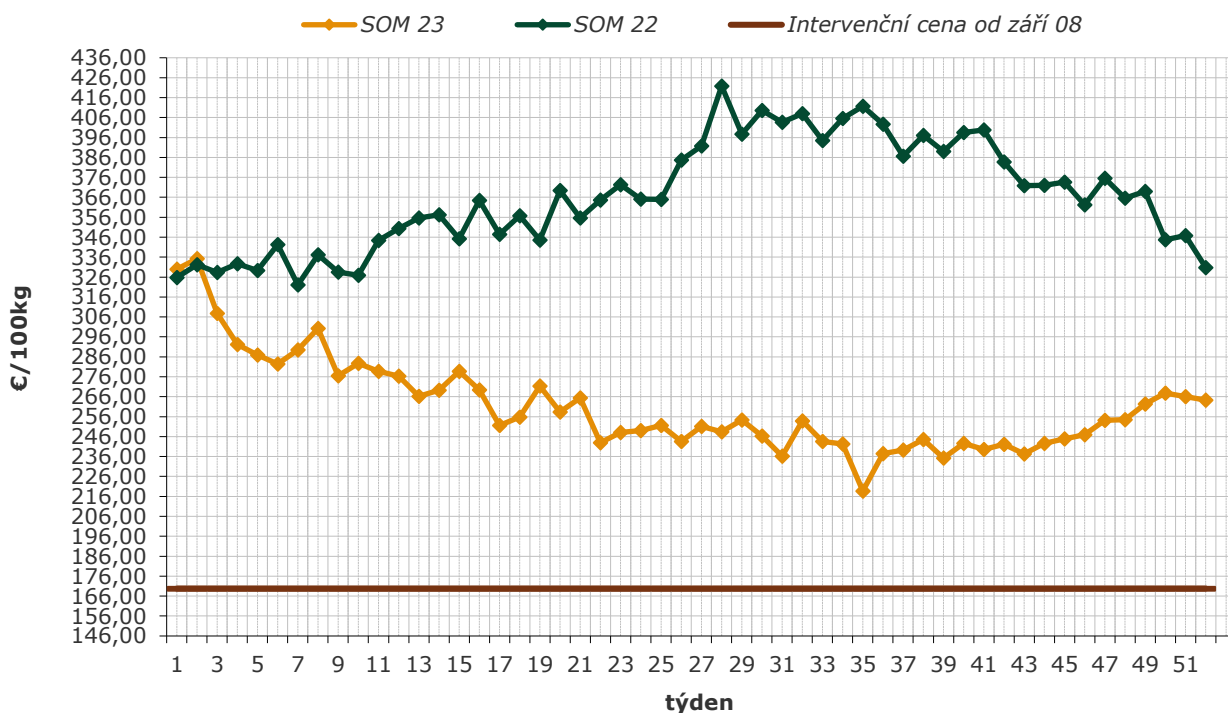
Ceny zjišťuje SZIF na základě nařízení Komise EU 2019/1746, zákona č. 256/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády ČR č. 225/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Pozn.: Ceny jsou uvedeny bez DPH a dopravních nákladů; \* Cena je uvedena za kus; - neuváděno z důvodu ochrany důvěrnosti údajů.

Zdroj: TIS<sup>ČR</sup>



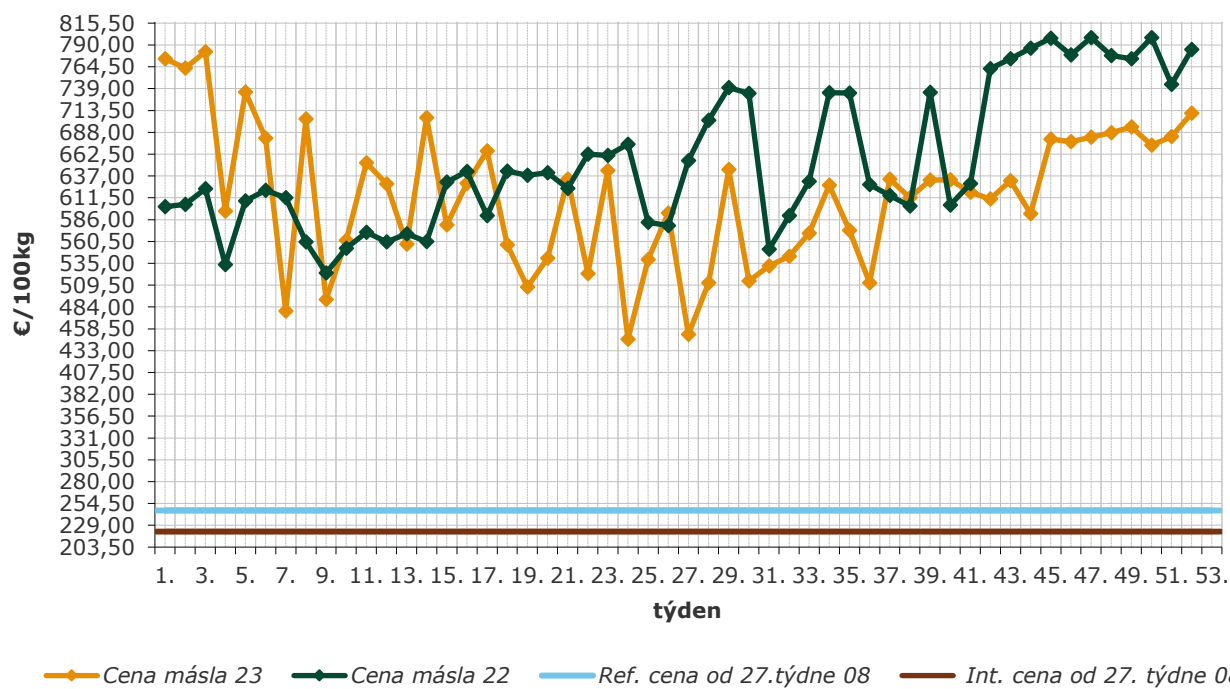
### Vývoj cen SOM v ČR (pytle 25 kg) vůči intervenční ceně



Pozn. Cena SOM je přepočtena průměrným kurzem ECB pro daný týden.

Zdroj: TIS ČR

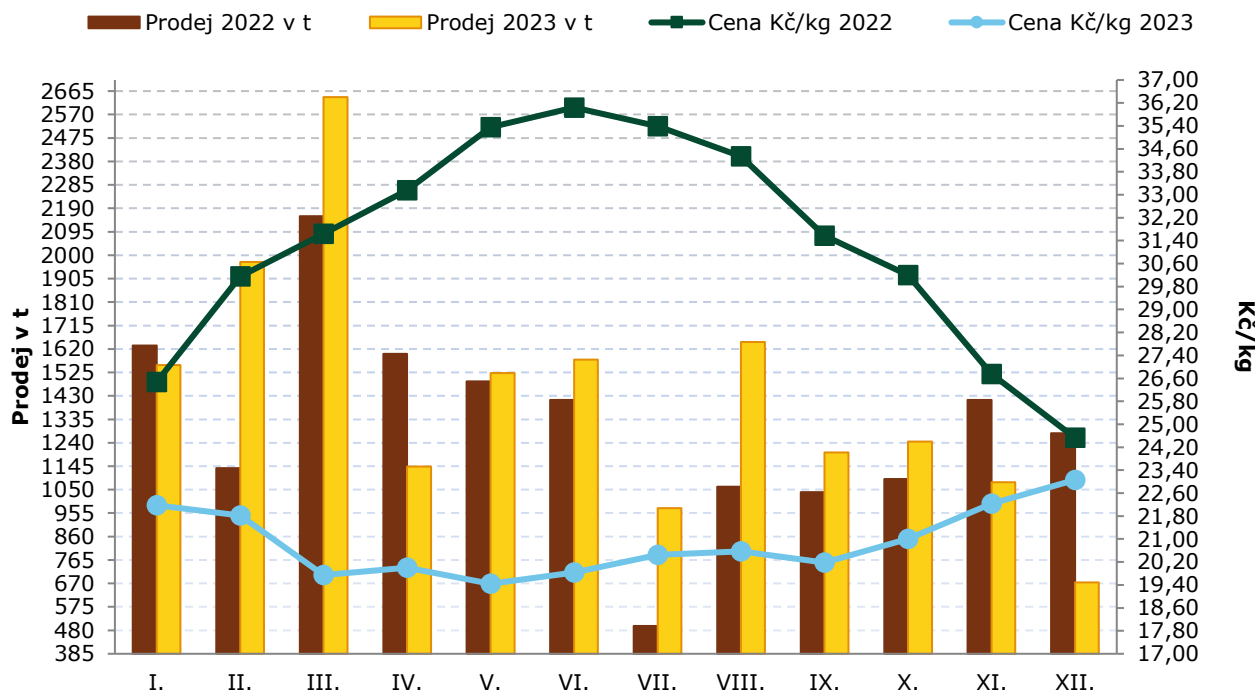
### Vývoj CPV másla v ČR (blok 10-25 kg) vůči intervenční ceně



Pozn. Cena másla je přepočtena průměrným kurzem ECB pro daný týden. Za rok 2020 je cena uvedena včetně dopravních nákladů 2,5 €/100 kg.

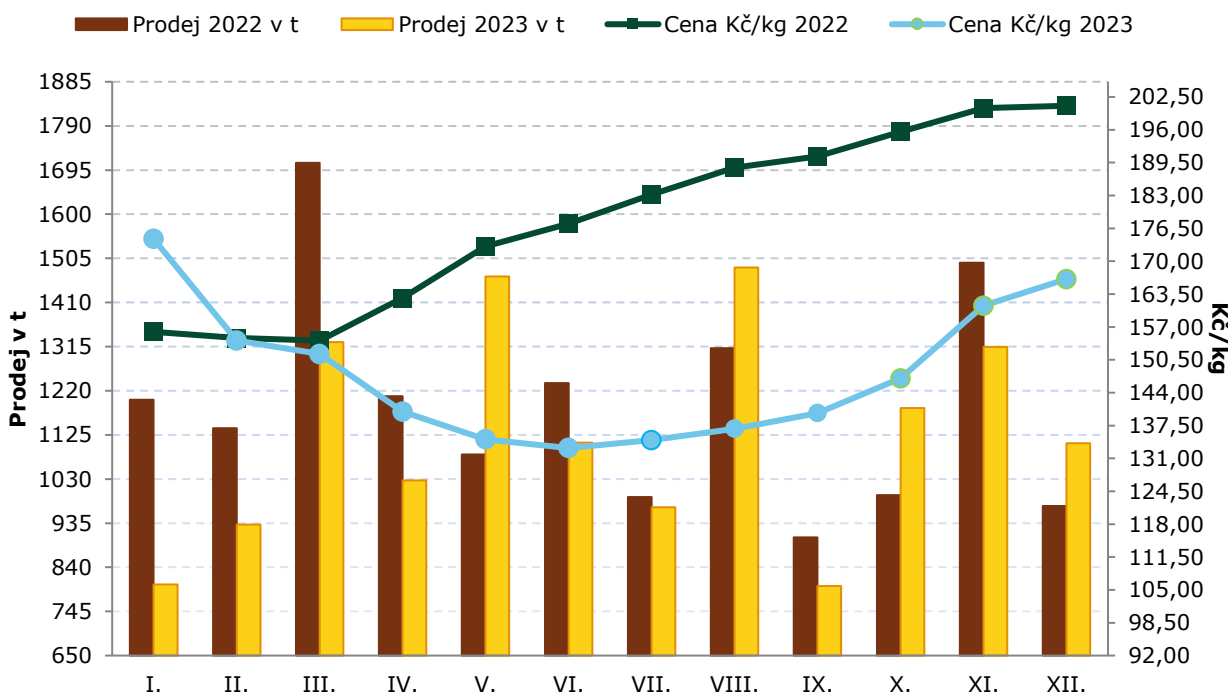
Zdroj: TIS ČR

### Vývoj prodejů a cen u sušené syrovátky po měsících 2022 - 2023



Zdroj: TIS ČR

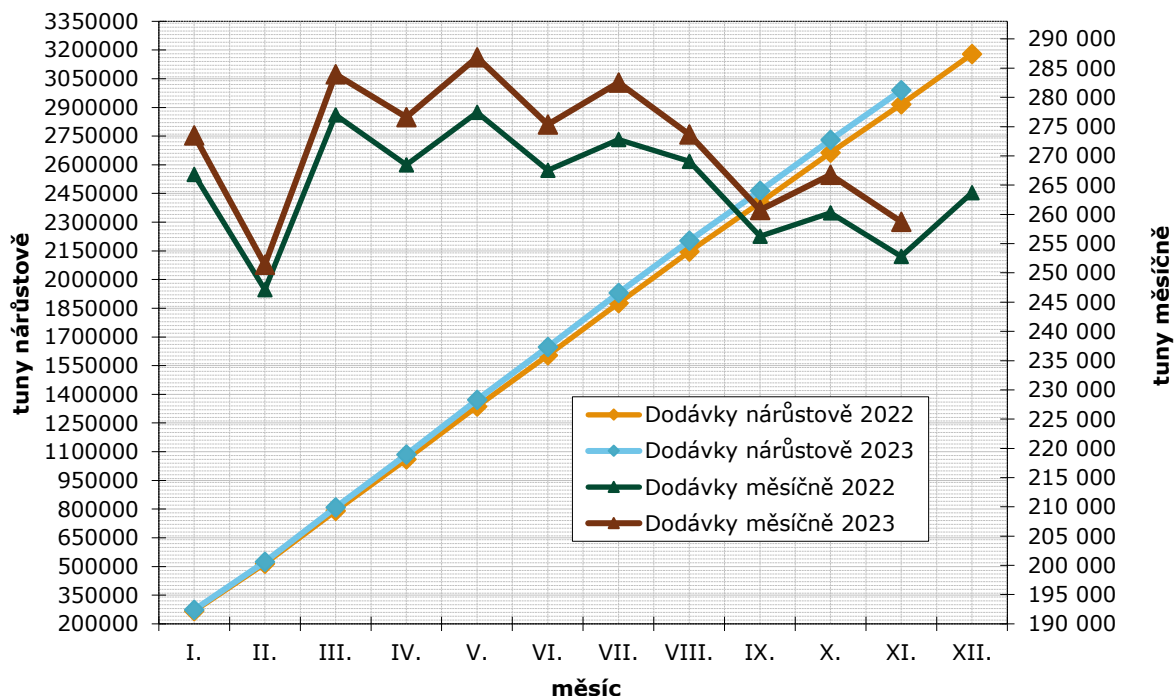
### Vývoj prodejů a cen u másla ve spotřebitelském balení po měsících 2022 - 2023



Zdroj: TIS ČR



### Dodávky mléka prvním kupujícím v průběhu let 2022 a 2023



Zdroj: SZIF

### Dodávky a parametry dodávaného mléka od prvních kupujících za listopad

| Celkem za ČR  | Množství v kg | Průměrný obsah tuku v % | Průměrný obsah bílkovin v % | Cena v Kč za 100 kg |
|---|---------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------|
| <b>Dodávky konvenčního mléka</b><br>– aktuální období | 258 712 683   | 3,92                    | 3,57                        | 1 028,10            |
| <b>Dodávky biomléka</b><br>– aktuální období          | 2 364 561     | 4,27                    | 3,55                        | 1 176,51            |
| <b>Dodávky konvenčního mléka</b><br>– od počátku roku | 2 989 564 476 | 3,84                    | 3,46                        | 1 086,42            |
| <b>Dodávky biomléka</b><br>– od počátku roku          | 29 066 088    | 4,06                    | 3,38                        | 1 213,63            |

Ceny jsou bez DPH a dopravních nákladů

Zdroj: SZIF



## Vývoj spotřebitelských cen vybraných mlékařenských výrobků v ČR

| měsíc                          | I.     | II.    | III.   | IV.    | V.     | VI.    | VII.   | VIII.  | IX.    | X.     | XI.    | XII.   |
|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Mléko 1,5 % 1l 2021            | 17,91  | 17,26  | 17,69  | 17,18  | 17,21  | 17,70  | 17,58  | 18,73  | 18,49  | 18,63  | 18,92  | 18,84  |
| Mléko 1,5 % 1l 2022            | 19,03  | 19,49  | 18,39  | 19,49  | 19,97  | 21,06  | 22,16  | 22,09  | 22,13  | 23,16  | 23,24  | 23,50  |
| Mléko 1,5 % 1l 2023            | 24,01  | 24,01  | 24,48  | 24,63  | 24,51  | 24,52  | 24,15  | 22,75  | 22,62  | 22,57  | 22,63  |        |
| Mléko 1,5 % trv. 1l 2021       | 11,74  | 11,57  | 11,64  | 11,25  | 11,54  | 11,39  | 12,13  | 12,09  | 12,13  | 12,70  | 12,22  | 12,95  |
| Mléko 1,5 % trv. 1l 2022       | 13,68  | 13,72  | 13,94  | 14,48  | 16,03  | 15,93  | 17,06  | 17,82  | 18,08  | 17,64  | 18,69  | 19,97  |
| Mléko 1,5 % trv. 1l 2023       | 18,71  | 18,82  | 19,62  | 17,49  | 17,01  | 17,05  | 16,16  | 15,64  | 14,53  | 15,30  | 15,29  |        |
| Eidamská cihla 1 kg 2021       | 147,93 | 153,80 | 151,59 | 142,48 | 147,80 | 154,46 | 152,54 | 148,21 | 151,48 | 154,28 | 149,44 | 163,15 |
| Eidamská cihla 1 kg 2022       | 168,85 | 172,16 | 185,24 | 185,49 | 186,83 | 198,69 | 198,16 | 210,58 | 211,82 | 211,26 | 219,21 | 219,36 |
| Eidamská cihla 1 kg 2023       | 225,26 | 220,56 | 218,86 | 201,31 | 210,13 | 190,50 | 193,47 | 192,08 | 197,62 | 188,85 | 191,21 |        |
| Jogurt bílý 150 g netučný 2021 | 8,13   | 8,57   | 8,46   | 8,32   | 8,10   | 8,34   | 8,22   | 8,55   | 8,51   | 8,63   | 8,78   | 8,49   |
| Jogurt bílý 150 g netučný 2022 | 9,46   | 9,85   | 9,79   | 9,90   | 9,89   | 10,48  | 10,70  | 10,60  | 10,87  | 10,73  | 10,69  | 11,01  |
| Jogurt bílý 150 g netučný 2023 | 11,04  | 11,36  | 10,84  | 10,60  | 10,87  | 11,08  | 10,88  | 10,89  | 10,56  | 10,61  | 10,51  |        |
| Máslo 1 kg 2021                | 130,76 | 128,50 | 131,17 | 129,82 | 126,30 | 127,45 | 129,45 | 139,69 | 142,27 | 150,21 | 169,23 | 168,87 |
| Máslo 1 kg 2022                | 172,92 | 169,35 | 178,66 | 178,73 | 199,56 | 205,64 | 215,88 | 223,94 | 222,02 | 226,13 | 222,25 | 213,58 |
| Máslo 1 kg 2023                | 205,11 | 181,36 | 168,96 | 166,19 | 159,10 | 157,00 | 157,09 | 155,50 | 154,31 | 164,18 | 165,08 |        |

Zdroj : ČSÚ

## Odbytové ceny mlékařenských výrobků na Slovensku v 52. a 51. týdnu 2023

| Výrobek                                 | Cena<br>€/100 kg<br>52. týden | Cena<br>€/100 kg<br>51. týden | Změna ceny<br>k 51. týdnu<br>2023 v % | Změna ceny<br>k 52. týdnu<br>2022 v % |
|---|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Polotučné mléko trvanlivé, tuk 1,5%     | 53,37                         | 52,27                         | 2,1                                   | -18,4                                 |
| Smetana zakysaná 150 – 250g, tuk 12-14% | 219,04                        | 213,34                        | 2,7                                   | -3,2                                  |
| Smetana sladká 100 – 500g; tuk 30 – 33% | 366,19                        | 352,20                        | 4,0                                   | -5,4                                  |
| Máslo čerstvé spotř. balení 100 – 250 g | 701,61                        | 720,39                        | -2,6                                  | -13,3                                 |
| Máslo čerstvé spotř. balení 250 g       | 691,60                        | 695,13                        | -0,5                                  | -13,9                                 |
| Máslo bloky 16% vody                    | 682,15                        | 680,55                        | 0,2                                   | -4,9                                  |
| Tvaroh měkký, 250 g                     | 291,25                        | 285,54                        | 2,0                                   | -4,2                                  |
| Tvaroh tučný, 250g, tuk 38% a více      | 325,37                        | 325,80                        | -0,1                                  | -1,7                                  |
| Eidamská cihla 45% tuku v sušině        | 754,88                        | 746,87                        | 1,1                                   | 46,9                                  |
| Parenica neuzená                        | 688,44                        | 684,57                        | 0,6                                   | 1,7                                   |
| Parenica uzená                          | 672,24                        | 693,26                        | -3,0                                  | 15,3                                  |
| Oštěpek uzžený 40 – 50 % tuku v sušině  | 650,01                        | 662,37                        | -1,9                                  | -2,2                                  |
| Polooštěpek uzžený                      | 690,53                        | 709,31                        | -2,7                                  | -4,7                                  |
| Bryndza zimní, sýr v balení 125 – 250 g | 715,29                        | 700,75                        | 2,1                                   | 2,7                                   |
| Bryndza zimní, sýr volně ložená         | 766,92                        | 762,03                        | 0,6                                   | 25,8                                  |
| Sušené plnotučné mléko (pytle 25 kg)    | -                             | -                             | -                                     | -                                     |
| Sušené odtučněné mléko (pytle 25 kg)    | -                             | -                             | -                                     | -                                     |

Poznámka : Uváděné ceny jsou bez DPH; - Údaje nejsou k dispozici.

Zdroj : PPA ATIS



## Nemohu ani naznačit, říká o připravovaných novinkách šéf hlinecké mlékárny

Produkty jednoho z předních českých zpracovatelů mléka u spotřebitelů natolik zdomácněly, že si kvůli zažité chuti nedovolí měnit výrobní postup ani stroje, ve kterých se kondenzovaná ochucená mléka Salko, Jesenka a Pikao desítky let vyrábějí.

„Osmdesát let vyrábíme v naší společnosti slazené kondenzované mléko stále stejným způsobem. Myslím, že na to můžeme být právem hrdí, protože takových výrobků na trhu mnoho nenajdete,“ říká Jiří Tvrdlík, generální ředitel Mlékárny Hlinsko, která příští rok chystá portfolio svých výrobků rozšířit.

### Poslední roky jsou velmi hektické, platí to i pro byznys. Jak proměnila válka na Ukrajině a ekonomická krize chod firmy?

My musíme pracovat pořád stejně. Velký vliv na výstupní ceny naší produkce však mají ceny surovin a materiálů, které nakupujeme.

### Jaká je situace na trhu s mlékem v porovnání s loňským rokem? Kolik jste ho zpracovali a jak to vypadá s jeho cenou?

Zpracované mléko u nás v Hlinsku je zhruba na stejné úrovni jako v roce minulém. Opět se pohybujeme okolo 200 milionů litrů mléka. Výkupní cena od zemědělců v roce 2022 prudce rostla, v letošním roce do letních měsíců klesala, nyní opět začala růst.

### Pravidelně narůstá vývoz mléčné suroviny z Česka, což může ohrozit provoz hlavně menších českých mlékáren. Ovlivňuje vývoz mléka také vás?

Děje se to pořád, ale nedělá nám to velký problém. Snažíme mít se zemědělci korektní vztahy. Je to otázka dlouhodobých vztahů a elementární důvěry. Určitá část zemědělců prodává mléko do zahraničí, ale je to záležitost hlavně příhraničních oblastí.

### Dokážete odhadnout, jak se bude situace vyvíjet do budoucna?

V tuto chvíli je to opravdu obtížné. Doba je hodně turbulentní. Čekal bych, že příští rok bude trh hledat svoji novou rovnováhu. Na přelomu roku bude cena mléka zhruba 10,50 koruny za litr. Na jaké hladině se ustálí, se dá jenom tipovat. Hodně bude záležet na cenách vstupů. Pokud například ceny energií zase porostou, zcela jistě se to projeví i v cenách potravin.

## Před krizemi jste své zboží exportovali do více než třiceti zemí světa. Platí to stále? A co Rusko?

Ano, stále to platí. Exportujeme do desítek zemí. Jejich skladba je pochopitelně různá a v čase se obměňuje. Ale do Ruska jsme nevozili, nevozíme a ani to neplánujeme. Hlavní důvod je nestabilita prostředí, kde se zákony nebo různá omezení mohou měnit z hodiny na hodinu.

### Jak se firmě daří, co se týče hospodářských výsledků?

Letošní rok bude hodně slabý. Očekáváme propad výsledku o přibližně tři čtvrtiny proti výsledkům předchozího roku. Export tvoří zhruba 50 procent ročního obrátu firmy, který je přes 3 miliardy korun. Také připravujeme investice v řádech desítek milionů korun. Konkurence nikdy nespí. Musíme být konkurenceschopní nejen doma, ale i na světových trzích.

### Inflace prý výrazně proměnila chování spotřebitelů. Pozorujete i vy změny v nakupování Čechů, anebo si mléčné výrobky z jídelníčku nevyškrtli?

Ano, je to pravda. Vidíme, to u dražších výrobků nebo dezertů, které si lidé mohou odpustit. Velmi zvažují, co si do nákupního košíku dají a co ne. U některých kategorií vidíme jasný pokles prodeje.

### Jak s prodejem hýbe turbulentní doba před Vánoce?

Samozřejmě poptávka před vánočními svátky stoupá. Vidíme to i na vyšších tržbách. Na vyšší prodeje se připravujeme už v září, kdy domlouváme objemy pro jednotlivé zákazníky. Musíme si některé výrobky předvyrobit. U trvanlivých výrobků to jde. Například Salka a smetany se na předvánočním trhu prodá velké množství. Po másle je před svátky také veliká poptávka, ale to se předem vyrobit nedá.

### Kondenzované slazené mléko v tubě, populární Jesenka, chutnalo už herci Oldřichu Novému, který prý do mlékárny zaslal dopis, ve kterém popisoval svoje slasti a strasti s touto pochoutkou. Chutná Jesenka, Pikao a Piknik pořád stejně?

Tyto značky jsou společně se Salkem symbolem naší společnosti. Osmdesát let vyrábíme v naší společnosti slazené kondenzované mléko stále stejným způsobem. Myslím, že na to můžeme být právem hrdí, protože takových výrobků na trhu mnoho nenajdete. Tyto výrobky nejenže chutnají stejně, ale my je stále vyrábíme stejným výrobním postupem, stále na původním výrobním zařízení a u Pika používáme stále stejný druh kaka.

**Takže se u vás kondenzované mléko stále zpracovává v odparkách, které kladenská Poldovka vyrobila pouze ve dvou kusech?**

Pořád. A dokud tady budu, tak se to nezmění. Stejně výrobní zařízení, stejný výrobní postup. Kondenzovaná slazená mléka jsou výrobky, které jsou tady s námi desítky let a pořád stejně chutnají. Kolik takových najdete...? To je naprostý unikát.

**Zmínili jste energie, které jsou stále velkou neznámou. S cenami výrobků to může výrazně zamávat. Už víte, jaké budete mít ceníky v příštím roce?**

Řeči o tom, že se ceny energií nezvýší, jsou plané, je to chiméra. Vláda se chvástá, že pokles silové elektřiny bude takový, že vykompenzuje navýšení cen distribuce. To bych si tvrdit netroufl. V případě, že nám porostou vstupy, na to logicky musíme reagovat výstupy. Jiné cesty není. V podporu průmyslu ze strany vlády moc nevěřím.

**Solární panely by vám nepomohly?**

Fotovoltaické elektrárny pro nás nemají moc velký význam. Máme velmi vysokou spotřebu. I kdybychom osadili panely všechny plochy, které máme k dispozici, tedy nejen střechy, ale i pozemky, vyrobíme maximálně dvě procenta naší spotřeby. Jdeme spíše cestou efektivnějšího využívání tlakového vzduchu, veškerého vyrobeného tepla a podobně.

**Je to deset let, co jste spustili linku na výrobu tvarohů. Vyplatila se tato investice?**

Ano, vyplatila a budeme portfolio výrobků produkovaných na této technologii v příštím roce rozšiřovat. Vstoupíme do výrobních segmentů, které jsme doteď nikdy nedělali. Už o tom jednáme s našimi obchodními partnery, ale co to bude, to prozatím prozrazovat nebudu.

**Všechny novinky budou z tvarohu?**

Některé ano, některé ne. Detailnější být nemohu, konkurence nikdy nespí. Věřím, že ve druhém kvartálu příštího roku se novinky na trhu objeví. Už je testujeme. Doufáme, že půjde o žádané výrobky, že si je spotřebitelé oblíbí a budou jim chutnat.

**Přidáte zaměstnancům na výplatních páskách od příštího roku?**

Minulý týden jsme se o tom zrovna bavili se zástupci odborů v naší společnosti. Jednání nejsou u konce, ale přidat našim zaměstnancům určitě chceme. V době tak vysoké inflace je to nezbytné.

**Firmy si dlouhodobě stěžují na nedostatek pracovníků, zejména v odborných profesích. Je to problém i v Tatře? Museli jste propouštět?**

Získávat nové pracovníky je složité. Hlavně do směnného provozu. Ve výrobě hodně automatizujeme. Lidi z profesí, které tím pádem již nepotřebujeme, se primárně snažíme přeškolit na jinou práci. Někdy to lze, ale někdy ne. Primárně musí o novou pozici mít zájem i daný zaměstnanec a musí mít chuť naučit se něco nového. Pokud ji nemá, musí nás bohužel opustit.

**Hlinecká odborná škola jako jediná v republice před pěti lety otevřela unikátní obor mlékař. Co to pro vaši firmu znamenalo?**

Projekt se rodil dlouho. Pracovali jsme na něm společně s panem starostou Hlinska i ředitelem školy. Oběma patří dík za to, že obor vznikl. Jenže ne všichni absolventi v mlékárně zůstali. Někdo zájem má, někdo ne a o některé jsme zase nestáli my. Ve firmě pracuje asi tak třetina těch, kteří obor dokončili.

**Považujete to za úspěch?**

Rozhodně. Bylo by naivní si myslet, že by v naší mlékárně zůstala polovina nebo dvě třetiny absolventů. Je rok, kdy se do prvního ročníku přihlásí třeba jen tři zájemci. Pak jsou absolventi, o které bychom velmi stáli, ale v průběhu školy zjistí, že chtějí pokračovat ve studiu dál. Já doufám, že se do Hlinska budou chtít vrátit.

**Kolik zaměstnáváte lidí?**

Aktuálně zaměstnáváme 265 kmenových pracovníků. Fluktuace u nás problém není. Jsem rád, že máme stabilní tým. Když k nám budou přicházet lidi, kteří o mlékařině alespoň něco vědí, zaplatit pánbůh za to. I proto jsme do spolupráce se školou šli.

Zdroj: iDNES.cz

**Vydavatel**

TIS ČR, SZIF

Státní zemědělský intervenční fond  
Ve Smečkách 33, 110 00 Praha 1

www.szif.cz

**Odpovědný pracovník**Ing. Tomáš Materna  
vedoucí oddělení agrární informatikytel.: 703 197 498  
fax: 222 871 591  
e-mail: tomas.materna@szif.cz**Komoditní manager**

Bc. Petr Šup

tel.: 703 197 499  
fax: 222 871 591  
e-mail: petr.sup@szif.cz  
e-mail: tis.mleko@szif.cz

Rozmnožování anebo rozšiřování tohoto zpravodaje nebo jeho části jakýmkoliv způsobem je zakázáno, s výjimkou případů povolených autorským zákonem nebo předchozího písemného souhlasu TIS<sup>ČR</sup> SZIF. Údaje obsažené v tomto zpravodaji jsou pouze informativního charakteru a nemají závaznou povahu. Jejich citace je možná pouze s uvedením zdroje TIS<sup>ČR</sup> SZIF.