



TSM Treuhand GmbH
Weststrasse 10
Postfach 1006
3000 Bern 6
Telefon 058 101 80 00
info@tsmtreuhand.ch
www.tsmtreuhand.ch
www.dbmilch.ch

Monatsstatistik Milchmarkt

Veröffentlichungsdatum:
Bern, 12. Januar 2023

November 2022

1 - Milchproduktion und Milchverwertung

- 1.1 Monatliche Milchproduktion
- 1.2 Milchverwertung nach Milchäquivalent
- 1.3 Milchverwertung nach Milchäquivalent (Grafik)

2 - Hergestellte Milchprodukte

- 2.1 Käseproduktion, monatlich und kumuliert
- 2.2 Käseproduktion, monatlich und kumuliert, Vorjahr
- 2.3 Käseproduktion (Grafiken)
- 2.4 Konsummilchproduktion / Butterproduktion
- 2.5 Milchspezialitäten
- 2.6 Milchpulver und Milchkondensat

3 - Export

- 3.1 Käseexport nach Produkten/Gruppen
- 3.2 Käseexport nach Ländern
- 3.3 Käseexport nach Ländern, Vorjahresmonat
- 3.4 Käseexport nach Ländern, kumuliert
- 3.5 Käseexport nach Ländern, kumuliert, Vorjahr
- 3.6 + 3.7 Käseexport total / ausgewählte Sorten, 3 Jahre (Grafiken)
- 3.8 Anteil Käseexport je Sorte (Grafiken)
- 3.9 Export andere Milchprodukte

4 - Import

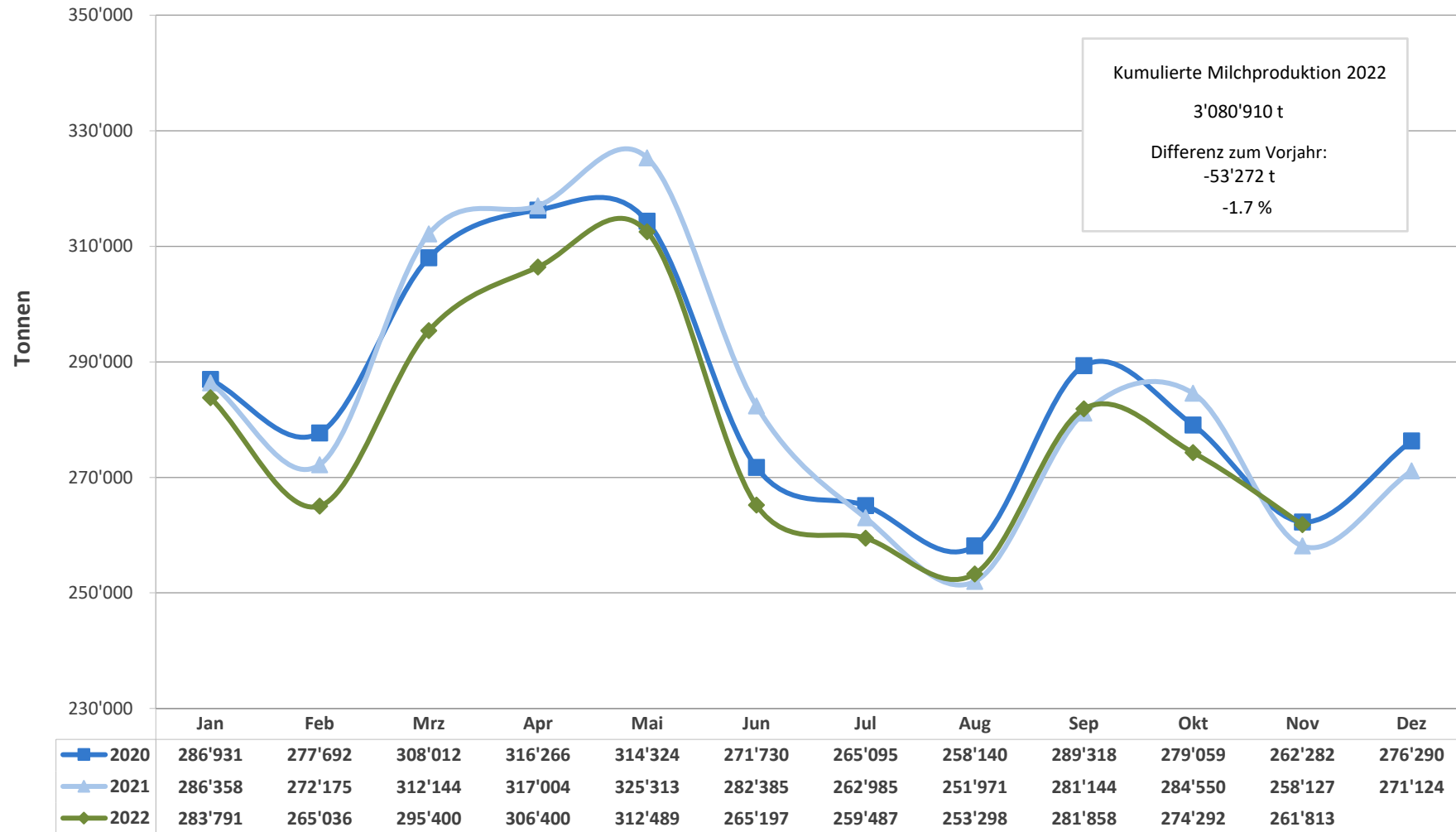
- 4.1 Käseimport nach Produkten/Gruppen
- 4.2 Käseimport nach Ländern
- 4.3 Käseimport nach Ländern, Vorjahresmonat
- 4.4 Käseimport nach Ländern, kumuliert
- 4.5 Käseimport nach Ländern, kumuliert, Vorjahr
- 4.6 + 4.7 Käseimport total / nach Kategorien, 3 Jahre (Grafiken)
- 4.8 Import andere Milchprodukte

5 - Milchprüfung

- 5.1 Statistische Masszahlen, Veteilung Keimzahl / Somatische Zellen / Gefrierpunkt
- 5.2 Öffentlich-rechtliche Bewertung Keimzahl
- 5.3 Öffentlich-rechtliche Bewertung Somatische Zellen
- 5.4 Öffentlich-rechtliche Bewertung Hemmstoffe
- 5.5 Öffentlich-rechtliche Bewertung Liefersperrn
- 5.6 Privat-rechtliche Bewertung Keimzahl
- 5.7 Privat-rechtliche Bewertung Somatische Zellen
- 5.8 Privat-rechtliche Bewertung Hemmstoffe
- 5.9 Privat-rechtliche Bewertung Gefrierpunkt
- 5.10 Privat-rechtliche Bewertung Abzug/Zuschlag
- 5.11 + 5.12 Milchgehaltswerte nach Kanton
- 5.13 Milchprüfung anderer Säugetierarten (Büffel, Schafe, Ziegen)



Monatliche Milchproduktion 2022 (inkl. Zonenmilch Genf sowie Milch aus dem Fürstentum Liechtenstein)



Milchverwertung nach Milchäquivalent

Milchverwertung (t) zu:	Monatliche Verwertung		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Verwertung		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2021	November 2022		(%)	Jan. - Nov. 2021	Jan. - Nov. 2022		(%)
Käse	122'606	117'455	-5'151	-4.2	1'466'946	1'421'149	-45'797	-3.1
Quark	2'264	2'519	255	11.3	26'179	28'897	2'718	10.4
Konsummilch	31'724	30'514	-1'210	-3.8	333'870	321'888	-11'982	-3.6
Konsumrahm	26'277	27'769	1'492	5.7	252'116	256'807	4'691	1.9
Jogurt	10'078	10'095	17	0.2	111'459	110'131	-1'328	-1.2
übrige Frischmilchprod. (inkl. Speiseeis)	9'185	9'574	389	4.2	100'465	104'152	3'687	3.7
Dauermilchwaren	23'792	25'341	1'549	6.5	303'663	303'447	-216	-0.1
Butter	28'225	31'605	3'380	12.0	446'778	421'992	-24'786	-5.5
Andere Verwertung	3'976	6'941	2'965	74.6	92'706	112'447	19'741	21.3
Total Milchverwertung	258'127	261'813	3'686	1.4	3'134'182	3'080'910	-53'272	-1.7

Ein Milchäquivalent entspricht den Inhaltsstoffen von Eiweiss und Fett eines Kilogramms Milch (Anteil Eiweiss = 0.45 Äquivalent und Anteil Fett = 0.55 Äquivalent)

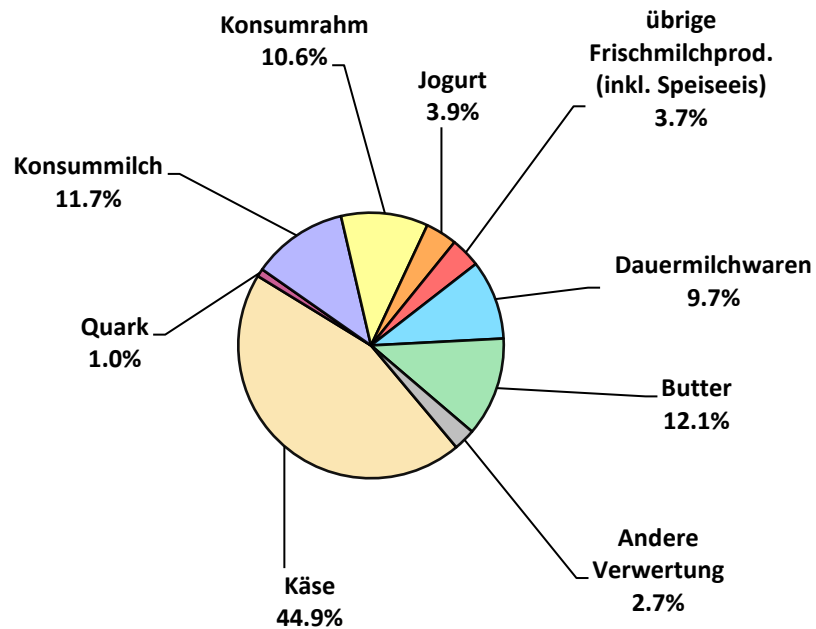
1 kg Vollmilch Past/UHT = 0.45 Eiweiss + 0.55 Fett = 1.00 Milchäquivalent

1 kg Magermilch Past/UHT = 0.45 Eiweiss + 0.05 Fett = 0.50 Milchäquivalent

1 kg Vollrahm Past/UHT = 0.30 Eiweiss + 4.80 Fett = 5.10 Milchäquivalent

Milchverwertung nach Milchäquivalent November 2022

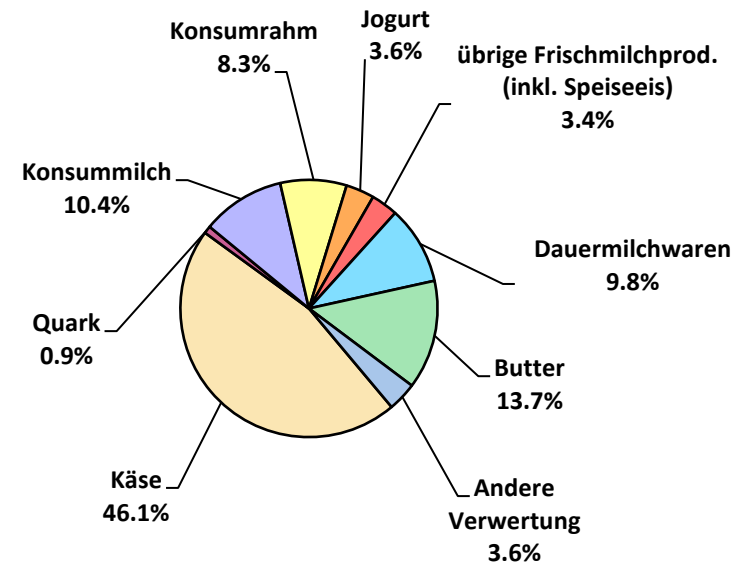
Total 261'813 Tonnen



Milchverwertung nach Milchäquivalent kummuliert Jan. - Nov. 2022

Jan. - Nov. 2022

Total 3'080'910 Tonnen



Käseproduktion 2022 kumuliert mit Vorjahresvergleich

(t)	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kumuliert 2021	Kumuliert 2022	Differenz zur Vorjahresperiode (%)	
Quark	1'397	1'405	1'672	1'415	1'608	1'464	1'344	1'654	1'509	1'336	1'550	0	16'199	16'354	155	1.0
Mozzarella	1'910	1'860	2'110	1'901	2'224	2'273	2'226	2'163	1'864	1'849	1'985	0	21'701	22'365	664	3.1
Mascarpone	47	55	62	53	56	43	36	48	45	38	53	0	478	536	58	12.1
Übrige Frischkäse	1'287	1'312	1'517	1'408	1'494	1'430	1'154	1'348	1'260	1'223	1'298	0	14'232	14'731	499	3.5
Frischkäse total	4'641	4'631	5'361	4'777	5'382	5'211	4'760	5'213	4'678	4'446	4'886	0	52'610	53'986	1'376	2.6
Weisschimmelkäse, mager bis viertelfett	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
Weisschimmelkäse, halb- bis vollfett	49	58	69	60	56	65	53	70	62	60	59	0	677	661	-16	-2.4
Weisschimmelkäse, überfett	98	144	157	106	101	103	101	123	141	150	136	0	1'547	1'360	-187	-12.1
Blau-, Grünschimmelkäse	2	2	7	2	2	2	2	3	2	2	4	0	23	30	7	30.4
Tomme	140	138	209	155	196	192	159	175	144	141	166	0	1'898	1'815	-83	-4.4
Vacherin Mont-d'Or AOP	62	35	3	0	0	0	0	52	115	106	99	0	493	472	-21	-4.3
Anderer Weichkäse mager bis viertelfett	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	11	11	0	0.0
Anderer Weichkäse, halb- bis vollfett	58	68	69	62	65	64	59	70	82	71	78	0	781	746	-35	-4.5
Anderer Weichkäse, überfett	20	25	26	21	30	28	21	29	18	24	31	0	293	273	-20	-6.8
Weichkäse total	429	473	539	407	451	455	396	523	567	555	574	0	5'726	5'369	-357	-6.2
Appenzeller®	678	628	749	687	710	713	644	604	565	560	628	0	8'510	7'166	-1'344	-15.8
Tilsiter	176	172	236	194	169	203	230	172	172	169	164	0	2'192	2'057	-135	-6.2
Walliser Raclette AOP / Walliser Käse	209	208	235	259	244	163	100	95	361	214	169	0	2'377	2'257	-120	-5.0
Schweizer Raclettekäse	1'235	1'023	1'284	1'294	1'584	1'720	1'528	1'464	1'635	1'458	1'358	0	16'600	15'583	-1'017	-6.1
Vacherin Fribourgeois AOP	205	175	194	190	264	294	337	339	343	308	287	0	2'860	2'936	76	2.7
Tête de Moine AOP	283	274	289	277	306	284	297	282	281	268	240	0	2'782	3'081	299	10.7
Jurakäse	49	37	32	27	75	42	45	58	60	52	47	0	457	524	67	14.7
Winzerkäse	3	6	2	2	2	1	3	0	1	3	3	0	23	26	3	13.0
Mutschli	43	50	58	50	51	54	52	73	148	69	63	0	737	711	-26	-3.5
Alpkäse halbhart	0	0	0	0	18	71	60	212	1'669	82	14	0	2'176	2'126	-50	-2.3
Bündner Bergkäse	101	99	111	101	106	72	38	22	39	57	77	0	888	823	-65	-7.3
Bergkäse halbhart	219	177	239	221	230	178	146	117	160	163	181	0	2'388	2'031	-357	-14.9
St. Paulin Suisse	10	16	19	15	21	23	20	18	21	18	22	0	199	203	4	2.0
Schweizer Edamer	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	98	21	-77	-78.6
Kaltgereifte Käse	32	21	18	17	14	41	33	13	18	22	61	0	281	290	9	3.2
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	12	15	14	16	18	28	10	8	26	16	14	0	177	177	0	0.0
Conveniencekäse	72	94	117	112	47	76	64	54	68	79	52	0	738	835	97	13.1
Industrieware	565	485	543	538	682	623	564	604	587	711	669	0	5'932	6'571	639	10.8
Anderer Halbhartkäse, mager, viertelfett	13	19	31	50	48	21	39	39	41	56	86	0	201	443	242	120.4
Anderer Halbhartkäse, halb- bis vollfett *	1'178	1'064	1'154	1'166	1'118	863	816	904	1'007	990	971	0	11'585	11'231	-354	-3.1
Anderer Halbhartkäse, überfett	542	511	646	646	589	536	477	549	541	545	539	0	6'143	6'121	-22	-0.4
Halbhartkäse total	5'627	5'076	5'972	5'863	6'297	6'010	5'505	5'631	7'746	5'843	5'646	0	67'342	65'216	-2'126	-3.2
Emmentaler AOP	1'399	1'343	1'420	1'395	1'354	1'126	1'214	1'138	1'182	1'124	1'197	0	15'354	13'892	-1'462	-9.5
Switzerland Swiss	588	520	651	594	722	487	418	505	510	306	365	0	6'439	5'666	-773	-12.0
Gruyère AOP	2'866	2'667	3'058	3'092	3'114	2'541	2'601	2'207	2'420	2'526	2'355	0	29'489	29'447	-42	-0.1
Alpkäse hart	0	0	0	0	11	35	35	260	1'142	266	0	0	1'789	1'749	-40	-2.2
Anderer Hartkäse, mager, viertelfett	186	155	174	265	261	229	146	141	136	188	213	0	2'663	2'094	-569	-21.4
Anderer Hartkäse, halb- bis vollfett **	624	523	631	551	553	458	447	377	399	426	440	0	5'907	5'429	-478	-8.1
Anderer Hartkäse, überfett	15	21	17	10	21	20	13	10	16	6	6	0	156	155	-1	-0.6
Hartkäse total	5'678	5'229	5'951	5'907	6'036	4'896	4'874	4'638	5'805	4'842	4'576	0	61'797	58'432	-3'365	-5.4
Sbrinz AOP	136	141	158	133	146	121	93	101	111	136	106	0	1'381	1'382	1	0.1
Extra Hartkäse total	136	141	158	133	146	121	93	101	111	136	106	0	1'381	1'382	1	0.1
Reiner Ziegenkäse	54	66	99	110	118	103	88	88	177	85	63	0	1'084	1'051	-33	-3.0
Reiner Schafkäse	30	34	42	44	48	37	29	25	22	25	22	0	360	358	-2	-0.6
Reiner Büffelfkäse	27	14	28	19	23	32	39	41	32	13	16	0	267	284	17	6.4
Spezialprodukte total	112	114	169	173	190	172	156	155	230	123	101	0	1'712	1'695	-17	-1.0
Total alle Käsesorten	16'624	15'664	18'151	17'259	18'502	16'866	15'786	16'260	19'136	15'943	15'889	0	190'565	186'080	-4'485	-2.4

* inkl. Lokalspezialitäten

** inkl. Industrieware und Lokalspezialitäten

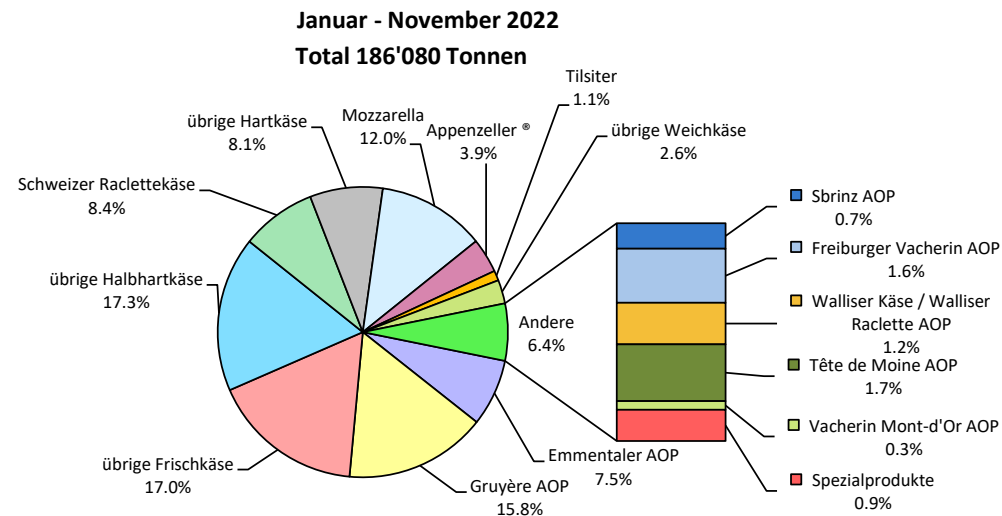
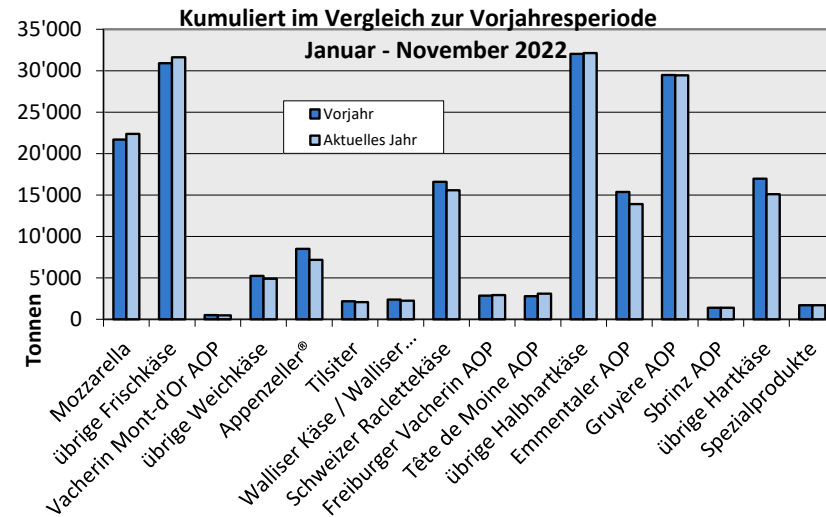
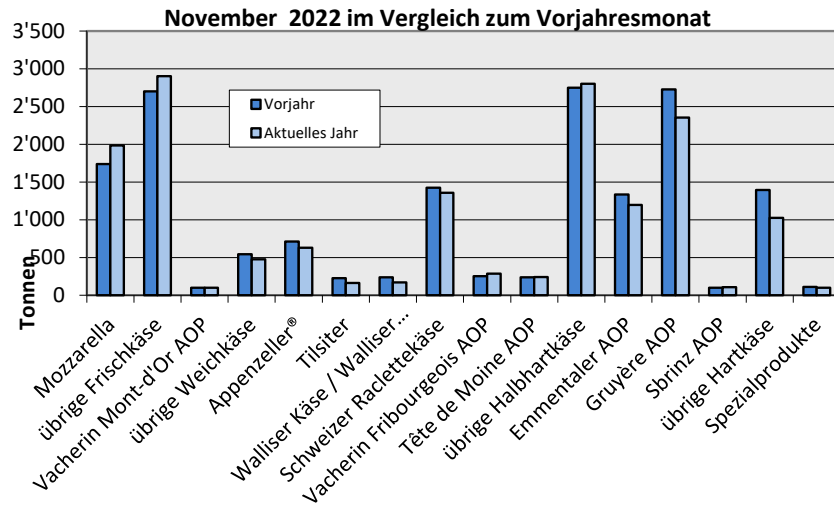
Käseproduktion 2021

(t)	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kumuliert 2021
Quark	1'326	1'498	1'825	1'470	1'584	1'608	1'319	1'515	1'421	1'242	1'391	1'477	17'676
Mozzarella	1'899	1'754	2'053	2'018	2'180	2'274	2'097	2'058	1'882	1'748	1'738	1'796	23'497
Mascarpone	34	36	61	46	46	50	38	46	36	33	52	101	579
Übrige Frischkäse	1'185	1'229	1'567	1'310	1'288	1'484	1'215	1'235	1'239	1'222	1'258	1'314	15'546
Frischkäse total	4'444	4'517	5'505	4'844	5'098	5'415	4'670	4'854	4'578	4'245	4'440	4'688	57'298
Weisschimmelkäse, mager, viertelfett	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Weisschimmelkäse, halb- bis vollfett	51	68	69	57	56	58	59	63	66	59	71	55	732
Weisschimmelkäse, überfett	120	165	154	135	124	101	126	126	161	155	180	131	1'678
Blau-, Grünschimmelkäse	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	25
Tomme	146	151	212	171	196	199	171	162	163	151	176	152	2'050
Vacherin Mont-d'Or AOP	62	42	4	0	0	0	0	49	119	116	101	74	567
Anderer Weichkäse mager, viertelfett	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
Anderer Weichkäse, halb- bis vollfett	63	70	80	63	73	65	60	75	77	77	78	65	846
Anderer Weichkäse, überfett	22	34	29	26	27	25	17	28	28	24	33	21	314
Weichkäse total	467	533	551	456	479	450	436	507	617	586	644	502	6'228
Appenzeller*	640	709	801	793	816	862	845	866	766	701	711	752	9'262
Tilsiter	167	215	214	190	216	197	156	189	224	197	227	206	2'398
Walliser Käse / Walliser Raclette AOP	219	208	234	238	232	188	112	89	348	272	237	201	2'578
Schweizer Raclettekäse	1'264	1'067	1'416	1'282	1'439	1'734	1'777	1'686	1'830	1'679	1'426	1'351	17'951
Vacherin Fribourgeois AOP	200	193	194	179	254	304	327	328	316	312	253	190	3'050
Tête de Moine AOP	238	177	172	237	281	291	281	287	291	289	238	253	3'035
Jurakäse	52	54	58	49	44	22	27	39	46	32	34	34	491
Winzerkäse	3	4	4	0	2	3	3	0	2	1	1	4	27
Mutschli	46	55	69	56	56	63	55	56	115	95	71	62	799
Alpkäse halbhart	0	0	0	0	2	25	48	53	1'515	455	78	9	2'185
Bündner Bergkäse	97	93	109	105	108	82	54	35	46	74	85	96	984
Bergkäse halbhart	232	223	279	295	283	219	176	138	179	175	189	180	2'568
St. Paulin Suisse	10	20	18	21	13	19	16	18	18	20	26	19	218
Schweizer Edamer	15	13	18	14	13	15	1	2	2	3	2	2	100
Kaltgereifte Käse	22	39	22	37	24	17	40	19	11	20	30	36	317
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	13	15	17	16	19	23	7	8	19	25	15	15	192
Conveniencekäse	56	75	89	70	63	64	56	68	83	52	62	81	819
Industrieware	517	436	586	666	693	545	590	533	366	448	552	413	6'345
Anderer Halbhartkäse, mager, viertelfett	19	14	16	22	28	22	26	11	19	10	14	19	220
Anderer Halbhartkäse, halb- bis vollfett *	1'120	1'090	1'261	1'107	1'124	1'016	835	788	1'031	1'166	1'047	1'076	12'661
Anderer Halbhartkäse, überfett	635	601	637	622	576	522	434	479	519	577	541	548	6'691
Halbhartkäse total	5'565	5'301	6'212	6'000	6'286	6'233	5'866	5'690	7'746	6'602	5'841	5'547	72'889
Emmentaler AOP	1'445	1'356	1'455	1'427	1'581	1'373	1'374	1'307	1'317	1'384	1'335	1'406	16'760
Switzerland Swiss	660	570	749	652	567	566	545	447	559	565	559	513	6'952
Gruyère AOP	2'568	2'366	2'747	3'056	3'129	2'634	2'647	2'339	2'424	2'851	2'728	2'915	32'404
Alpkäse hart	0	0	0	0	8	19	42	60	949	630	81	0	1'789
Anderer Hartkäse, mager, viertelfett	247	226	269	352	373	238	230	181	119	225	203	263	2'926
Anderer Hartkäse, halb- bis vollfett **	558	541	664	595	584	457	487	470	457	560	534	542	6'449
Anderer Hartkäse, überfett	13	11	14	18	16	18	11	12	16	11	16	13	169
Hartkäse total	5'491	5'070	5'898	6'100	6'258	5'305	5'336	4'816	5'841	6'226	5'456	5'652	67'449
Sbrinz AOP	125	142	168	155	154	136	92	91	107	111	100	104	1'485
Extra Hartkäse total	125	142	168	155	154	136	92	91	107	111	100	104	1'485
Reiner Ziegenkäse	56	69	103	124	119	106	91	83	132	135	66	54	1'138
Reiner Schafkäse	29	33	40	45	48	40	33	25	22	21	24	22	382
Reiner Büffelkäse	16	14	22	22	25	29	40	39	24	16	20	21	288
Spezialprodukte total	102	116	166	191	192	176	163	147	177	172	110	97	1'809
Total alle Käsesorten	16'193	15'678	18'498	17'748	18'468	17'714	16'562	16'104	19'067	17'942	16'591	16'590	207'155

* inkl. Lokalspezialitäten

** inkl. Industrieware und Lokalspezialitäten

Käseproduktion



Konsummilchproduktion

Milchart (t)	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2021	November 2022		(%)	Jan. - Nov. 2021	Jan. - Nov. 2022		(%)
Rohmilch	402	351	-51	-12.7	4'982	4'593	-389	-7.8
Fettangereicherte Milch past	0	3	3	0.0	0	33	33	0.0
Fettangereicherte Milch UHT	26	35	9	34.6	372	334	-38	-10.2
Vollmilch past.	3'490	3'225	-265	-7.6	38'376	34'511	-3'865	-10.1
Vollmilch UHT	1'048	1'180	132	12.6	12'432	12'288	-144	-1.2
Standardisierte Vollmilch past. 35g	3'266	3'132	-134	-4.1	34'319	32'151	-2'168	-6.3
Standardisierte Vollmilch UHT 35g	11'419	12'548	1'129	9.9	121'266	125'755	4'489	3.7
teilentrahmte Milch past.	5'116	4'670	-446	-8.7	55'892	49'560	-6'332	-11.3
teilentrahmte Milch UHT	10'175	9'681	-494	-4.9	104'493	105'535	1'042	1.0
Trinkmagermilch past.	0	27	27	0.0	4	2'132	2'128	53'200.0
Trinkmagermilch UHT	549	596	47	8.6	7'165	6'151	-1'014	-14.2
Total Konsummilch	35'491	35'448	-43	-0.1	379'301	373'043	-6'258	-1.6

Butterproduktion *

(t)	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2021	November 2022		(%)	Jan. - Nov. 2021	Jan. - Nov. 2022		(%)
Total Butterproduktion	2'227	2'550	323	14.5	36'621	34'487	-2'134	-5.8

* Die Daten enthalten die Mengen Fertigprodukte sämtlicher Buttersorten und aller Butterhersteller in der Schweiz.

Produktion von Milchspezialitäten

Konsumrahm

(t)	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2021	November 2022			Jan. - Nov. 2021	Jan. - Nov. 2022		
				(%)				(%)
Doppelrahm	76	73	-3	-3.9	744	753	9	1.2
Vollrahm 35%	3'066	3'632	566	18.5	29'689	32'165	2'476	8.3
Halbrahm	1'303	1'413	110	8.4	13'327	12'226	-1'101	-8.3
Kaffeerahm	1'724	1'465	-259	-15.0	15'993	15'641	-352	-2.2
Total Konsumrahm	6'169	6'583	414	6.7	59'753	60'785	1'032	1.7

Andere Milchspezialitäten

(t)	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2021	November 2022			Jan. - Nov. 2021	Jan. - Nov. 2022		
				(%)				(%)
Sauermilch	46	35	-11	-23.9	644	327	-317	-49.2
Sauerrahm	394	399	5	1.3	3'758	3'704	-54	-1.4
Dessertprodukte	1'116	1'072	-44	-3.9	11'572	11'169	-403	-3.5
Milchgetränke	6'887	7'365	478	6.9	80'399	85'342	4'943	6.1
Jogurt	12'340	12'911	571	4.6	136'727	136'029	-698	-0.5
Kefir	16	16	0	0.0	210	180	-30	-14.3
Speiseeis	1'905	1'933	28	1.5	20'522	21'647	1'125	5.5
Total andere Milchspezialitäten	22'704	23'731	1'027	4.5	253'832	258'398	4'566	1.8

Produktion Milchpulver und Milchkondensat

(t)	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2021	November 2022		(%)	Jan. - Nov. 2021	Jan. - Nov. 2022		(%)
Vollmilchpulver	1'350	1'362	12	0.9	13'520	15'094	1'574	11.6
Teilentrahmtes Milchpulver	346	471	125	36.1	4'536	5'515	979	21.6
Fettangereichertes Milchpulver & Rahmpulver	35	65	30	85.7	433	887	454	104.8
Magermilchpulver	863	1'343	480	55.6	20'198	19'393	-805	-4.0
Buttermilchpulver	14	0	-14	-100.0	270	170	-100	-37.0
Molkenpulver	207	213	6	2.9	2'699	2'916	217	8.0
Milchkondensat	262	125	-137	-52.3	2'201	2'060	-141	-6.4
Total Milchpulver und Milchkondensat	3'077	3'579	502	16.3	43'857	46'035	2'178	5.0

Käseexport nach Produkten/Gruppen

Käsesorte / Kategorie (t)	Monatliche Exporte		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Exporte		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2021	November 2022		(%)	Jan. - Nov. 2021	Jan. - Nov. 2022		(%)
Mascarpone, Ricotta Romana	1.8	6.5	4.8	270.9	18.0	42.7	24.7	136.8
Mozzarella	68.4	47.6	-20.8	-30.4	693.8	659.9	-33.9	-4.9
Andere Frischkäse / Quark	830.4	897.3	66.9	8.1	8'524.1	8'678.9	154.8	1.8
Total Frischkäse / Quark	900.6	951.5	50.9	5.7	9'235.9	9'381.6	145.6	1.6
Vacherin Mont-d'Or AOP	14.8	15.4	0.7	4.6	38.4	42.3	3.9	10.1
Andere Weichkäse	118.4	91.7	-26.7	-22.5	559.8	443.6	-116.2	-20.8
Total Weichkäse	133.1	107.1	-26.0	-19.5	598.2	485.9	-112.3	-18.8
Appenzeller®	483.6	505.1	21.5	4.4	4'546.1	3'946.6	-599.5	-13.2
Tilsiter	20.5	35.5	15.0	72.9	226.5	277.6	51.1	22.6
Raclette	836.2	816.3	-20.0	-2.4	2'423.7	2'450.7	27.0	1.1
Vacherin Fribourgeois AOP	80.9	52.2	-28.6	-35.4	351.6	305.9	-45.8	-13.0
Tête de Moine AOP	462.2	437.7	-24.5	-5.3	1'717.5	1'722.5	5.0	0.3
Andere Halbhartkäse < 45% FIT	325.8	499.5	173.6	53.3	3'373.8	4'364.3	990.5	29.4
Andere Halbhartkäse vollfett	708.1	628.7	-79.4	-11.2	6'853.7	5'036.7	-1'817.1	-26.5
Andere Halbhartkäse ≥ 55% FIT	286.9	220.1	-66.8	-23.3	2'556.2	2'191.3	-364.9	-14.3
Total Halbhartkäse	3'204.3	3'195.0	-9.2	-0.3	22'049.3	20'295.5	-1'753.8	-8.0
Emmentaler AOP	961.9	893.6	-68.3	-7.1	9'908.6	9'566.3	-342.3	-3.5
Gruyère AOP	1'503.0	1'339.1	-163.9	-10.9	12'907.4	12'243.4	-664.0	-5.1
Sbrinz AOP	12.7	14.9	2.2	17.7	92.8	88.5	-4.3	-4.6
Switzerland Swiss	514.1	338.4	-175.7	-34.2	4'534.0	3'656.9	-877.1	-19.3
Andere Hartkäse < 45% FIT	329.2	341.7	12.5	3.8	3'155.9	3'050.4	-105.4	-3.3
Andere Hartkäse vollfett	273.6	277.5	3.9	1.4	2'247.2	2'074.1	-173.1	-7.7
Andere Hartkäse ≥ 55% FIT	15.8	13.9	-1.9	-12.1	188.9	138.9	-50.0	-26.5
Total Hartkäse	3'610.2	3'219.2	-391.0	-10.8	33'034.8	30'818.6	-2'216.2	-6.7
Schmelzkäse	81.1	78.7	-2.4	-3.0	850.8	819.0	-31.7	-3.7
Andere Käse	433.6	296.9	-136.7	-31.5	4'680.0	3'694.1	-985.9	-21.1
Fertigfondue	794.3	905.2	110.9	14.0	3'894.1	3'570.8	-323.3	-8.3
Total	9'157.1	8'753.6	-403.6	-4.4	74'343.1	69'065.5	-5'277.6	-7.1

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG

Käseexport nach Ländern

November 2022

(t)	Mascarpone, Ricotta Romana	Mozzarella	Andere Frischkäse / Quark	Total Frischkäse / Quark	Vacherin Mont-d'Or AOP	Andere Weichkäse	Total Weichkäse	Appenzeller®	Tilsiter	Raclette	Vacherin Fribourgeois AOP	Tête de Moine AOP	Andere Halbhartkäse < 45% FIT	Andere Halbhartkäse vollfett	Andere Halbhartkäse ≥ 55% FIT	Total Halbhartkäse	Emmentaler AOP	Gruyère AOP	Sbrinz AOP	Switzerland Swiss	Andere Hartkäse < 45% FIT	Andere Hartkäse vollfett	Andere Hartkäse ≥ 55% FIT	Total Hartkäse	Schmelzkäse	Andere Käse	Fertigfondue	Gesamttotal
Europa																												
Deutschland	7	31	721	759	1	67	68	379	13	607	12	296	308	513	126	2'253	227	343	*	*	2	112	10	695	2	225	467	4'469
Frankreich	0	0	1	1	*	15	15	72	*	21	32	86	7	13	26	258	39	127	*	*	110	30	0	306	6	38	29	652
Italien	0	0	97	97	0	0	0	5	*	*	*	8	162	31	2	208	453	29	*	*	205	8	0	694	49	2	5	1'055
BeNeLux	0	0	0	0	*	0	0	17	0	40	5	14	0	10	13	99	53	85	*	*	0	3	0	142	9	1	184	435
Grossbritannien	0	3	30	33	*	0	0	0	*	*	*	0	0	6	13	20	5	89	*	*	0	10	0	104	0	1	5	162
Spanien/Portugal	0	0	2	2	*	0	0	*	*	*	*	*	0	0	0	0	5	12	*	*	20	1	0	37	0	0	23	62
Andere	0	1	18	18	9	6	15	20	22	87	2	30	22	47	41	269	17	73	15	62	6	62	3	238	4	7	67	619
Total Europa	7	34	869	910	10	88	99	494	35	755	52	433	498	619	220	3'106	799	758	15	62	342	226	14	2'216	70	274	780	7'455
Andere Länder																												
Kanada	0	0	0	0	*	0	0	4	*	*	*	2	*	*	*	6	40	*	*	*	*	*	*	40	3	0	70	119
USA	0	0	0	0	*	1	1	6	*	31	0	1	*	*	*	38	45	426	*	*	*	*	*	470	0	5	29	543
Andere	0	13	28	42	5	2	7	1	1	30	1	1	1	9	0	44	10	156	0	276	0	51	0	493	5	18	26	636
Total andere Länder	0	13	28	42	5	3	8	11	1	61	1	4	1	9	0	89	95	581	0	276	0	51	0	1'004	8	23	125	1'298
Gesamttotal	7	48	897	951	15	92	107	505	36	816	52	438	499	629	220	3'195	894	1'339	15	338	342	278	14	3'219	79	297	905	8'754

* Aus Datenschutzgründen sind Käseexporte mit weniger als drei Exporteuren nicht nach Ländern zugeordnet

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG

Käseexport nach Ländern

November 2021

(t)	Mascarpone, Ricotta Romana	Mozzarella	Andere Frischkäse / Quark	Total Frischkäse / Quark	Vacherin Mont-d'Or AOP	Andere Weichkäse	Total Weichkäse	Appenzeller®	Tilsiter	Raclette	Vacherin Fribourgeois AOP	Tête de Moine AOP	Andere Halbhartkäse < 45% FIT	Andere Halbhartkäse vollfett	Andere Halbhartkäse ≥ 55% FIT	Total Halbhartkäse	Emmentaler AOP	Gruyère AOP	Sbrinz AOP	Switzerland Swiss	Andere Hartkäse < 45% FIT	Andere Hartkäse vollfett	Andere Hartkäse ≥ 55% FIT	Total Hartkäse	Schmelzkäse	Andere Käse	Fertigfondue	Gesamttotal
Europa																												
Deutschland	2	26	680	708	1	94	95	327	18	558	19	305	108	469	139	1'943	243	337	*	*	5	97	15	697	2	369	388	4'201
Frankreich	0	0	1	1	*	15	15	87	*	34	51	98	6	29	25	331	58	180	*	*	90	25	0	353	5	44	30	779
Italien	0	0	79	79	1	0	1	6	*	*	*	7	82	9	0	104	447	34	*	*	145	16	0	642	59	2	6	894
BeNeLux	0	0	0	0	*	0	0	31	0	50	7	11	0	67	27	193	84	109	*	*	0	3	0	196	12	1	183	585
Grossbritannien	0	1	18	19	*	1	1	0	*	*	*	1	0	5	27	32	5	81	*	*	0	8	0	95	0	3	12	161
Spanien/Portugal	0	0	2	2	*	0	0	*	*	*	*	*	0	0	0	0	6	17	*	*	22	2	0	47	0	0	2	50
Andere	0	20	13	32	7	6	14	25	2	122	1	36	130	123	69	507	14	116	12	110	67	74	1	394	0	10	86	1'044
Total Europa	2	47	793	841	9	116	126	476	20	765	78	457	326	702	287	3'111	857	873	12	110	329	225	16	2'424	77	430	707	7'715
Andere Länder																												
Kanada	0	0	0	0	*	0	0	4	*	*	*	1	*	*	*	5	41	*	*	*	*	*	*	41	2	0	45	93
USA	0	0	0	0	*	1	1	2	*	30	1	2	*	*	*	35	54	460	*	*	*	*	*	514	0	2	23	575
Andere	0	22	37	59	5	1	6	2	0	41	2	2	0	6	0	53	10	170	0	404	0	48	0	632	1	2	19	774
Total andere Länder	0	22	37	59	5	2	7	8	0	71	3	5	0	6	0	94	104	630	0	404	0	48	0	1'187	4	4	88	1'442
Gesamttotal	2	68	830	901	15	118	133	484	21	836	81	462	326	708	287	3'204	962	1'503	13	514	329	274	16	3'610	81	434	794	9'157

* Aus Datenschutzgründen sind Käseexporte mit weniger als drei Exporteuren nicht nach Ländern zugeordnet

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG

Käseexport nach Ländern

Januar bis November 2022

(t)	Mascarpone, Ricotta Romana	Mozzarella	Andere Frischkäse / Quark	Total Frischkäse / Quark	Vacherin Mont-d'Or AOP	Andere Weichkäse	Total Weichkäse	Appenzeller®	Tilsiter	Raclette	Vacherin Fribourgeois AOP	Tête de Moine AOP	Andere Halbhartkäse < 45% FIT	Andere Halbhartkäse vollfett	Andere Halbhartkäse ≥ 55% FIT	Total Halbhartkäse	Emmentaler AOP	Gruyère AOP	Sbrinz AOP	Switzerland Swiss	Andere Hartkäse < 45% FIT	Andere Hartkäse vollfett	Andere Hartkäse ≥ 55% FIT	Total Hartkäse	Schmelzkäse	Andere Käse	Fertigfondue	Gesamttotal
Europa																												
Deutschland	42	413	7'376	7'831	2	251	253	2'967	153	1'257	47	921	1'965	3'649	1'220	12'178	1'755	2'616	*	*	20	797	114	5'303	28	2'991	1'095	29'680
Frankreich	0	0	12	12	*	122	122	589	*	154	213	466	61	102	300	1'884	574	1'446	*	*	770	219	2	3'010	20	261	166	5'475
Italien	0	0	681	681	0	0	0	21	*	*	*	17	962	169	14	1'184	5'306	192	*	*	1'982	174	0	7'653	607	21	39	10'185
BeNeLux	0	0	0	0	*	1	1	128	0	144	13	58	67	47	121	577	578	831	*	*	0	50	1	1'459	80	26	735	2'878
Grossbritannien	0	20	168	188	*	6	6	2	*	*	*	3	0	22	121	148	37	821	*	*	0	59	0	918	0	10	56	1'328
Spanien/Portugal	0	1	41	42	*	0	0	*	*	*	*	*	1	2	0	3	60	145	*	*	138	17	0	360	2	81	91	579
Andere	0	69	117	186	33	43	76	164	119	318	5	198	1'300	907	406	3'417	174	680	86	477	133	412	22	1'984	7	80	219	5'969
Total Europa	43	504	8'394	8'940	35	423	458	3'872	272	1'872	279	1'662	4'355	4'898	2'182	19'392	8'485	6'731	86	477	3'043	1'728	139	20'688	743	3'471	2'402	56'093
Andere Länder	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kanada	0	0	0	0	*	0	0	25	*	*	*	10	*	*	*	36	418	*	*	*	*	*	*	418	56	0	554	1'063
USA	0	0	0	0	*	5	5	33	*	279	13	33	*	*	*	359	419	3'841	*	*	*	*	*	4'260	1	49	254	4'929
Andere	0	156	285	441	7	16	23	16	6	299	13	16	9	138	10	509	245	1'671	3	3'180	8	345	0	5'452	20	174	361	6'979
Total andere Länder	0	156	285	441	7	21	28	75	6	578	27	60	9	138	10	904	1'081	5'513	3	3'180	8	345	0	10'130	76	223	1'169	12'971
Gesamttotal	43	660	8'679	9'382	42	444	486	3'947	278	2'451	306	1'722	4'364	5'037	2'191	20'296	9'566	12'243	89	3'657	3'050	2'074	139	30'817	819	3'694	3'571	69'064

* Aus Datenschutzgründen sind Käseexporte mit weniger als drei Exporteuren nicht nach Ländern zugeordnet

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG

Käseexport nach Ländern

Januar bis November 2021

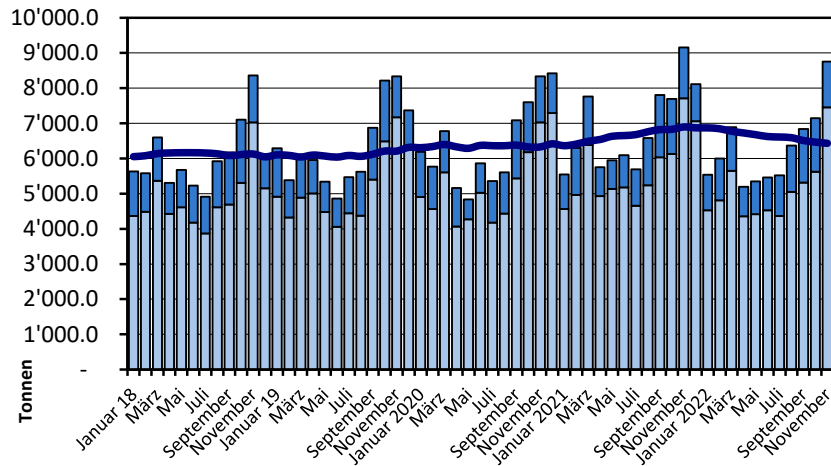
(t)	Mascarpone, Ricotta Romana	Mozzarella	Andere Frischkäse / Quark	Total Frischkäse / Quark	Vacherin Mont-d'Or AOP	Andere Weichkäse	Total Weichkäse	Appenzeller®	Tilsiter	Raclette	Vacherin Fribourgeois AOP	Tête de Moine AOP	Andere Halbhartkäse < 45% FIT	Andere Halbhartkäse vollfett	Andere Halbhartkäse ≥ 55% FIT	Total Halbhartkäse	Emmentaler AOP	Gruyère AOP	Sbrinz AOP	Switzerland Swiss	Andere Hartkäse < 45% FIT	Andere Hartkäse vollfett	Andere Hartkäse ≥ 55% FIT	Total Hartkäse	Schmelzkäse	Andere Käse	Fertigfondue	Gesamttotal
Europa																												
Deutschland	18	357	6'887	7'262	2	321	323	3'329	145	1'157	61	884	1'538	3'802	1'393	12'311	2'003	2'852	*	*	138	879	142	6'014	9	3'968	984	30'871
Frankreich	0	4	11	15	*	152	152	598	*	159	237	460	45	122	274	1'893	719	1'703	*	*	796	217	1	3'436	18	239	222	5'976
Italien	0	0	1'062	1'062	1	0	1	23	*	*	*	22	746	843	9	1'642	5'091	246	*	*	1'505	171	0	7'013	648	15	38	10'419
BeNeLux	0	0	0	0	*	0	0	183	0	153	21	57	0	547	167	1'130	704	989	*	*	0	139	26	1'859	96	38	910	4'034
Grossbritannien	0	8	131	140	*	8	8	3	*	*	*	2	0	20	167	192	47	875	*	*	0	61	0	983	2	12	77	1'413
Spanien/Portugal	0	0	45	45	*	0	0	*	*	*	*	*	0	3	0	3	62	162	*	*	121	16	0	361	2	0	94	505
Andere	0	235	185	420	28	65	94	349	62	380	7	244	1'039	1'400	536	4'015	260	768	86	634	595	529	18	2'891	3	79	214	7'716
Total Europa	18	604	8'322	8'944	32	547	579	4'485	207	1'849	326	1'667	3'368	6'736	2'547	21'187	8'885	7'596	86	634	3'156	2'013	187	22'557	777	4'351	2'538	60'933
Andere Länder	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kanada	0	0	0	0	*	0	0	19	*	*	*	11	*	*	*	30	385	*	*	*	*	*	*	385	62	0	681	1'159
USA	0	0	0	0	*	5	5	29	*	308	10	29	*	*	*	376	431	3'858	*	*	*	*	*	4'289	1	24	309	5'004
Andere	0	90	202	292	7	7	14	13	19	266	15	10	6	117	9	456	207	1'454	7	3'900	0	234	2	5'803	11	305	365	7'247
Total andere Länder	0	90	202	292	7	12	19	61	19	574	25	50	6	117	9	863	1'023	5'312	7	3'900	0	234	2	10'478	74	329	1'356	13'410
Gesamttotal	18	694	8'524	9'236	38	560	598	4'546	227	2'424	352	1'718	3'374	6'854	2'556	22'049	9'909	12'907	93	4'534	3'156	2'247	189	33'035	851	4'680	3'894	74'343

* Aus Datenschutzgründen sind Käseexporte mit weniger als drei Exporteuren nicht nach Ländern zugeordnet

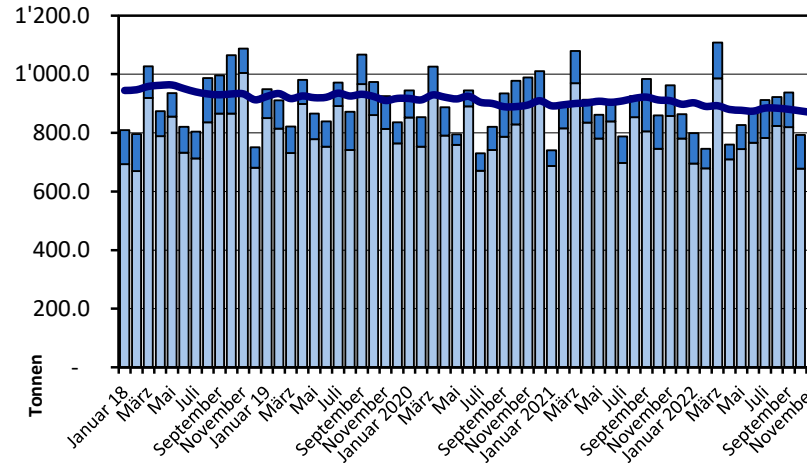
Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG

Export ab 2018 - Mittelwert der letzten 12 Monate

Total Käseexport (inkl. Fertigfondue und Schmelzkäse)

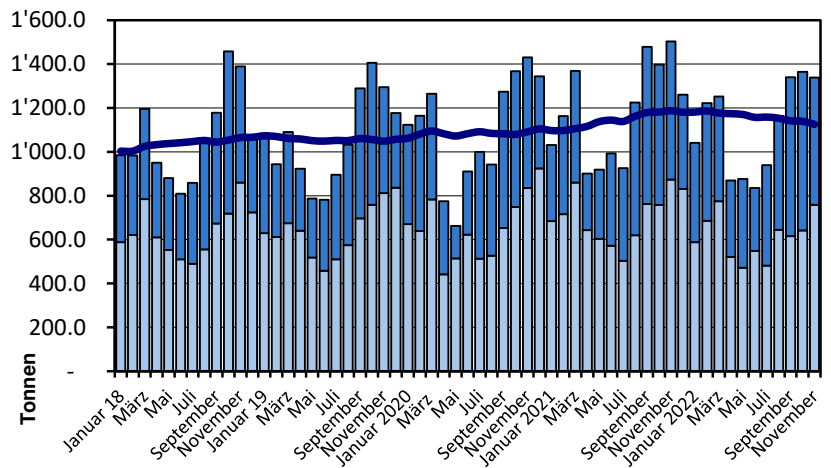


Emmentaler AOP

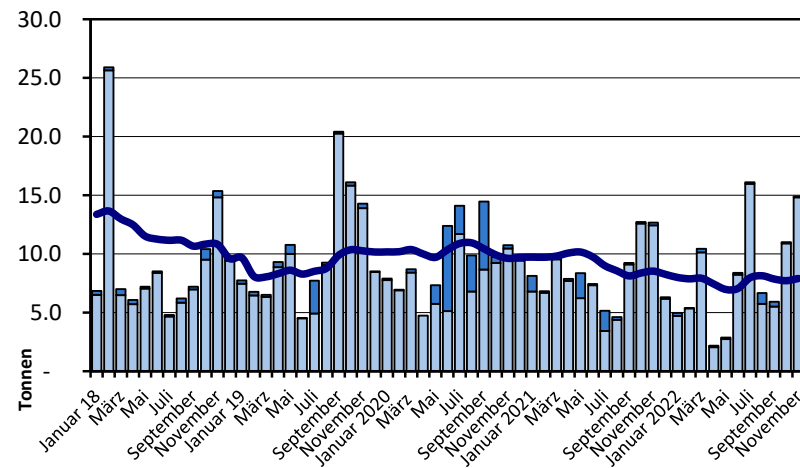


Gruyère AOP

andere Länder
Europa
Mittelwert der letzten 12 Monate

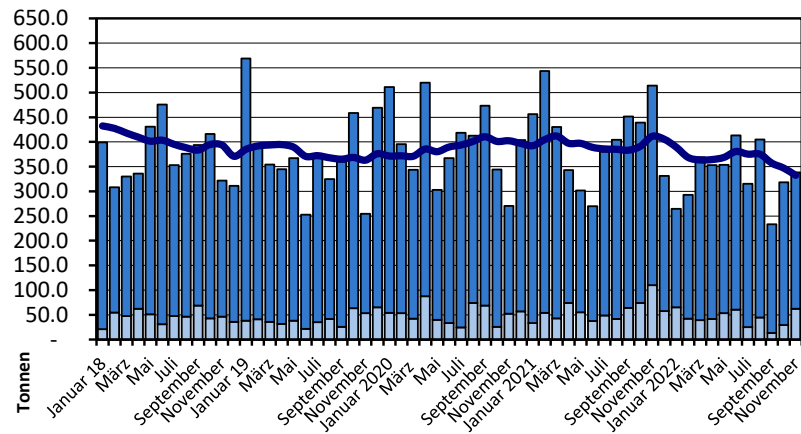


Sbrinz AOP

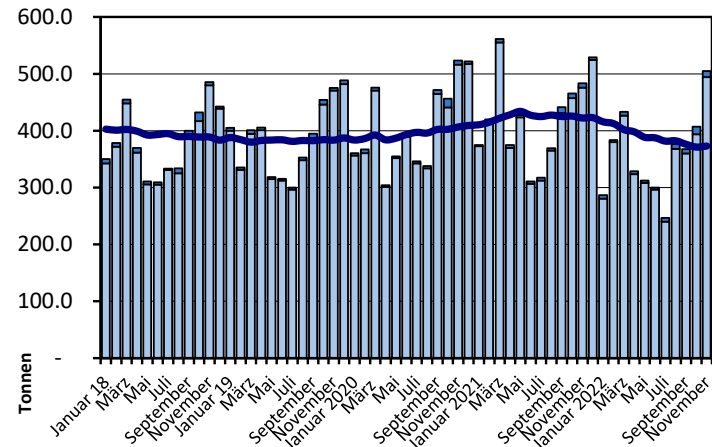


Export ab 2018 - Mittelwert der letzten 12 Monate

Switzerland Swiss

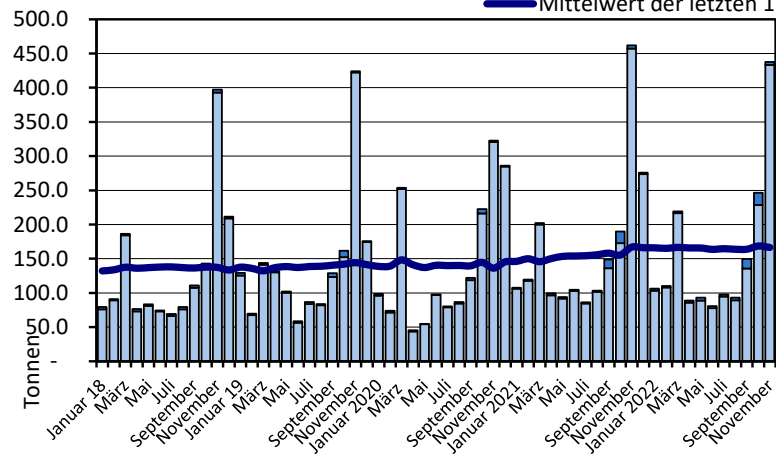


Appenzeller®

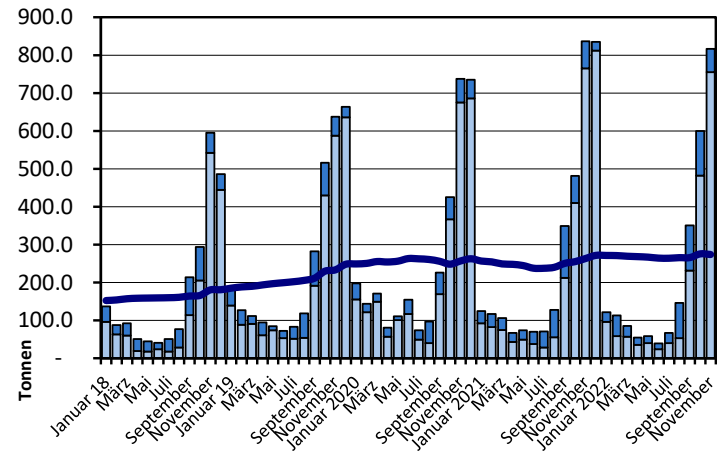


Tête de Moine AOP

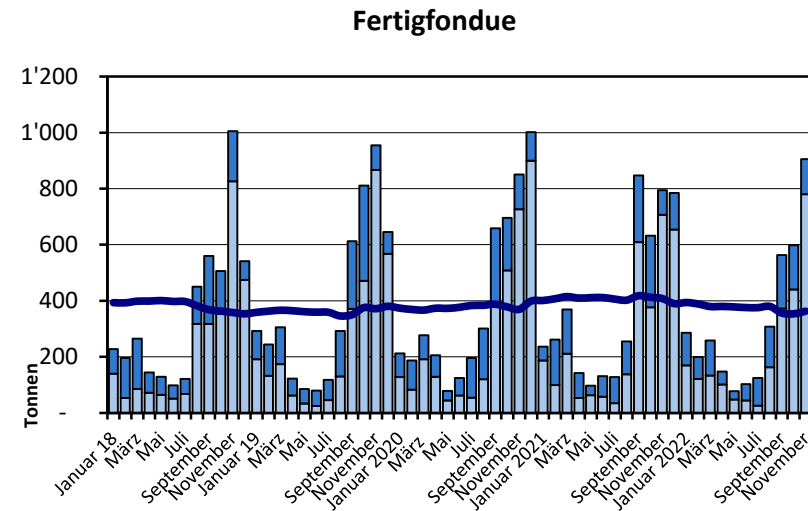
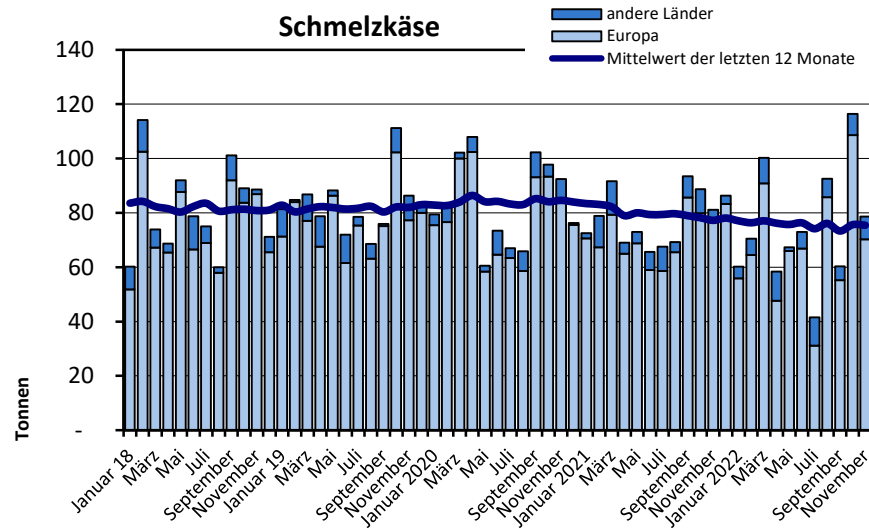
■ andere Länder
■ Europa
— Mittelwert der letzten 12 Monate



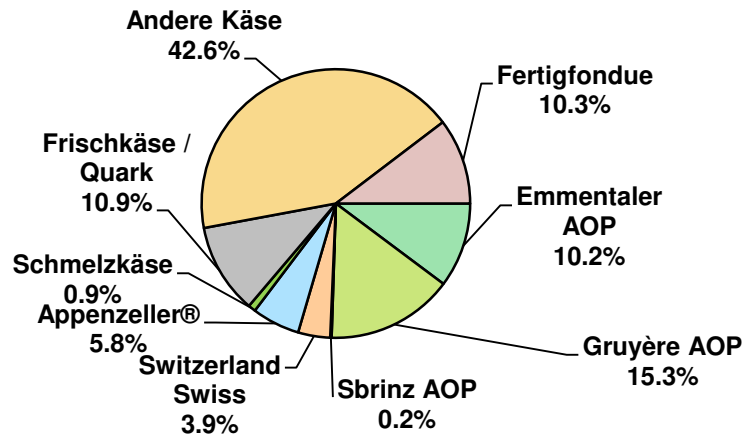
Raclette Suisse



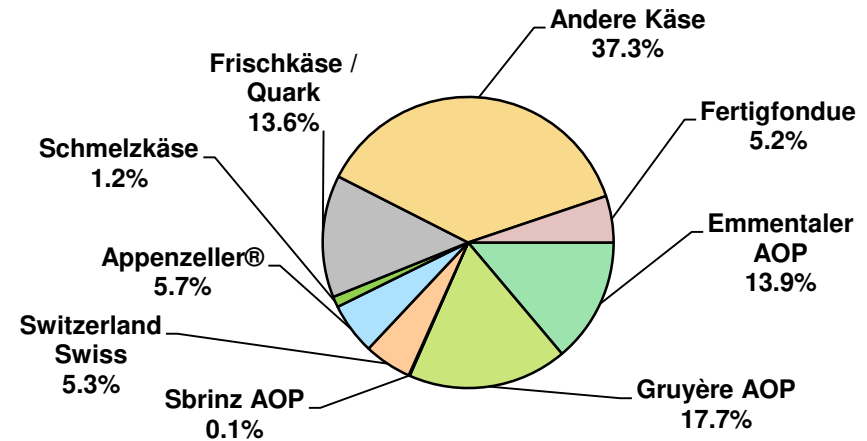
Export ab 2018 - Mittelwert der letzten 12 Monate



Anteil Käseexporte je Sorte, November 2022
Total 8'754 Tonnen



Anteil Käseexporte je Sorte, Januar bis November 2022
Total 69'064 Tonnen



Export andere Milchprodukte

Milchprodukte (t)	Monatliche Exporte		Differenz zum Vorjahres-		Kumulierte Exporte		Differenz zur	
			Monat				Vorjahresperiode	
	November 2021	November 2022		(%)	Jan. - Nov. 2021	Jan. - Nov. 2022		(%)
Magermilch	14.9	25.4	10.5	70.3	147.5	152.8	5.3	3.6
Milch	145.9	47.8	-98.1	-67.3	2'283.0	1'111.5	-1'171.5	-51.3
Milch > 6% Fett	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	-0.1	-66.3
Rahm	152.6	207.2	54.6	35.8	1'393.1	1'500.1	107.1	7.7
Magermilchpulver	722.1	853.1	131.0	18.1	9'969.2	5'632.6	-4'336.6	-43.5
Milchpulver	0.7	2.1	1.4	192.8	15.2	30.5	15.3	101.0
Rahmpulver	0.2	0.1	-0.2	-79.7	0.3	0.7	0.4	146.8
Milch eingedickt	0.0	0.1	0.1	392.3	0.9	0.6	-0.3	-34.5
Rahm eingedickt	7.6	20.1	12.5	164.3	169.9	207.7	37.8	22.2
Jogurt	382.4	407.7	25.3	6.6	3'980.8	4'174.2	193.4	4.9
Andere Frischprodukte	57.2	5.6	-51.7	-90.3	835.9	134.8	-701.1	-83.9
Molke	3'391.1	3'972.2	581.1	17.1	40'877.1	39'074.5	-1'802.6	-4.4
Molkenpulver	1.1	50.0	48.9	4'564.2	1'795.6	818.9	-976.7	-54.4
Molke eingedickt	0.0	0.0	0.0	100.0	0.6	0.2	-0.5	-71.4
Butter (ohne entwässerte Butter)	0.8	0.7	-0.2	-20.1	139.0	8.9	-130.1	-93.6
Brotaufstrich auf Milchbasis	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-100.0
Andere Fettstoffe aus Milch	0.3	0.4	0.1	46.9	11.3	8.5	-2.8	-25.0
Kaseine	0.1	395.6	395.4	265'371.1	3.3	671.5	668.2	20'047.5
Milchalbumin	22.0	1.2	-20.8	-94.4	303.6	130.9	-172.7	-56.9
Andere Albumine	0.0	31.1	31.1	3'113'100.0	0.3	31.5	31.2	11'555.6

Kapitel 04 und 35 des Zolltarifs (ohne Käse, Kapitel 0406, und ohne verarbeitete landwirtschaftliche Produkte, Kapitel 15 bis 22)

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG

Käseimport nach Produkten/Gruppen

Käsesorte / Kategorie (t)	Monatliche Importe		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Importe		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2021	November 2022		(%)	Jan. - Nov. 2021	Jan. - Nov. 2022		(%)
Mascarpone, Ricotta Romana	84.8	111.4	26.7	31.5	1'257.9	1'068.0	-189.9	-15.1
Mozzarella	382.1	290.5	-91.5	-24.0	5'475.2	5'322.4	-152.9	-2.8
Andere Frischkäse / Quark	1'834.7	2'132.1	297.4	16.2	22'095.3	22'195.0	99.7	0.5
Total Frischkäse / Quark	2'301.5	2'534.0	232.5	10.1	28'828.4	28'585.4	-243.0	-0.8
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	60.4	60.2	-0.2	-0.3	634.5	556.2	-78.3	-12.3
Weisseschimmelkäse	116.6	119.1	2.5	2.1	1'148.5	1'111.1	-37.4	-3.3
Blau-, Grünschimmelkäse	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Brie, Camembert, Italic	154.2	168.6	14.4	9.3	1'522.3	1'772.1	249.9	16.4
Andere Weichkäse	690.5	710.0	19.5	2.8	9'185.2	8'622.5	-562.7	-6.1
Total Weichkäse	1'021.7	1'057.9	36.2	3.5	12'490.5	12'061.9	-428.5	-3.4
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	5.1	5.9	0.8	14.9	61.1	42.8	-18.3	-29.9
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	23.2	24.6	1.4	6.0	332.1	249.4	-82.7	-24.9
Tilsiter	11.4	9.5	-1.9	-16.5	78.8	80.0	1.2	1.5
Andere Halbhartkäse	988.1	993.1	5.0	0.5	11'597.0	11'111.1	-485.8	-4.2
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	95.1	62.4	-32.6	-34.3	1'070.3	844.0	-226.3	-21.1
Total Halbhartkäse	1'122.9	1'095.5	-27.4	-2.4	13'139.2	12'327.3	-812.0	-6.2
Kräuterkäse (Schabziger)	0.2	1.0	0.8	400.0	2.1	23.3	21.1	989.6
Hartkäse mit Schimmelbildung	4.4	4.1	-0.3	-7.0	23.8	15.2	-8.6	-36.3
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	29.4	14.9	-14.4	-49.1	294.3	185.8	-108.5	-36.9
Emmentaler	4.7	3.7	-1.1	-22.8	93.5	27.5	-66.0	-70.6
Andere Hartkäse	502.5	447.8	-54.7	-10.9	5'048.6	4'678.8	-369.8	-7.3
Hartkäse, gerieben, pulverisiert	86.1	59.9	-26.2	-30.4	809.5	767.3	-42.1	-5.2
Total Hartkäse	627.2	531.3	-95.9	-15.3	6'271.8	5'697.9	-573.9	-9.2
Grana/Parmiggiano	448.9	502.2	53.3	11.9	4'707.6	4'803.2	95.5	2.0
Extra Hartkäse	448.9	502.2	53.3	11.9	4'707.6	4'803.2	95.5	2.0
Schmelzkäse	389.7	386.4	-3.3	-0.8	4'112.9	3'794.4	-318.5	-7.7
Total aller Sorten	5'911.9	6'107.3	195.5	3.3	69'550.5	67'270.1	-2'280.4	-3.3

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG

Käseimport nach Ländern

November 2022

(t)

	Mascarpone, Ricotta Romana	Mozzarella	Andere Frischkäse / Quark	Total Frischkäse / Quark	Danablu, Gorgonzola, Roquefort	Brie, Camembert, Reblochon	Andere Weichkäse	Total Weichkäse	Kräuterkäse	Hart- und Halbhartkäse	Schmelzkäse	Total
Europa												
Deutschland	2.9	65.7	644.1	712.7	0.1	161.0	161.1	0.0	417.6	223.5		1'515.0
Frankreich	0.1	13.9	273.8	287.8	14.9	150.5	345.9	511.2	228.3	98.1		1'125.5
Italien	105.6	185.6	729.1	1'020.4	45.2		167.0	212.2	0.9	921.1	9.9	2'164.5
Niederlande			1.9	1.9			19.2	19.2	225.4	0.0		246.5
Belgien			106.3	106.3			2.3	2.3	87.7	0.0		196.4
Luxemburg				-				-				-
Österreich	2.3	0.8	32.5	35.6			17.1	17.1	18.1	52.7		123.4
Ver. Königreich			1.8	1.8			1.3	1.3	106.5	0.7		110.3
Dänemark		21.3	133.4	154.7			17.8	17.8	1.5	0.0		174.0
Norwegen			0.2	0.2			0.0	0.0	0.0	0.0		0.2
Schweden			0.1	0.1				-	0.8	0.0		0.8
Portugal	0.5	2.6	2.0	5.1			0.4	0.4	41.1	1.0		47.6
Spanien			23.2	23.2			0.5	0.5	16.8			40.6
Griechenland		0.4	2.7	3.1			87.0	87.0	6.2	0.0		96.4
Europa übrige		0.2	181.0	181.2			27.6	27.6	56.7	0.5		266.0
Total Europa	111.4	290.5	2'132.1	2'534.0	60.2	150.5	847.2	1'057.9	1.0	2'128.0	386.4	6'107.3
Andere Länder												-
Kanada				-				-				-
USA				-				-	0.1			0.1
Nordamerika übrige				-				-				-
Lateinamerika				-				-				-
Afrika				-				-				-
Asien				-			0.0	0.0				0.0
Australien				-				-				-
Total andere Länder	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.1	-	0.1
Gesamttotal	111.4	290.5	2'132.1	2'534.0	60.2	150.5	847.2	1'057.9	1.0	2'128.1	386.4	6'107.3

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG

Käseimport nach Ländern

November 2021

(t)	Mascarpone, Ricotta Romana	Mozzarella	Andere Frischkäse / Quark	Total Frischkäse / Quark	Danablu, Gorgonzola, Roquefort	Brie, Camembert, Reblochon	Andere Weichkäse	Total Weichkäse	Kräuterkäse	Hart- und Halbhartkäse	Schmelzkäse	Total
Europa												
Deutschland	6.2	135.9	640.3	782.4	0.1		186.9	187.0	0.2	415.5	213.6	1'598.7
Frankreich	0.2	7.1	218.8	226.1	16.9	125.9	313.3	456.1		249.8	78.9	1'010.9
Italien	74.7	211.9	641.4	928.0	43.2		132.3	175.4	0.0	925.5	9.9	2'038.8
Niederlande		21.5	4.6	26.1			5.9	5.9		218.6	0.0	250.7
Belgien			3.5	3.5	0.0		0.4	0.5		66.6		70.5
Luxemburg				-				-				-
Österreich	2.7	0.7	27.5	30.9			60.6	60.6		22.6	72.8	186.9
Grossbritannien			1.8	1.8			2.5	2.5		108.1		112.4
Dänemark			119.4	119.4			29.6	29.6		9.7	6.9	165.6
Norwegen			0.3	0.3				-		0.0	0.0	0.4
Schweden			0.0	0.0			0.1	0.1		0.8	0.0	1.0
Portugal	0.8	4.9	10.9	16.6	0.3		17.3	17.5		60.2	0.3	94.5
Spanien			6.5	6.5			0.3	0.3		38.2		45.0
Griechenland			1.7	1.7			62.8	62.8		7.7		72.2
Europa übrige	0.1		156.1	156.2			10.5	10.5		71.9	7.2	245.8
Total Europa	84.8	382.0	1'832.7	2'299.5	60.4	125.9	822.5	1'008.8	0.2	2'195.3	389.6	5'893.3
Andere Länder												
Kanada				-				-				-
USA				-				-	0.1			0.1
Nordamerika übrige				-				-				-
Lateinamerika			0.0	0.0				-	0.0			0.0
Afrika				-				-				-
Asien		0.0		0.0			0.0	0.0				0.0
Australien				-				-				-
Total andere Länder	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.1	-	0.1
Gesamttotal	84.8	382.1	1'832.7	2'299.5	60.4	125.9	822.5	1'008.8	0.2	2'195.4	389.6	5'893.5

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG

Käseimport nach Ländern, kumuliert

Januar bis November 2022

(t)	Mascarpone, Ricotta Romana	Mozzarella	Andere Frischkäse / Quark	Total Frischkäse / Quark	Danablu, Gorgonzola, Roquefort	Brie, Camembert, Reblochon	Andere Weichkäse	Total Weichkäse	Kräuterkäse	Hart- und Halbhartkäse	Schmelzkäse	Total
Europa												
Deutschland	80.7	1'775.7	6'899.8	8'756.2	1.8	-	2'236.3	2'238.1	21.9	4'695.3	2'078.0	17'789.5
Frankreich	0.6	105.4	2'882.2	2'988.3	124.9	1'509.0	3'217.3	4'851.2	0.0	2'703.5	947.5	11'490.4
Italien	943.6	3'094.4	8'426.6	12'464.7	429.2	-	1'934.7	2'363.8	1.0	9'190.8	112.2	24'132.4
Niederlande	0.0	43.9	161.3	205.2	-	-	161.6	161.6	-	2'361.7	1.0	2'729.5
Belgien	0.0	1.6	251.2	252.8	-	-	7.6	7.6	-	795.6	0.2	1'056.3
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Österreich	27.7	10.4	349.9	388.0	-	-	236.9	236.9	-	236.1	576.5	1'437.4
Grossbritannien	-	-	19.8	19.8	-	-	8.5	8.5	0.4	1'071.2	4.7	1'104.4
Dänemark	-	235.7	1'350.9	1'586.6	-	-	521.5	521.5	-	104.1	30.0	2'242.3
Norwegen	-	-	1.4	1.4	-	-	0.1	0.1	-	0.1	0.1	1.6
Schweden	-	-	0.2	0.2	-	-	0.4	0.4	-	4.1	0.2	4.9
Portugal	14.3	48.1	27.1	89.4	-	-	16.3	16.3	-	473.2	7.8	586.7
Spanien	-	0.0	55.8	55.8	-	-	9.0	9.0	0.0	296.7	2.2	363.7
Griechenland	-	1.4	15.2	16.6	0.0	-	1'443.4	1'443.4	-	111.8	0.6	1'572.4
Europa übrige	0.2	0.2	1'710.1	1'710.5	-	-	150.5	150.5	-	703.5	8.3	2'572.9
Total Europa	1'067.1	5'317.0	22'151.4	28'535.5	555.9	1'509.0	9'943.9	12'008.9	23.3	22'747.8	3'769.1	67'084.6
Andere Länder												
Kanada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	0.1	1.4
Nordamerika übrige	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lateinamerika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Afrika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.2	-	0.2
Australien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0
Total andere Länder	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	1.5	0.1	1.6
Gesamttotal	1'067.1	5'317.0	22'151.4	28'535.5	555.9	1'509.0	9'943.9	12'008.9	23.3	22'749.3	3'769.3	67'086.2

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG

Käseimport nach Ländern, kumuliert

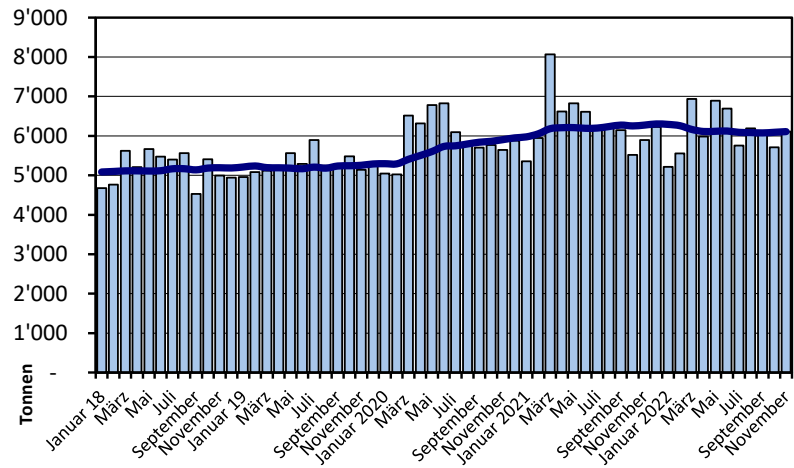
Januar bis November 2021

(t)	Mascarpone, Ricotta Romana	Mozzarella	Andere Frischkäse / Quark	Total Frischkäse / Quark	Danablu, Gorgonzola, Roquefort	Brie, Camembert, Reblochon	Andere Weichkäse	Total Weichkäse	Kräuterkäse	Hart- und Halbhartkäse	Schmelzkäse	Total
Europa												
Deutschland	120.2	1'331.0	7'775.4	9'226.7	12.1	-	2'377.6	2'389.7	0.2	5'247.2	2'110.3	18'974.1
Frankreich	1.5	90.7	2'970.3	3'062.5	174.8	1'279.8	3'817.7	5'272.3	0.2	2'926.9	1'117.3	12'379.2
Italien	1'112.3	3'528.2	7'957.0	12'597.5	447.3	-	1'868.2	2'315.5	1.8	9'540.3	103.5	24'558.5
Niederlande	-	370.6	74.0	444.6	-	-	111.0	111.0	-	2'458.3	1.5	3'015.3
Belgien	-	0.0	36.8	36.8	0.0	-	48.1	48.1	-	775.4	0.2	860.5
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Österreich	15.3	12.7	302.8	330.8	0.0	-	372.8	372.8	-	393.5	720.1	1'817.1
Grossbritannien	-	0.0	15.0	15.0	-	-	8.9	8.9	0.0	904.4	1.1	929.3
Dänemark	-	87.4	1'167.1	1'254.5	-	-	450.6	450.6	-	142.9	30.8	1'878.8
Norwegen	-	-	1.8	1.8	-	-	0.1	0.1	-	0.1	0.1	2.1
Schweden	-	-	0.3	0.3	-	-	1.1	1.1	-	4.7	0.3	6.3
Portugal	7.2	34.4	41.1	82.7	0.3	-	33.9	34.2	-	449.2	2.3	568.3
Spanien	-	1.4	89.5	90.9	0.0	-	29.4	29.4	-	514.7	0.0	635.0
Griechenland	0.0	-	14.6	14.6	-	-	1'334.8	1'334.8	0.0	88.5	0.4	1'438.2
Europa übrige	1.5	15.9	1'622.1	1'639.4	-	-	91.6	91.6	0.0	596.4	20.2	2'347.7
Total Europa	1'257.9	5'472.3	22'067.9	28'798.1	634.5	1'279.8	10'545.7	12'459.9	2.1	24'042.4	4'108.0	69'410.6
Andere Länder	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	-	1.2	-	1.5
Nordamerika übrige	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lateinamerika	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0
Afrika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien	-	0.0	-	0.0	-	-	0.4	0.4	-	-	-	0.4
Australien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.2
Total andere Länder	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.6	0.6	-	1.5	-	2.1
Gesamttotal	1'257.9	5'472.3	22'067.9	28'798.1	634.5	1'279.8	10'546.3	12'460.6	2.1	24'043.8	4'108.0	69'412.7

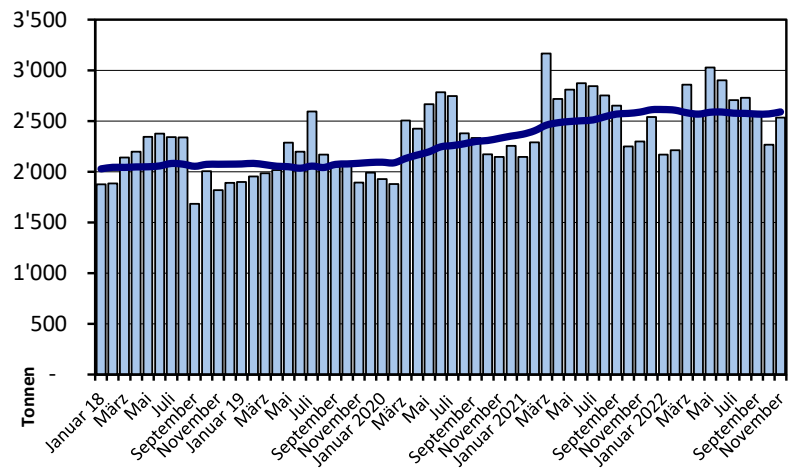
Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG

Import ab 2018 - Mittelwert der letzten 12 Monate

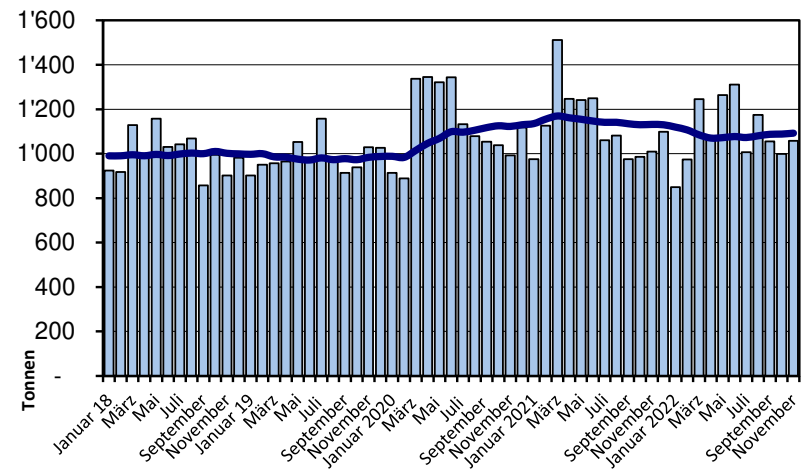
Total Käseimport



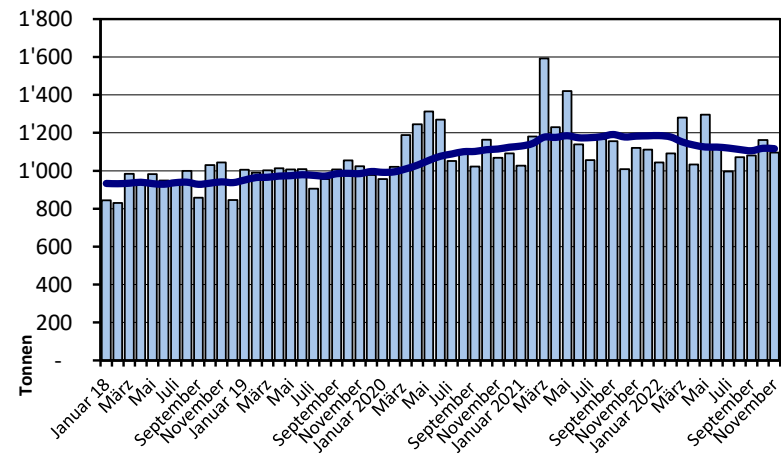
Frischkäse



Weichkäse

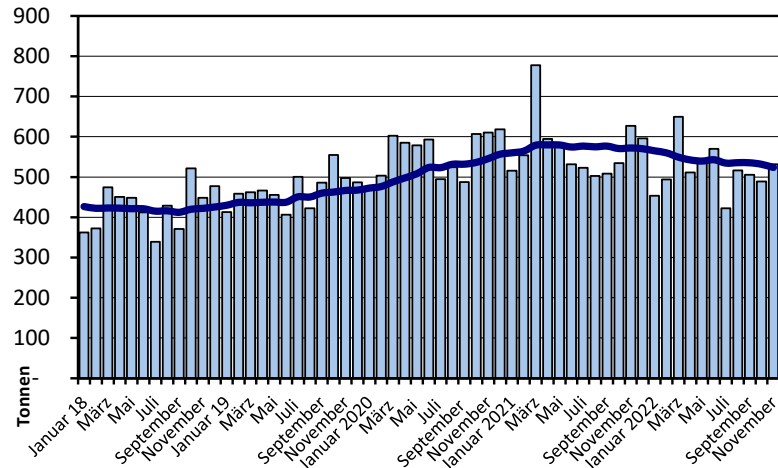


Halbhartkäse

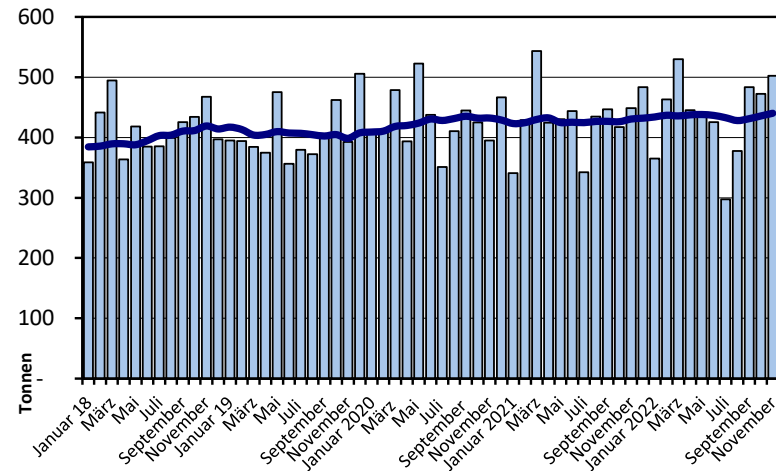


Import ab 2018 - Mittelwert der letzten 12 Monate

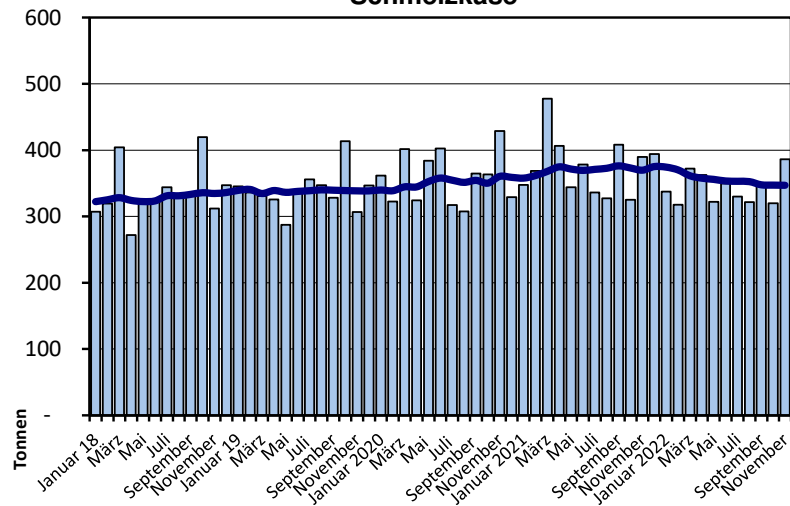
Hartkäse



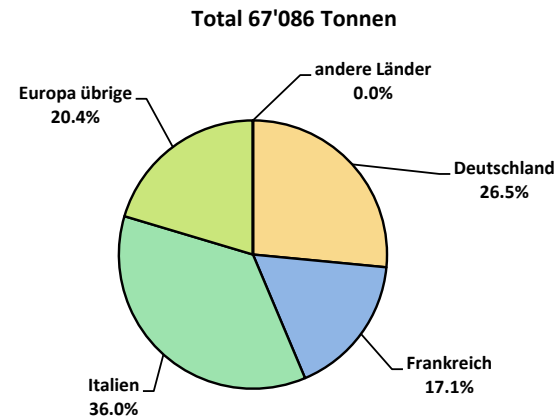
Extrahartkäse



Schmelzkäse



Käseimporte nach Ländern, Januar bis November 2022



Import andere Milchprodukte

Milchprodukte (t)	Monatliche Importe		Differenz zum Vorjahres-		Kumulierte Importe		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2021	November 2022	Monat		Jan. - Nov. 2021	Jan. - Nov. 2022		
				(%)				(%)
Magermilch	0.4	0.6	0.2	42.3	988.0	26.9	-961.1	-97.3
Milch	2'056.2	1'982.6	-73.6	-3.6	23'951.9	23'628.4	-323.5	-1.4
Milch > 6% Fett	0.1	0.1	0.0	-17.3	0.4	0.5	0.1	33.9
Rahm	113.5	191.4	77.9	68.6	963.7	1'835.9	872.3	90.5
Magermilchpulver	6.2	4.5	-1.7	-27.7	494.5	196.0	-298.5	-60.4
Milchpulver	75.8	166.0	90.2	119.1	925.5	1'251.3	325.8	35.2
Rahmpulver	0.0	17.0	17.0	121'085.7	0.2	17.9	17.7	8'138.7
Milch eingedickt	36.1	19.6	-16.5	-45.6	426.1	421.1	-5.0	-1.2
Rahm eingedickt	46.3	57.2	10.9	23.5	480.9	343.0	-137.9	-28.7
Jogurt	756.2	691.2	-65.0	-8.6	8'165.2	7'081.5	-1'083.6	-13.3
Andere Frischprodukte	26.5	16.3	-10.2	-38.5	388.1	215.0	-173.1	-44.6
Molke	491.7	791.4	299.8	61.0	5'816.2	4'419.7	-1'396.5	-24.0
Molkenpulver	3.8	4.4	0.6	15.3	34.2	30.3	-3.9	-11.5
Molke eingedickt	0.0	0.2	0.2	439.5	0.9	1.8	0.8	87.8
Butter (ohne entwässerte Butter)	201.7	858.6	656.9	325.6	3'463.6	7'229.8	3'766.2	108.7
Brotaufstrich auf Milchbasis	0.0	0.1	0.0	96.7	0.5	1.5	1.0	211.6
Andere Fettstoffe aus Milch	159.7	182.3	22.6	14.2	491.8	1'109.4	617.6	125.6
Kaseine	24.6	620.9	596.3	2'422.5	462.3	1'436.0	973.7	210.6
Milchalbumin	90.9	132.2	41.3	45.4	1'100.4	998.7	-101.7	-9.2
Andere Albumine	2.7	23.2	20.5	754.9	11.3	37.6	26.3	231.8

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG

Milchprüfung (Kuhmilch)

Statistische Masszahlen [basierend auf allen Einzelergebnissen*]

November 2022

		Mittelwert	Standard-abw.	5%-Quantil	10%-Quantil	Median	90%-Quantil	95%-Quantil
Keimzahl	Anzahl Proben	1'000 Keime/ml	1'000 Keime/ml	1'000 Keime/ml	1'000 Keime/ml	1'000 Keime/ml	1'000 Keime/ml	1'000 Keime/ml
	33'180	9	113	1	2	5	11	17
Somatische Zellen	Anzahl Proben	1'000 Zellen/ml	1'000 Zellen/ml	1'000 Zellen/ml	1'000 Zellen/ml	1'000 Zellen/ml	1'000 Zellen/ml	1'000 Zellen/ml
	33'223	129	93	36	46	106	234	294
Gefrierpunkt	Anzahl Proben	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C
	33'312	-0.525	0.005	-0.532	-0.530	-0.525	-0.519	-0.517

* Berücksichtigt wurden alle Milchprüfungsproben, bei denen für das jeweilige Analysekriterium ein Ergebnis vorlag. Schweiz, ohne Frankreich (Zonenmilch) und Fürstentum Liechtenstein.

Verteilung Keimzahl / Bereiche in 1'000 Keime/ml aller Einzelergebnisse*

November 2022

Von	1	5	7	9	11	30	80	100	300	600	1'000	≥	Total
bis	4	6	8	10	29	79	99	299	599	999	2'999	3'000	Einzelergebnisse
Anzahl	15'418	7'840	4'252	1'913	3'026	512	42	122	28	9	12	6	33'180
%	46.47	23.63	12.81	5.77	9.12	1.54	0.13	0.37	0.08	0.03	0.04	0.02	100

Verteilung Somatische Zellen / Bereiche in 1'000 Zellen/ml aller Einzelergebnisse*

November 2022

Von	1	50	101	150	200	250	300	350	400	600	800	≥	Total
bis	49	100	149	199	249	299	349	399	599	799	999	1'000	Einzelergebnisse
Anzahl	4'012	11'473	7'940	4'651	2'368	1'202	597	370	479	95	24	12	33'223
%	12.08	34.53	23.90	14.00	7.13	3.62	1.80	1.11	1.44	0.29	0.07	0.04	100

Verteilung Gefrierpunkt / Bereiche in °C aller Einzelergebnisse*

November 2022

Von	≤	-0.539	-0.535	-0.531	-0.527	-0.523	-0.519	-0.516	-0.511	-0.507	-0.503	≥	Total
bis	-0.540	-0.536	-0.532	-0.528	-0.524	-0.520	-0.517	-0.512	-0.508	-0.504	-0.500	-0.499	Einzelergebnisse
Anzahl	41	307	1'811	6'892	11'907	8'557	2'499	1'013	142	61	31	51	33'312
%	0.12	0.92	5.44	20.69	35.74	25.69	7.50	3.04	0.43	0.18	0.09	0.15	100

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Öffentlich-rechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2022									
Kanton	Keimzahl [Anzahl Betriebe]								
	Keine Beanstandung K-0		1. Beanstandung K-1B/4M		2. Beanstandung K-2B/4M		3. Beanstandung K-3B/4M		Total Bewertungen K-Total
		%		%		%		%	%
AG	582	99.66	1	0.17	1	0.17	0	0.00	584
AI	259	99.62	1	0.38	0	0.00	0	0.00	260
AR	375	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	375
BE	4'482	99.87	5	0.11	1	0.02	0	0.00	4'488
BL/BS	221	99.55	1	0.45	0	0.00	0	0.00	222
FR	1'235	99.84	2	0.16	0	0.00	0	0.00	1'237
GE	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
GL	176	99.44	1	0.56	0	0.00	0	0.00	177
GR	474	98.96	5	1.04	0	0.00	0	0.00	479
JU	352	99.72	1	0.28	0	0.00	0	0.00	353
LU	1'784	99.89	1	0.06	1	0.06	0	0.00	1'786
NE	319	98.46	2	0.62	2	0.62	1	0.31	324
NW	223	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	223
OW	362	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	362
SG	1'839	99.84	3	0.16	0	0.00	0	0.00	1'842
SH	55	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	55
SO	377	99.47	2	0.53	0	0.00	0	0.00	379
SZ	564	99.47	3	0.53	0	0.00	0	0.00	567
TG	838	99.52	3	0.36	1	0.12	0	0.00	842
TI	73	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	73
UR	157	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	157
VD	655	99.39	4	0.61	0	0.00	0	0.00	659
VS	281	99.29	2	0.71	0	0.00	0	0.00	283
ZG	211	99.53	1	0.47	0	0.00	0	0.00	212
ZH	795	99.87	1	0.13	0	0.00	0	0.00	796
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
Total CH	16'693	99.73	39	0.23	6	0.04	1	0.01	16'739
F*	42	97.67	0	0.00	1	2.33	0	0.00	43
FL**	39	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	39
Total	16'774	99.72	39	0.23	7	0.04	1	0.01	16'821

Legende:

- K-0 Anzahl Betriebe ohne Beanstandung der Keimzahl beim Monatsergebnis*
im Untersuchungsmonat, d.h. Monatsergebnis <80'000 Keime/ml
- K-1B/4M Anzahl Betriebe mit der 1. Beanstandung der Keimzahl in 4 Monaten
- K-2B/4M Anzahl Betriebe mit der 2. Beanstandung der Keimzahl in 4 Monaten
- K-3B/4M Anzahl Betriebe mit der 3. Beanstandung der Keimzahl in 4 Monaten
- K-Total Total auf Keimzahl bewertete Betriebe

* Monatsergebnis = geometrischer Mittelwert des Analyseergebnisses aus der ersten und zweiten
Probe eines Monats. Liegt ausnahmsweise nur ein Ergebnis vor, so gilt dieses als Monatswert.

- * F Proben aus Frankreich (Zonenmilch)
- ** FL Proben aus Fürstentum Liechtenstein

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Öffentlich-rechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2022											
Kanton	Somatische Zellen [Anzahl Betriebe]										
	Keine Beanstandung Z-0		1. Beanstandung Z-1B/5M		2. Beanstandung Z-2B/5M		3. Beanstandung Z-3B/5M		4. Beanstandung Z-4B/5M		Total Bewertungen Z-Total
		%		%		%		%		%	%
AG	572	98.11	5	0.86	4	0.69	1	0.17	1	0.17	583 100
AI	255	98.08	5	1.92	0	0.00	0	0.00	0	0.00	260 100
AR	373	99.47	0	0.00	2	0.53	0	0.00	0	0.00	375 100
BE	4'451	99.18	25	0.56	9	0.20	1	0.02	2	0.04	4'488 100
BL/BS	218	98.20	3	1.35	0	0.00	1	0.45	0	0.00	222 100
FR	1'219	98.62	14	1.13	1	0.08	1	0.08	1	0.08	1'236 100
GE	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4 100
GL	174	98.31	2	1.13	1	0.56	0	0.00	0	0.00	177 100
GR	474	98.96	2	0.42	2	0.42	1	0.21	0	0.00	479 100
JU	345	97.73	5	1.42	1	0.28	1	0.28	1	0.28	353 100
LU	1'772	99.22	10	0.56	3	0.17	1	0.06	0	0.00	1'786 100
NE	318	98.15	3	0.93	3	0.93	0	0.00	0	0.00	324 100
NW	222	99.55	1	0.45	0	0.00	0	0.00	0	0.00	223 100
OW	360	99.45	1	0.28	1	0.28	0	0.00	0	0.00	362 100
SG	1'817	98.64	16	0.87	6	0.33	3	0.16	0	0.00	1'842 100
SH	54	98.18	0	0.00	1	1.82	0	0.00	0	0.00	55 100
SO	371	97.89	4	1.06	1	0.26	3	0.79	0	0.00	379 100
SZ	560	98.77	5	0.88	2	0.35	0	0.00	0	0.00	567 100
TG	828	98.10	8	0.95	7	0.83	1	0.12	0	0.00	844 100
TI	72	94.74	1	1.32	3	3.95	0	0.00	0	0.00	76 100
UR	151	96.18	4	2.55	0	0.00	2	1.27	0	0.00	157 100
VD	645	97.73	7	1.06	5	0.76	3	0.45	0	0.00	660 100
VS	276	97.18	5	1.76	2	0.70	1	0.35	0	0.00	284 100
ZG	208	98.58	1	0.47	2	0.95	0	0.00	0	0.00	211 100
ZH	778	97.86	10	1.26	4	0.50	2	0.25	1	0.13	795 100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0 100
Total	16'517	98.66	137	0.82	60	0.36	22	0.13	6	0.04	16'742 100
F*	42	97.67	0	0.00	1	2.33	0	0.00	0	0.00	43 100
FL**	39	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	39 100
Total	16'598	98.66	137	0.81	61	0.36	22	0.13	6	0.04	16'824 100

Legende:

Z-0

Anzahl Betriebe ohne Beanstandung bei den somatischen Zellen beim Monatsergebnis* im Untersuchungsmonat, d.h. Monatsergebnis <350'000 somatische Zellen/ml
Z-1B/5M Anzahl Betriebe mit der 1. Beanstandung bei den somatischen Zellen in 5 Monaten
Z-2B/5M Anzahl Betriebe mit der 2. Beanstandung bei den somatischen Zellen in 5 Monaten
Z-3B/5M Anzahl Betriebe mit der 3. Beanstandung bei den somatischen Zellen in 5 Monaten
Z-4B/5M Anzahl Betriebe mit der 4. Beanstandung bei den somatischen Zellen in 5 Monaten
Z-Total Total auf somatische Zellen bewertete Betriebe

* Monatsergebnis = geometrischer Mittelwert des Analyseergebnisses aus der ersten und zweiten Probe eines Monats. Liegt ausnahmsweise nur ein Ergebnis vor, so gilt dieses als Monatswert.

* F

Proben aus Frankreich (Zonenmilch)

** FL

Proben aus Fürstentum Liechtenstein

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Öffentlich-rechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2022						
Kanton	Hemmstoffe [Anzahl Betriebe]					
	Kein Hemmstoffnachweis		Hemmstoffnachweis		Total Bewertungen	
	H-0	%	H-1	%	H-Total	%
AG	581	99.49	3	0.51	584	100
AI	259	99.62	1	0.38	260	100
AR	376	100.00	0	0.00	376	100
BE	4'493	99.87	6	0.13	4'499	100
BL/BS	223	99.55	1	0.45	224	100
FR	1'236	99.76	3	0.24	1'239	100
GE	4	100.00	0	0.00	4	100
GL	177	100.00	0	0.00	177	100
GR	478	99.79	1	0.21	479	100
JU	353	100.00	0	0.00	353	100
LU	1'787	100.00	0	0.00	1'787	100
NE	324	100.00	0	0.00	324	100
NW	223	100.00	0	0.00	223	100
OW	362	100.00	0	0.00	362	100
SG	1'847	99.95	1	0.05	1'848	100
SH	55	100.00	0	0.00	55	100
SO	378	99.74	1	0.26	379	100
SZ	568	100.00	0	0.00	568	100
TG	847	100.00	0	0.00	847	100
TI	76	100.00	0	0.00	76	100
UR	158	100.00	0	0.00	158	100
VD	657	99.85	1	0.15	658	100
VS	279	98.24	5	1.76	284	100
ZG	211	99.53	1	0.47	212	100
ZH	796	99.87	1	0.13	797	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	16'748	99.85	25	0.15	16'773	100
F*	43	100.00	0	0.00	43	100
FL**	39	100.00	0	0.00	39	100
Total	16'830	99.85	25	0.15	16'855	100

Legende:

H-0 Anzahl Betriebe ohne Hemmstoffnachweis im Untersuchungsmonat
H-1 Anzahl Betriebe mit Hemmstoffnachweis im Untersuchungsmonat
H-Total Total auf Hemmstoff untersuchte Betriebe

* F Proben aus Frankreich (Zonenmilch)
** FL Proben aus Fürstentum Liechtenstein

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Öffentlich-rechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2022										
Kanton	Liefersperrn [Anzahl Betriebe]									
	Keime		Somatische Zellen		Hemmstoffe		Folgesperren		Total Sperren	
	Sp-K	%	Sp-Z	%	Sp-H	%	Sp-Folge	%	Sp-Total	%
AG	0	0.00	1	20.00	3	60.00	1	20.00	5	100
AI	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1	100
AR	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
BE	0	0.00	2	25.00	6	75.00	0	0.00	8	100
BL/BS	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1	100
FR	0	0.00	1	25.00	3	75.00	0	0.00	4	100
GE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
GL	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
GR	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1	100
JU	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1	100
LU	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
NE	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100
NW	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
OW	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
SG	0	0.00	0	0.00	1	50.00	1	50.00	2	100
SH	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
SO	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1	100
SZ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
TG	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
TI	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
UR	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
VD	0	0.00	0	0.00	1	50.00	1	50.00	2	100
VS	0	0.00	0	0.00	5	100.00	0	0.00	5	100
ZG	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1	100
ZH	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	1	2.86	6	17.14	25	71.43	3	8.57	35	100
F*	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
FL**	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total	1	2.86	6	17.14	25	71.43	3	8.57	35	100

Legende:

- Sp-K Anzahl Milchliefer Sperren aufgrund von 3 Beanstandungen bei der Keimzahl innerhalb von 4 Monaten
- Sp-Z Anzahl Milchliefer Sperren aufgrund von 4 Beanstandungen bei den somatischen Zellen innerhalb von 5 Monaten
- Sp-H Anzahl Milchliefer Sperren aufgrund von Hemmstoffnachweis
- Sp-Folge Anzahl Folgesperren im Rahmen vorangegangener Sperren
- Sp-Total Total Anzahl Milchliefer Sperren

- * F Proben aus Frankreich (Zonenmilch)
- ** FL Proben aus Fürstentum Liechtenstein

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Privatrechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2022														
Kanton	Keimzahl (Anzahl Betriebe)													
	Keine Beanstandung*				1. Beanstandung*		2. Beanstandung*		3. Beanstandung*		4. Beanstandung*		5. Beanstandung*	
	K-0≤10	%	K-0>10	%	K-1B/5M	%	K-2B/5M	%	K-3B/5M	%	K-4B/5M	%	K-5B/5M	%
AG	287	49.14	284	48.63	7	1.20	2	0.34	3	0.51	1	0.17	0	0.00
AI	168	64.86	86	33.20	2	0.77	2	0.77	0	0.00	1	0.39	0	0.00
AR	293	77.93	79	21.01	2	0.53	1	0.27	0	0.00	1	0.27	0	0.00
BE	3'178	70.64	1'273	28.30	30	0.67	13	0.29	4	0.09	1	0.02	0	0.00
BL/BS	135	60.27	83	37.05	3	1.34	2	0.89	0	0.00	0	0.00	1	0.45
FR	805	65.02	421	34.01	5	0.40	6	0.48	1	0.08	0	0.00	0	0.00
GE	2	40.00	2	40.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
GL	135	76.27	41	23.16	0	0.00	1	0.56	0	0.00	0	0.00	0	0.00
GR	391	81.80	81	16.95	1	0.21	5	1.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00
JU	198	56.09	151	42.78	3	0.85	1	0.28	0	0.00	0	0.00	0	0.00
LU	1'225	68.55	543	30.39	11	0.62	5	0.28	2	0.11	0	0.00	1	0.06
NE	191	58.95	123	37.96	5	1.54	3	0.93	0	0.00	0	0.00	2	0.62
NW	175	78.48	45	20.18	1	0.45	2	0.90	0	0.00	0	0.00	0	0.00
OW	282	77.90	77	21.27	3	0.83	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
SG	1'434	77.64	397	21.49	10	0.54	4	0.22	2	0.11	0	0.00	0	0.00
SH	28	50.91	27	49.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
SO	214	56.46	160	42.22	4	1.06	1	0.26	0	0.00	0	0.00	0	0.00
SZ	406	71.48	154	27.11	4	0.70	2	0.35	0	0.00	1	0.18	1	0.18
TG	598	70.77	239	28.28	5	0.59	2	0.24	0	0.00	1	0.12	0	0.00
TI	44	59.46	28	37.84	1	1.35	1	1.35	0	0.00	0	0.00	0	0.00
UR	119	75.32	37	23.42	1	0.63	1	0.63	0	0.00	0	0.00	0	0.00
VD	376	57.14	273	41.49	4	0.61	5	0.76	0	0.00	0	0.00	0	0.00
VS	169	59.72	109	38.52	4	1.41	1	0.35	0	0.00	0	0.00	0	0.00
ZG	139	65.57	68	32.08	3	1.42	2	0.94	0	0.00	0	0.00	0	0.00
ZH	522	65.50	261	32.75	9	1.13	4	0.50	1	0.13	0	0.00	0	0.00
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Total CH	11'514	68.68	5'042	30.07	119	0.71	66	0.39	13	0.08	6	0.04	5	0.03
F*	26	60.47	16	37.21	0	0.00	1	2.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00
FL**	23	58.97	16	41.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Total	11'563	68.64	5'074	30.12	119	0.71	67	0.40	13	0.08	6	0.04	5	0.03

Legende:

- K-0≤10 Anzahl Betriebe ohne privatrechtliche Beanstandung der Keimzahl im Untersuchungsmonat; das schlechtere Ergebnis aus der ersten und letzten Probe im Untersuchungsmonat hatte ≤ 10'000 Keime/ml
- K-0>10 Anzahl Betriebe ohne privatrechtliche Beanstandung der Keimzahl im Untersuchungsmonat; das schlechtere Ergebnis aus der ersten und letzten Probe im Untersuchungsmonat hatte zwischen >10'000 und ≤ 79'000 Keime/ml
- K-1B/5M Anzahl Betriebe mit der 1. Beanstandung der Keimzahl in 5 Monaten
- K-2B/5M Anzahl Betriebe mit der 2. Beanstandung der Keimzahl in 5 Monaten
- K-3B/5M Anzahl Betriebe mit der 3. Beanstandung der Keimzahl in 5 Monaten
- K-4B/5M Anzahl Betriebe mit der 4. Beanstandung der Keimzahl in 5 Monaten
- K-5B/5M Anzahl Betriebe mit der 5. Beanstandung der Keimzahl in 5 Monaten
- K-Total Total auf Keimzahl bewertete Betriebe

* Bewertungen und Beanstandungen gemäss der Vereinbarung (Fromarte/VMI/SMP) zur Ausgestaltung der Milchkaufverträge vom 15.12.2015

- * F Proben aus Frankreich (Zonenmilch)
- ** FL Proben aus Fürstentum Liechtenstein

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Privatrechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2022																
Kanton	Somatische Zellen [Anzahl Betriebe]															
	Keine Beanstandung*				1. Beanstandung*		2. Beanstandung*		3. Beanstandung*		4. Beanstandung*		5. Beanstandung*		Total Bewertungen*	
	Z-0≤100	%	Z-0>100	%	Z-1B/5M	%	Z-2B/5M	%	Z-3B/5M	%	Z-4B/5M	%	Z-5B/5M	%	Z-Total	%
AG	89	15.27	450	77.19	14	2.40	11	1.89	11	1.89	7	1.20	1	0.17	583	1.00
AI	99	38.22	147	56.76	8	3.09	3	1.16	1	0.39	1	0.39	0	0.00	259	1.00
AR	160	42.55	206	54.79	4	1.06	4	1.06	1	0.27	1	0.27	0	0.00	376	1.00
BE	2'054	45.65	2'230	49.57	124	2.76	56	1.24	24	0.53	10	0.22	1	0.02	4'499	1.00
BL/BS	56	25.00	156	69.64	10	4.46	1	0.45	1	0.45	0	0.00	0	0.00	224	1.00
FR	441	35.65	747	60.39	28	2.26	14	1.13	4	0.32	3	0.24	0	0.00	1'237	1.00
GE	0	0.00	2	50.00	1	25.00	0	0.00	0	0.00	1	25.00	0	0.00	4	1.00
GL	82	46.33	83	46.89	8	4.52	4	2.26	0	0.00	0	0.00	0	0.00	177	1.00
GR	228	47.70	231	48.33	11	2.30	4	0.84	2	0.42	2	0.42	0	0.00	478	1.00
JU	112	31.73	215	60.91	14	3.97	7	1.98	1	0.28	3	0.85	1	0.28	353	1.00
LU	545	30.50	1'163	65.08	42	2.35	23	1.29	9	0.50	5	0.28	0	0.00	1'787	1.00
NE	106	32.72	196	60.49	9	2.78	7	2.16	6	1.85	0	0.00	0	0.00	324	1.00
NW	73	32.74	142	63.68	5	2.24	2	0.90	1	0.45	0	0.00	0	0.00	223	1.00
OW	112	30.94	230	63.54	14	3.87	4	1.10	1	0.28	1	0.28	0	0.00	362	1.00
SG	609	32.97	1'141	61.78	47	2.54	27	1.46	16	0.87	6	0.32	1	0.05	1'847	1.00
SH	5	9.09	46	83.64	3	5.45	1	1.82	0	0.00	0	0.00	0	0.00	55	1.00
SO	89	23.48	268	70.71	5	1.32	10	2.64	6	1.58	1	0.26	0	0.00	379	1.00
SZ	213	37.50	327	57.57	15	2.64	11	1.94	1	0.18	1	0.18	0	0.00	568	1.00
TG	150	17.71	640	75.56	29	3.42	10	1.18	12	1.42	6	0.71	0	0.00	847	1.00
TI	14	18.42	50	65.79	9	11.84	2	2.63	1	1.32	0	0.00	0	0.00	76	1.00
UR	74	46.84	72	45.57	8	5.06	3	1.90	1	0.63	0	0.00	0	0.00	158	1.00
VD	186	28.27	418	63.53	20	3.04	17	2.58	9	1.37	5	0.76	3	0.46	658	1.00
VS	135	47.54	133	46.83	11	3.87	2	0.70	3	1.06	0	0.00	0	0.00	284	1.00
ZG	61	28.91	137	64.93	3	1.42	1	0.47	6	2.84	2	0.95	1	0.47	211	1.00
ZH	129	16.21	613	77.01	29	3.64	14	1.76	7	0.88	3	0.38	1	0.13	796	1.00
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	1.00
Total CH	5'822	34.73	10'043	59.90	471	2.81	238	1.42	124	0.74	58	0.35	9	0.05	16'765	1.00
F*	9	20.93	31	72.09	2	4.65	0	0.00	0	0.00	1	2.33	0	0.00	43	1.00
FL**	5	12.82	32	82.05	0	0.00	1	2.56	0	0.00	1	2.56	0	0.00	39	1.00
Total	5'836	34.64	10'106	59.99	473	2.81	239	1.42	124	0.74	60	0.36	9	0.05	16'847	1.00

Legende:

- Z-0≤100 Anzahl Betriebe ohne privatrechtliche Beanstandung bei den somatischen Zellen im Untersuchungsmonat, d.h. das schlechtere Ergebnis aus der ersten und letzten Probe im Untersuchungsmonat hatte ≤ 100'000 somatische Zellen/ml
- Z-0>100 Anzahl Betriebe ohne privatrechtliche Beanstandung bei den somatischen Zellen im Untersuchungsmonat; das schlechtere Ergebnis aus der ersten und letzten Probe im Untersuchungsmonat hatte zwischen >100'000 und ≤349'000 somatische Zellen/ml
- Z-1B/5M Anzahl Betriebe mit der 1. Beanstandung bei den somatischen Zellen in 5 Monaten
- Z-2B/5M Anzahl Betriebe mit der 2. Beanstandung bei den somatischen Zellen in 5 Monaten
- Z-3B/5M Anzahl Betriebe mit der 3. Beanstandung bei den somatischen Zellen in 5 Monaten
- Z-4B/5M Anzahl Betriebe mit der 4. Beanstandung bei den somatischen Zellen in 5 Monaten
- Z-5B/5M Anzahl Betriebe mit der 5. Beanstandung bei den somatischen Zellen in 5 Monaten
- Z-Total Total auf somatische Zellen bewertete Betriebe

* Bewertungen und Beanstandungen gemäss der Vereinbarung (Fromarte/VMI/SMP) zur Ausgestaltung der Milchkaufverträge vom 15.12.2015

- * F Proben aus Frankreich (Zonenmilch)
- ** FL Proben aus Fürstentum Liechtenstein

Quellen: Süsselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Privatrechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2022								
Kanton	Hemmstoffe [Anzahl Betriebe]							
	Keine Beanstandung*		1. Beanstandung*		2. Beanstandung*		Total Bewertungen*	
	H-0	%	H-1B/12M	%	H-2B/12M	%	H-Total	%
AG	581	99.49	2	0.34	1	0.17	584	100
AI	259	99.62	1	0.38	0	0.00	260	100
AR	376	100.00	0	0.00	0	0.00	376	100
BE	4'493	99.87	6	0.13	0	0.00	4'499	100
BL/BS	223	99.55	0	0.00	1	0.45	224	100
FR	1'236	99.76	3	0.24	0	0.00	1'239	100
GE	4	100.00	0	0.00	0	0.00	4	100
GL	177	100.00	0	0.00	0	0.00	177	100
GR	478	99.79	1	0.21	0	0.00	479	100
JU	353	100.00	0	0.00	0	0.00	353	100
LU	1'787	100.00	0	0.00	0	0.00	1'787	100
NE	324	100.00	0	0.00	0	0.00	324	100
NW	223	100.00	0	0.00	0	0.00	223	100
OW	362	100.00	0	0.00	0	0.00	362	100
SG	1'847	99.95	1	0.05	0	0.00	1'848	100
SH	55	100.00	0	0.00	0	0.00	55	100
SO	378	99.74	1	0.26	0	0.00	379	100
SZ	568	100.00	0	0.00	0	0.00	568	100
TG	847	100.00	0	0.00	0	0.00	847	100
TI	76	100.00	0	0.00	0	0.00	76	100
UR	158	100.00	0	0.00	0	0.00	158	100
VD	657	99.85	1	0.15	0	0.00	658	100
VS	279	98.24	5	1.76	0	0.00	284	100
ZG	211	99.53	1	0.47	0	0.00	212	100
ZH	796	99.87	1	0.13	0	0.00	797	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	16'748	99.85	23	0.14	2	0.01	16'773	100
F*	43	100.00	0	0.00	0	0.00	43	100
FL**	39	100.00	0	0.00	0	0.00	39	100
Total	16'830	99.85	23	0.14	2	0.01	16'855	100

Legende:

- H-0 Anzahl Betriebe ohne Hemmstoffnachweis in sämtlichen Proben im Untersuchungsmonat (keine privatrechtliche Beanstandung)
- H-1B/12M Anzahl Betriebe mit der 1. Beanstandung wegen Hemmstoffnachweis in 12 Monaten
- H-2B/12M Anzahl Betriebe mit der 2. Beanstandung wegen Hemmstoffnachweis in 12 Monaten
- H-Total Total auf Hemmstoff bewertete Betriebe

* Bewertungen und Beanstandungen gemäss der Vereinbarung (Fromarte/VMI/SMP) zur Ausgestaltung der Milchkaufverträge vom 15.12.2015

- * F Proben aus Frankreich (Zonenmilch)
- ** FL Proben aus Fürstentum Liechtenstein

Quellen: Süsselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Privatrechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2022								
Kanton	Gefrierpunkt [Anzahl Betriebe]							
	Keine Beanstandung*		Beanstandung* ohne Sanktionen		Beanstandung* mit Sanktionen		Total Bewertungen*	
	G-0	%	G-B	%	G-BS	%	G-Total	%
AG	535	91.61	33	5.65	16	2.74	584	100
AI	242	93.44	10	3.86	7	2.70	259	100
AR	359	95.48	13	3.46	4	1.06	376	100
BE	4'221	93.84	186	4.14	91	2.02	4'498	100
BL/BS	195	87.05	19	8.48	10	4.46	224	100
FR	1'157	93.38	52	4.20	30	2.42	1'239	100
GE	4	100.00	0	0.00	0	0.00	4	100
GL	169	95.48	7	3.95	1	0.56	177	100
GR	425	88.91	34	7.11	19	3.97	478	100
JU	325	92.07	13	3.68	15	4.25	353	100
LU	1'718	96.14	40	2.24	29	1.62	1'787	100
NE	306	94.44	14	4.32	4	1.23	324	100
NW	216	96.86	4	1.79	3	1.35	223	100
OW	339	93.65	14	3.87	9	2.49	362	100
SG	1'741	94.21	63	3.41	44	2.38	1'848	100
SH	50	90.91	4	7.27	1	1.82	55	100
SO	334	88.13	28	7.39	17	4.49	379	100
SZ	537	94.54	18	3.17	13	2.29	568	100
TG	803	94.81	30	3.54	14	1.65	847	100
TI	65	85.53	6	7.89	5	6.58	76	100
UR	155	98.10	2	1.27	1	0.63	158	100
VD	608	92.40	34	5.17	16	2.43	658	100
VS	252	88.73	12	4.23	20	7.04	284	100
ZG	195	91.98	12	5.66	5	2.36	212	100
ZH	763	95.73	16	2.01	18	2.26	797	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	15'714	93.70	664	3.96	392	2.34	16'770	100
F*	40	93.02	0	0.00	3	6.98	43	100
FL**	35	89.74	0	0.00	4	10.26	39	100
Total	15'789	93.69	664	3.94	399	2.37	16'852	100

Legende:

G-0 Anzahl Betriebe ohne Beanstandung des Gefrierpunkts in der ersten und letzten Probe im Untersuchungsmonat, Wert ≤ -0.520 °C

G-B Anzahl Betriebe mit Beanstandung des Gefrierpunkts, ohne Sanktionen, Wert zwischen > -0.520 °C und < -0.516 °C

G-BS Anzahl Betriebe mit Beanstandung des Gefrierpunkts, mit Sanktionen, Wert ≥ -0.516 °C

G-Total Total auf den Gefrierpunkt bewertete Betriebe

* Bewertungen und Beanstandungen gemäss der Vereinbarung (Fromarte/VMI/SMP) zur Ausgestaltung der Milchkaufverträge vom 15.12.2015.

Ab 01.11.2020 unter Berücksichtigung der Adaptionenwerte beim Kriterium "Gefrierpunkt" gemäss Ergänzung zur Vereinbarung zur Ausgestaltung der Milchkaufverträge.

* F Proben aus Frankreich (Zonenmilch)

** FL Proben aus Fürstentum Liechtenstein

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Q75 plus 4m°C -0.517 °C

Statistisch berechneter Wert aufgrund der jeweils höheren Einzelergebnisse der zwei Monatsproben je Betrieb.

Privatrechtliche Zuschläge und Abzüge* Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2022								
Kanton	Zuschlag/Abzug* [Anzahl Betriebe]							
	Zuschlag	%	± 0	%	Abzug	%	Total	%
AG	72	12.33	455	77.91	57	9.76	584	100
AI	86	33.08	156	60.00	18	6.92	260	100
AR	146	38.83	217	57.71	13	3.46	376	100
BE	1'796	39.91	2'448	54.40	256	5.69	4'500	100
BL/BS	45	20.09	161	71.88	18	8.04	224	100
FR	387	31.23	790	63.76	62	5.00	1'239	100
GE	0	0.00	2	50.00	2	50.00	4	100
GL	75	42.37	89	50.28	13	7.34	177	100
GR	202	42.26	252	52.72	24	5.02	478	100
JU	91	25.78	233	66.01	29	8.22	353	100
LU	498	27.87	1'192	66.70	97	5.43	1'787	100
NE	87	26.85	206	63.58	31	9.57	324	100
NW	67	29.91	147	65.63	10	4.46	224	100
OW	102	28.18	238	65.75	22	6.08	362	100
SG	572	30.95	1'162	62.88	114	6.17	1'848	100
SH	4	7.27	47	85.45	4	7.27	55	100
SO	68	17.94	284	74.93	27	7.12	379	100
SZ	183	32.22	350	61.62	35	6.16	568	100
TG	140	16.53	642	75.80	65	7.67	847	100
TI	11	14.47	52	68.42	13	17.11	76	100
UR	65	41.14	79	50.00	14	8.86	158	100
VD	151	22.95	446	67.78	61	9.27	658	100
VS	101	35.56	159	55.99	24	8.45	284	100
ZG	51	24.06	143	67.45	18	8.49	212	100
ZH	123	15.43	607	76.16	67	8.41	797	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	5'123	30.54	10'557	62.94	1'094	6.52	16'774	100
F*	9	20.93	30	69.77	4	9.30	43	100
FL**	3	7.69	34	87.18	2	5.13	39	100
Total	5'135	30.46	10'621	63.01	1'100	6.53	16'856	100

Legende:

Zuschlag Erfüllte Grundanforderungen für den Zuschlag von 0.5 Rappen, ohne Berücksichtigung der käseerspezifischen Anforderungen (Anzahl Betriebe)
± 0 Anzahl Betriebe ohne Zuschlagsberechtigung und ohne Abzug im Untersuchungsmonat
Abzug Total Betriebe mit Abzug im Untersuchungsmonat
Total Total im Untersuchungsmonat bewertete Betriebe

* Bewertungen und Beanstandungen gemäss der Vereinbarung (Fromarte/VMI/SMP) zur Ausgestaltung der Milchkaufverträge vom 15.12.2015. Ab 01.11.2020 unter Berücksichtigung der Adaptionenwerte beim Kriterium "Gefrierpunkt" gemäss Ergänzung zur Vereinbarung zur Ausgestaltung der Milchkaufverträge.

* F Proben aus Frankreich (Zonenmilch)
** FL Proben aus Fürstentum Liechtenstein

Quellen: Suissselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Gehaltswerte Kuhmilch nach Kanton 2022 Seite 1/2

Kanton	Inhaltsstoffe	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahresdurchschnitt
		g/kg	g/kg	g/kg	g/kg	g/kg	g/kg	g/kg	g/kg	g/kg	g/kg	g/kg	g/kg	g/kg
Aargau	Fett	44.0	43.9	43.5	42.5	41.4	40.8	40.3	40.5	42.2	42.8	43.1		42.3
	Eiweiss	34.3	34.0	33.6	33.4	32.9	32.2	32.1	32.4	33.9	34.4	34.7		33.4
	Total	78.3	77.9	77.1	75.9	74.3	73.0	72.4	72.9	76.1	77.2	77.8		75.7
Appenzell Ausserrhoden	Fett	42.0	42.2	42.2	42.3	41.0	40.6	39.7	40.0	40.5	40.5	40.9		41.1
	Eiweiss	34.8	34.8	34.8	34.5	33.9	33.1	33.2	33.5	34.3	34.8	35.0		34.2
	Total	76.8	77.0	77.0	76.8	74.9	73.7	72.9	73.5	74.8	75.3	75.9		75.3
Appenzell Innerrhoden	Fett	42.4	42.7	42.6	42.4	41.6	41.6	40.7	40.3	40.8	41.0	41.3		41.6
	Eiweiss	34.8	34.6	34.7	34.4	34.1	33.2	33.0	33.6	34.3	34.7	34.6		34.2
	Total	77.2	77.3	77.3	76.8	75.7	74.8	73.7	73.9	75.1	75.7	75.9		75.8
Baselland	Fett	43.4	43.3	43.1	42.1	40.5	40.2	39.7	40.4	41.5	42.1	42.8		41.7
	Eiweiss	33.1	32.8	32.6	32.0	32.0	31.4	31.6	31.7	33.2	34.0	34.4		32.6
	Total	76.5	76.1	75.7	74.1	72.5	71.6	71.3	72.1	74.7	76.1	77.2		74.4
Bern	Fett	43.1	42.9	42.7	42.1	41.0	41.4	40.8	41.0	41.9	41.7	42.1		41.9
	Eiweiss	33.6	33.3	33.1	33.0	33.2	32.2	32.1	32.5	34.0	34.5	34.5		33.3
	Total	76.7	76.2	75.8	75.1	74.2	73.6	72.9	73.5	75.9	76.2	76.6		75.2
Freiburg	Fett	41.8	41.3	41.0	40.4	39.2	39.9	39.7	39.9	40.6	40.6	40.8		40.5
	Eiweiss	33.5	33.1	33.0	33.1	33.1	32.1	32.1	32.5	34.3	34.5	34.6		33.3
	Total	75.3	74.4	74.0	73.5	72.3	72.0	71.8	72.4	74.9	75.1	75.4		73.7
Genf	Fett	42.6	42.1	42.7	41.5	39.1	40.0	38.4	39.6	41.2	41.5	41.4		40.9
	Eiweiss	34.5	35.2	35.0	33.8	33.6	33.4	32.3	33.2	35.2	35.4	34.9		34.2
	Total	77.1	77.3	77.6	75.3	72.7	73.4	70.7	72.8	76.4	76.9	76.3		75.1
Glarus	Fett	40.0	40.4	40.4	40.3	39.9	41.4	40.4	40.4	40.6	39.3	39.1		40.2
	Eiweiss	32.9	32.6	32.6	32.7	33.1	32.8	32.6	33.1	34.1	34.2	33.1		33.1
	Total	72.9	73.0	73.0	73.0	73.0	74.2	73.0	73.5	74.7	73.5	72.2		73.3
Graubünden	Fett	39.0	39.7	40.0	39.8	39.6	40.5	39.2	39.1	39.4	38.5	38.1		39.4
	Eiweiss	32.2	32.4	32.7	32.7	33.0	33.1	33.1	33.7	34.3	33.6	32.1		33.0
	Total	71.2	72.1	72.7	72.5	72.6	73.6	72.3	72.8	73.7	72.1	70.2		72.3
Jura	Fett	41.4	41.1	41.2	40.8	39.5	39.1	38.9	39.1	39.9	40.3	40.9		40.2
	Eiweiss	33.4	33.2	33.2	32.9	32.9	31.9	31.9	32.4	34.0	34.4	34.3		33.1
	Total	74.8	74.3	74.4	73.7	72.4	71.0	70.8	71.5	73.9	74.7	75.2		73.3
Luzern	Fett	43.3	42.9	42.7	42.0	40.9	40.8	40.4	40.4	41.6	41.9	42.1		41.7
	Eiweiss	34.7	34.2	34.0	33.9	33.5	32.7	32.5	32.6	34.1	34.7	35.2		33.8
	Total	78.0	77.1	76.7	75.9	74.4	73.5	72.9	73.0	75.7	76.6	77.3		75.6
Neuenburg	Fett	41.1	40.8	40.7	40.5	39.5	39.3	38.8	39.1	39.9	40.3	41.0		40.1
	Eiweiss	33.6	33.4	33.2	32.7	33.3	32.1	31.9	32.4	34.4	34.9	34.6		33.3
	Total	74.7	74.2	73.9	73.2	72.8	71.4	70.7	71.5	74.3	75.2	75.6		73.4
Nidwalden	Fett	42.2	41.7	41.6	41.3	40.4	40.4	39.6	39.9	40.7	40.7	41.1		40.9
	Eiweiss	34.4	33.8	33.8	33.5	33.0	32.7	32.4	32.8	33.7	34.2	34.5		33.5
	Total	76.6	75.5	75.4	74.8	73.4	73.1	72.0	72.7	74.4	74.9	75.6		74.4
Obwalden	Fett	41.7	41.3	41.5	41.4	40.7	41.3	40.2	40.3	40.2	39.9	40.3		40.8
	Eiweiss	34.2	33.8	33.7	33.8	33.6	32.9	32.6	33.0	33.9	34.1	34.0		33.6
	Total	75.9	75.1	75.2	75.2	74.3	74.2	72.8	73.3	74.1	74.0	74.3		74.4
Schaffhausen	Fett	43.7	43.5	43.5	43.3	41.4	40.9	40.2	40.9	42.0	43.3	43.8		42.4
	Eiweiss	34.0	33.4	33.6	33.2	32.4	31.8	31.8	32.2	33.3	34.0	34.6		33.1
	Total	77.7	76.9	77.1	76.4	73.8	72.7	72.0	73.1	75.3	77.3	78.4		75.5

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Die Angaben werden aus allen Proben (automatisch und handgefasste Proben), welche im Rahmen der Milchprüfung untersucht werden, ermittelt (Medianwert).

Gehaltswerte Kuhmilch nach Kanton 2022 Seite 2/2

Kanton	Inhaltsstoffe	Jan. g/kg	Feb. g/kg	März g/kg	April g/kg	Mai g/kg	Juni g/kg	Juli g/kg	Aug. g/kg	Sept. g/kg	Okt. g/kg	Nov. g/kg	Dez. g/kg	Jahresdurchschnitt g/kg
Schwyz	Fett	42.0	42.0	41.7	41.5	40.4	39.9	39.2	39.4	40.4	40.7	41.1		40.8
	Eiweiss	34.5	34.3	33.9	33.6	33.4	32.9	32.9	33.1	34.2	34.8	34.9		33.9
	Total	76.5	76.3	75.6	75.1	73.8	72.8	72.1	72.5	74.6	75.5	76.0		74.6
Solothurn	Fett	43.9	43.8	43.7	42.4	40.9	40.7	40.2	40.3	42.0	42.2	42.8		42.1
	Eiweiss	33.8	33.4	33.2	33.0	32.5	31.9	32.1	32.3	33.8	34.4	34.6		33.2
	Total	77.7	77.2	76.9	75.4	73.4	72.6	72.3	72.6	75.8	76.6	77.4		75.3
St. Gallen	Fett	42.2	42.0	42.0	41.6	40.6	40.4	39.8	40.1	40.7	40.6	41.1		41.0
	Eiweiss	34.7	34.4	34.4	34.1	33.7	32.9	32.7	33.2	34.2	34.8	35.1		34.0
	Total	76.9	76.4	76.4	75.7	74.3	73.3	72.5	73.3	74.9	75.4	76.2		75.0
Tessin	Fett	40.0	39.0	39.8	39.1	39.0	39.2	38.4	38.6	39.8	40.1	40.5		39.4
	Eiweiss	33.1	33.0	33.4	33.1	33.0	32.3	32.1	32.9	34.1	34.4	34.5		33.3
	Total	73.1	72.0	73.2	72.2	72.0	71.5	70.5	71.5	73.9	74.5	75.0		72.7
Thurgau	Fett	43.0	42.6	42.5	41.8	40.3	40.3	39.9	40.4	41.3	41.7	42.0		41.4
	Eiweiss	34.5	34.2	34.2	34.0	33.5	32.6	32.4	33.1	34.2	34.9	35.3		33.9
	Total	77.5	76.8	76.7	75.8	73.8	72.9	72.3	73.5	75.5	76.6	77.3		75.3
Uri	Fett	41.1	40.7	41.0	41.0	40.4	42.0	40.9	41.2	40.4	40.0	39.7		40.8
	Eiweiss	33.6	33.4	33.7	33.7	33.7	33.8	32.9	33.4	34.6	34.8	34.0		33.8
	Total	74.7	74.1	74.7	74.6	74.1	75.8	73.8	74.6	75.0	74.8	73.7		74.5
Waadt	Fett	40.7	40.6	40.3	39.5	38.5	38.9	38.4	38.7	39.9	39.7	40.4		39.6
	Eiweiss	33.6	33.2	33.1	33.1	32.9	32.2	31.9	32.4	34.4	34.6	34.6		33.3
	Total	74.3	73.8	73.4	72.6	71.4	71.1	70.3	71.1	74.3	74.3	75.0		72.9
Wallis	Fett	38.2	38.3	38.4	38.5	38.2	40.2	40.8	40.7	39.8	38.9	38.3		39.1
	Eiweiss	31.9	32.1	32.5	32.5	32.5	32.7	32.2	32.8	34.4	33.8	32.8		32.7
	Total	70.1	70.4	70.9	71.0	70.7	72.9	73.0	73.5	74.2	72.7	71.1		71.9
Zug	Fett	42.7	42.6	42.0	42.2	40.8	40.1	39.6	39.8	40.7	41.7	41.9		41.3
	Eiweiss	34.5	34.3	33.7	33.5	33.2	32.6	32.6	32.9	34.0	34.8	35.1		33.7
	Total	77.2	76.9	75.7	75.7	74.0	72.7	72.2	72.7	74.7	76.5	77.0		75.0
Zürich	Fett	43.5	43.3	43.1	42.2	40.8	40.4	39.8	40.3	41.6	42.3	42.7		41.8
	Eiweiss	34.5	34.1	33.8	33.5	33.2	32.3	32.4	32.7	34.1	34.6	34.9		33.6
	Total	78.0	77.4	76.9	75.7	74.0	72.7	72.2	73.0	75.7	76.9	77.6		75.5
Durchschnittsgehalt	Fett	42.5	42.2	42.1	41.6	40.5	40.6	40.0	40.3	41.2	41.2	41.6		41.3
Schweiz	Eiweiss	34.0	33.7	33.5	33.4	33.2	32.4	32.3	32.7	34.1	34.6	34.6		33.5
	Total	76.5	75.9	75.6	75.0	73.7	73.0	72.3	73.0	75.3	75.8	76.2		74.8
Durchschnittsgehalt	Fett	43.1	42.2	42.1	41.5	41.1	40.9	40.9	41.1	41.0	41.6	42.7		41.7
Schweiz Vorjahr	Eiweiss	34.2	33.6	33.6	33.9	33.8	33.0	32.6	32.9	33.7	34.9	34.8		33.7
	Total	77.3	75.8	75.7	75.4	74.9	73.9	73.5	74.0	74.7	76.5	77.5		75.4
Frankreich (Zonenmilch)	Fett	40.9	40.4	40.2	39.5	38.4	38.3	37.5	38.2	40.0	40.3	40.8		39.5
	Eiweiss	34.8	34.7	34.4	33.8	33.3	32.8	32.8	33.1	35.0	35.3	35.4		34.1
	Total	75.7	75.1	74.6	73.3	71.7	71.1	70.3	71.3	75.0	75.6	76.2		73.6
Fürstentum Liechtenstein	Fett	43.3	42.9	42.8	42.1	41.2	40.6	39.8	40.6	41.5	42.4	42.6		41.8
	Eiweiss	33.6	33.7	33.1	33.2	32.6	32.0	32.2	32.2	33.5	34.6	34.6		33.2
	Total	76.9	76.6	75.9	75.3	73.8	72.5	72.0	72.8	75.0	77.0	77.2		75.0
Durchschnittsgehalt	Fett	42.5	42.2	42.1	41.6	40.5	40.6	40.0	40.3	41.2	41.2	41.6		41.3
Total	Eiweiss	34.0	33.7	33.5	33.4	33.2	32.4	32.3	32.7	34.1	34.6	34.6		33.5
	Total	76.5	75.9	75.6	75.0	73.7	73.0	72.3	73.0	75.3	75.8	76.2		74.8
Durchschnittsgehalt	Fett	43.1	42.2	42.1	41.5	41.1	40.9	40.9	41.1	41.0	41.6	42.7		41.7
Total Vorjahr	Eiweiss	34.2	33.6	33.6	33.9	33.8	33.0	32.6	32.9	33.7	34.9	34.9		33.7
	Total	77.3	75.8	75.7	75.4	74.9	73.9	73.5	74.0	74.7	76.5	77.6		75.4

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Die Angaben werden aus allen Proben (automatisch und handgefasste Proben), welche im Rahmen der Milchprüfung untersucht werden, ermittelt (Medianwert).

Milchprüfung anderer Säugetierarten (Büffel, Schafe, Ziegen)

Statistische Masszahlen [basierend auf allen Einzelergebnissen*]

November 2022

		Mittelwert	Standard-abw.	5%-Quantil	10%-Quantil	Median	90%-Quantil	95%-Quantil
Keimzahl	Anzahl Proben	1'000 Keime/ml	1'000 Keime/ml	1'000 Keime/ml	1'000 Keime/ml	1'000 Keime/ml	1'000 Keime/ml	1'000 Keime/ml
	297	179	813	5	6	19	118	527

Verteilung Keimzahl / Bereiche in 1'000 Keime/ml aller Einzelergebnisse*

November 2022

Von	1	10	50	100	200	300	400	500	1'000	1'500	2'000	≥	Total
bis	9	49	99	199	299	399	499	999	1'499	1'999	2'999	3'000	Einzelergebnisse
Anzahl	64	168	29	14	4	2	1	3	2	3	2	5	297
%	21.55	56.57	9.76	4.71	1.35	0.67	0.34	1.01	0.67	1.01	0.67	1.68	100

Hemmstoffe aller Einzelergebnisse*

November 2022

	Anzahl	%
Ohne Hemmstoffnachweis	333	100.00
Mit Hemmstoffnachweis	0	0.00
Total Bewertungen	333	100

* Berücksichtigt wurden alle Milchprüfungsproben, bei denen für das jeweilige Analyse Kriterium ein Ergebnis vorlag. Schweiz, ohne Frankreich (Zonenmilch) und Fürstentum Liechtenstein.

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern