|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Komoditní karta – dostupná data ke dni 16. července 2021 MLÉKO a mlékárenské výrobky** | | | | | | | | | |
| **Vývoj v zemědělství, bilance mléka** | | | | | | | | | |
| Ukazatel/rok | 2003 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020\*) |
| Prům. stav dojnic v tis. ks | 459,60 | 372,70 | 370,70 | 368,20 | 370,20 | 364,60 | 361,10 | 362,70 | **357,80** |
| Prům. roční dojivost v l/ks | 5756,20 | 7 443,4 | 7 704,8 | 8 001,3 | 8 061,3 | 8 222,5 | 8 525,7 | 8 471,4 | **8892,80** |
| Výroba mléka v mil. l | 2645,70 | 2 774,5 | 2 856,3 | 2 946,3 | 2 984,2 | 2 998,3 | 3 078,4 | 3 072,8 | **3181,80** |
| Tržní produkce. v mil. l | 2 530,9 | 2 665,5 | 2 753,2 | 2 843,6 | 2 885,2 | 2897,50 | 2 978,4 | 2 974,6 | **3083,80** |
| Tržnost v % | 95,70 | 96,10 | 96,40 | 96,50 | 96,70 | 96,60 | 96,80 | 96,80 | **96,90** |
| **Bilance** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Počáteční zásoby 1) v mil. l | 132,60 | 61,60 | 62,90 | 100,40 | 90,90 | 73,60 | 83,70 | 74,30 | **72,30** |
| Nákup do mlékáren v mil. l | 2530,90 | 2 319,5 | 2 350,7 | 2 434,7 | 2 458,6 | 2 478,1 | 2 525,3 | 2 497,1 | **2614,30** |
| Dovoz 1) v mil. l | 281,40 | 879,50 | 935,50 | 953,30 | 1 033,3 | 1000,50 | 996,40 | 1 064,9 | **1065,50** |
| Celková nabídka v mil. l | 2944,90 | 3 260,6 | 3 349,1 | 3 488,4 | 3 582,8 | 3 552,2 | 3 605,4 | 3 636,3 | **3752,10** |
| Domácí tržní spotřeba v mil. l | 2080,50 | 2 156,0 | 2 179,0 | 2 238,1 | 2 266,1 | 2 256,8 | 2 233,9 | 2 279,8 | **2387,20** |
| Vývoz 1) v  mil. l | 772,30 | 1 041,7 | 1 069,7 | 1 159,4 | 1 208,3 | 1 211,7 | 1 297,2 | 1 284,2 | **1296,00** |
| Konečné zásoby 1) v mil. l | 92,10 | 62,90 | 100,40 | 90,90 | 73,60 | 83,70 | 74,30 | 72,30 | **68,90** |
| Intervenční nákup SOM, másla1) v mil. l |  |  |  |  | 34,80 |  |  |  |  |
| Podíl dovozu na spotřebě v % | 13,50 | 40,80 | 42,90 | 42,60 | 45,60 | 44,30 | 44,60 | 46,70 | **44,60** |
| Podíl vývozu na nákupu v % | 30,50 | 44,90 | 45,50 | 47,60 | 49,10 | 48,90 | 51,40 | 51,40 | **49,60** |
| Míra soběstačnosti (výroba/spotřeba) v % | 127,2 | 128,7 | 131,1 | 131,6 | 131,7 | 132,9 | 137,8 | 134,8 | **133,3** |

*Zdroj: ČSÚ, celní statistika, rezortní statistika MZe (6-12), SZIF (tržní produkce), propočty MZe ČR*

*Pozn.: 1) přepočet na ekvivalent mléka, \*) předběžný údaj*

**Spotřeba mléka a mléčných výrobků (kg/rok)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Druh/kg/rok** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** |
| Mléko a mléčné výrobky v hodnotě mléka celkem (bez másla) | 227,7 | 234,3 | 234,1 | 236,5 | 242,3 | 247,5 | 246,5 | 245,8 | 249 | **262,5** |
| - z toho kravské mléko | 227,6 | 234,2 | 234 | 236,4 | 242,2 | 247,4 | 246,4 | 245,7 | 248,9 | **262,4** |
| - kozí mléko | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | **0,1** |
| Konzumní mléko kravské | 57,6 | 58,9 | 62,2 | 60,1 | 60,5 | 60,4 | 61,3 | 59,7 | 58,8 | **59,3** |
| Máslo | 5 | 5,2 | 5,1 | 5,1 | 5,5 | 5,4 | 5 | 5,1 | 5,4 | **5,7** |
| Sýry celkem | 13 | 13,4 | 12,7 | 12,8 | 13,1 | 13,3 | 13,2 | 13,4 | 13,8 | **14,3** |
| - tavené | 2,1 | 2,2 | 2,2 | 2,1 | 2 | 2 | 1,9 | 1,8 | 1,8 | **1,9** |
| - přírodní | 10,9 | 11,2 | 10,5 | 10,7 | 11,1 | 11,3 | 11,3 | 11,6 | 12 | **12,4** |
| Tvarohy | 3,4 | 3,4 | 3,6 | 3,8 | 3,8 | 4,4 | 4,7 | 4,5 | 4,7 | **4,8** |
| Sýry a tvarohy | 15,4 | 16,8 | 16,3 | 16,6 | 16,9 | 17,7 | 17,9 | 17,9 | 18,5 | **19,1** |
| Ostatní mléčné výrobky | 32,5 | 33,2 | 31,5 | 31,3 | 32,8 | 33,8 | 34,4 | 34,9 | 35,2 | **36,3** |
| Mléčné konzervy | 1,4 | 1,4 | 1,6 | 2,1 | 1,8 | 2 | 1,7 | 1,5 | 1,4 | **2,1** |

*Zdroj: ČSÚ – Spotřeba potravin*

**Výsledky chovu skotu – rok 2020**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Stavy dojených krav k 31. 12. (ks)** | | | **Průměrná denní dojivost (l/ks)** | | | **Výroba mléka podle krajů (tis.l)** | | |
| **2019** | **2020** | **Index (%)** | **2019** | **2020** | **Index (%)** | **2019** | **2020** | **Index (%)** |
| Praha + Středočeský | 42 819 | 42 259 | 98,7 | 24,60 | 25,57 | 103,9 | 387 315 | 394 915 | 102,0 |
| Jihočeský | 46 118 | 45 166 | 97,9 | 20,76 | 21,92 | 105,6 | 350 939 | 363 926 | 103,7 |
| Plzeňský | 39 631 | 38 741 | 97,8 | 23,18 | 24,53 | 105,8 | 339 090 | 350 451 | 103,4 |
| Karlovarský | 6 678 | 6 514 | 97,5 | 18,54 | 19,67 | 106,1 | 46 254 | 47 848 | 103,4 |
| Ústecký | 6 925 | 7 151 | 103,3 | 21,37 | 22,30 | 104,4 | 54 929 | 58 356 | 106,2 |
| Liberecký | 9 256 | 9 250 | 99,9 | 20,95 | 21,88 | 104,4 | 72 033 | 74 812 | 103,9 |
| Královéhradecký | 27 632 | 27 544 | 99,7 | 23,54 | 24,59 | 104,5 | 238 032 | 248 029 | 104,2 |
| Pardubický | 33 738 | 33 323 | 98,8 | 23,37 | 24,35 | 104,2 | 291 144 | 296 646 | 101,9 |
| Vysočina | 65 614 | 64 756 | 98,7 | 23,92 | 24,93 | 104,2 | 570 776 | 592 195 | 103,8 |
| Jihomoravský | 20 958 | 21 227 | 101,3 | 23,78 | 24,80 | 104,3 | 181 292 | 192 002 | 105,9 |
| Olomoucký | 24 280 | 24 179 | 99,6 | 23,12 | 23,99 | 103,8 | 203 541 | 212 105 | 104,2 |
| Zlínský | 17 508 | 17 531 | 100,1 | 24,38 | 25,64 | 105,2 | 154 309 | 165 282 | 107,1 |
| Moravskoslezský | 20 268 | 19 373 | 95,6 | 24,65 | 26,10 | 105,9 | 183 173 | 185 167 | 101,1 |
| **Česká republika** | **361 425** | **357 014** | 98,8 | **23,21** | **24,30** | 104,7 | **3 072 828** | **3 181 822** | 103,5 |

*Zdroj: ČSÚ - Výsledky chovu skotu, údaje jsou zaokrouhleny*

**Vývoj stavů skotu v ks k 1.4. daného roku**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rok** | **Skot celkem** | **z toho: krávy** | **z toho:** | |
| **dojné krávy** | **KBTPM** |
| 1989 | 3 480 582 | 1 247 567 |  |  |
| 2011 | 1 343 686 | 551 536 | 373 832 | 177 704 |
| 2012 | 1 353 685 | 551 225 | 373 136 | 178 089 |
| 2013 | 1 352 822 | 551 924 | 367 327 | 184 597 |
| 2014 | 1 373 560 | 563 963 | 372 632 | 191 331 |
| 2015 | 1 407 132 | 580 102 | 376 144 | 203 958 |
| 2016 | 1 415 658 | 583 747 | 372 510 | 211 237 |
| 2017 | 1 421 242 | 585 897 | 369 802 | 216 095 |
| 2018 | 1 415 770 | 587 322 | 365 448 | 221 874 |
| 2019 | 1 418 106 | 590 518 | 364 263 | 226 255 |
| 2020 | 1 404 117 | 585 897 | 359 853 | 226 044 |
| 2021 | 1 406 430 | 585 904 | 358 719 | 227 185 |
| **Změna 2021/2020 - index** | **100,2** | **100,0** | **99,7** | **100,5** |
| **Změna 2021/2020 – kusy zvířat** | **2 313** | **7** | **-1 134** | **1 141** |

*Zdroj: ČSÚ – Soupis hospodářských zvířat k 1. 4.*

*Pozn.: KBTPM = krávy bez tržní produkce mléka*

**Monitoring tržní produkce mléka v ČR – v tunách**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **2020** | **2021** | **Změna 2020/2019 v %** |
| **Dodávky** | **Dodávky** | **Dodávky** |
| Leden | 266 080 | 261 511 | 98,3 |
| Únor | 255 242 | 239 723 | 93,9 |
| Březen | 277 115 | 270 854 | 97,7 |
| Duben | 268 898 | 264 411 | 98,3 |
| Květen | 278 252 | 274 209 | 98,5 |
| Červen | 266 461 |  | 0,0 |
| Červenec | 273 343 |  | 0,0 |
| Srpen | 265 381 |  | 0,0 |
| Září | 253 156 |  | 0,0 |
| Říjen | 256 289 |  | 0,0 |
| Listopad | 246 341 |  | 0,0 |
| Prosinec | 258 238 |  | 0,0 |
| Leden - únor | **1 345 587** | **1 310 708** | **97,4** |

*Zdroj: Administrace SZIF – monitoring tržní produkce mléka v ČR – nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1308/2013 a nařízení vlády č. 282/2014 Sb.*

*Ke dni 31. 5. 2021 bylo na SZIF evidováno 68 registrovaných prvních kupujících, z toho 25 odbytových organizací a 43 zpracovatelů mléka. Dále 1 423 producentů mléka dodávajících prvnímu kupujícímu. Aktuálně působí na území ČR 20 uznaných organizací producentů v odvětví mléka a mléčných výrobků. Meziročně (leden až duben 2021/2020) byl objem dodávek mléka prvnímu kupujícímu meziročně nižší o 2,6 %.*

**Mlékárenská výroba**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mlékárenská výroba** | **Jednotka** | **2020** | **2021** | **Změna 2021/2020** | |
| **Leden - Květen** | **Leden - Květen** | **v objemu (v Kč)** | **Index (%)** |
| **Nákup syrového mléka** | **tis. l** | **1 066 098,00** | **1 110 502,0** | 44 404,0 | 104,2 |
| Z toho: - vývoz syrového mléka**\*)** | tis.l | 100 900,00 | 106 250,0 | 5 350,0 | 105,3 |
| - dovoz syrového mléka**\*)** | tis.l | 488 | 2 125,0 | 1 637,0 | 435,5 |
| Mléko ke zpracování | tis.l | **965 686,00** | **1 006 377,0** | 40 691,0 | 104,2 |
| Obsah tuku | % | 3,96 | 3,93 | -0,03 | 99,2 |
| Obsah bílkovin | % | 3,49 | 3,46 | -0,03 | 99,1 |
| **CZV za mléko celkem (vážený průměr)** | **Kč/l** | **8,98** | **8,85** | -0,13 | 98,6 |
| **Mlékárenská výroba** | | | | | |
| **Konzumní mléka celkem** | **tis. l** | **264 756,60** | **253 422,0** | -11 334,6 | 95,7 |
| - čerstvé pasterované | tis. l | 51 810,40 | 51 560,2 | -250,2 | 99,5 |
| - trvanlivé | tis. l | 211 647,50 | 200 899,3 | -10 748,2 | 94,9 |
| *- školní\*)* | tis. l | 1 298,70 | 962,6 | -336,1 | 74,1 |
| **Konzumní smetany** | **tis. l** | **24 393,40** | **27 398,2** | 3 004,8 | 112,3 |
| **Jogurty** | **tis. l** | **56 362,80** | **55 522,7** | -840,2 | 98,5 |
| **Kysané výrobky ostatní celkem \*)** | **tis. l** | **23 253,70** | **23 547,6** | 293,9 | 101,3 |
| **Máslo a statní ml. tuky** | **t** | **14 592,80** | **13 666,1** | -926,7 | 93,6 |
| - z toho máslo ve spotřebitelském balení \*) | t | 7 923,70 | 8 904,3 | 980,6 | 112,4 |
| **Tradiční pomazánkové \*)** | **t** | **3 026,50** | **3 411,5** | 385,0 | 112,7 |
| **Tvarohy** | **t** | **16 694,70** | **17 028,8** | 334,1 | 102,0 |
| **Sýry celkem** | **t** | **46 625,60** | **53 782,8** | 7 157,2 | 115,4 |
| - přírodní | t | 40 274,10 | 46 999,4 | 6 725,3 | 116,7 |
| - tavené | t | 6 351,50 | 6 783,5 | 432,0 | 106,8 |
| **Smetanové krémy** | **t** | **5 026,80** | **6 204,2** | 1 177,4 | 123,4 |
| **Tvarohové dezerty \*)** | **t** | **3 371,60** | **3 795,5** | 423,9 | 112,6 |
| **Mléčné dezerty (pudinky apod.) \*)** | **t** | **5 642,60** | **4 025,0** | -1 617,6 | 71,3 |
| **Sušená mléka celkem bez KDV** | **t** | **13 568,30** | **13 450,9** | -117,4 | 99,1 |
| z toho: sušené odtučněné mléko | t | 8 140,10 | 8 323,7 | 183,6 | 102,3 |
| sušené plnotučné mléko | t | 5 428,20 | 5 127,2 | -301,0 | 94,5 |
| **Kondenzované mléko \*)** | **t** | **3 280,00** | **4 130,0** | 850,0 | 125,9 |
| **Syrovátka sušená** | **t** | **14 984,90** | **14 120,2** | -864,7 | 94,2 |
| **Syrovátka zahuštěná \*)** | **t** | **17 731,80** | **19 688,7** | 1 956,9 | 111,0 |

*Pozn.:\*) odborný odhad*

*Zdroj: Rezortní statistika Mlék (MZe 6-12),*

**Zásoby sušeného odtučněného mléka v tunách - stav ke konci období**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Rok | I. | II. | III. | IV. | V. | VI. | VII. | VIII. | IX. | X. | XI. | XII. |
| **2019** | 2 665 | 2 937 | 2 647 | 2 385 | 2 291 | 2 425 | 1 864 | 1 899 | 1 936 | 2 337 | 2 027 | 2 630 |
| **2020** | 3 334 | 3 393 | 3 558 | 4 384 | 4 154 | 4 203 | 4 435 | 4 112 | 3 503 | 2 567 | 2 203 | 2 317 |
| **2021** | 2 000 | 1 947 | 2 094 | 2 195 | 2 209 |  |  |  |  |  |  |  |

**Zásoby přírodních sýrů v tunách - stav ke konci období**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Rok | I. | II. | III. | IV. | V. | VI. | VII. | VIII. | IX. | X. | XI. | XII. |
| **2019** | 4 157 | 4 092 | 4 207 | 4 207 | 4 360 | 4 203 | 4 220 | 4 159 | 3 993 | 4 033 | 3 992 | 3 718 |
| **2020** | 3 967 | 4 013 | 3 853 | 3 822 | 4 145 | 3 804 | 3 990 | 4 172 | 4 242 | 4 417 | 4 605 | 4 554 |
| **2021** | 4 151 | 4 381 | 4 129 | 4 366 | 4 299 |  |  |  |  |  |  |  |

**Zásoby másla v tunách - stav ke konci období**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Rok | I. | II. | III. | IV. | V. | VI. | VII. | VIII. | IX. | X. | XI. | XII. |
| **2019** | 2 264 | 2 468 | 2006 | 1 915 | 2 067 | 1 905 | 1900 | 1 763 | 1 759 | 2 150 | 1 936 | 1 912 |
| **2020** | 1 967 | 1987 | 1 847 | 2 108 | 2 006 | 1 786 | 1 897 | 1 903 | 2 020 | 2 034 | 2 146 | 1 995 |
| **2021** | 2 209 | 2 014 | 1 731 | 1 657 | 1 634 |  |  |  |  |  |  |  |

*Zdroj: Rezortní statistika Mlék (MZe 6-12)*

**Ekonomika výroby mléka**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **MJ** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **Meziroční index** |
| Náklady jednotkové | Kč/l | 8,17 | 8,17 | 8,30 | 8,52 | 8,82 | 8,66 | 98,19 |
| Realizační cena mléka | Kč/l | 7,83 | 6,73 | 8,67 | 8,64 | 8,84 | 8,52 | 96,38 |
| Podpory jednotkové přímé | Kč/l | 0,48 | 1,02 | 0,96 | 0,88 | 0,91 | 0,94 | 103,30 |
| Podpory jednotkové nepřímé - krmiva | Kč/l | 0,70 | 0,78 | 0,65 | 1,22 | 1,15 | 1,30 | 113,04 |
| Podpory celkem (přímé a nepřímé) | Kč/l | 1,18 | 1,80 | 1,60 | 2,10 | 2,06 | 2,24 | 108,74 |
| Nákladová rentabilita | % | -4,22 | -17,59 | 4,08 | 1,41 | 0,34 | -1,62 | -1,96 |
| Souhrnná rentabilita celkem | % | 10,20 | 4,40 | 23,70 | 26,01 | 23,67 | 24,25 | 0,58 |

*Zdroj: ÚZEI*

**Ceny**

**Ceny zemědělských výrobců (CZV) kravského mléka celkem v Kč/l - mlékárny**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rok** | **I.** | **II.** | **III.** | **IV.** | **V.** | **VI.** | **VII.** | **VIII.** | **IX.** | **X.** | **XI.** | **XII.** | **Ø za rok** |
| **2011** | 8,08 | 8,15 | 8,2 | 8,24 | 8,27 | 8,27 | 8,29 | 8,27 | 8,29 | 8,33 | 8,37 | 8,38 | **8,26** |
| **2012** | 8,35 | 8,3 | 8,14 | 7,83 | 7,53 | 7,3 | 7,19 | 7,21 | 7,3 | 7,48 | 7,68 | 7,8 | **7,68** |
| **2013** | 7,93 | 8,05 | 8,12 | 8,2 | 8,24 | 8,29 | 8,36 | 8,5 | 8,72 | 8,99 | 9,28 | 9,49 | **8,51** |
| **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 | **9,37** |
| **2015** | 8,52 | 8,39 | 8,31 | 8,15 | 7,76 | 7,46 | 7,2 | 7,03 | 7,07 | 7,24 | 7,33 | 7,41 | **7,66** |
| **2016** | 7,32 | 7,08 | 6,81 | 6,54 | 6,25 | 6,12 | 6,1 | 6,2 | 6,42 | 6,76 | 7,13 | 7,5 | **6,69** |
| **2017** | 7,74 | 7,99 | 8,12 | 8,23 | 8,31 | 8,37 | 8,45 | 8,6 | 8,86 | 9,1 | 9,27 | 9,32 | **8,53** |
| **2018** | 9,02 | 8,79 | 8,57 | 8,35 | 8,21 | 8,15 | 8,18 | 8,22 | 8,41 | 8,7 | 8,93 | 9,09 | **8,55** |
| **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 | **8,84** |
| **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 | **8,52** |
| **2021** | 8,77 | 8,79 | 8,82 | 8,88 | 8,89 | 8,84 |  |  |  |  |  |  | **8,83** |

*Zdroj: Rezortní statistika Mlék (MZe) 6-12; ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr*

*Pozn.: \*) odhad*

Minimální cena za měsíc květen 2021 – 8,50 Kč/l, maximální cena – 9,34 Kč/l

**Ceny zemědělských výrobců (CZV) kravského mléka celkem v Kč/l – první kupující**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rok** | **I.** | **II.** | **III.** | **IV.** | **V.** | **VI.** | **VII.** | **VIII.** | **IX.** | **X.** | **XI.** | **XII.** | **Ø za rok** |
| **2016** | 7,4 | 7,18 | 6,89 | 6,65 | 6,35 | 6,16 | 6,13 | 6,2 | 6,44 | 6,8 | 7,19 | 7,57 | **6,75** |
| **2017** | 7,87 | 8,08 | 8,2 | 8,32 | 8,36 | 8,42 | 8,51 | 8,64 | 8,93 | 9,17 | 9,35 | 9,41 | **8,61** |
| **2018** | 9,11 | 8,86 | 8,6 | 8,39 | 8,25 | 8,22 | 8,24 | 8,29 | 8,49 | 8,8 | 9,03 | 9,16 | **8,62** |
| **2019** | 9,13 | 9,08 | 9,02 | 8,93 | 8,86 | 8,68 | 8,61 | 8,58 | 8,65 | 8,78 | 8,9 | 8,97 | **8,85** |
| **2020** | 8,96 | 8,87 | 8,84 | 8,62 | 8,36 | 8,29 | 8,25 | 8,26 | 8,36 | 8,56 | 8,71 | 8,8 | **8,57** |
| **2021** | 8,80 | 8,82 | 8,84 | 8,88 | 8,90 |  |  |  |  |  |  |  | **8,85** |

*Zdroj: Rezortní statistika Odbyt (MZe) 6-12, SZIF; ukazatel průměr roku je počítán jako aritmetický průměr*

**Vývoj cen zemědělských výrobců (CZV) a cen průmyslových výrobců (CPV) Kč/l (kg)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Leden** | **Květen** | **Květen** | **Index** | **Index** |
| **2021** | **2021** | **2020** | **Květen 2021/Leden 2021** | **Květen 2021/Květen 2020** |
| **CZV syrové kravské mléko celkem** | **8,77** | **8,89** | **8,31** | **1,01** | **1,07** |
| **CPV mléko polotučné pasterované** | **11,66** | **11,62** | **11,76** | **1,00** | **0,99** |
| **CPV mléko polotučné trvanlivé** | **10,24** | **10,66** | **10,15** | **1,04** | **1,05** |
| **CPV máslo** | **120,49** | **122,67** | **98,78** | **1,02** | **1,24** |
| **CPV Eidam (30 % t. v suš.)** | **81,47** | **82,95** | **77,56** | **1,02** | **1,07** |

*Zdroj: ČSÚ*

**Vývoj spotřebitelských cen (SC) Kč/l (kg)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Leden** | **Květen** | **Květen** | **Index** | **Index** |
| **2021** | **2021** | **2020** | **Květen 2021/Leden 2021** | **Květen 2021/Květen 2020** |
| **SC mléko polotučné čerstvé** | **17,91** | **20,03** | **17,21** | **1,12** | **1,16** |
| **SC mléko polotučné trvanlivé** | **11,74** | **11,54** | **14,88** | **0,98** | **0,78** |
| **SC máslo** | **130,76** | **126,30** | **151,52** | **0,97** | **0,83** |
| **SC Eidam** | **147,93** | **147,80** | **151,50** | **1,00** | **0,98** |

*Zdroj: ČSÚ*

**Měsíční ceny za syrové kravské mléko na unijním trhu v roce 2019, 2020 a 2021**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měsíc** | **2019** | **2020** | **2021** | **Porovnání s přechozím měsícem (%)** | **2021** | |
| **Vážený Ø EU v €/100 kg** | **Vážený Ø EU v €/100 kg** | **Vážený Ø EU v €/100 kg** | **ČR** | **Německo** |
| **€/100 kg** | **€/100 kg** |
| Leden | 35,31 | 35,27 | 34,95 | -1,00 | 32,76 | 34,71 |
| Únor | 34,94 | 34,99 | 34,98 | 0,10 | 33,17 | 34,66 |
| Březen | 34,35 | 34,10 | 35,02 | 0,10 | 32,86 | 34,95 |
| Duben | 34,34 | 33,25 | 35,44 | 0,80 | 33,25 | 35,60 |
| Květen | 33,83 | 32,62 | 35,74 | 0,90 | 33,81 | 35,95 |
| Červen | 33,42 | 32,24 |  |  |  |  |
| Červenec | 33,52 | 32,52 |  |  |  |  |
| Srpen | 33,63 | 32,74 |  |  |  |  |
| Září | 34,36 | 33,63 |  |  |  |  |
| Říjen | 34,93 | 34,71 |  |  |  |  |
| Listopad | 35,41 | 35,18 |  |  |  |  |
| Prosinec | 35,39 | 35,05 |  |  |  |  |

*Zdroj: Milk Market Observatory ke dni 5. 7. 2021*

*Pozn.: \*) – odhad zemí EU*

**Světové ceny – obchod s mlékárenskými výrobky – USD/t**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **USD/t** | **Poslední ceny** | | | **Změna oproti předchozím 14 dnům** | | | | | | **Meziroční změna** | | | | | |
| **11.07.2021** | | | **27.06.2021** | | | **Změna v %** | | | **05.07.2020** | | | **Meziroční změna v %** | | |
| **EU** | **Oceánie** | **USA** | **EU** | **Oceánie** | **USA** | **EU** | **Oceánie** | **USA** | **EU** | **Oceánie** | **USA** | **EU** | **Oceánie** | **USA** |
| **Máslo** | **4 734** | **4 550** | **3 764** | 4 876 | 4 663 | 3 859 | **-2,9** | **-2,4** | **-2,5** | 3 606 | 3 650 | 3 769 | **31** | **25** | **0** |
| **SOM** | **3 011** | **3 325** | **2 727** | 3 067 | 3 463 | 2 783 | **-1,8** | **-4** | **-2** | 2 374 | 2 650 | 2 260 | **27** | **25** | **21** |
| **SPM** | **3 767** | **4 000** | **3 968** | 3 823 | 4 050 | 3 968 | **-1,5** | **-1,2** | **x** | 3 114 | 2 813 | 3 693 | **21** | **42** | **7** |
| **Čedar** | **3 735** | **4 175** | **3 730** | 3 731 | 4 400 | 3 403 | **0,1** | **-5,1** | **9,6** | 3 395 | 3 813 | 6 126 | **10** | **10** | **-39** |

Z*droj Milk Market Observatory (12. 7. 2021)*

**Výsledky aukcí Global Dairy Trade ze dne 15. 6. 2021**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **USD/t** | **VIII.21** | **IX.21** | **X.21** | **XI.21** | **XII.21** | **I.22** | **Vážený aritmetický Ø** |
| **Máslo** | 4 568 | 4 373 | 4 510 | 4 455 | 4 525 | 4 545 | **4 458** |
| **SOM** | x | 3 127 | 3 122 | 3 215 | 3 044 | 3116 | **3 126** |
| **SPM** | 4 059 | 3 881 | 3 854 | 3 905 | 3 763 | 3736 | **3 864** |

*Zdroj:* *Milk Market Observatory, Global Dairy Trade (6. 7. 2021)*

**Zahraniční obchod leden až květen 2020 a 2021**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Ukazatel/rok (v tis. Kč)*** | **Leden - květen** | | **Změna 2021/2020** | |
| **2020** | **2021** | **v tis. Kč** | **Index (%)** |
| *Vývoz mléka a ml. výrobků* | 8 140 183 | 8 109 410 | -30 773 | 99,6 |
| *Dovoz mléka a ml. výrobků* | 5 961 857 | 6 347 265 | 385 408 | 106,5 |
| *Bilance (saldo) mléka a ml. výrob.* | 2 178 326 | 1 762 145 | -416 181 | 80,9 |
| *Obrat* | 14 102 040 | 14 456 675 | 354 635 | 102,5 |

*Zdroj: Celní statistika, ke dni (13. 7. 2021)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Ukazatel/rok (v tis. Kč) bez syrového mléka*** | **Leden - květen** | | **Změna 2021/2020** | |
| **2020** | **2021** | **v tis. Kč** | **Index (%)** |
| *Vývoz mléka a ml. výrobků* | 5 319 210 | 5 638 629 | 319 419 | 106,0 |
| *Dovoz mléka a ml. výrobků* | 5 900 671 | 6 282 086 | 381 415 | 106,5 |
| *Bilance (saldo) mléka a ml. výrob.* | -581 461 | -643 457 | -61 996 | 110,7 |
| *Obrat* | 11 219 881 | 11 920 715 | 700 834 | 106,2 |

*Zdroj: Celní statistika, ke dni (13. 7. 2021)*

**Vývoj zahraničního obchodu s mlékem a mlékárenskými výrobky za leden až květen 2020 a 2021**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název zboží** | **I - V** | **Objem (tuny)** | | | **Ø cena (Kč/kg)** | | **Finanční hodnota (tis. Kč)** | | |
| **DOVOZ** | **VÝVOZ** | **SALDO** | **DOVOZ** | **VÝVOZ** | **DOVOZ** | **VÝVOZ** | **SALDO** |
| Mléko a smet. nezah. (0401) | 2020 | 16 470 | 392 697 | 376 227 | 19,52 | 9,79 | 321 456 | 3 846 450 | 3 524 994 |
| 2021 | 24 833 | 346 497 | 321 664 | 15,99 | 9,69 | 397 168 | 3 358 370 | 2 961 202 |
| Mléko a smet. zahuš. (0402) | 2020 | 3 178 | 9 719 | 6 541 | 57,79 | 69,27 | 183 666 | 673 226 | 489 560 |
| 2021 | 3 822 | 11 639 | 7 817 | 51,63 | 66,19 | 197 311 | 770 370 | 573 059 |
| Jogurty, kefíry, apod. (0403) | 2020 | 14 966 | 25 330 | 10 364 | 32,13 | 28,04 | 480 836 | 710 370 | 229 534 |
| 2021 | 15 923 | 24 693 | 8 770 | 31,19 | 29,24 | 496 643 | 721 951 | 225 308 |
| Syrovátka (0404) | 2020 | 22 924 | 22 506 | -418 | 7,05 | 20,21 | 161 521 | 454 842 | 293 321 |
| 2021 | 21 802 | 27 342 | 5 540 | 8,67 | 20,30 | 188 975 | 555 074 | 366 099 |
| Máslo (0405) | 2020 | 10 367 | 1 046 | -9 321 | 86,74 | 88,91 | 899 306 | 92 963 | -806 343 |
| 2021 | 10 316 | 1 167 | -9 149 | 93,23 | 97,12 | 961 759 | 113 317 | -848 442 |
| Sýry a tvarohy (0406) | 2020 | 42 765 | 25 269 | -17 496 | 91,55 | 93,49 | 3 915 082 | 2 362 332 | -1 552 750 |
| 2021 | 44 629 | 29 679 | -14 950 | 91,99 | 87,28 | 4 105 408 | 2 590 329 | -1 515 079 |

*Zdroj: Celní statistika, ke dni ke dni (13. 7. 2021)*

***Ruská federace zavedla protiopatření, kterými reaguje na uvalení sankcí ze strany USA a EU. S platností od 6. 8. 2014 platí zákaz dovozu potravin, původem z USA, EU, Kanady, Austrálie a Norska. Konkrétně je zákaz uvalen na dovoz hovězího, vepřového a drůbežího masa, soleného masa a masných výrobků, dále pak na dovoz ryb, korýšů, mléka a mléčných výrobků, ovoce a zeleniny, sladového výtažku a potravinových přípravků.***

* Finanční vyjádření zahraničního obchodu – finanční hodnota vývozu se snižuje (meziročně   
  o – 0,4 %), finanční hodnota dovozu vzrostla (meziročně o 6,5 %).
* **Z** **pohledu objemu dovozu mléka a mléčných výrobků v tunách jde u dovozu o rostoucí trend (růst o 10 653 tun, tj. o 9,6 %), objem vývozu v tunách se oproti předchozímu období roku 2020 snížil o 35 551 t (tj. o – 7,5 %). Celková bilance zahraničního obchodu s mlékem a mléčnými výrobky zůstává kladná (1,7 mld. Kč). Avšak v případě, že pomineme dovoz a vývoz mléčné suroviny – je bilance záporná – 643 mil. Kč.**
* Export mléčné suroviny (vývoz zboží s nízkou přidanou hodnotou) tvoří 30,5 % celkové finanční hodnoty vývozu.
* Vývoz sýrů a tvarohů se podílí na celkové finanční hodnotě vývozu mléka a ml. výrobků z 31,9 %.
* Přetrvává záporná bilance zahraničního obchodu u syrovátky, másla a sýrů a tvarohů.
* **Dovoz sýrů a tvarohů představuje 63,0 %** podílu domácí výroby sýrů a tvarohů.

**Vývoz**

Mléko a mléčné výrobky se z ČR, v lednu až květnu  2021, vyvezly do 79 zemí světa. V meziročním porovnání (leden-květen 2021/leden-květen 2020) došlo ke **snížení objemu vývozu v tunách (o – 7,5 %).** **73,9 % finančního objemu vývozu představuje export do 4 zemí** (do Německa 33,3 %, na Slovensko 18,8 %, do Itálie 15,3 %, do Polska 6,5 %). Do zemí EU-27 se v daném období vyvezlo 86,9 % podílu z finanční hodnoty vývozu mléka a mléčných výrobků. Podíl vývozu do třetích zemí představoval v daném období 13,1 % z celkového objemu vývozu. Vývoz do třetích zemí tvořily převážně destinace – Bangladéš, Malajsie, Thajsko, Libanon, Libye, Saúdská Arábie, Čína, Filipíny, Spojené arabské emiráty a Spojené království … Předmětem obchodu s těmito zeměmi byly zejména sušená syrovátka, sušená mléka, čerstvé sýry, Ementál.

Na celkové finanční hodnotě vývozu v daném období se vývoz tekutých mlék a smetan podílel cca 41,4 %. V období leden-květen 2021 se meziročně snížil objem vývozu mléka v cisternách o -14,0 % a u konzumního mléka objem vývozu naopak vzrostl, a to o 3,2 %. U vývozu smetany v cisternách vývoz klesl o -34,0 %,   
a u smetany konzumní došlo k poklesu o -11,5 %. Významným vývozním artiklem mlékárenského zboží jsou sýry a tvarohy (podíl na celkové finanční hodnotě vývozu představují 31,9 %). V období leden-květen 2021 se meziročně zvýšil objem vývozu sýrů a tvarohů v tunách (o 4 410 t, tj. o 17,5 %). Vývoz sušeného odtučněného mléka v meziročním porovnání byl vyšší o 13,9 %, vývoz sušeného mléka plnotučného byl meziročně vyšší o 24,1 %. Objem vývozu kondenzovaných mlék se meziročně zvýšil o 34,3 %. Objem vývozu jogurtů byl meziročně nižší o -3,8 %, vývoz ostatních zakysaných mléčných výrobků byl naopak vyšší (o 0,1 %).

**Dovoz**

Dovozy ze tří zemí - z Německa (38,6 %), Polska (25,5 %) a Slovenska (13,3 %) představují celkem   
77,4 % veškerého dovozu mléka a mléčných výrobků (z finančního vyjádření). V období leden až květen 2021 se mléko a mléčné výrobky dovezly do ČR **ze 40 zemí**, ze zemí EU-27 celkem 99,7 %. V meziročním porovnání došlo ke **zvýšení** **finanční hodnoty dovozu** o cca 0,3 mil. Kč, tj. o 6,5 %.

Objemy dovozu sýrů (včetně tvarohů) se v meziročním porovnání 2021/2020 v období leden až květen zvýšily, a to o 1 865 t na celkových 44 629 t (zvýšil se objem dovozu čerstvých sýrů, tavených sýrů, Roquefortu, Ementálu, Eidamu, Tilsitu, Maasdamu a Brie). **Toto dovážené množství představuje   
63,0 % objemu domácí výroby sýrů a tvarohů** za dané období. Největší objemy sýrů a tvarohů se do ČR v období leden až květen 2021 dovezly z Německa *(z celkového objemu dovezených 20 117 t německých sýrů a tvarohů představoval např. dovoz Eidamu 4 691 t za průměrnou dovozní cenu 76,63 Kč/kg – tato dovozní cena zůstává výrazně pod úrovní spotřebitelské ceny Eidamu na domácím trhu ČR v měsíci květnu 2021*, tj pod *147,8 Kč/kg, 5 974 t čerstvých sýrů a tvarohů za průměrnou dovozní cenu 57,97 Kč/kg a dále rostoucí objemy Goudy – 4 590 t za 80,57 Kč/kg)* a z Polska *(z 11 851 t dovezených sýrů a tvarohů z Polska představovaly dovozy např. tavených sýrů – 1 477 t za 74,25 Kč/kg, čerstvé sýry a tvaroh – 3 117 t, za   
59,73 Kč/kg, Eidam – 2 410 t za 84,66 Kč/kg, Camembert – 1 415 t za 107,69 Kč/kg)*. Meziročně došlo ke zvýšení celkového objemu dovozu jogurtů a ostatních zakysaných mléčných výrobků (o 956 t, tj. o 6,4 %). Nejvíce jogurtů a ost. zakys. mléčných výrobků pochází z Německa (42,6 %), Polska (30,5 %), Belgie   
(17,0 %) a Slovenska (4,9 %). Dovoz másla a ml. tuků byl meziročně nižší o 51 t, tj. o -0,5 %, průměrná dovozní cena másla ve spotřebitelském balení představuje 93,23 Kč/kg, přitom vykazovaná spotřebitelská cena másla v května 2021 na českém trhu dosahovala 126,30 Kč/kg. V období leden až květnu 2021 se největší objemy másla a ml. tuků dovážely z Německa 40,6 % (4 188 t za 95,97 Kč/kg), Polska 36,8 %   
(3 792 t za 92,87 Kč/kg), Slovenska 13,3 % (1 370 t za 78,21 Kč/kg) a Belgie 2,7 % (283 t za 91,33 Kč/kg).

**Vývoj dovozu mléka a mléčných výrobků z Německa za leden až květen 2020 a 2021**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **DOVOZ** | | | |
| **1-5/2020** | | **1-5/2021** | |
|  | tuny | Kč/kg | tuny | Kč/kg |
| **Mléko a smetana nezahuštěné (0401)** | **4 243** | **34,2** | **5 460** | **24,3** |
| ***Mléko a smetana zahuštěné (0402*)** | ***665*** | ***59,2*** | ***676*** | ***50,3*** |
| ***Jogurty, kefíry apod.* (0403)** | ***6* 362** | ***33,8*** | ***6 783*** | ***33,7*** |
| **Syrovátka (0404)** | **5 929** | **9,3** | **2 395** | **28,5** |
| **Máslo (0405)** | **3 371** | **90,9** | **4 188** | **96,0** |
| **Z toho máslo** *ve spotřeb. balení, tuk 80-85 %* | **89** | **66,1** | **38** | **104,9** |
| **Sýry a tvarohy (0406)** | **19 273** | **76,4** | **20 117** | **78,7** |
| *Z toho* |  |  |  |  |
| čerstvé sýry, tvaroh | 5 959 | 56,5 | 5 974 | 58,0 |
| *-          z toho Mozzarella* | *1 501* | *80,7* | *1 264* | *83,6* |
| *Eidam* | *4 230* | *76,3* | *4 691* | *76,6* |
| Gouda | *4 467* | *79,5* | *4 590* | *80,6* |
| *Tavené sýry* | *1 127* | *74,4* | *1 105* | *81,4* |

*Zdroj: ČSÚ, ke dni (13. 7. 2021)*

**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** |
| 2016 | 51 998 | 47 971 | 51 700 | 50 129 | 53 540 | 55 264 | 59 796 | 61 065 | 55 729 | 53 276 | 47 832 | 50 838 | **585 598** |
| *Kč/kg* | *7,77* | *7,40* | *7,18* | *6,88* | *6,52* | *6,23* | *6,32* | *6,53* | *7,05* | *7,79* | *8,15* | *8,60* | *7,20* |
| 2017 | 56 553 | 47 904 | 56 666 | 57 392 | 61718 | 59 562 | 61 316 | 60 303 | 56 333 | 54 808 | 41 861 | 53 662 | **668 078** |
| *Kč/kg* | *8,66* | *8,85* | *8,72* | *8,70* | *8,67* | *8,73* | *9,01* | *9,07* | *9,50* | *9,66* | *9,81* | *9,74* | *9,09* |
| 2018 | 60 526 | 54 465 | 62 979 | 65 813 | 71 639 | 63 910 | 67 501 | 63 160 | 55 346 | 57 004 | 57 918 | 59 208 | **739 469** |
| *Kč/kg* | *9,35* | *8,96* | *8,54* | *8,34* | *8,28* | *8,52* | *8,52* | *8,56* | *9,00* | *9,36* | *9,69* | *9,32* | *8,87* |
| 2019 | 55 406 | 49 116 | 60 992 | 54 854 | 60 776 | 61 185 | 68 612 | 70 884 | 64 826 | 58 112 | 55 390 | 62 797 | **722 950** |
| *Kč/kg* | *9,32* | *9,18* | *9,09* | *8,99* | *8,89* | *8,62* | *8,66* | *8,59* | *8,76* | *8,84* | *8,89* | *8,84* | *8,89* |
| 2020 | 61 929 | 62 112 | 62 330 | 64 075 | 71 359 | 71 787 | 72 604 | 65 023 | 62 880 | 56 479 | 55 385 | 59 245 | **765 208** |
| *Kč/kg* | *8,79* | *8,74* | *9,06* | *8,78* | *8,45* | *8,51* | *8,37* | *8,58* | *8,31* | *8,89* | *8,90* | *8,94* | *8,69* |
| 2021 | 56 775 | 50 755 | 56 561 | 57 517 | 61 774 |  |  |  |  |  |  |  | **283 382** |
| *Kč/kg* | *8,68* | *8,75* | *8,82* | *8,75* | *8,60* |  |  |  |  |  |  |  | *8,72* |

*Zdroj: Celní statistika, čísla jsou zaokrouhlena, ke dni (13. 7. 2021)*

**Krátkodobý výhled – EU**

Produkce mléka v EU na jaře kvůli chladnému počasí poklesla a byl tak posunut sezónní vrchol produkce. Srážky v květnu by měly podporovat kvalitu a dostupnost objemných krmiv v příštích měsících, což povede k očekávanému oživení růstu, v období května až června nárůst přibližně o 2 % a za celý rok 2021 dojde ke zvýšení mléčné produkce v EU o 0,8 %. Užitkovost by mohla růst pomalejším tempem než v roce 2020 (1,6 %) v důsledku pomalého růstu na začátku roku, zatímco porážky krav by se mohly ke konci roku zrychlit a vést ke snižování počtu dojnic přibližně o 0,9 %. Ceny mléka v EU  nadále rostou. Zvýšená poptávka ze strany Číny ovlivňuje světové ceny mlékárenských výrobků. To by mělo podpořit ceny syrového mléka a do určité míry vyrovnat rostoucí náklady na krmivo. Produkce másla a SOM v EU by se mohla zvýšit po poklesu na začátku roku, během kterého byl preferovanou alternativou sýr spolu se syrovátkou, po které zůstává silná exportní poptávka. I přes očekávaný pokles spotřeby v EU by produkce konzumního mléka mohla zůstat stabilní kvůli rostoucí poptávce po dovozu z Číny.