

Komoditní karta – dostupná data ke dni 25. listopadu 2022 MLÉKO a mlékařské 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 dojnost 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

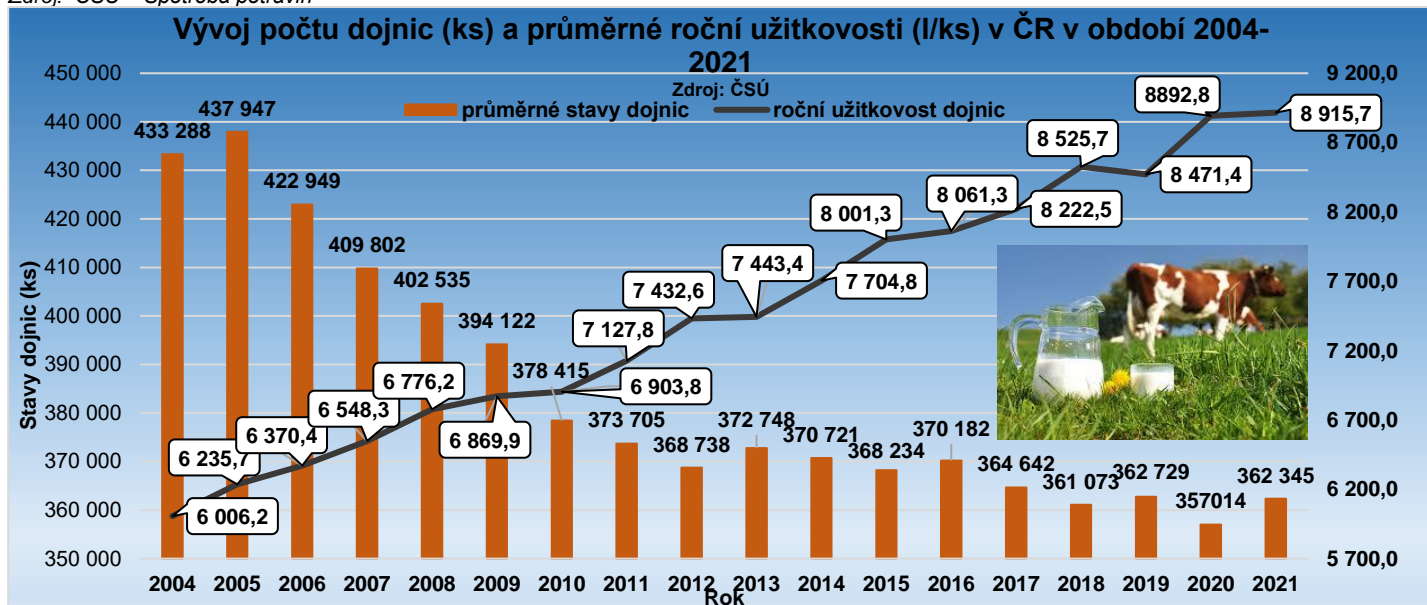
Zdroj: ČSÚ, celní statistika, rezortní statistika MZe (6-12), SZIF (tržní produkce), propočty MZe ČR

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 2022/2021 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	269 060	101,5
Září	252 393	256 255	101,5
Říjen	257 404	260 270	101,1
Listopad	249 231		0,0
Prosinec	260 733		0,0
Leden - říjen	2 615 818	2 662 787	101,8

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. 10. 2022 bylo na SZIF evidováno 72 registrovaných prvních kupujících, z toho 25 odbytých organizací a 47 zpracovatelů mléka. Dále 1 345 producentů mléka dodávajících prvním kupujícímu. Aktuálně působí na území ČR 19 uznávaných organizací producentů v odvětví mléka a mléčných výrobků. Meziročně (leden-říjen 2022/2021) byl objem dodávek mléka prvním kupujícímu meziročně vyšší o 1,8 %.

Mlékárenská výroba

Mlékárenská výroba	Jednotka	2021	2022	Změna 2022/2021	
		Leden - září	Leden-září	v objemu (v Kč)	Index (%)
Nákup syrového mléka	tis. l	1 997 068,00	2 017 422,0	20 354,0	101,0
Z toho: - vývoz syrového mléka ^{*)}	tis.l	202 323,00	164 518,0	-37 805,0	81,3
- dovoz syrového mléka ^{*)}	tis.l	6 332,00	8 042,0	1 710,0	127,0
Mléko ke zpracování	tis.l	1 801 077,00	1 860 946,0	59 869,0	103,3
Obsah tuku	%	3,86	3,86	0,00	100,0
Obsah bílkovin	%	3,42	3,42	0,00	100,0
CZV za mléko celkem (vážený průměr)	Kč/l	8,87	10,94	2,07	123,3
Mlékárenská výroba					
Konzumní mléka celkem	tis. l	444 921,10	432 038,6	-12 882,5	97,1
- čerstvé pasterované	tis. l	90 171,60	82 619,9	-7 551,7	91,6
- trvanlivé	tis. l	353 239,60	348 353,6	-4 886,0	98,6
- školní ^{*)}	tis. l	1 510,00	1 065,2	-444,8	70,5
Konzumní smetany	tis. l	48 021,80	41 922,7	-6 099,1	87,3
Jogurty	tis. l	96 817,20	82 589,1	-14 228,2	85,3
Kysané výrobky ostatní celkem^{*)}	tis. l	42 843,10	42 426,5	-416,6	99,0
Máslo a statní ml. tuky	t	24 402,40	24 984,6	582,2	102,4
- z toho máslo ve spotřebitelském balení ^{*)}	t	15 889,40	14 093,9	-1 795,5	88,7
Tradiční pomazánkové^{*)}	t	5 961,20	4 857,7	-1 103,5	81,5
Tvarohy	t	30 544,10	28 097,3	-2 446,8	92,0
Sýry celkem	t	97 027,20	84 869,0	-12 158,2	87,5
- přírodní	t	85 552,40	74 695,0	-10 857,4	87,3
- tavené	t	11 474,80	10 174,0	-1 300,8	88,7
Smetanové krémy	t	10 909,50	8 809,0	-2 100,5	80,7
Tvarohové dezerty^{*)}	t	6 112,30	4 872,4	-1 239,9	79,7
Mléčné dezerty (pudivky apod.)^{*)}	t	11 165,00	9 012,4	-2 152,6	80,7
Sušená mléka celkem bez KDV	t	24 136,20	21 732,9	-2 403,3	90,0
z toho: sušené odtučněné mléko	t	14 624,90	13 186,3	-1 438,6	90,2
sušené plnotučné mléko	t	9 511,30	8 546,6	-964,7	89,9
Kondenzované mléko^{*)}	t	6 960,00	7 800,0	840,0	112,1
Syrovátka sušená	t	25 400,30	23 848,7	-1 551,6	93,9
Syrovátka zahuštěná^{*)}	t	39 878,80	40 622,8	743,9	101,9

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	3 315	3 378	3 024		

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	4 194	4 213	4 056		

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	1 481	1 600	1 660		

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

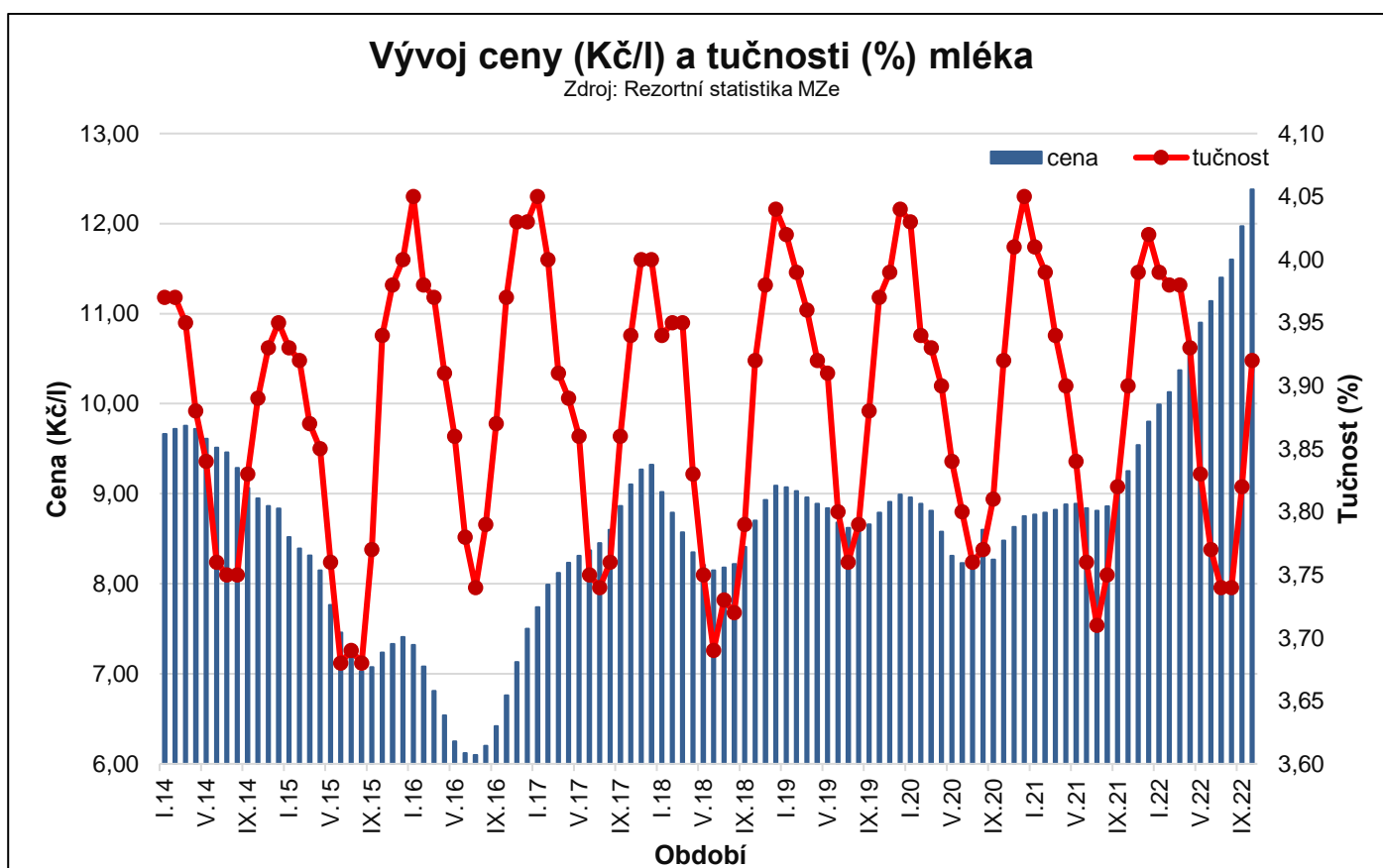
Ukazatel	Měrná jednotka	Skutečnost 2020	Odhad 1q 2021	Odhad 2q 2021	Odhad 3q 2021	Odhad 4q 2021	Odhad 1-4q 2021	Odhad 1q 2022
Náklady na vyrobené mléko	Kč/l	8,67	8,57	8,86	9,08	9,62	9,02	9,61
Realizační cena - výběrové šetření	Kč/l	8,59	8,79	8,87	8,90	9,53	9,02	10,16
Podpory celkem - přímé a nepřímé	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	11,97	12,38			11,05

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

Pozn.: * odhad

Minimální cena za měsíc říjen 2022 – 11,11 Kč/l, maximální cena – 14,84 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	11,88	12,27	12,72			11,23

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	Září 2022	Září 2021	Index Září 2022/Leden 2022	Index Září 2022/Září 2021
CZV syrové kravské mléko celkem	9,99	11,97	9,02	1,20	1,33
CPV mléko polotučné pasterované	12,44	14,69	11,80	1,18	1,24
CPV mléko polotučné trvanlivé	11,65	14,76	10,58	1,27	1,40
CPV máslo	155,50	188,99	128,59	1,22	1,47
CPV Eidam (30 % t. v suš.)	98,42	125,81	85,75	1,28	1,47

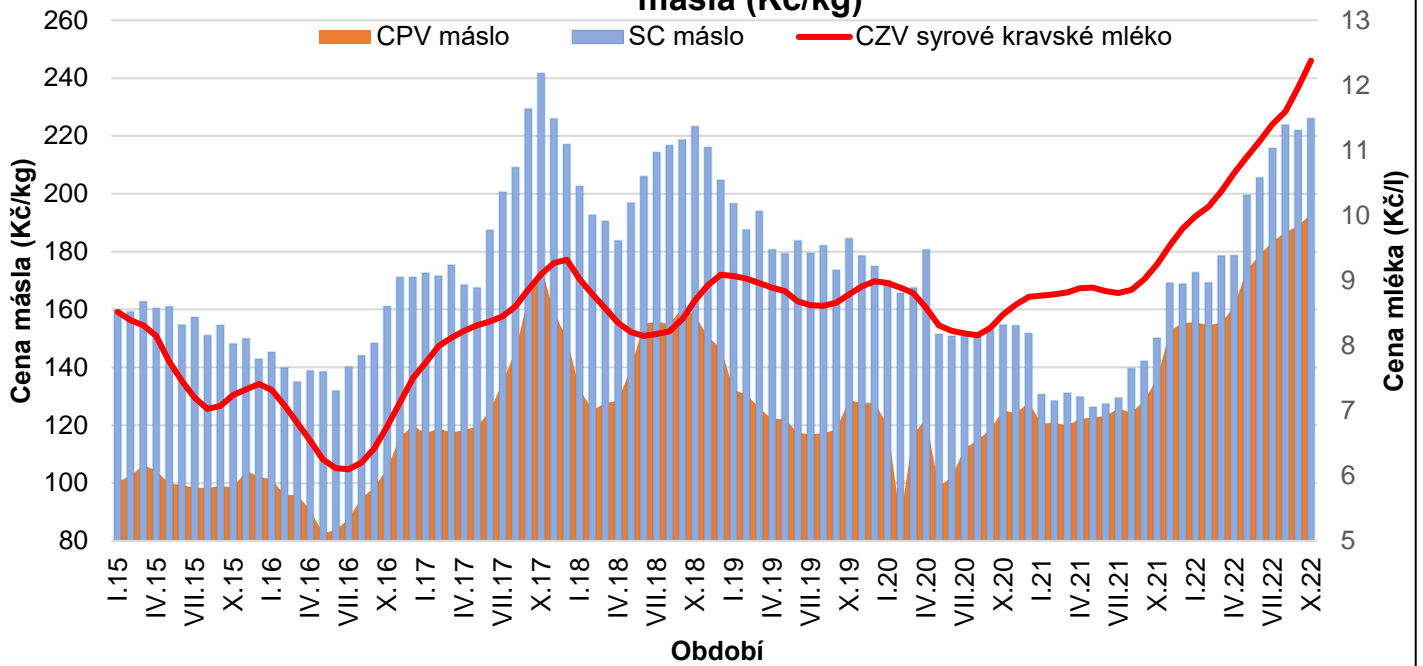
Zdroj: ČSÚ

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

	Leden 2022	Září 2022	Září 2021	Index Září 2022/Leden 2022	Index Září 2022/Září 2021
SC mléko polotučné čerstvé	19,03	22,13	18,49	1,16	1,20
SC mléko polotučné trvanlivé	13,68	18,08	12,13	1,32	1,49
SC máslo	172,92	222,02	142,27	1,28	1,56
SC Eidam	168,85	211,82	151,48	1,25	1,40

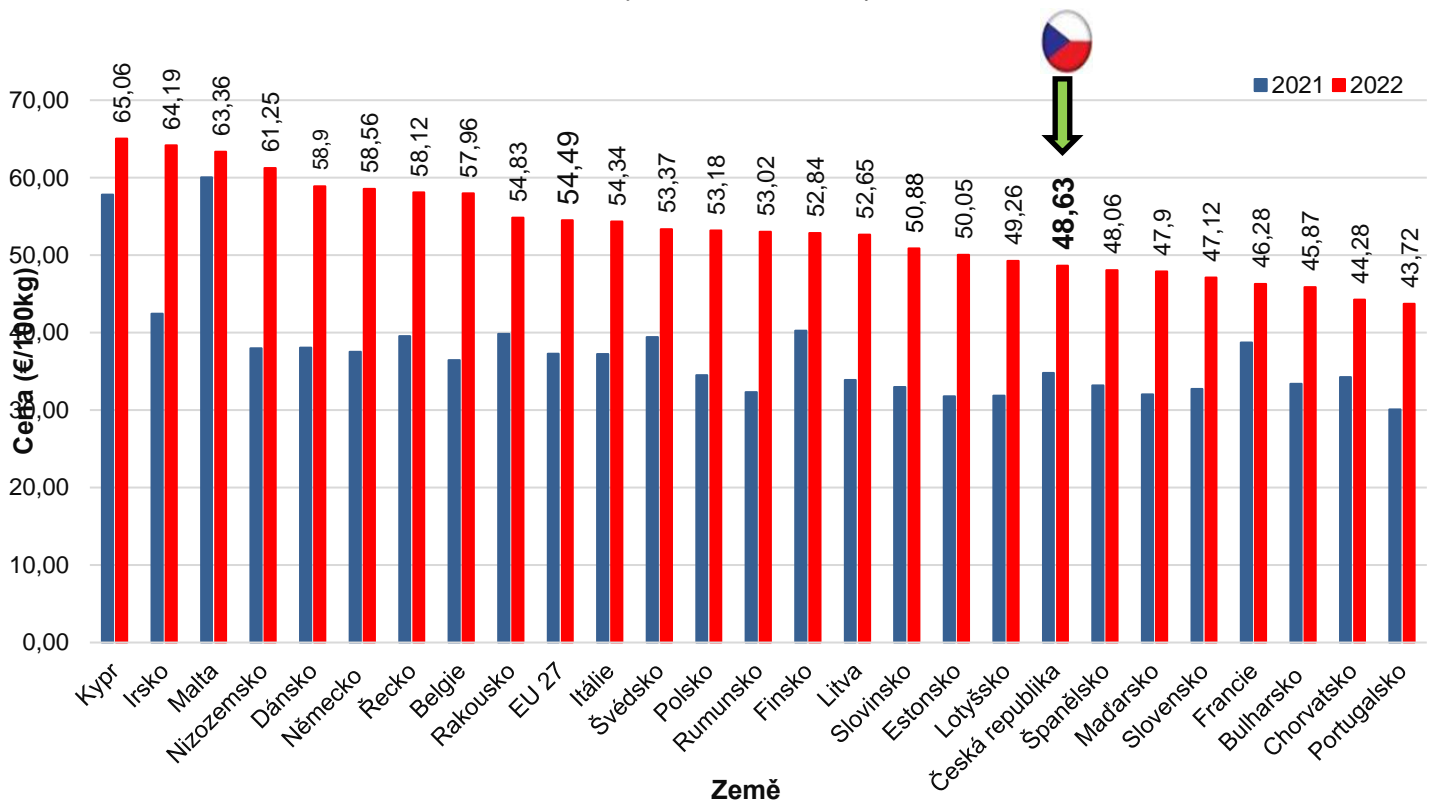
Zdroj: ČSÚ

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 září 2022

Zdroj: Milk Market Observatory ke dni 4. 11. 2022



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

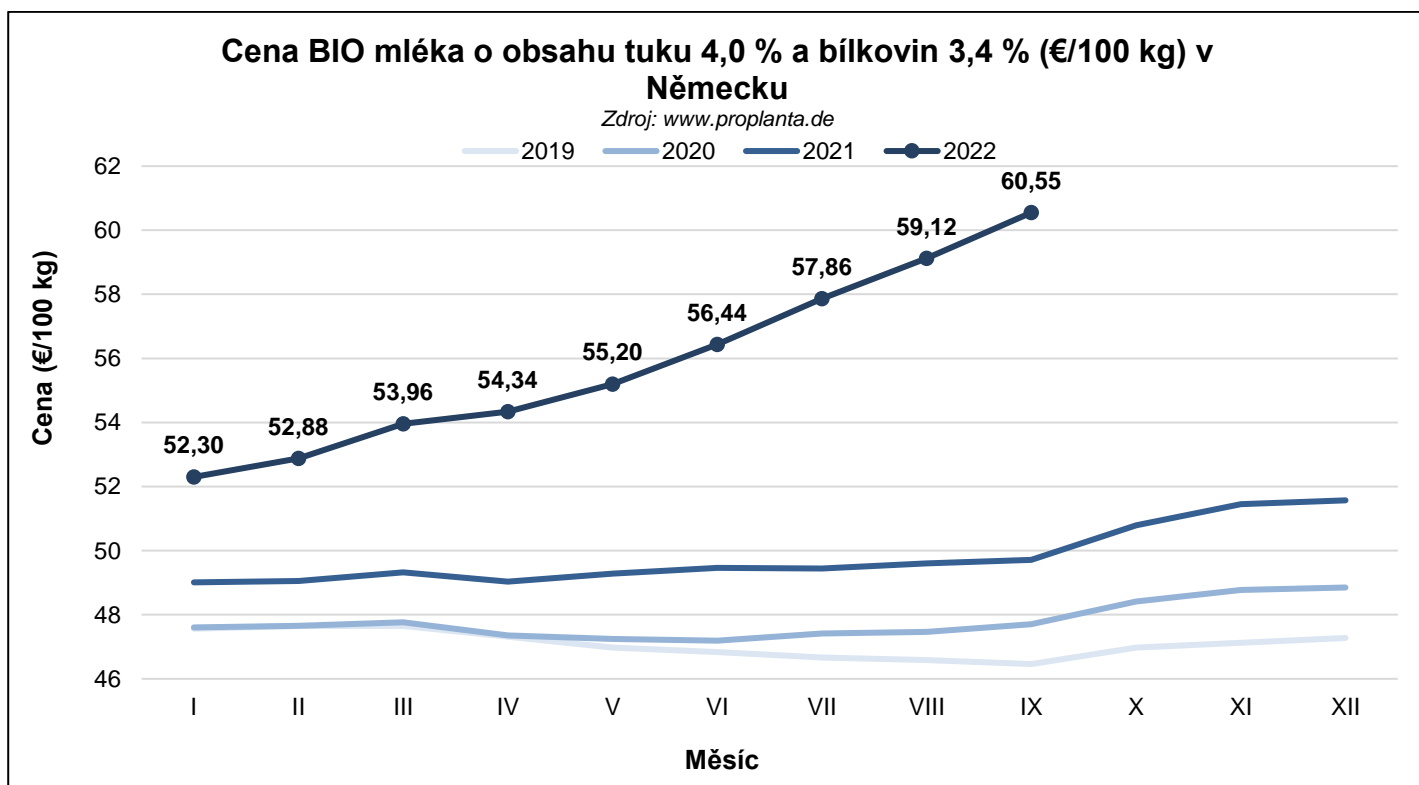
Měsíc	2020	2021	2022	Porovnání s přechozím měsícem (%)	2021	
	Vážený Ø EU v €/100 kg	Vážený Ø EU v €/100 kg	Vážený Ø EU v €/100 kg		ČR €/100 kg	Německo €/100 kg
Leden	35,27	34,95	41,81	1,40	39,82	43,03
Únor	34,99	34,98	42,50	1,70	40,91	44,25
Březen	34,10	35,02	43,48	2,30	40,63	46,01
Duben	33,25	35,44	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	52,37	2,50	47,10	56,19
Září	33,63	37,40	54,49	4,00	48,63	58,56
Říjen	34,71	38,68				
Listopad	35,18	40,02				
Prosinec	35,05	41,25				

Zdroj: Milk Market Observatory ke dni 4. 11. 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	56,14	58,51			
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	56,77	58,15			
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	3,89	4,03			
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	3,35	3,45			

Zdroj: www.proplanta.de



Světové ceny – obchod s mlékařenskými výrobky – USD/t

USD/t	Poslední ceny			Změna oproti předchozím 14 dnům						Meziroční změna					
	13.11.2022			30.10.2022			Změna v %			14.11.2021			Meziroční změna v %		
	EU	Oceánie	USA	EU	Oceánie	USA	EU	Oceánie	USA	EU	Oceánie	USA	EU	Oceánie	USA
Máslo	6 610	4 875	6 342	6 728	4 888	6 957	-1,8	-0,3	-8,8	5 695	5 275	4 385	16	-8	45
SOM	3 192	2 975	3 080	3 487	3 263	3 135	-8,5	-8,8	-1,8	3 429	3 575	3 397	-7	-17	-9
SPM	4 504	3 263	5 401	4 632	3 388	5 401	-2,8	-3,7	x	4 222	3 900	4 123	7	-16	31
Čedar	4 631	4 950	4 610	4 561	4 913	4 417	1,5	0,8	4,4	3 804	4 813	3 800	22	3	21

Zdroj: Milk Market Observatory (14. 11. 2022)

Výsledky aukcí Global Dairy Trade ze dne 15. 11. 2022

USD/t	XII.22	I.23	II.23	III.23	IV.23	V.23	Vážený aritmetický Ø
Máslo	4 900	4 795	4 805	4 830	4 840	4 915	4 829
SOM	3 078	3 051	3 048	3 065	3 073	x	3 057
SPM	3 411	3 378	3 396	3 451	3 512	x	3 397

Zdroj: Milk Market Observatory, Global Dairy Trade (15. 11. 2022)

Zahraniční obchod leden až září 2021 a 2022

Ukazatel/rok (v tis. Kč)	Leden - září		Změna 2022/2021	
	2021	2022	v tis. Kč	Index (%)
Vývoz mléka a ml. výrobků	15 300 394	19 954 460	4 654 066	130,4
Dovoz mléka a ml. výrobků	11 934 740	14 830 729	2 895 989	124,3
Bilance (saldo) mléka a ml. výrob.	3 365 654	5 123 731	1 758 077	152,2
Obrat	27 235 134	34 785 189	7 550 055	127,7

Zdroj: Celní statistika, ke dni (25. 11. 2022)

Ukazatel/rok (v tis. Kč) bez syrového mléka	Leden - září		Změna 2022/2021	
	2021	2022	v tis. Kč	Index (%)
Vývoz mléka a ml. výrobků	10 525 372	19 444 788	8 919 416	184,7
Dovoz mléka a ml. výrobků	11 830 221	14 709 872	2 879 651	124,3
Bilance (saldo) mléka a ml. výrob.	-1 304 849	4 734 916	6 039 765	-362,9
Obrat	22 355 593	34 154 660	11 799 067	152,8

Zdroj: Celní statistika, ke dni (25. 11. 2022)

Vývoj zahraničního obchodu s mlékem a mlékařenskými výrobky za leden až září 2021 a 2022

Název zboží	I-IX	Objem (tuny)			Ø cena (Kč/kg)		Finanční hodnota (tis. Kč)		
		DOVOZ	VÝVOZ	SALDO	DOVOZ	VÝVOZ	DOVOZ	VÝVOZ	SALDO
Mléko a smet. nezah. (0401)	2021	45 712	668 764	623 052	18,55	9,79	847 919	6 549 054	5 701 135
	2022	52 006	682 251	630 245	20,34	13,06	1 058 037	8 911 558	7 853 521
Mléko a smet. zahuš. (0402)	2021	7 575	20 848	13 273	55,54	67,97	420 685	1 417 103	996 418
	2022	5 216	17 682	12 466	94,52	93,26	508 622	1 649 090	1 140 468
Jogurty, kefir, apod. (0403)	2021	27 791	43 531	15 740	30,96	29,40	860 336	1 279 653	419 317
	2022	27 339	46 502	19 163	33,78	34,08	923 448	1 584 852	661 404
Syravátka (0404)	2021	40 978	50 441	9 463	9,16	21,54	375 482	1 086 314	710 832
	2022	45 440	53 345	7 905	11,79	23,92	535 821	1 276 234	740 413
Máslo (0405)	2021	17 618	1 927	-15 691	97,69	99,21	1 721 089	191 198	-1 529 891
	2022	16 763	2 812	-13 951	150,92	158,00	2 529 878	444 354	-2 085 524
Sýry a tvarohy (0406)	2021	83 179	54 753	-28 426	92,68	87,25	7 709 228	4 777 072	-2 932 156
	2022	81 073	60 018	-21 055	114,40	101,44	9 274 922	6 088 372	-3 186 550

Zdroj: Celní statistika, ke dni ke dni (25. 11. 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 přípravků.

- Finanční vyjádření zahraničního obchodu – finanční hodnota vývozu se roste (meziročně o 30,4 %), finanční hodnota dovozu též roste (meziročně o 24,3 %).
- Z pohledu objemu dovozu mléka a mléčných výrobků v tunách jde u dovozu o rostoucí trend (pokles o 4 984 tun, tj. o 2,2 %), objem vývozu v tunách se oproti předchozímu období roku

2021 zvýšil o 22 347 t (tj. o 2,7 %). Celková bilance zahraničního obchodu s mlékem a mléčnými výrobky zůstává kladná (5,1 mld. Kč). V případě, že pomíneme dovoz a vývoz mléčné suroviny – je bilance kladná 4,7 mld. Kč.

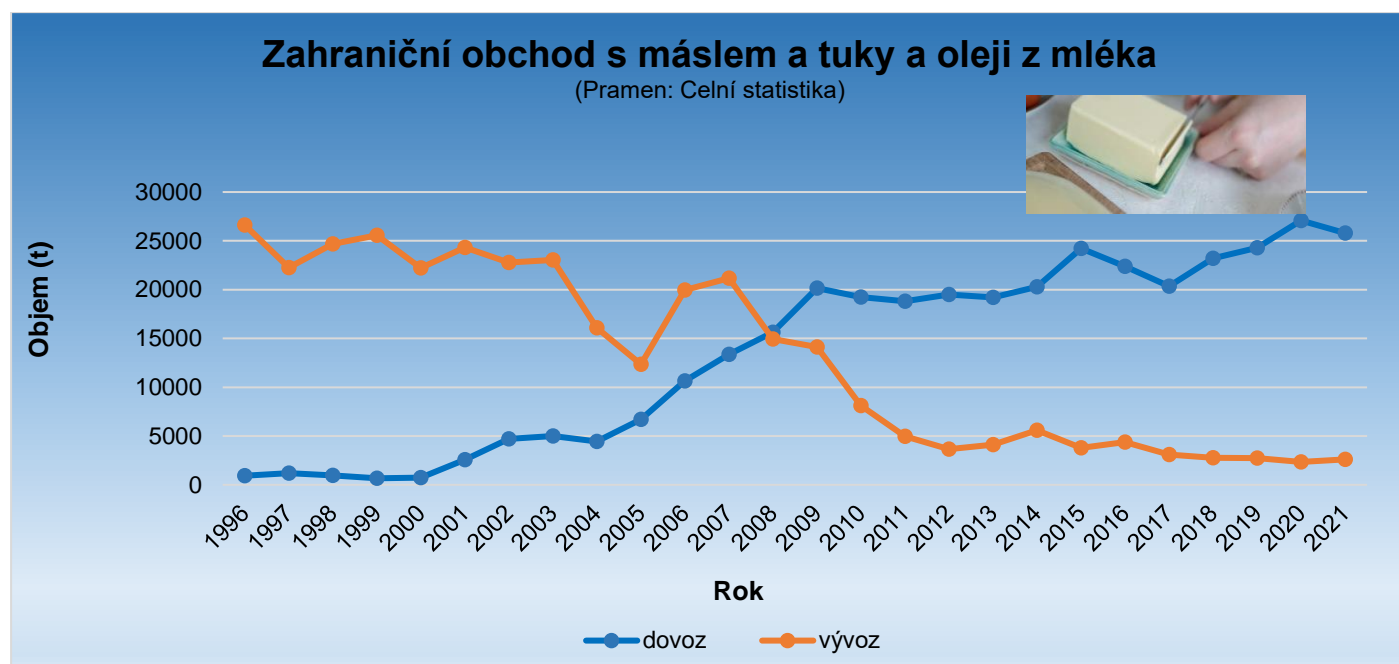
- Export mléčné suroviny (vývoz zboží s nízkou přidanou hodnotou) tvoří 29,4 % celkové finanční hodnoty vývozu.
- Vývoz sýrů a tvarohů se podílí na celkové finanční hodnotě vývozu mléka a ml. výrobků z 30,5 %.
- Přetrvává záporná bilance zahraničního obchodu u másla a sýrů a tvarohů.

Vývoz

Mléko a mléčné výrobky se z ČR, v lednu až září 2022, vyvezly do 82 zemí světa. V meziročním porovnání (leden-září 2022/leden-září 2021) došlo ke **zvýšení objemu vývozu v tunách (o 2,7 %)**. **74,9 % finančního objemu vývozu představuje export do 4 zemí** (do Německa 35,1 %, na Slovensko 18,0 %, do Itálie 15,0 %, do Polska 6,8 %). Do zemí EU-27 se v daném období vyvezlo 89,2 % podílu z finanční hodnoty vývozu mléka a mléčných výrobků. Podíl vývozu do třetích zemí představoval v daném období 10,8 % z celkového objemu vývozu. Vývoz do třetích zemí tvořily převážně destinace – Thajsko, Bangladéš, Malajsie, Libanon, Srbsko, Spojené arabské emiráty, Korejská republika, Saúdská Arábie, Syrská arabská republika, Filipíny a další. Předmětem obchodu s těmito zeměmi byly zejména sušená syrovátka, sušená mléka, Eidam, Mozzarella, Gouda, Ementál, Maasdam a tavené sýry.

Na celkové finanční hodnotě vývozu v daném období se vývoz tekutých mlék a smetan podílel cca 44,7 %.

Podíl vývozu mléčné suroviny na celkové tržní produkci syrového kravského mléka v daném období představoval 18,5 %. V období leden-září 2022 se meziročně snížil objem vývozu mléka v cisternách o 4,5 % a u konzumního mléka objem vývozu naopak vzrostl, a to o 29,7 %. U vývozu smetany konzumní došlo také k nárůstu, a to o 33,2 %. Významným vývozním artiklem mlékárenského zboží jsou sýry a tvarohy (podíl na celkové finanční hodnotě vývozu představují 30,5 %). V období leden-září 2022 se meziročně zvýšil objem vývozu sýrů a tvarohů v tunách (o 5 265 t, tj. o 9,6 %). Vývoz sušeného odtučněného mléka v meziročním porovnání byl nižší o -8,2 %, vývoz sušeného mléka plnotučného byl meziročně nižší o -21,5 %. Objem vývozu kondenzovaných mlék se meziročně snížil o -29,1 %. Objem vývozu jogurtů byl meziročně vyšší o 5,8 %, vývoz ostatních zakysaných mléčných výrobků také vzrostl (o 8,9 %). Objem vývozu másla ve spotřebitelském balení v daném období při meziročním srovnání klesl o -9,3 %.



Dovoz

Dovozy ze tří zemí – z Německa (33,4 %), Polska (27,0 %) a Slovenska (13,6 %) představují celkem 74,0 % veškerého dovozu mléka a mléčných výrobků (z finančního vyjádření). V období leden až září 2022 se mléko a mléčné výrobky dovezly do ČR **ze 52 zemí**, ze zemí EU-27 celkem 99,7 %. V meziročním porovnání došlo ke **zvýšení finanční hodnoty dovozu** o cca 2,9 mld. Kč, tj. o 24,3 %.

Objemy dovozu sýrů (včetně tvarohů) se v meziročním porovnání 2022/2022 v období leden až září snížily, a to o 2 106 t na celkových 81 073 t (zvýšil se objem dovozu např. u Mozzarely, tavených sýrů, Čedaru, Ementálu, Tilsitu, Goudy, Fety...). **Toto dovážené množství představuje 71,8 % objemu domácí výroby**

sýrů a tvarohů za dané období. Největší objemy sýrů a tvarohů se do ČR v období leden až září 2022 dovezly z Německa (z celkového objemu dovezených 33 718 t německých sýrů a tvarohů představoval např. dovoz Eidamu 6 261 t za průměrnou dovozní cenu 115,79 Kč/kg – tato dovozní cena zůstává výrazně pod úrovní spotřebitelské ceny Eidamu na domácím trhu ČR v měsíci září 2022, tj pod 211,82 Kč/kg, 10 954 t čerstvých sýrů a tvarohů za průměrnou dovozní cenu 72,25 Kč/kg a dále rostoucí objemy Goudy – 7 100 t za 117,6 Kč/kg) a z Polska (z 19 206 t dovezených sýrů a tvarohů z Polska představovaly dovozy např. tavených sýrů – 2 282 t za 92,41 Kč/kg, čerstvé sýry a tvaroh – 4 236 t za 71,28 Kč/kg, Eidam – 4 540 t za 116,98 Kč/kg, Camembert – 2 173 t za 124,89 Kč/kg). Meziročně došlo ke snížení celkového objemu dovozu jogurtů a ostatních zakysaných mléčných výrobků (o – 452t, tj. o -1,6 %). Nejvíce jogurtů a ost. zakys. mléčných výrobků pochází z Německa (40,6 %), Polska (32,1 %), Belgie (15,1 %) a Slovenska (8,0 %). Dovoz másla a ml. tuků byl meziročně nižší o -855 t, tj. o -4,9 %, průměrná dovozní cena másla ve spotřebitelském balení představuje 165,01 Kč/kg, přitom vykazovaná spotřebitelská cena másla v září 2022 na českém trhu dosahovala 222,02 Kč/kg. V období leden až září 2022 se největší objemy másla a ml. tuků dovážely z Polska 48,1 % (8 056 t za 165,86 Kč/kg), Německa 23,5 % (3 938 t za 160,94 Kč/kg), Slovenska 12,3 % (2 055 t za 84,3 Kč/kg) a Belgie 8,1 % (1 362 t za 138,0 Kč/kg).

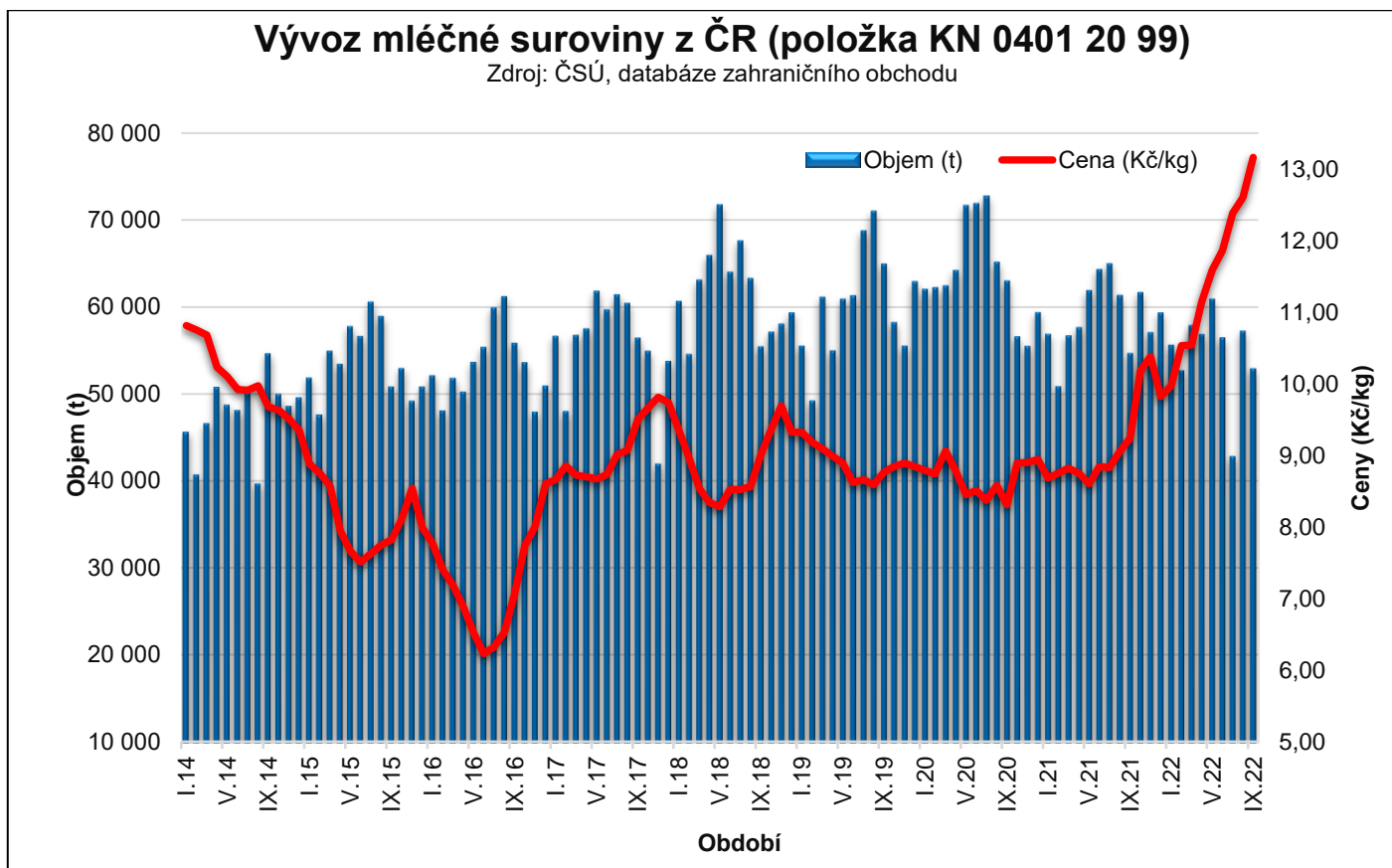
Vývoj dovozu mléka a mléčných výrobků z Německa za leden- září 2021 a 2022

	DOVOZ			
	1-9/2021		1-9/2022	
	tuny	Kč/kg	tuny	Kč/kg
Mléko a smetana nezahuštěné (0401)	9 004	28,8	6 643	35,8
Mléko a smetana zahuštěné (0402)	1 278	51,0	1 792	68,4
Jogurty, kefiry apod. (0403)	12 290	33,0	11 098	36,7
Syrovátka (0404)	4 181	29,9	3 734	45,0
Máslo (0405)	7 061	100,3	3 938	160,9
Z toho máslo ve spotřeb. balení, tuk 80-85 %	6 685	100,3	3 545	161,8
Sýry a tvarohy (0406)	38 358	79,4	33 718	100,5
Z toho				
čerstvé sýry, tvaroh	10 835	58,9	10 954	72,3
- z toho Mozzarella	2 423	82,7	2 735	104,8
Eidam	9 611	78,1	6 261	115,8
Gouda	8 239	81,8	7 100	117,6
Tavené sýry	2 531	75,2	2 444	82,9

Zdroj: ČSÚ, ke dni (25. 11. 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	57 135	52 792				492 361
Kč/kg	9,97	10,53	10,54	11,15	11,59	11,86	12,38	12,60	13,16				11,53

Zdroj: Celní statistika, čísla jsou zaokrouhlena, ke dni (25. 11. 2022)

Obchod s Ruskem (RF) a Ukrajinou (UA)

Obchod s UA

Obchod ČR s UA zahrnuje vývoz i dovoz. V období leden-září 2022 se do UA vyvezlo 535 tun mléka a mléčných výrobků (0,06 % z celkového objemu vývozu), přičemž došlo k vývozu sýrů a tvarohů (0,8 % z celkového objemu vývozu sýrů a tvarohů), mléka a smetany nezahuštěné a neslazené (18 tun), SOM (21,6 t) a SPM (9,9 t). Ze sýrů a tvarohů se vyvezlo čerstvých sýrů a tvarohů (360 tun), tavených sýrů (61 tun), sýrů s modrou plísní (32 tun) a ostatních sýrů (32 tun). Jedinou dovozní položkou byly mléčné tuky a oleje (0,8 t).

Obchod s RF

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