

Komoditní karta – dostupná data ke dni 19. září 2022 MLÉKO a mlékařenské výrobky

Vývoj v zemědělství, bilance mléka

Ukazatel/rok	2003	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021*)
Prům. stav dojnic v tis. ks	459,60	370,70	368,20	370,20	364,60	361,10	362,70	357,80	361,50
Prům. roční dojivost v l/ks	5756,20	7 704,8	8 001,3	8 061,3	8 222,5	8 525,7	8 471,4	8892,80	8915,70
Výroba mléka v mil. l	2645,70	2 856,3	2 946,3	2 984,2	2 998,3	3 078,4	3 072,8	3181,80	3222,90
Tržní produkce v mil. l	2 530,9	2 753,2	2 843,6	2 885,2	2897,50	2 978,4	2 974,6	3083,80	3125,80
Tržnost v %	95,70	96,40	96,50	96,70	96,60	96,80	96,80	96,90	96,94
Bilance									
Počáteční zásoby ¹⁾ v mil. l	132,60	62,90	100,40	90,90	73,60	83,70	74,30	72,30	68,90
Nákup do mlékáren v mil. l	2530,90	2 350,7	2 434,7	2 458,6	2 478,1	2 525,3	2 497,1	2614,30	2645,04
Dovoz ¹⁾ v mil. l	281,40	935,50	953,30	1 033,3	1000,50	996,40	1 064,9	1065,50	1111,89
Celková nabídka v mil. l	2944,90	3 349,1	3 488,4	3 582,8	3 552,2	3 605,4	3 636,3	3752,10	3825,83
Domácí tržní spotřeba v mil. l	2080,50	2 179,0	2 238,1	2 266,1	2 256,8	2 233,9	2 279,8	2387,20	2392,95
Vývoz ¹⁾ v mil. l	772,30	1 069,7	1 159,4	1 208,3	1 211,7	1 297,2	1 284,2	1296,00	1352,03
Konečné zásoby ¹⁾ v mil. l	92,10	100,40	90,90	73,60	83,70	74,30	72,30	68,90	80,85
Intervenční nákup SOM, másla ¹⁾ v mil. l				34,80					
Podíl dovozu na spotřebě v %	13,50	42,90	42,60	45,60	44,30	44,60	46,70	44,60	46,47
Podíl vývozu na nákupu v %	30,50	45,50	47,60	49,10	48,90	51,40	51,40	49,60	51,12
Míra soběstačnosti (výroba/spotřeba) v %	127,2	131,1	131,6	131,7	132,9	137,8	134,8	133,3	134,7

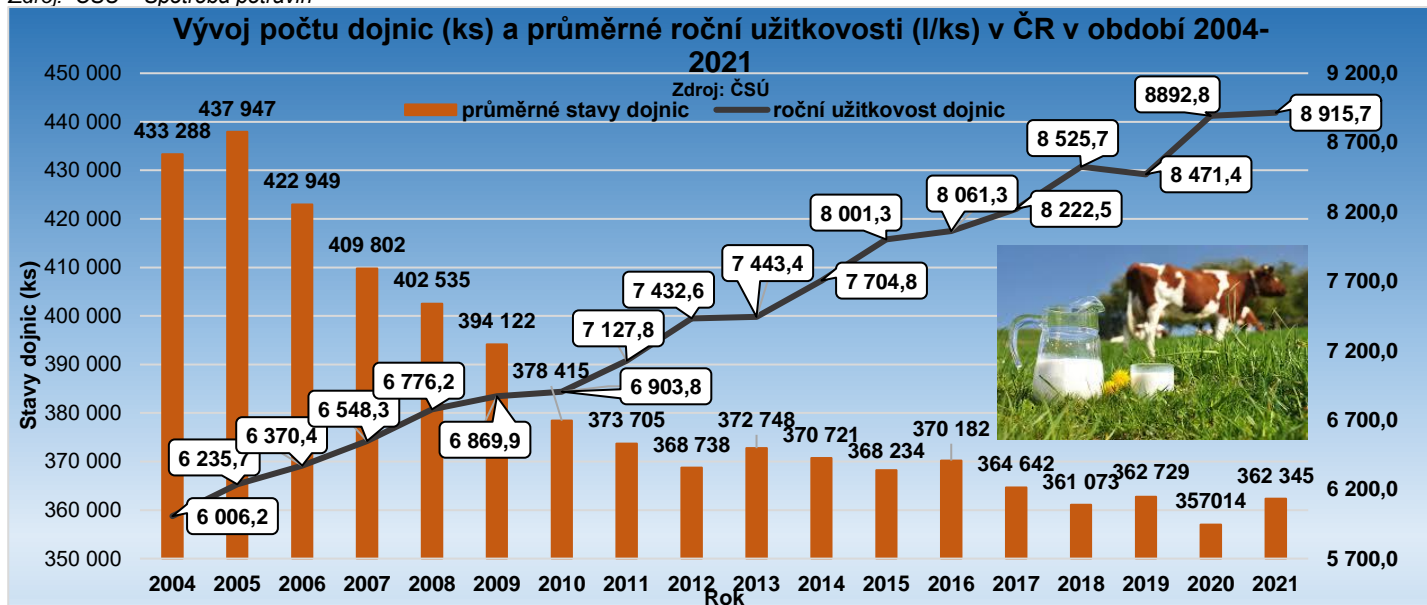
Zdroj: ČSÚ, celní statistika, rezortní statistika MZe (6-12), SZIF (tržní produkce), propočty MZe ČR

Pozn.: ¹⁾ přepočteno na ekvivalent mléka, ²⁾ předběžný údaj

Spotřeba mléka a mléčných výrobků (kg/rok)

Druh/kg/rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021*)
Mléko a mléčné výrobky v hodnotě mléka celkem (bez másla)	234,3	234,1	236,5	242,3	247,5	246,5	245,8	249,0	262,6	263,0
- z toho kravské mléko	234,2	234	236,4	242,2	247,4	246,4	245,7	248,9	262,5	262,9
- 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	58,9	62,2	60,1	60,5	60,4	61,3	59,7	58,8	59,3	58,4
Máslo	5,2	5,1	5,1	5,5	5,4	5	5,1	5,4	5,7	5,3
Sýry celkem	13,4	12,7	12,8	13,1	13,3	13,2	13,4	13,8	14,3	14,4
- tavené	2,2	2,2	2,1	2	2	1,9	1,8	1,8	1,9	1,9
- přírodní	11,2	10,5	10,7	11,1	11,3	11,3	11,6	12	12,4	12,5
Tvarohy	3,4	3,6	3,8	3,8	4,4	4,7	4,5	4,7	4,8	4,7
Sýry a tvarohy	16,8	16,3	16,6	16,9	17,7	17,9	17,9	18,5	19,1	19,1
Ostatní mléčné výrobky	33,2	31,5	31,3	32,8	33,8	34,4	34,9	35,2	36,3	37,2
Mléčné konzervy	1,4	1,6	2,1	1,8	2	1,7	1,5	1,4	2,1	2,1

Zdroj: ČSÚ – Spotřeba potravin



Výsledky chovu skotu – rok 2021

	Stavy dojených krav k 31. 12. (ks)			Průměrná denní dojivost (l/ks)			Výroba mléka podle krajů (tis.l)		
	2020	2021	Index (%)	2020	2021	Index (%)	2020	2021	Index (%)
Praha + Středočeský	42 259	43 552	103,1	24,88	25,20	101,3	190 171	202 466	106,5
Jihočeský	45 166	46 310	102,5	21,85	21,88	100,1	183 689	186 853	101,7
Plzeňský	38 741	39 544	102,1	24,38	24,24	99,4	173 892	176 936	101,8
Karlovarský	6 514	5 883	90,3	19,53	19,40	99,3	23 940	20 806	86,9
Ústecký	7 151	7 488	104,7	21,92	22,72	103,6	28 878	31 719	109,8
Liberecký	9 250	9 488	102,6	21,60	22,17	102,6	38 013	39 108	102,9
Královéhradecký	27 544	27 819	101,0	24,13	24,17	100,2	122 388	124 260	101,5
Pardubický	33 323	33 945	101,9	23,96	24,17	100,9	146 573	151 532	103,4
Vysočina	64 756	65 707	101,5	24,53	24,79	101,1	293 095	298 551	101,9
Jihomoravský	21 227	21 290	100,3	24,37	24,85	102,0	95 574	97 130	101,6
Olomoucký	24 179	24 005	99,3	23,40	24,12	103,1	104 217	106 781	102,5
Zlínský	17 531	18 027	102,8	25,18	25,35	100,7	82 997	84 278	101,5
Moravskoslezský	19 373	19 287	99,6	25,38	25,53	100,6	89 284	89 941	100,7
Česká republika	357 014	362 345	101,5	23,90	24,13	101,0	1 572 712	1 610 360	102,4

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		
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
2022	1 421 254	587 859	358 255	229 604
Změna 2022/2021 - index	101,1	100,3	99,9	101,1
Změna 2022/2021 – kusy zvířat	14 824	1 955	-464	2 419

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

Pozn.: KBTPM = krávy bez tržní produkce mléka

Monitoring tržní produkce mléka v ČR – v tunách

	2021	2022	Změna 2021/2020 v %
	Dodávky	Dodávky	Dodávky
Leden	261 511	266 826	102,0
Únor	239 723	247 147	103,1
Březen	270 854	277 017	102,3
Duben	264 411	268 474	101,5
Květen	274 209	277 412	101,2
Červen	261 789	267 548	102,2
Červenec	268 363	272 778	101,6
Srpen	265 161		0,0
Září	252 393		0,0
Říjen	257 404		0,0
Listopad	249 231		0,0
Prosinec	260 733		0,0
Leden - červenec	1 840 860	1 877 202	102,0

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. 7. 2022 bylo na SZIF evidováno 72 registrovaných prvních kupujících, z toho 25 odbytých organizací a 47 zpracovatelů mléka. Dále 1 352 producentů mléka dodávajících prvnímu kupujícímu. Aktuálně působí na území ČR 19 uznávaných organizací producentů v odvětví mléka a mléčných výrobků. Meziročně (leden-červenec 2022/2021) byl objem dodávek mléka prvnímu kupujícímu meziročně vyšší o 2,0 %.

Mlékárenská výroba

Mlékárenská výroba	Jednotka	2021	2022	Změna 2022/2021	
		Leden - červenec	Leden-červenec	v objemu (v Kč)	Index (%)
Nákup syrového mléka	tis. l	1 559 352,00	1 580 629,0	21 277,0	101,4
Z toho: - vývoz syrového mléka ^{*)}	tis.l	163 456,00	129 101,0	-34 355,0	79,0
- dovoz syrového mléka ^{*)}	tis.l	2 975,00	6 094,0	3 119,0	204,8
Mléko ke zpracování	tis.l	1 398 871,00	1 457 622,0	58 751,0	104,2
Obsah tuku	%	3,88	3,89	0,01	100,3
Obsah bílkovin	%	3,43	3,43	0,00	100,0
CZV za mléko celkem (vážený průměr)	Kč/l	8,85	10,69	1,84	120,8
Mlékárenská výroba					
Konzumní mléka celkem	tis. l	346 603,10	378 428,5	31 825,4	109,2
- čerstvé pasterované	tis. l	70 758,00	72 055,1	1 297,1	101,8
- trvanlivé	tis. l	274 611,00	305 308,3	30 697,3	111,2
- školní ^{*)}	tis. l	1 234,10	1 065,2	-168,9	86,3
Konzumní smetany	tis. l	37 398,60	37 044,8	-353,8	99,1
Jogurty	tis. l	75 784,80	72 585,0	-3 199,8	95,8
Kysané výrobky ostatní celkem^{*)}	tis. l	33 395,20	36 490,6	3 095,4	109,3
Máslo a statní ml. tuky	t	18 938,70	19 421,4	482,7	102,5
- z toho máslo ve spotřebitelském balení ^{*)}	t	12 368,80	12 341,0	-27,8	99,8
Tradiční pomazánkové^{*)}	t	4 661,30	4 272,4	-388,9	91,7
Tvarohy	t	23 829,50	24 702,0	872,5	103,7
Sýry celkem	t	75 740,80	74 362,6	-1 378,2	98,2
- přírodní	t	66 646,50	65 473,7	-1 172,8	98,2
- tavené	t	9 094,30	8 888,8	-205,5	97,7
Smetanové krémy	t	8 558,70	7 777,9	-780,8	90,9
Tvarohové dezerty^{*)}	t	4 845,40	4 181,3	-664,1	86,3
Mléčné dezerty (puddinky apod.)^{*)}	t	8 861,00	7 952,7	-908,3	89,7
Sušená mléka celkem bez KDV	t	19 065,80	17 320,4	-1 745,4	90,8
z toho: sušené odtučněné mléko	t	11 653,90	10 583,1	-1 070,8	90,8
sušené plnotučné mléko	t	7 411,90	6 737,4	-674,6	90,9
Kondenzované mléko^{*)}	t	5 630,00	5 750,0	120,0	102,1
Syrovátka sušená	t	19 498,70	21 039,6	1 540,9	107,9
Syrovátka zahuštěná^{*)}	t	30 171,60	35 727,4	5 555,8	118,4

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.
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	2 098	2 530	2 483	2 288	1 959	2 177	2 786
2022	2 883	2 541	2 158	2 042	3 016	2 869	3 210					

Zásoby přírodních sýrů v tunách - stav ke konci období

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
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	4 332	4 497	4 609	4 564	4 510	4 499	4 159
2022	4 270	4 457	4 372	4 338	3 972	4 014	4 487					

Zásoby másla v tunách - stav ke konci období

Rok	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
2020	1 967	1 987	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	1 750	1 817	1 687	1 523	1 704	1 608	1 686
2022	1 774	1 877	1 634	1 609	1 615	1 546	1 626					

Zdroj: Rezortní statistika Mlék (MZe 6-12)

Ekonomika výroby mléka

	MJ	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Náklady jednotkové	Kč/l	8,17	8,17	8,30	8,52	8,82	8,67
Realizační cena mléka	Kč/l	7,83	6,73	8,67	8,64	8,84	8,59
Podpory jednotkové přímé	Kč/l	0,48	1,02	0,96	0,88	0,91	0,93
Podpory jednotkové nepřímé - krmiva	Kč/l	0,70	0,78	0,65	1,22	1,07	0,98
Podpory celkem (přímé a nepřímé)	Kč/l	1,18	1,80	1,60	2,10	1,98	1,91
Nákladová rentabilita	%	-4,22	-17,59	4,08	1,41	0,34	-0,88
Souhrnná rentabilita celkem	%	10,20	4,40	23,70	26,01	22,75	21,13

Zdroj: ÚZEI

Odhad vývoje nákladů, výnosů a rentability výroby mléka

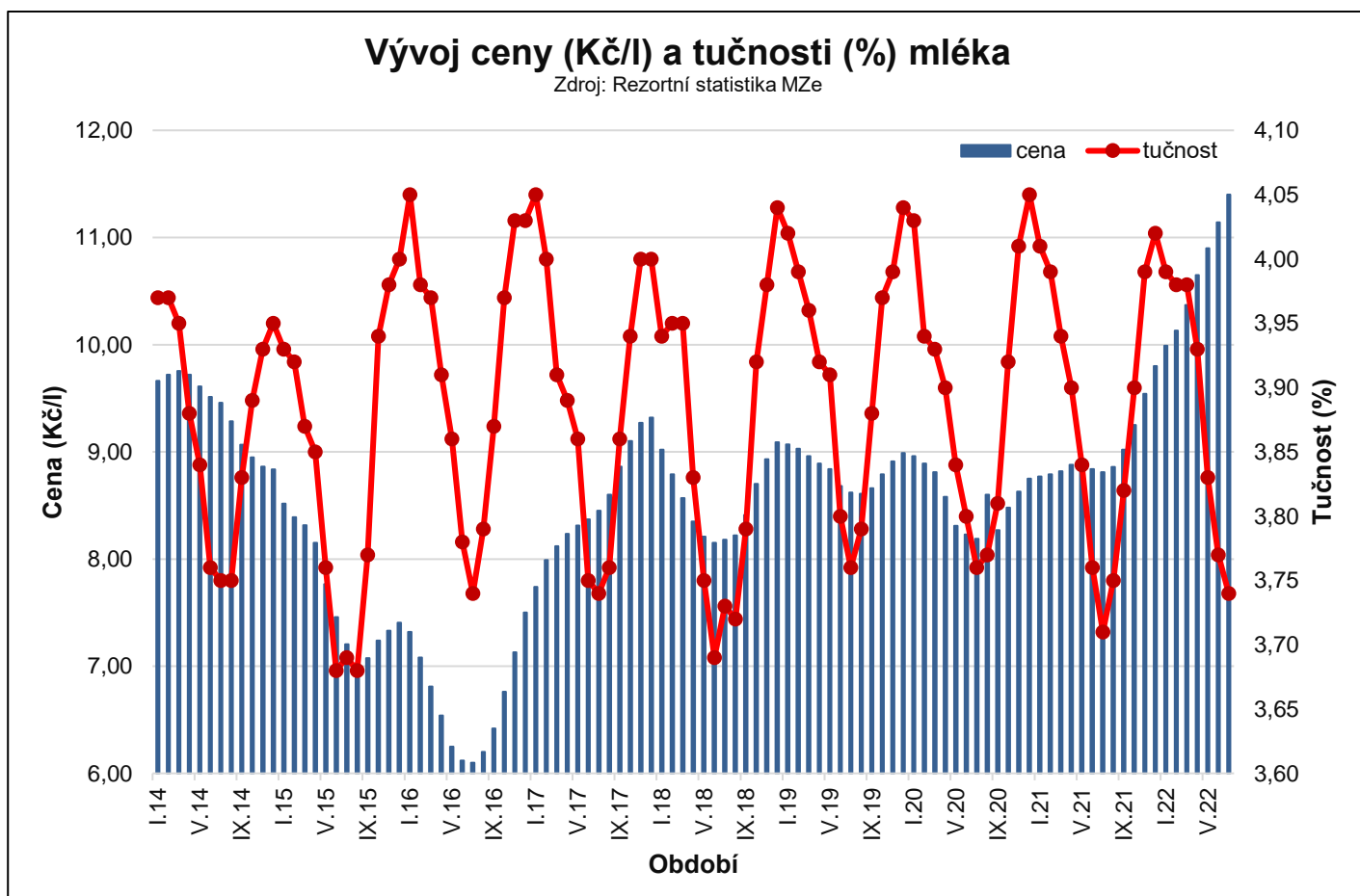
Ukazatel	Měrná jednotka	Skutečnost 2020	Odhad 1q 2021	Odhad 2q 2021	Odhad 3q 2021	Odhad 4q 2021	Odhad 1-4q 2021	Odhad 1q 2022
Náklady na vyrobené mléko	Kč/l	8,67	8,57	8,86	9,08	9,62	9,02	9,61
Realizační cena - výběrové šetření	Kč/l	8,59	8,79	8,87	8,90	9,53	9,02	10,16
Podpory celkem - přímé a nepřímé	Kč/l	1,98	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97
Zisk	Kč/l	-0,08	0,23	0,01	-0,18	-0,09	0,00	0,55
Zisk s přímými a nepřímými podporami	Kč/l	1,91	2,20	1,98	1,79	1,89	1,98	2,53
Nákladová rentabilita	%	-0,88	2,67	0,10	-2,01	-0,91	0,04	5,73
Souhrnná rentabilita	%	22,01	25,72	22,38	19,74	19,62	21,93	26,27

Zdroj: ÚZEI

Ceny

Vývoj ceny (Kč/l) a tučnosti (%) mléka

Zdroj: Rezortní statistika MZe



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
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	7,68
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	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	7,20	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	6,10	6,20	6,42	6,76	7,13	7,50	6,69
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	8,53
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	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	8,81	8,86	9,02	9,25	9,54	9,80	9,02
2022	9,99	10,13	10,37	10,65	10,90	11,14	11,40	11,60	11,80*)				10,77

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

Pozn.: * odhad

Minimální cena za měsíc červenec 2022 – 10,51 Kč/l, maximální cena – 12,92 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
2017	7,87	8,08	8,20	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	8,60	8,39	8,25	8,22	8,24	8,29	8,49	8,80	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	8,90	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	8,80	8,57
2021	8,80	8,82	8,84	8,88	8,90	8,90	8,86	8,94	9,08	9,35	9,63	9,86	9,07
2022	10,03	10,25	10,45	10,75	11,04	11,29	11,62						10,78

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 2022	Červenec 2022	Červenec 2021	Index Červenec 2022/Leden 2022	Index Červenec 2022/Červenec 2021
SC mléko polotučné čerstvé	19,03	22,16	17,58	1,16	1,26
SC mléko polotučné trvanlivé	13,68	17,06	12,13	1,25	1,41
SC máslo	172,92	215,88	129,45	1,25	1,67
SC Eidam	168,85	198,16	152,52	1,17	1,30

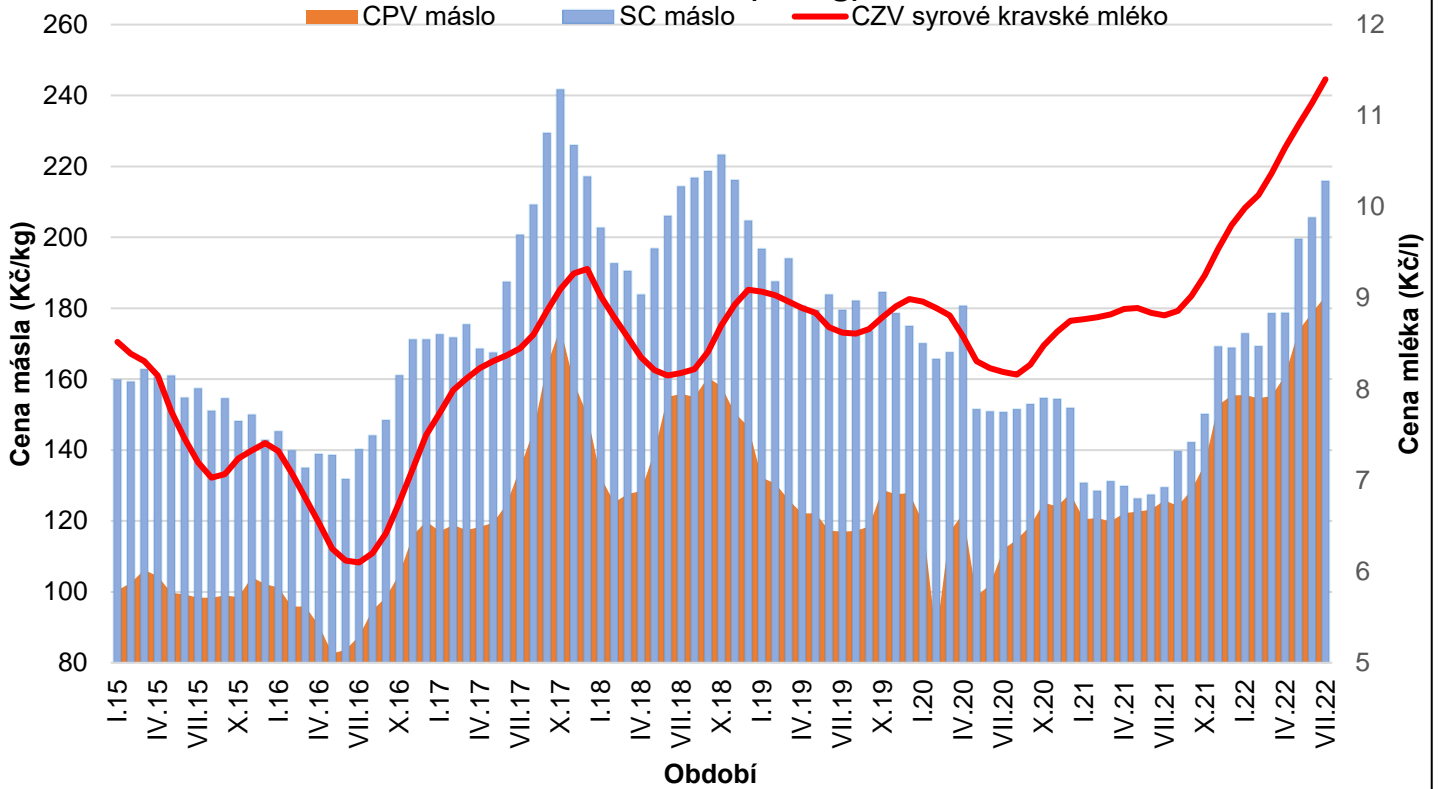
Zdroj: ČSÚ

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

	Leden 2022	Červenec 2022	Červenec 2021	Index Červenec 2022/Leden 2022	Index Červenec 2022/Červenec 2021
SC mléko polotučné čerstvé	19,03	22,16	17,58	1,16	1,26
SC mléko polotučné trvanlivé	13,68	17,06	12,13	1,25	1,41
SC máslo	172,92	215,88	129,45	1,25	1,67
SC Eidam	168,85	198,16	152,52	1,17	1,30

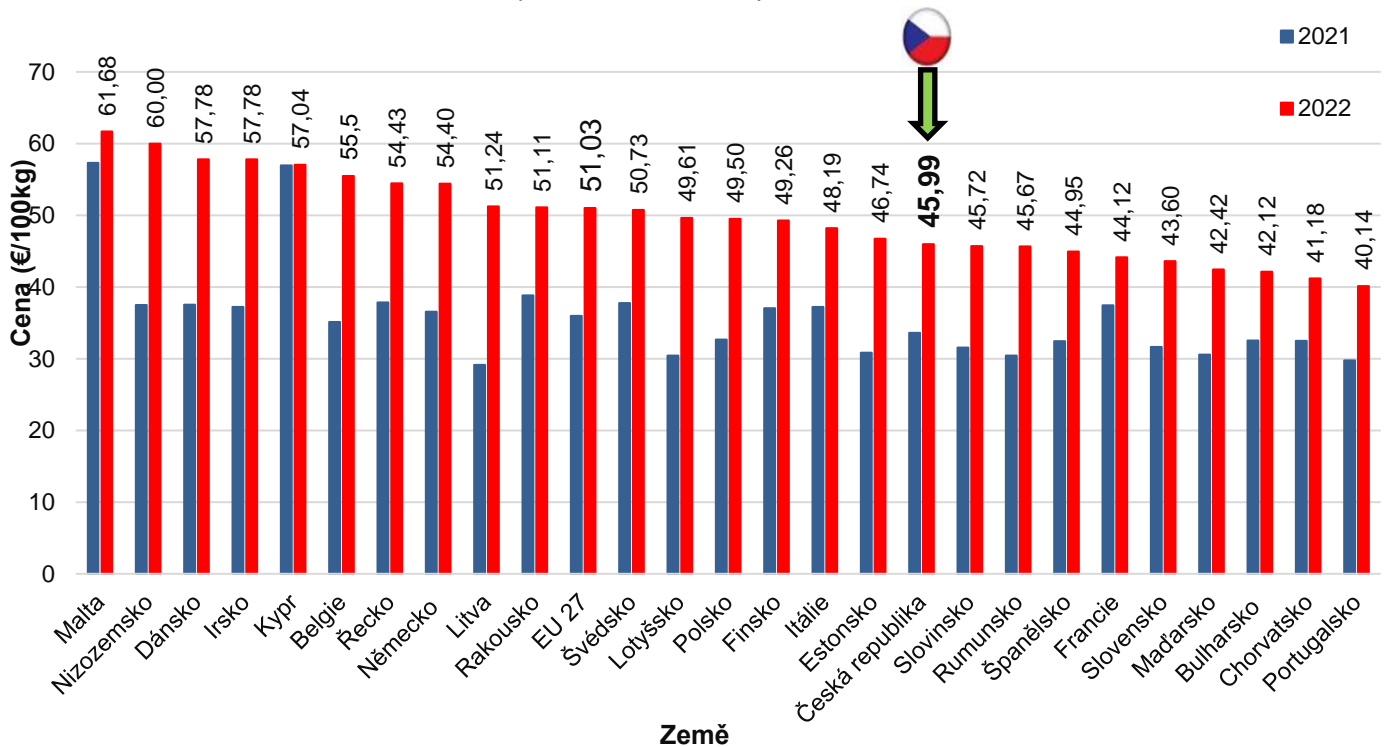
Zdroj: ČSÚ

Vývoj ceny zemědělských výrobců syrového kravského mléka (Kč/l) a ceny másla průmyslových výrobců (Kč/kg) a spotřebitelské ceny másla (Kč/kg)



Vývoj cen (€/100kg) za syrové kravské mléko v EU - 27 v červenci 2022

Zdroj: Milk Market Observatory ke dni 7. 9. 2022



Měsíční ceny za syrové kravské mléko na unijním trhu v roce 2020, 2021 a 2022

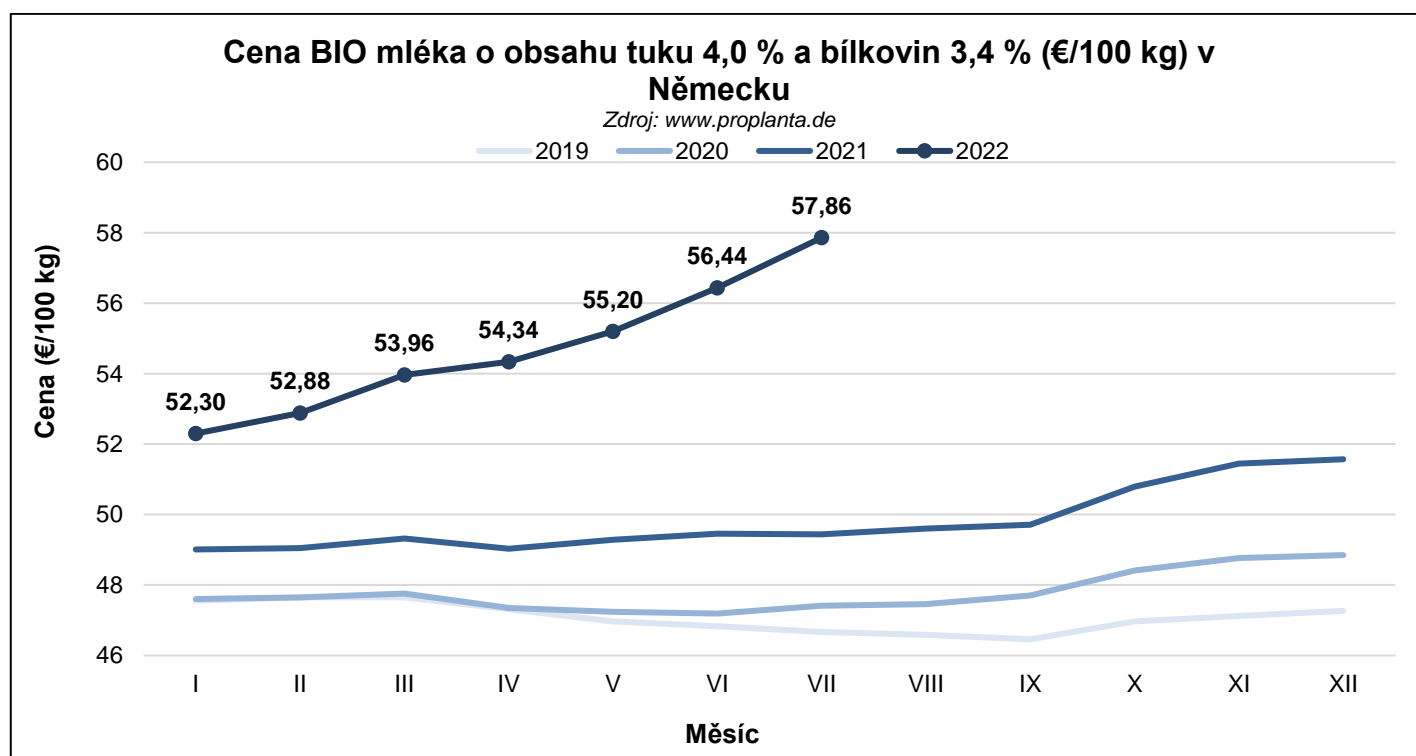
Měsíc	2020	2021	2022	Porovnání s přechozím měsícem (%)	2021	
	Vážený Ø EU v €/100 kg	Vážený Ø EU v €/100 kg	Vážený Ø EU v €/100 kg		ČR €/100 kg	Německo €/100 kg
Leden	35,27	34,95	41,81	1,40	39,82	43,03
Únor	34,99	34,98	42,50	1,70	40,91	44,25
Březen	34,10	35,02	43,48	2,30	40,63	46,01
Duben	33,25	35,44	45,96	4,60	42,86	48,48
Květen	32,62	35,74	47,99	3,80	43,48	51,73
Červen	32,24	35,77	49,40	2,90	44,46	51,73
Červenec	32,52	35,99	51,03	3,30	45,99	54,40
Srpen	32,74	36,40				
Září	33,63	37,40				
Říjen	34,71	38,68				
Listopad	35,18	40,02				
Prosinec	35,05	41,25				

Zdroj: Milk Market Observatory ke dni 7. 9. 2022

Reálná a přepočtená cena mléka a obsah tuku a bílkovin v mléce na území Německa

Ukazatel	Rok	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Cena o reálném obsahu tuku a bílkovin (€/100 kg)	2021	34,14	34,05	34,32	34,96	35,36	35,26	35,40	35,96	36,95	38,72	40,59	41,78
	2022	42,59	43,89	45,64	47,75	49,49	51,56	54,32					
Přepočtená cena o obsahu tuku 4,0 % a bílkovin 3,4 % (€/100 kg)	2021	32,81	38,82	33,30	34,07	34,89	35,52	35,80	35,93	36,42	37,48	39,09	40,38
	2022	41,66	43,12	44,86	47,20	49,59	52,08	55,04					
Obsah tuku (%)	2021	4,25	4,24	4,20	4,18	4,10	3,97	3,94	4,02	4,10	4,21	4,27	4,26
	2022	4,18	4,16	4,16	4,12	4,00	3,93	3,89					
Obsah bílkovin (%)	2021	3,54	3,52	3,49	3,48	3,44	3,36	3,35	3,40	3,45	3,53	3,55	3,53
	2022	3,48	3,46	3,46	3,44	3,38	3,34	3,33					

Zdroj: www.proplanta.de



Světové ceny – obchod s mlékařskými výrobky – USD/t

USD/t	Poslední ceny			Změna oproti předchozím 14 dnům						Meziroční změna					
	04.09.2022			21.08.2022			Změna v %			05.09.2021			Meziroční změna v %		
	EU	Oceánie	USA	EU	Oceánie	USA	EU	Oceánie	USA	EU	Oceánie	USA	EU	Oceánie	USA
Máslo	7 164	5 250	6 781	7 377	5 250	6 540	-2,9	x	3,7	4 717	4 725	3 939	52	11	72
SOM	3 707	3 550	3 406	3 800	3 550	3 360	-2,5	x	1,4	2 961	3 063	2 987	25	16	14
SPM	4 838	3 375	5 115	5 020	3 438	5 071	-3,6	-1,8	0,9	3 701	3 613	4 045	31	-7	26
Čedar	4 688	5 088	3 832	4 791	5 063	4 125	-2,1	0,5	-7,1	3 813	4 163	3 886	23	22	-1

Zdroj: Milk Market Observatory (5. 9. 2022)

Výsledky aukcí Global Dairy Trade ze dne 7. 9. 2022

USD/t	X.22	XI.22	XII.22	I.23	II.23	III.23	Vážený aritmetický Ø
Máslo	5 545	5 385	5 305	5 335	5 325	5 345	5 369
SOM	3 566	3 556	3 554	3 59	3 650	x	3 575
SPM	3 544	3 591	3 635	3 650	3 697	x	3 610

Zdroj: Milk Market Observatory, Global Dairy Trade (7. 9. 2022)

Zahraniční obchod leden až červenec 2021 a 2022

Ukazatel/rok (v tis. Kč)	Leden - červenec		Změna 2022/2021	
	2021	2022	v tis. Kč	Index (%)
Vývoz mléka a ml. výrobků	11 733 805	15 263 474	3 529 669	130,1
Dovoz mléka a ml. výrobků	9 129 585	11 201 888	2 072 303	122,7
Bilance (saldo) mléka a ml. výrob.	2 604 220	4 061 586	1 457 366	156,0
Obrat	20 863 390	26 465 362	5 601 972	126,9

Zdroj: Celní statistika, ke dni (16. 9. 2022)

Ukazatel/rok (v tis. Kč) bez syrového mléka	Leden - červenec		Změna 2022/2021	
	2021	2022	v tis. Kč	Index (%)
Vývoz mléka a ml. výrobků	8 016 942	11 011 015	2 994 073	137,3
Dovoz mléka a ml. výrobků	9 044 244	11 115 234	2 070 990	122,9
Bilance (saldo) mléka a ml. výrob.	-1 027 302	-104 219	923 083	10,1
Obrat	17 061 186	22 126 249	5 065 063	129,7

Zdroj: Celní statistika, ke dni (16. 9. 2022)

Vývoj zahraničního obchodu s mlékem a mlékařskými výrobky za leden až červen 2021 a 2022

Název zboží	I-VII	Objem (tuny)			Ø cena (Kč/kg)		Finanční hodnota (tis. Kč)		
		DOVOZ	VÝVOZ	SALDO	DOVOZ	VÝVOZ	DOVOZ	VÝVOZ	SALDO
Mléko a smet. nezah. (0401)	2021	36 410	516 501	480 091	17,22	9,69	627 016	5 006 014	4 378 998
	2022	40 721	529 538	488 817	19,20	12,70	781 978	6 723 790	5 941 812
Mléko a smet. zahuš. (0402)	2021	5 813	16 742	10 929	51,32	66,45	298 332	1 112 525	814 193
	2022	4 149	14 318	10 169	96,85	90,43	401 863	1 294 767	892 904
Jogurty, keřiry, apod. (0403)	2021	21 763	33 976	12 213	31,09	29,14	676 612	989 956	313 344
	2022	21 349	38 828	17 479	32,89	33,44	702 240	1 198 066	495 826
Syravátka (0404)	2021	31 743	38 634	6 891	8,87	21,11	272 711	815 380	542 669
	2022	35 154	42 300	7 146	11,71	25,11	411 797	1 061 953	650 156
Máslo (0405)	2021	13 867	1 543	-12 324	95,32	97,36	1 321 780	150 192	-1 171 588
	2022	12 758	2 262	-10 496	146,50	154,46	1 868 989	349 388	-1 519 601
Sýry a tvarohy (0406)	2021	64 319	41 919	-22 400	92,25	87,30	5 933 135	3 659 738	-2 273 397
	2022	63 159	46 576	-16 583	111,39	99,53	7 035 021	4 635 508	-2 399 513

Zdroj: Celní statistika, ke dni ke dni (16. 9. 2022)

Ruská federace zavedla protipatření, 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 drůbežního masa, soleného masa a masných výrobků, dále pak na dovoz ryb, korýšů, mléka a mléčných výrobků, ovoce a zeleniny, sladového výtažku a potravinových příprvků.

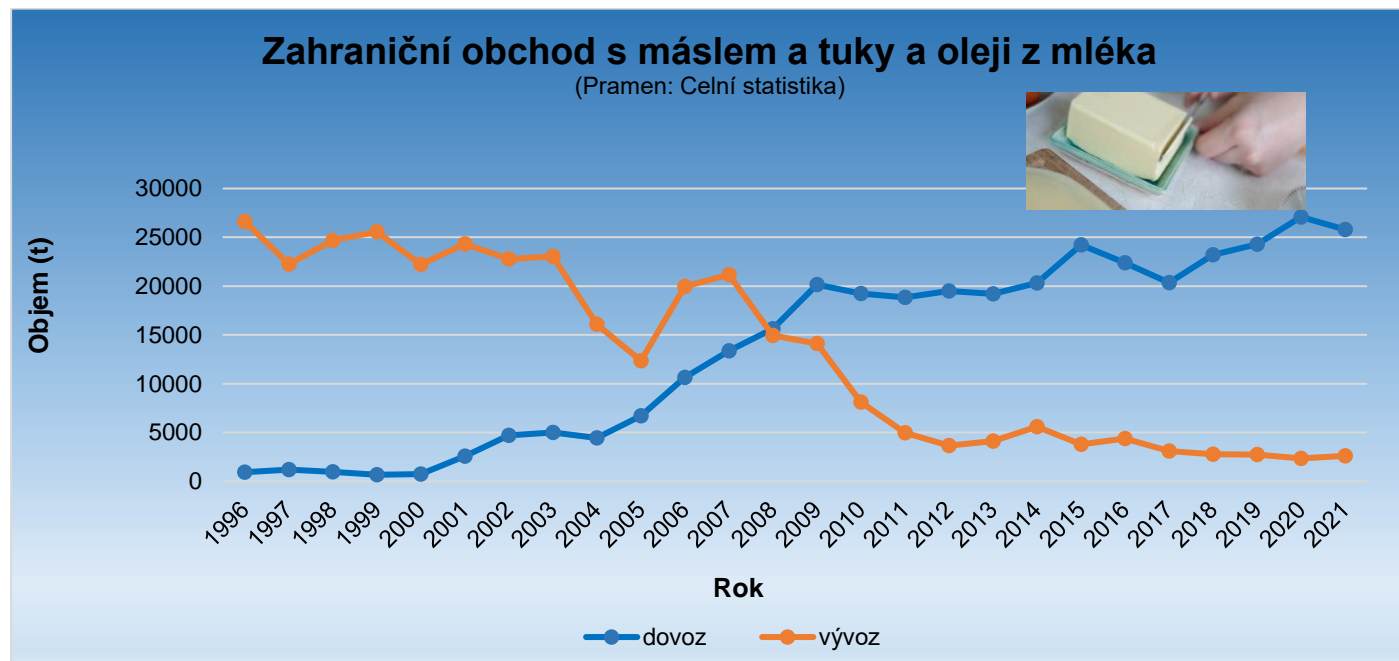
- Finanční vyjádření zahraničního obchodu – finanční hodnota vývozu se roste (meziročně o 30,1 %), finanční hodnota dovozu též roste (meziročně o 22,7 %).

- Z pohledu objemu dovozu mléka a mléčných výrobků v tunách jde u dovozu o rostoucí trend (pokles o 4 374 tun, tj. o 2,5 %), objem vývozu v tunách se oproti předchozímu období roku 2021 zvýšil o 21 507 t (tj. o 3,3 %). **Celková bilance zahraničního obchodu s mlékem a mléčnými výrobky zůstává kladná (4,1 mld. Kč). V případě, že pomíneme dovoz a vývoz mléčné suroviny – je bilance záporná – 104,2 mil. Kč.**
- Export mléčné suroviny (vývoz zboží s nízkou přidanou hodnotou) tvoří 27,9 % celkové finanční hodnoty vývozu.
- Vývoz sýrů a tvarohů se podílí na celkové finanční hodnotě vývozu mléka a ml. výrobků z 30,4 %.
- Přetrvává záporná bilance zahraničního obchodu u másla a sýrů a tvarohů.

Vývoz

Mléko a mléčné výrobky se z ČR, v lednu až červenci 2022, vyvezly do 80 zemí světa. V meziročním porovnání (leden-červenec 2022/leden-červenec 2021) došlo ke **zvýšení objemu vývozu v tunách (o 3,3 %)**. **74,7 % finančního objemu vývozu představuje export do 4 zemí** (do Německa 35,3 %, na Slovensko 17,7 %, do Itálie 14,9 %, do Polska 6,8 %). Do zemí EU-27 se v daném období vyvezlo 88,9 % podílu z finanční hodnoty vývozu mléka a mléčných výrobků. Podíl vývozu do třetích zemí představoval v daném období 11,1 % z celkového objemu vývozu. Vývoz do třetích zemí tvořily převážně destinace – Thajsko, Bangladéš, Malajsie, Libanon, Korejská republika, Spojené arabské emiráty, Filipíny, Syrská arabská republika, Srbsko, Saúdská Arábie a další. Předmětem obchodu s těmito zeměmi byly zejména sušená syrovátka, sušená mléka, Eidam, Čedar, Gouda, Ementál a tavené sýry.

Na celkové finanční hodnotě vývozu v daném období se vývoz tekutých mlék a smetan podílel cca 44,1 %. Podíl vývozu mléčné suroviny na celkové tržní produkci syrového kravského mléka v daném období představoval 20,4 %. V období leden-červenec 2022 se meziročně snížil objem vývozu mléka v cisternách o 8,7 % a u konzumního mléka objem vývozu naopak vzrostl, a to o 36,0 %. U vývozu smetany konzumní došlo také k nárůstu, a to o 37,1 %. Významným vývozním artiklem mlékárenského zboží jsou sýry a tvarohy (podíl na celkové finanční hodnotě vývozu představují 30,4 %). V období leden-červenec 2022 se meziročně zvýšil objem vývozu sýrů a tvarohů v tunách (o 4 657 t, tj. o 11,1 %). Vývoz sušeného odtučněného mléka v meziročním porovnání byl nižší o -6,2 %, vývoz sušeného mléka plnotučného byl meziročně nižší o -21,6 %. Objem vývozu kondenzovaných mlék se meziročně snížil o -29,4 %. Objem vývozu jogurtů byl meziročně vyšší o 5,4 %, vývoz ostatních zakysaných mléčných výrobků také vzrostl (o 5,6 %). Objem vývozu másla ve spotřebitelském balení v daném období při meziročním srovnání vzrostl o 6,9 %.



Dovoz

Dovozy ze tří zemí – z Německa (33,9 %), Polska (26,7 %) a Slovenska (13,9 %) představují celkem 74,5 % veškerého dovozu mléka a mléčných výrobků (z finančního vyjádření). V období leden až červenec 2022 se mléko a mléčné výrobky dovezly do ČR **ze 48 zemí**, ze zemí EU-27 celkem 99,7 %. V meziročním porovnání došlo ke **zvýšení finanční hodnoty dovozu** o cca 2,1 mld. Kč, tj. o 22,7 %.

Objemy dovozu sýrů (včetně tvarohů) se v meziročním porovnání 2022/2022 v období leden až červenec snížily, a to o 1 160 t na celkových 63 159 t (zvýšil se objem dovozu např. u Mozzarely, strouhaných sýrů, tavených sýrů, Čedaru, Tilsitu, Brie, Gorgonzoly...). **Toto dovážené množství představuje 63,8 % objemu domácí výroby sýrů a tvarohů** za dané období. Největší objemy sýrů a tvarohů se do ČR v období leden až červenec 2022 dovezly z Německa (z celkového objemu dovezených 26 231 t německých sýrů a tvarohů představoval např. dovoz Eidamu 4 772 t za průměrnou dovozní cenu 112,82 Kč/kg – tato dovozní cena zůstává výrazně pod úrovní spotřebitelské ceny Eidamu na domácím trhu ČR v měsíci červenci 2022, tj pod 198,16 Kč/kg, 8 621 t čerstvých sýrů a tvarohů za průměrnou dovozní cenu 69,89 Kč/kg a dále rostoucí objemy Goudy – 5 457 t za 114,59 Kč/kg) a z Polska (z 15 316 t dovezených sýrů a tvarohů z Polska představovaly dovozy např. tavených sýrů – 1 831 t za 87,76 Kč/kg, čerstvé sýry a tvaroh – 3 304 t za 69,21 Kč/kg, Eidam – 3 630 t za 114,22 Kč/kg, Camembert – 1 793 t za 123,07 Kč/kg). Meziročně došlo ke snížení celkového objemu dovozu jogurtů a ostatních zakysaných mléčných výrobků (o -414 t, tj. o -1,9 %). Nejvíce jogurtů a ost. zakys. mléčných výrobků pochází z Německa (41,0 %), Polska (32,7 %), Belgie (14,5 %) a Slovenska (7,7 %). Dovoz másla a ml. tuků byl meziročně nižší o -1 110 t, tj. o -8,0 %, průměrná dovozní cena másla ve spotřebitelském balení představuje 160,56 Kč/kg, přitom vykazovaná spotřebitelská cena másla v červenci 2022 na českém trhu dosahovala 215,88 Kč/kg. V období leden až červenec 2022 se největší objemy másla a ml. tuků dovážely z Polska 45,5 % (5 808 t za 161,07 Kč/kg), Německa 26,2 % (3 340 t za 158,95 Kč/kg), Slovenska 12,3 % (1 573 t za 81,26 Kč/kg) a Belgie 8,4 % (1 074 t za 136,10 Kč/kg).

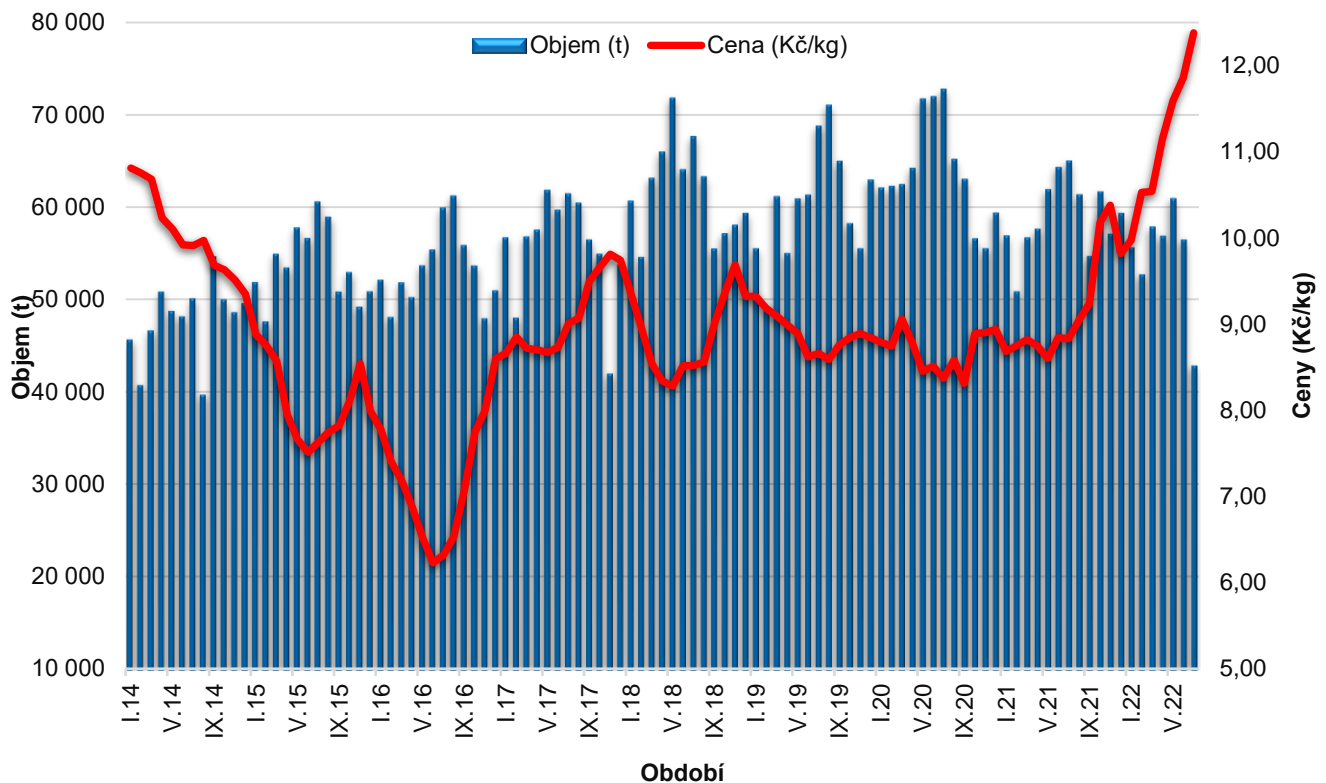
Vývoj dovozu mléka a mléčných výrobků z Německa za leden- červenec 2021 a 2022

	DOVOZ			
	1-7/2021		1-7/2022	
	tuny	Kč/kg	tuny	Kč/kg
Mléko a smetana nezahuštěné (0401)	7 347	27,3	5 260	33,3
Mléko a smetana zahuštěné (0402)	963	49,6	1 361	67,6
Jogurty, kefir apod. (0403)	9 417	33,4	8 755	35,5
Syrovátka (0404)	3 222	28,0	2 671	43,8
Máslo (0405)	5 760	98,3	3 340	159,0
Z toho máslo ve spotřeb. balení, tuk 80-85 %	5 497	98,4	3 050	158,1
Sýry a tvarohy (0406)	29 655	79,0	26 231	97,8
<i>Z toho</i>				
čerstvé sýry, tvaroh	8 472	58,5	8 621	69,9
- z toho Mozzarella	1 938	83,0	2 177	101,3
Eidam	7 331	77,6	4 772	112,8
Gouda	6 377	81,3	5 457	114,7
Tavené sýry	1 932	74,5	1 918	81,2

Zdroj: ČSÚ, ke dni (16. 9. 2022)

Vývoz mléčné suroviny z ČR (položka KN 0401 20 99)

Zdroj: ČSÚ, databáze zahraničního obchodu



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
2017	56 553	47 904	56 666	57 392	61 718	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	64 176	64 845	61 210	54 551	61 543	56 951	59 204	705 862
Kč/kg	8,68	8,75	8,82	8,75	8,60	8,84	8,83	9,05	9,24	10,18	10,38	9,82	9,16
2022	55 503	52 585	57 748	56 729	60 789	56 344	42 736						382 434
Kč/kg	9,97	10,53	10,54	11,15	11,59	11,86	12,38						11,15

Zdroj: Celní statistika, čísla jsou zaokrouhlena, ke dni (16. 9. 2022)

Obchod s Ruskem (RF) a Ukrajinou (UA)

Obchod s UA

Obchod ČR s UA zahrnuje jen vývoz. V období leden-červenec 2022 se do UA vyvezlo 365 tun mléka a mléčných výrobků (0,05 % z celkového objemu vývozu), přičemž došlo jen k vývozu sýrů a tvarohů (0,8 % z celkového objemu vývozu sýrů a tvarohů). Z toho se vyvezlo čerstvých sýrů a tvarohů (253 tun), tavených sýrů (43 tun), sýrů s modrou plísní (15 tun) a ostatních sýrů (22 tun).

Obchod s RF

Obchod ČR s RF zahrnuje jen dovoz. V období leden-červenec 2022 se z RF do ČR dovezly jen 4 kg sýru Kashkaval.