

Monatsstatistik Milchmarkt

November 2021

1 - Milchproduktion / 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 Liefersperrern
- 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)

Reproduktion mit Quellenangabe gestattet

TSM Treuhand GmbH
Weststrasse 10
Postfach 1006
3000 Bern 6
Telefon 058 101 80 00
Fax 058 101 80 01
e-mail: Info@tsmtreuhand.ch
www.tsmtreuhand.ch

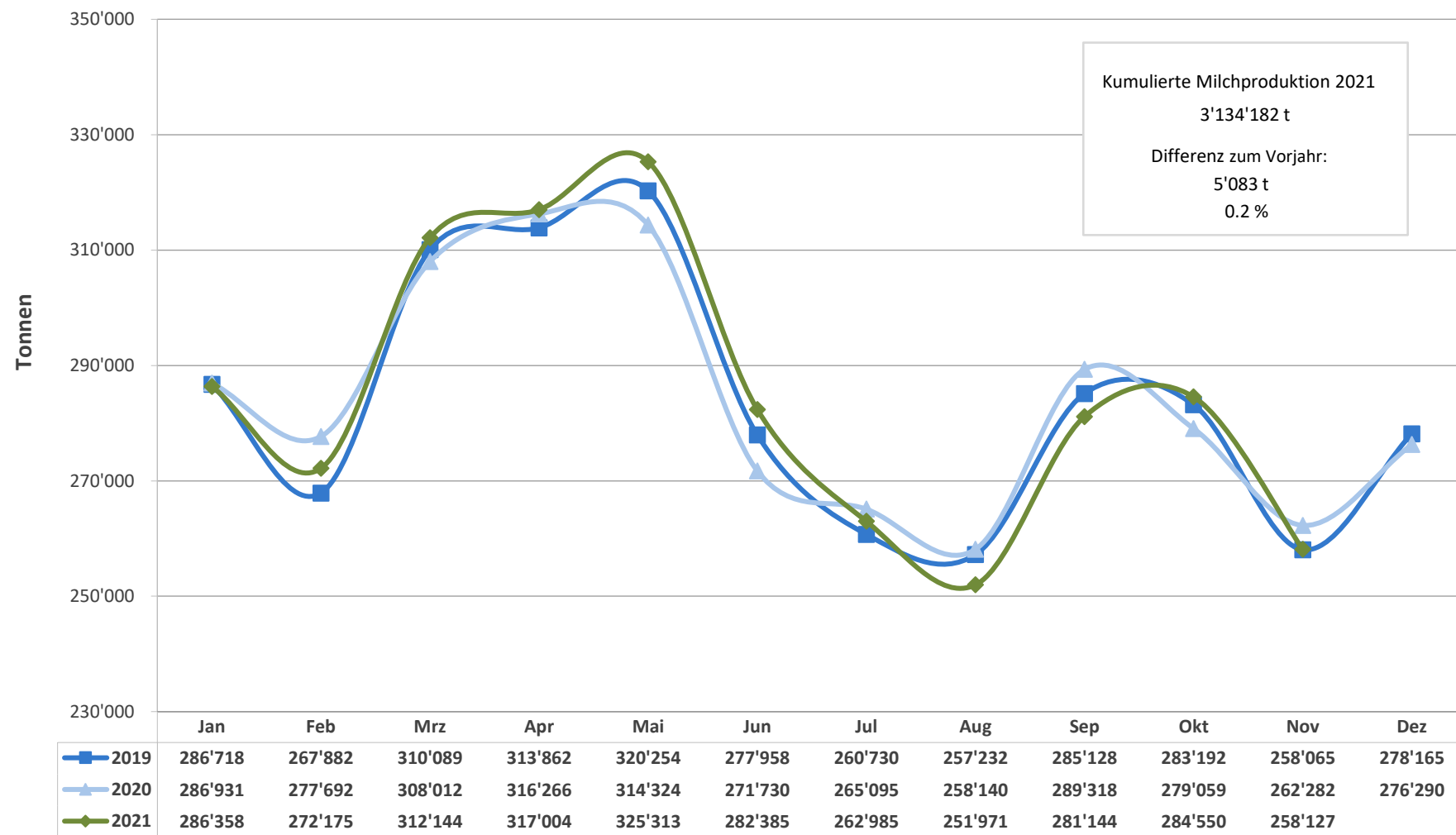


Bern, 11. Januar 2022

 Provisorische Veränderung der Milchproduktion vom Dezember 2021 gegenüber dem Vorjahresmonat: -1.5% (Prognose auf Basis der bereits erfassten Daten)	 Produktionstrend der Milchproduktion Januar 2022 gegenüber dem Vorjahresmonat: abnehmend (Prognose auf Basis der Butterproduktion)
--	--

MILCH
MARKT.ch

Monatliche Milchproduktion 2021 (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 2020	November 2021		(%)	Jan. - Nov. 2020	Jan. - Nov. 2021		(%)
Käse	121'955	122'606	651	0.5	1'440'103	1'466'946	26'843	1.9
Quark	2'372	2'264	-108	-4.6	27'762	26'179	-1'583	-5.7
Konsummilch	34'325	31'724	-2'601	-7.6	352'773	333'870	-18'903	-5.4
Konsumrahm	24'095	26'277	2'182	9.1	253'097	252'116	-981	-0.4
Jogurt	10'381	10'078	-303	-2.9	115'031	111'459	-3'572	-3.1
übrige Frischmilchprod. (inkl. Speiseeis)	8'069	9'185	1'116	13.8	97'762	100'465	2'703	2.8
Dauermilchwaren	20'820	23'792	2'972	14.3	282'340	303'663	21'323	7.6
Butter	32'059	28'225	-3'834	-12.0	445'552	446'778	1'226	0.3
Andere Verwertung	8'206	3'976	-4'230	-51.5	114'679	92'706	-21'973	-19.2
Total Milchverwertung	262'282	258'127	-4'155	-1.6	3'129'099	3'134'182	5'083	0.2

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

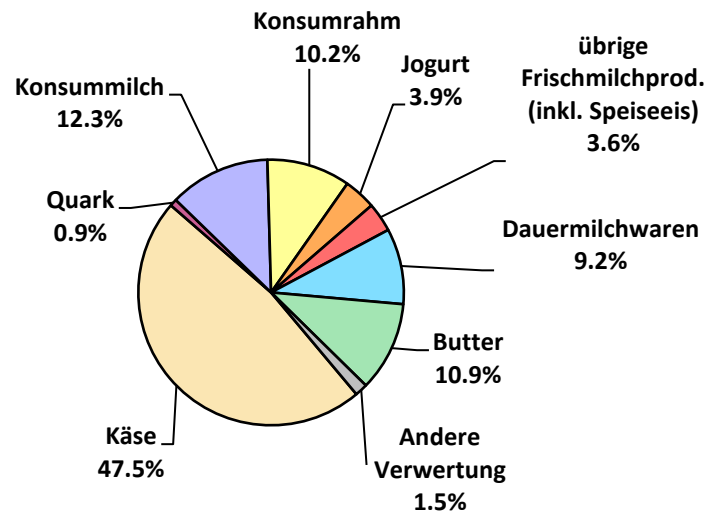
1 kg Vollmilch Past/UHT = 0.45 Eiweiss + 0.55 Fett = 1.00 Milchäquivalent

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 2021

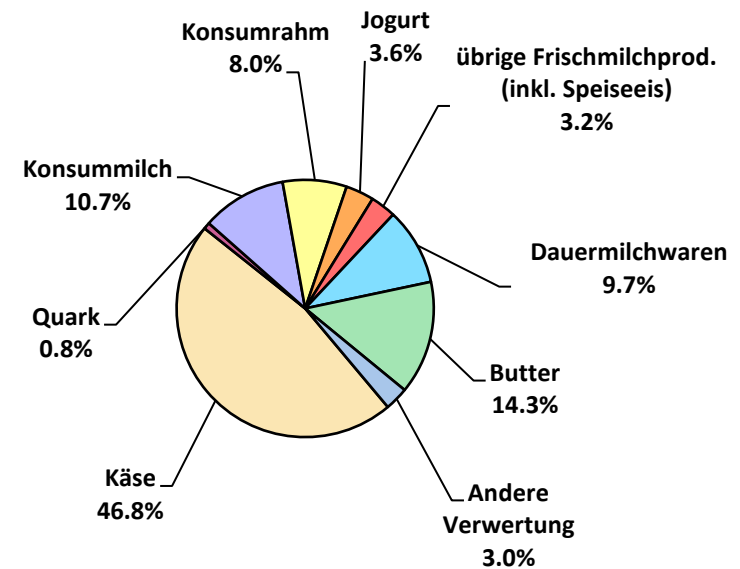
Total 258'127 Tonnen



Milchverwertung nach Milchäquivalent kummuliert Jan. - Nov. 2021

Jan. - Nov. 2021

Total 3'134'182 Tonnen



Käseproduktion 2021 kumuliert mit Vorjahresvergleich

(t)	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kumuliert 2020	Kumuliert 2021	Differenz zur Vorjahresperiode (%)	
Quark	1'326	1'498	1'825	1'470	1'584	1'608	1'319	1'515	1'421	1'242	1'391	0	17'139	16'199	-940	-5.5
Mozzarella	1'899	1'754	2'053	2'018	2'180	2'274	2'097	2'058	1'882	1'748	1'738	0	22'255	21'701	-554	-2.5
Mascarpone	34	36	61	46	46	50	38	46	36	33	52	0	459	478	19	4.1
Übrige Frischkäse	1'185	1'229	1'567	1'310	1'288	1'484	1'215	1'235	1'239	1'222	1'258	0	13'508	14'232	724	5.4
Friskkäse total	4'444	4'517	5'505	4'844	5'098	5'415	4'670	4'854	4'578	4'245	4'440	0	53'359	52'610	-749	-1.4
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	51	68	69	57	56	58	59	63	66	59	71	0	694	677	-17	-2.4
Weisschimmelkäse, überfett	120	165	154	135	124	101	126	126	161	155	180	0	1'431	1'547	116	8.1
Blau-, Grünschimmelkäse	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	0	22	23	1	4.5
Tomme	146	151	212	171	196	199	171	162	163	151	176	0	1'900	1'898	-2	-0.1
Vacherin Mont-d'Or AOP	62	42	4	0	0	0	0	49	119	116	101	0	473	493	20	4.2
Andere Weichkäse mager bis viertelfett	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	12	11	-1	-8.3
Andere Weichkäse, halb- bis vollfett	63	70	80	63	73	65	60	75	77	77	78	0	755	781	26	3.4
Andere Weichkäse, überfett	22	34	29	26	27	25	17	28	28	24	33	0	296	293	-3	-1.0
Weichkäse total	467	533	551	456	479	450	436	507	617	586	644	0	5'584	5'726	142	2.5
Appenzeller®	640	709	801	793	816	862	845	866	766	701	711	0	8'562	8'510	-52	-0.6
Tilsiter	167	215	214	190	216	197	156	189	224	197	227	0	2'446	2'192	-254	-10.4
Walliser Raclette AOP / Walliser Käse	219	208	234	238	232	188	112	89	348	272	237	0	2'102	2'377	275	13.1
Schweizer Raclettekäse	1'264	1'067	1'416	1'282	1'439	1'734	1'777	1'686	1'830	1'679	1'426	0	15'541	16'600	1'059	6.8
Vacherin Fribourgeois AOP	200	193	194	179	254	304	327	328	316	312	253	0	2'519	2'860	341	13.5
Tête de Moine AOP	238	177	172	237	281	291	281	287	291	289	238	0	2'419	2'782	363	15.0
Jurakäse	52	54	58	49	44	22	27	39	46	32	34	0	451	457	6	1.3
Winzerkäse	3	4	4	0	2	3	3	0	2	1	1	0	25	23	-2	-8.0
Mutschli	46	55	69	56	56	63	55	56	115	95	71	0	723	737	14	1.9
Alpkäse halbhart	0	0	0	0	2	25	48	53	1'515	455	78	0	2'273	2'176	-97	-4.3
Bündner Bergkäse	97	93	109	105	108	82	54	35	46	74	85	0	916	888	-28	-3.1
Bergkäse halbhart	232	223	279	295	283	219	176	138	179	175	189	0	2'111	2'388	277	13.1
St. Paulin Suisse	10	20	18	21	13	19	16	18	18	20	26	0	216	199	-17	-7.9
Schweizer Edamer	15	13	18	14	13	15	1	2	2	3	2	0	147	98	-49	-33.3
Kaltgereifte Käse	22	39	22	37	24	17	40	19	11	20	30	0	487	281	-206	-42.3
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	13	15	17	16	19	23	7	8	19	25	15	0	188	177	-11	-5.9
Conveniencekäse	56	75	89	70	63	64	56	68	83	52	62	0	764	738	-26	-3.4
Industrieware	517	436	586	666	693	545	590	533	366	448	552	0	5'368	5'932	564	10.5
Feta aus Kuhmilch	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
Andere Halbhartkäse, mager, viertelfett	19	14	16	22	28	22	26	11	19	10	14	0	240	201	-39	-16.3
Andere Halbhartkäse, halb- bis vollfett *	1'120	1'090	1'261	1'107	1'124	1'016	835	788	1'031	1'166	1'047	0	11'517	11'585	68	0.6
Andere Halbhartkäse, überfett	635	601	637	622	576	522	434	479	519	577	541	0	5'868	6'143	275	4.7
Halbhartkäse total	5'565	5'301	6'212	6'000	6'286	6'233	5'866	5'690	7'746	6'602	5'841	0	64'879	67'342	2'463	3.8
Emmentaler AOP	1'445	1'356	1'455	1'427	1'581	1'373	1'374	1'307	1'317	1'384	1'335	0	15'779	15'354	-425	-2.7
Switzerland Swiss	660	570	749	652	567	566	545	447	559	565	559	0	6'600	6'439	-161	-2.4
Gruyère AOP	2'568	2'366	2'747	3'056	3'129	2'634	2'647	2'339	2'424	2'851	2'728	0	27'887	29'489	1'602	5.7
Alpkäse hart	0	0	0	0	8	19	42	60	949	630	81	0	1'819	1'789	-30	-1.6
Andere Hartkäse, mager, viertelfett	247	226	269	352	373	238	230	181	119	225	203	0	2'352	2'663	311	13.2
Andere Hartkäse, halb- bis vollfett **	558	541	664	595	584	457	487	470	457	560	534	0	6'016	5'907	-109	-1.8
Andere Hartkäse, überfett	13	11	14	18	16	18	11	12	16	11	16	0	187	156	-31	-16.6
Hartkäse total	5'491	5'070	5'898	6'100	6'258	5'305	5'336	4'816	5'841	6'226	5'456	0	60'640	61'797	1'157	1.9
Sbrinz AOP	125	142	168	155	154	136	92	91	107	111	100	0	1'377	1'381	4	0.3
Extra Hartkäse total	125	142	168	155	154	136	92	91	107	111	100	0	1'377	1'381	4	0.3
Reiner Ziegenkäse	56	69	103	124	119	106	91	83	132	135	66	0	1'049	1'084	35	3.3
Reiner Schafkäse	29	33	40	45	48	40	33	25	22	21	24	0	345	360	15	4.3
Reiner Büffelkäse	16	14	22	22	25	29	40	39	24	16	20	0	0	267	267	0.0
Spezialprodukte total	102	116	166	191	192	176	163	147	177	172	110	0	1'395	1'712	317	22.7
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	0	187'236	190'565	3'329	1.8

* inkl. Lokalspezialitäten

** inkl. Industrieware und Lokalspezialitäten

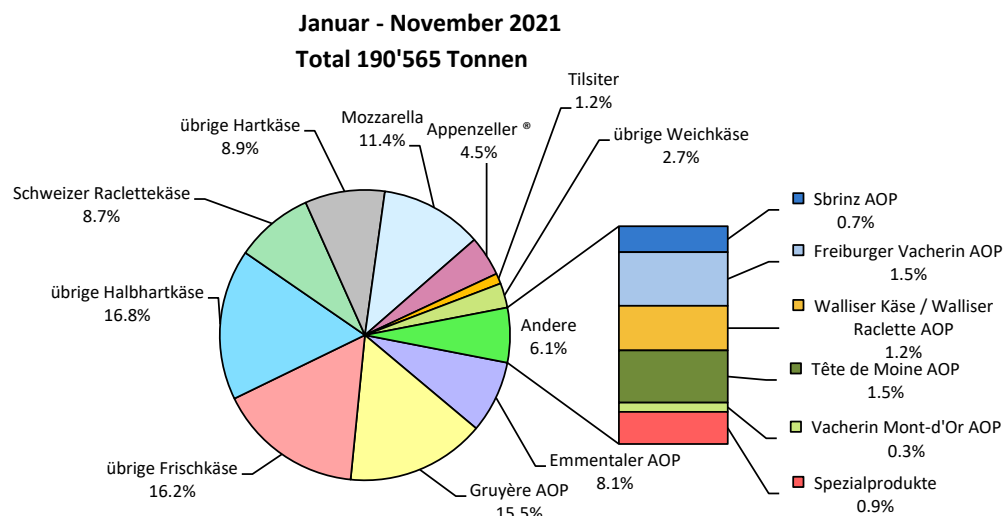
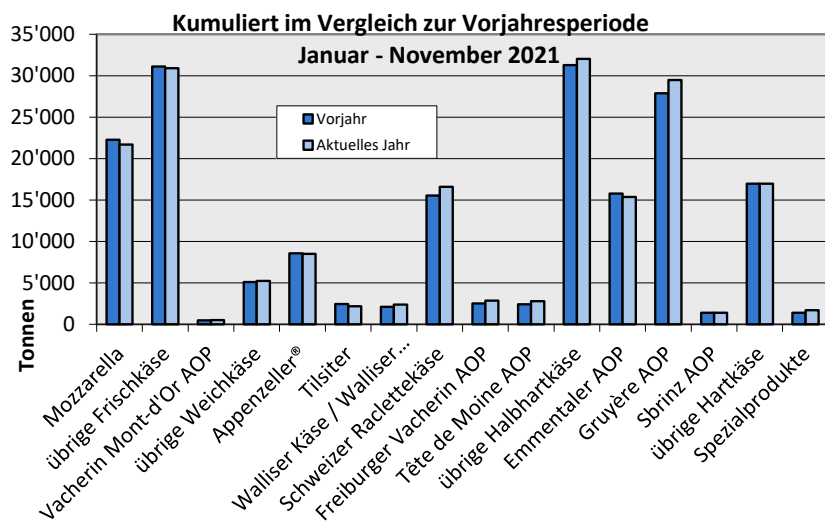
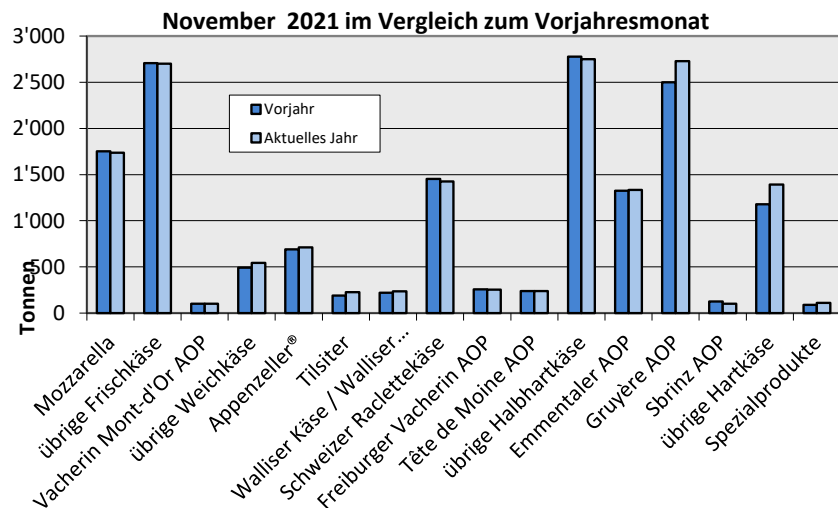
Käseproduktion 2020

(t)	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kumuliert 2020
Quark	1'457	1'403	1'871	1'696	1'854	1'670	1'439	1'478	1'460	1'401	1'410	1'588	18'727
Mozzarella	1'943	1'842	2'075	2'187	2'139	2'216	2'250	2'058	1'871	1'922	1'752	1'862	24'117
Mascarpone	34	36	51	38	58	49	43	36	43	35	36	76	535
Übrige Frischkäse	1'131	1'060	1'367	1'253	1'348	1'307	1'219	1'228	1'204	1'130	1'261	1'171	14'679
Frischkäse total	4'565	4'341	5'364	5'174	5'399	5'242	4'951	4'800	4'577	4'487	4'459	4'697	58'056
Weisschimmelkäse, mager, viertelfett	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Weisschimmelkäse, halb- bis vollfett	64	61	76	57	64	63	59	61	63	67	59	62	756
Weisschimmelkäse, überfett	128	116	152	111	125	114	118	120	130	160	157	135	1'566
Blau-, Grünschimmelkäse	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24
Tomme	149	142	183	183	201	192	198	179	153	160	160	165	2'065
Vacherin Mont-d'Or AOP	61	37	2	0	0	0	0	40	110	123	100	81	554
Anderer Weichkäse mager, viertelfett	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	13
Anderer Weichkäse, halb- bis vollfett	60	65	71	55	61	77	62	73	80	75	76	67	822
Anderer Weichkäse, überfett	29	20	30	25	22	35	10	34	29	26	36	25	321
Weichkäse total	495	444	518	434	475	484	449	510	568	616	591	537	6'121
Appenzeller*	701	665	768	778	798	873	857	860	843	730	689	746	9'308
Tilsiter	213	194	266	282	265	184	194	205	202	251	190	238	2'684
Walliser Käse / Walliser Raclette AOP	212	221	205	176	188	144	91	78	337	231	219	224	2'326
Schweizer Raclettekäse	1'009	839	1'199	1'249	1'409	1'596	1'762	1'539	1'732	1'755	1'452	1'302	16'843
Vacherin Fribourgeois AOP	175	171	194	164	175	226	261	274	306	316	257	175	2'694
Tête de Moine AOP	228	165	161	145	134	208	286	294	293	265	240	246	2'665
Jurakäse	62	53	38	66	59	28	14	30	27	39	35	38	489
Winzerkäse	4	6	1	0	3	2	1	2	3	2	1	2	27
Mutschli	63	46	50	50	50	59	65	63	119	91	67	61	784
Alpkäse halbhart	0	0	0	0	4	27	31	95	1'697	391	28	0	2'273
Bündner Bergkäse	110	101	107	113	113	74	54	35	55	68	86	98	1'014
Bergkäse halbhart	197	212	224	241	238	181	142	142	174	178	182	198	2'309
St. Paulin Suisse	21	20	20	21	15	22	15	18	22	19	23	19	235
Schweizer Edamer	14	8	16	17	20	10	7	16	13	12	14	12	159
Kaltgereifte Käse	66	47	49	46	68	76	37	39	21	22	16	37	524
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	18	15	15	17	23	22	7	6	23	28	14	15	203
Conveniencekäse	58	66	73	74	84	77	64	62	68	71	67	49	813
Industrieware	549	503	567	512	452	431	405	360	465	534	590	560	5'928
Anderer Halbhartkäse, mager, viertelfett	20	16	41	20	28	15	12	17	23	25	23	20	260
Anderer Halbhartkäse, halb- bis vollfett *	1'148	1'091	1'285	1'070	1'049	921	950	894	1'029	1'045	1'035	1'026	12'543
Anderer Halbhartkäse, überfett	555	529	542	553	499	543	532	591	492	436	596	583	6'451
Halbhartkäse total	5'423	4'968	5'821	5'595	5'673	5'719	5'785	5'620	7'941	6'510	5'824	5'649	70'528
Emmentaler AOP	1'431	1'396	1'421	1'482	1'553	1'451	1'430	1'436	1'387	1'466	1'326	1'440	17'219
Switzerland Swiss	568	558	673	746	682	647	659	502	513	592	460	653	7'253
Gruyère AOP	2'478	2'328	2'404	2'960	2'930	2'537	2'590	2'249	2'361	2'550	2'500	2'691	30'578
Alpkäse hart	0	0	0	0	40	135	125	206	985	289	39	0	1'819
Anderer Hartkäse, mager, viertelfett	222	246	227	221	205	232	210	191	119	293	186	195	2'547
Anderer Hartkäse, halb- bis vollfett **	634	576	674	612	665	507	474	473	451	473	477	482	6'498
Anderer Hartkäse, überfett	19	22	17	15	20	17	15	15	14	16	17	23	210
Hartkäse total	5'352	5'126	5'416	6'036	6'095	5'526	5'503	5'072	5'830	5'679	5'005	5'484	66'124
Sbrinz AOP	126	124	119	162	147	127	92	101	106	146	127	110	1'487
Extra Hartkäse total	126	124	119	162	147	127	92	101	106	146	127	110	1'487
Reiner Ziegenkäse	49	63	95	107	119	103	96	84	158	105	70	55	1'104
Reiner Schafkäse	31	33	39	44	42	36	30	26	24	21	19	23	368
Reiner Büffelkäse	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spezialprodukte total	80	96	134	151	161	138	127	111	182	126	89	77	1'472
Total alle Käsesorten	16'041	15'098	17'373	17'553	17'950	17'236	16'906	16'215	19'205	17'564	16'095	16'555	203'791

* inkl. Lokalspezialitäten

** inkl. Industrieware und Lokalspezialitäten

Käseproduktion



Konsummilchproduktion

Milchart (t)	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2020	November 2021		(%)	Jan. - Nov. 2020	Jan. - Nov. 2021		(%)
Rohmilch	394	402	8	2.0	4'959	4'982	23	0.5
Fettangereicherte Milch past	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0
Fettangereicherte Milch UHT	32	26	-6	-18.8	406	372	-34	-8.4
Vollmilch past.	3'820	3'490	-330	-8.6	40'745	38'376	-2'369	-5.8
Vollmilch UHT	1'045	1'048	3	0.3	12'195	12'432	237	1.9
Standardisierte Vollmilch past. 35g	3'362	3'266	-96	-2.9	35'661	34'319	-1'342	-3.8
Standardisierte Vollmilch UHT 35g	13'714	11'419	-2'295	-16.7	131'987	121'266	-10'721	-8.1
teilentrahnte Milch past.	5'570	5'116	-454	-8.2	64'740	55'892	-8'848	-13.7
teilentrahnte Milch UHT	11'452	10'175	-1'277	-11.2	111'399	104'493	-6'906	-6.2
Trinkmagermilch past.	0	0	0	0.0	4	4	0	0.0
Trinkmagermilch UHT	728	549	-179	-24.6	8'092	7'165	-927	-11.5
Total Konsummilch	40'117	35'491	-4'626	-11.5	410'188	379'301	-30'887	-7.5

Butterproduktion *

	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2020	November 2021		(%)	Jan. - Nov. 2020	Jan. - Nov. 2021		(%)
Total Butterproduktion	2'693	2'227	-466	-17.3	37'470	36'621	-849	-2.3

* 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 2020	November 2021			Jan. - Nov. 2020	Jan. - Nov. 2021		
				(%)				(%)
Doppelrahm	59	76	17	28.8	706	744	38	5.4
Vollrahm 35%	2'653	3'066	413	15.6	29'451	29'689	238	0.8
Halbrahm	1'528	1'303	-225	-14.7	13'836	13'327	-509	-3.7
Kaffeerahm	1'406	1'724	318	22.6	16'456	15'993	-463	-2.8
Total Konsumrahm	5'646	6'169	523	9.3	60'449	59'753	-696	-1.2

Andere Milchspezialitäten

(t)	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2020	November 2021			Jan. - Nov. 2020	Jan. - Nov. 2021		
				(%)				(%)
Sauermilch	55	46	-9	-16.4	609	644	35	5.7
Sauerrahm	406	394	-12	-3.0	3'887	3'758	-129	-3.3
Dessertprodukte	1'139	1'116	-23	-2.0	11'787	11'572	-215	-1.8
Milchgetränke	5'785	6'887	1'102	19.0	73'460	80'399	6'939	9.4
Jogurt	12'491	12'340	-151	-1.2	141'852	136'727	-5'125	-3.6
Kefir	23	16	-7	-30.4	256	210	-46	-18.0
Speiseeis	1'366	1'905	539	39.5	21'679	20'522	-1'157	-5.3
Total andere Milchspezialitäten	21'265	22'704	1'439	6.8	253'530	253'832	302	0.1

Produktion Milchpulver und Milchkondensat

(t)	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2020	November 2021		(%)	Jan. - Nov. 2020	Jan. - Nov. 2021		(%)
Vollmilchpulver	867	1'350	483	55.7	11'451	13'520	2'069	18.1
Teilenträumtes Milchpulver	347	346	-1	-0.3	3'921	4'536	615	15.7
Fettangereichertes Milchpulver & Rahmpulver	32	35	3	9.4	623	433	-190	-30.5
Magermilchpulver	949	863	-86	-9.1	18'769	20'198	1'429	7.6
Buttermilchpulver	18	14	-4	-22.2	495	270	-225	-45.5
Molkenpulver	365	207	-158	-43.3	3'206	2'699	-507	-15.8
Milchkondensat	222	262	40	18.0	2'187	2'201	14	0.6
Total Milchpulver und Milchkondensat	2'800	3'077	277	9.9	40'652	43'857	3'205	7.9

Käseexport nach Produkten/Gruppen

Käsesorte / Kategorie (t)	Monatliche Exporte		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Exporte		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2020	November 2021		(%)	Jan. - Nov. 2020	Jan. - Nov. 2021		(%)
Mascarpone, Ricotta Romana	1.4	1.8	0.4	30.7	21.8	18.0	-3.7	-17.2
Mozzarella	58.4	68.4	10.0	17.1	665.3	693.8	28.4	4.3
Andere Frischkäse / Quark	627.6	830.4	202.8	32.3	7'168.6	8'524.1	1'355.6	18.9
Total Frischkäse / Quark	687.4	900.6	213.2	31.0	7'855.7	9'235.9	1'380.2	17.6
Vacherin Mont-d'Or AOP	10.5	14.8	4.3	40.7	30.8	38.4	7.6	24.6
Andere Weichkäse	88.6	118.4	29.7	33.5	450.5	559.8	109.3	24.3
Total Weichkäse	99.1	133.1	34.0	34.3	481.3	598.2	116.9	24.3
Appenzeller®	523.4	483.6	-39.8	-7.6	4'388.3	4'546.1	157.8	3.6
Tilsiter	10.1	20.5	10.4	103.4	152.1	226.5	74.4	49.0
Raclette	737.7	836.2	98.6	13.4	2'416.6	2'423.7	7.1	0.3
Vacherin Fribourgeois AOP	55.0	80.9	25.9	47.0	288.3	351.6	63.3	22.0
Tête de Moine AOP	322.8	462.2	139.4	43.2	1'459.0	1'717.5	258.6	17.7
Andere Halbhartkäse < 45% FIT	325.3	325.8	0.5	0.2	3'026.7	3'373.8	347.2	11.5
Andere Halbhartkäse vollfett	664.2	708.1	43.8	6.6	6'064.3	6'853.7	789.5	13.0
Andere Halbhartkäse ≥ 55% FIT	264.3	286.9	22.6	8.6	1'948.9	2'556.2	607.3	31.2
Total Halbhartkäse	2'902.8	3'204.3	301.5	10.4	19'744.1	22'049.3	2'305.3	11.7
Emmentaler AOP	989.5	961.9	-27.6	-2.8	9'903.7	9'908.6	4.8	0.0
Gruyère AOP	1'430.2	1'503.0	72.7	5.1	11'913.5	12'907.4	993.9	8.3
Sbrinz AOP	10.7	12.7	1.9	17.8	106.9	92.8	-14.1	-13.2
Switzerland Swiss	270.4	514.1	243.7	90.1	4'359.3	4'534.0	174.7	4.0
Andere Hartkäse < 45% FIT	330.1	329.2	-0.9	-0.3	3'048.2	3'155.9	107.7	3.5
Andere Hartkäse vollfett	303.3	273.6	-29.7	-9.8	2'315.2	2'247.2	-68.0	-2.9
Andere Hartkäse ≥ 55% FIT	19.1	15.8	-3.3	-17.2	201.1	188.9	-12.2	-6.1
Total Hartkäse	3'353.4	3'610.2	256.8	7.7	31'848.0	33'034.8	1'186.8	3.7
Schmelzkäse	92.4	81.1	-11.3	-12.2	931.6	850.8	-80.8	-8.7
Andere Käse	347.6	433.6	86.0	24.7	3'926.0	4'680.0	754.1	19.2
Fertigfondue	850.2	794.3	-55.9	-6.6	3'788.0	3'894.1	106.1	2.8
Total	8'332.9	9'157.1	824.3	9.9	68'574.6	74'343.1	5'768.6	8.4

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

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: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseexport nach Ländern

November 2020

(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	1	25	525	551	1	55	56	388	8	500	16	216	177	412	149	1'865	246	325	*	*	46	135	16	769	0	207	326	3'775
Frankreich	0	0	1	1	*	20	20	77	*	38	35	61	1	13	15	241	68	174	*	*	89	24	0	355	3	35	23	678
Italien	0	0	59	59	1	0	1	2	*	*	*	5	60	46	2	115	462	22	*	*	119	17	0	620	71	0	6	871
BeNeLux	0	0	0	0	*	0	0	22	0	41	3	10	0	18	17	111	84	139	*	*	0	8	0	231	10	5	255	612
Grossbritannien	0	0	0	0	*	5	5	0	*	*	*	0	0	4	17	21	8	110	*	*	0	10	0	128	0	2	27	183
Spanien/Portugal	0	0	9	9	*	4	4	*	*	*	*	*	0	0	0	0	6	15	*	*	21	1	0	43	1	0	20	76
Andere	0	24	14	38	4	4	8	28	1	96	0	28	86	159	65	464	23	49	10	52	54	51	3	243	0	5	70	827
Total Europa	1	49	607	658	6	88	94	516	9	675	54	320	325	652	264	2'817	898	835	10	52	330	245	19	2'389	85	253	727	7'023
Andere Länder																												
Kanada	0	0	0	0	*	0	0	1	*	*	*	0	*	*	*	1	44	*	*	*	*	*	*	44	5	0	90	141
USA	0	0	0	0	*	0	0	5	*	33	0	1	*	*	*	38	31	463	*	*	*	*	*	494	0	0	27	560
Andere	0	9	20	30	5	0	5	1	1	30	1	1	0	12	0	46	17	133	0	218	0	58	0	426	2	94	7	609
Total andere Länder	0	9	20	30	5	1	6	7	1	63	1	2	0	12	0	86	92	596	0	218	0	58	0	964	7	94	124	1'310
Gesamttotal	1	58	628	687	10	89	99	523	10	738	55	323	325	664	264	2'903	989	1'430	11	270	330	303	19	3'353	92	348	850	8'333

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

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseexport nach Ländern

Januar bis November 2021

(t)	Mascarpone, Ricotta Romana	Mozarella	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: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseexport nach Ländern

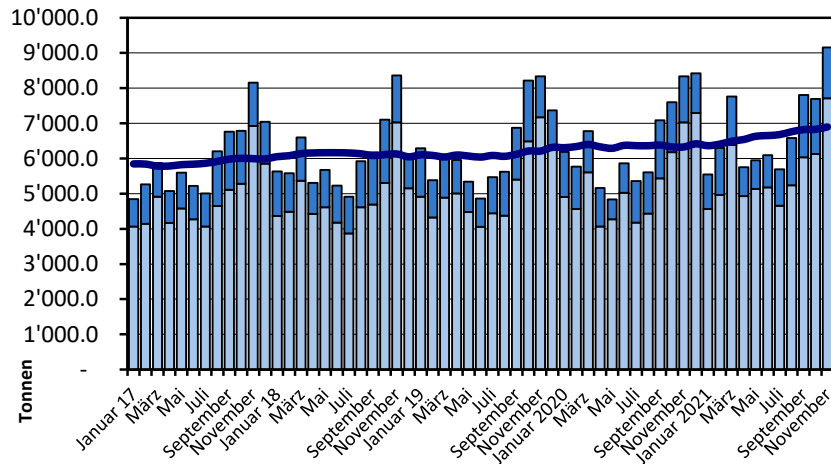
Januar bis November 2020

(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	21	301	5'772	6'095	3	232	235	3'494	132	1'351	52	832	2'063	3'333	1'415	12'672	2'015	2'861	*	*	200	1'135	160	6'372	9	2'793	737	28'913
Frankreich	0	1	16	17	*	138	138	502	*	133	199	357	25	72	142	1'429	625	1'432	*	*	850	157	0	3'064	13	231	210	5'102
Italien	0	0	760	760	1	0	1	12	*	*	*	15	576	230	10	844	5'203	179	*	*	1'391	242	0	7'015	736	8	20	9'384
BeNeLux	0	0	0	0	*	0	0	149	0	134	13	45	6	212	127	687	729	1'030	*	*	3	50	5	1'817	105	42	1'046	3'697
Grossbritannien	0	0	0	0	*	10	10	1	*	*	*	1	0	15	127	143	91	863	*	*	0	57	0	1'010	4	14	82	1'263
Spanien/Portugal	0	0	76	76	*	6	6	*	*	*	*	*	0	2	0	3	55	150	*	*	123	8	1	338	3	23	129	575
Andere	0	285	256	541	20	49	69	170	8	383	5	183	354	2'079	119	3'300	178	433	86	557	479	504	34	2'270	1	360	206	6'748
Total Europa	22	588	6'879	7'489	24	435	459	4'327	140	2'001	270	1'434	3'024	5'943	1'940	19'079	8'895	6'948	86	557	3'047	2'153	200	21'886	871	3'469	2'430	55'682
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	*	*	*	8	*	*	*	32	421	*	*	*	*	*	*	421	51	0	642	1'146
USA	0	0	0	0	*	3	3	26	*	195	4	9	*	*	*	233	370	3'631	*	*	*	*	*	4'001	1	18	276	4'533
Andere	0	78	289	367	7	13	20	11	12	220	15	9	2	121	9	400	218	1'334	21	3'802	1	162	1	5'540	8	438	440	7'213
Total andere Länder	0	78	289	367	7	16	23	61	12	415	19	25	2	121	9	665	1'009	4'966	21	3'802	1	162	1	9'962	60	457	1'358	12'892
Gesamttotal	22	665	7'169	7'856	31	450	481	4'388	152	2'417	288	1'459	3'027	6'064	1'949	19'744	9'904	11'914	107	4'359	3'048	2'315	201	31'848	932	3'926	3'788	68'575

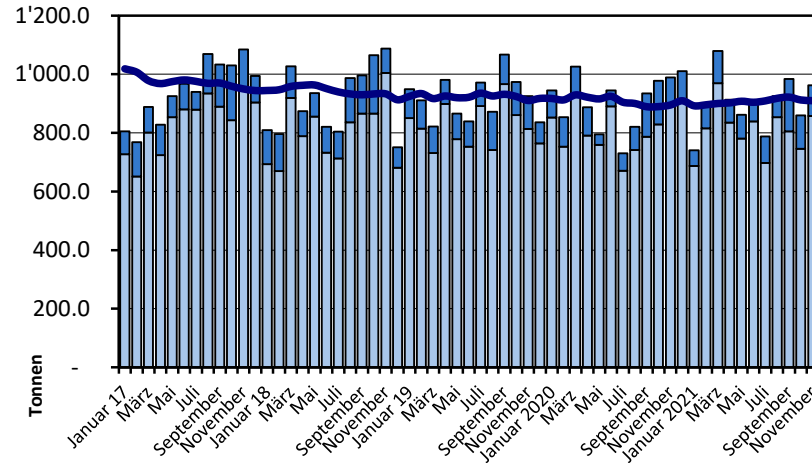
* Aus Datenschutzgründen sind Käseexporte mit weniger als drei Exporteuren nicht nach Ländern zugeordnet
Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Export ab 2017 - Mittelwert der letzten 12 Monate

Total Käseexport (inkl. Fertigfondue und Schmelzkäse)

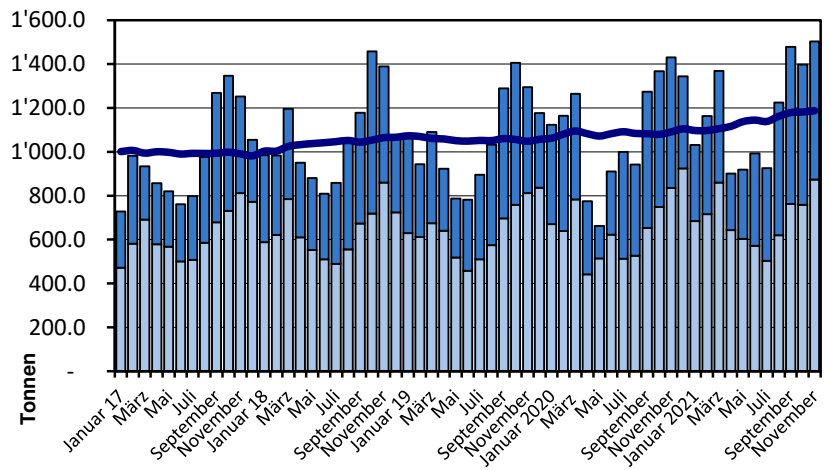


Emmentaler AOP

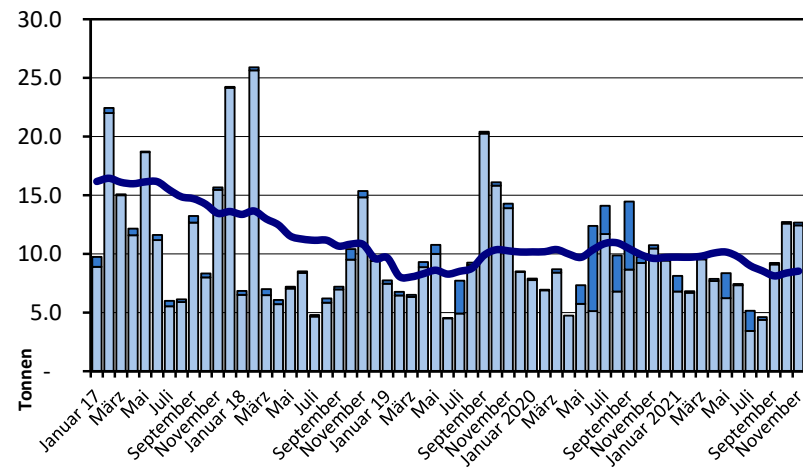


Gruyère AOP

andere Länder
Europa
Mittelwert der letzten 12 Monate

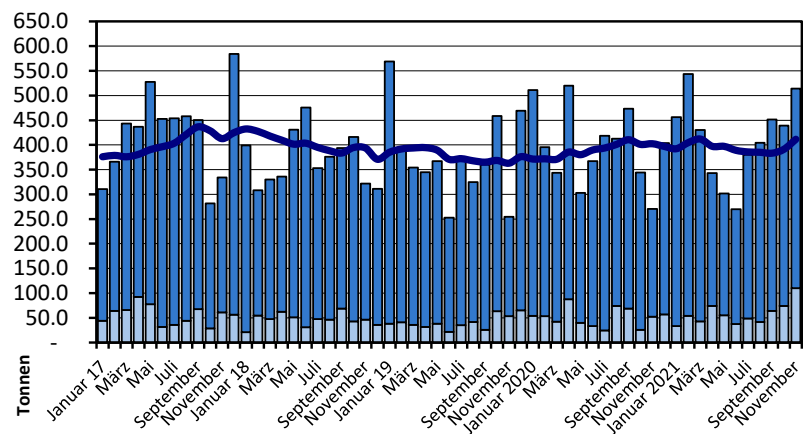


Sbrinz AOP

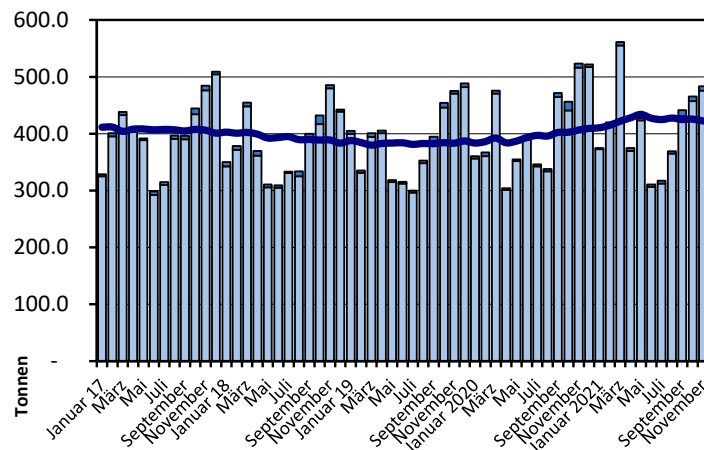


Export ab 2017 - Mittelwert der letzten 12 Monate

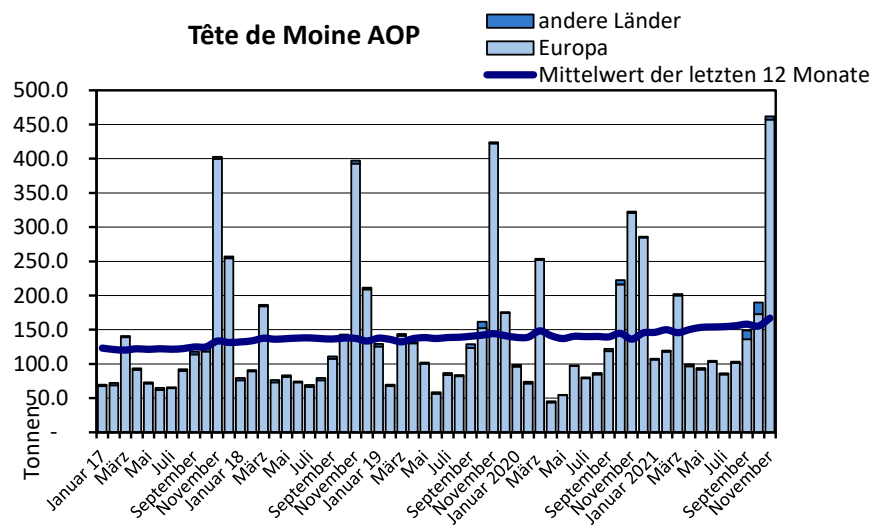
Switzerland Swiss



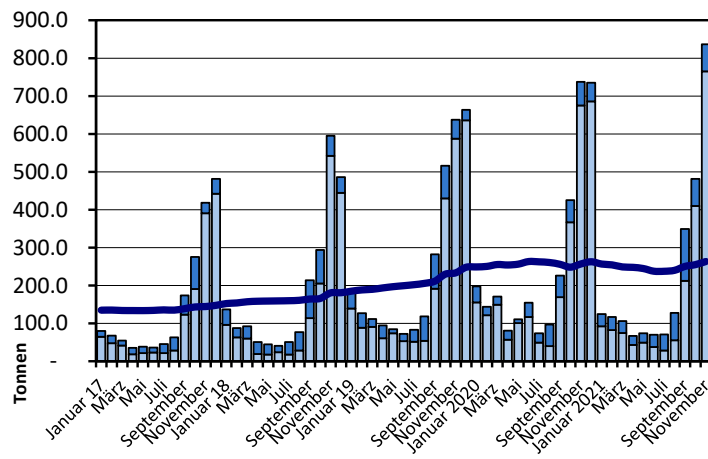
Appenzeller®



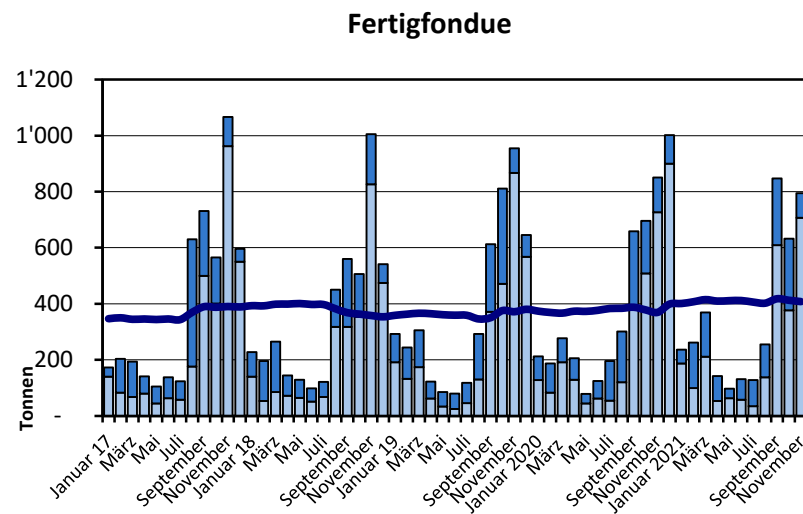
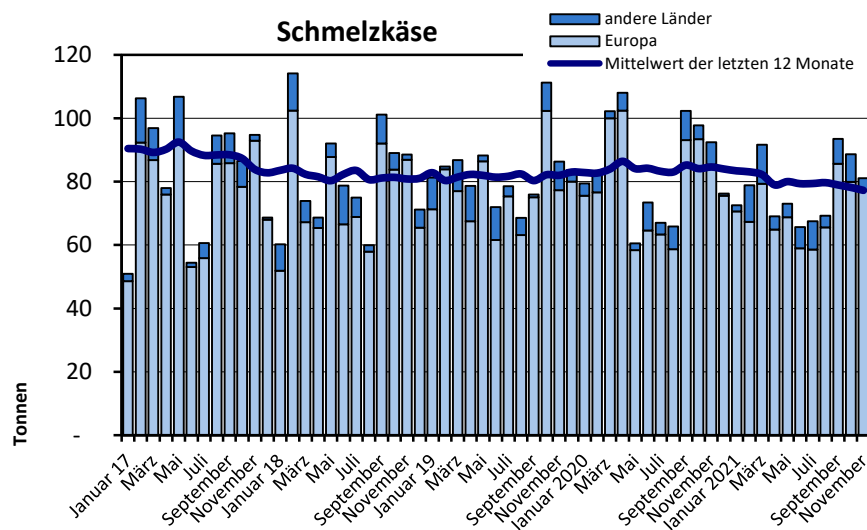
Tête de Moine AOP



Raclette Suisse

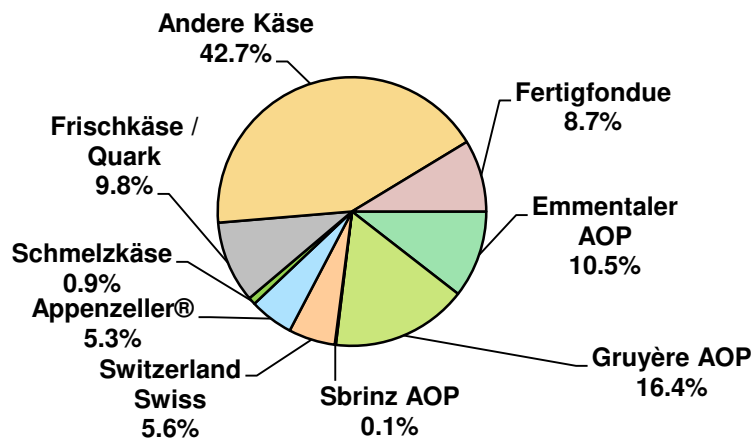


Export ab 2017 - Mittelwert der letzten 12 Monate



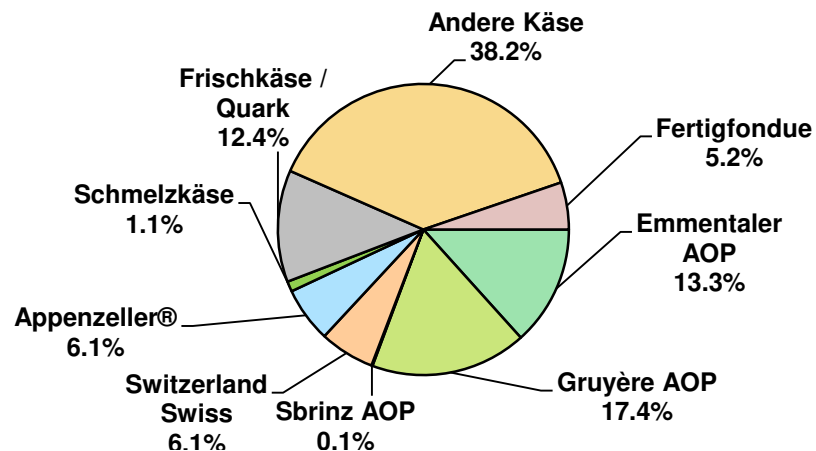
Anteil Käseexporte je Sorte, November 2021

Total 9'157 Tonnen



Anteil Käseexporte je Sorte, Januar bis November 2021

Total 74'343 Tonnen



Export andere Milchprodukte

Milchprodukte (t)	Monatliche Exporte		Differenz zum Vorjahres-		Kumulierte Exporte		Differenz zur	
			Monat				Vorjahresperiode	
	November 2020	November 2021		(%)	Jan. - Nov. 2020	Jan. - Nov. 2021		(%)
Magermilch	12.2	14.9	2.7	22.1	154.0	147.5	-6.5	-4.2
Milch	80.7	145.9	65.3	80.9	2'496.0	2'283.0	-213.0	-8.5
Milch > 6% Fett	0.2	0.0	-0.2	-100.0	0.2	0.1	-0.1	-50.5
Rahm	158.5	152.6	-5.9	-3.7	1'513.7	1'393.1	-120.6	-8.0
Magermilchpulver	591.5	722.1	130.5	22.1	8'527.3	9'969.2	1'441.8	16.9
Milchpulver	1.3	0.7	-0.6	-47.3	16.2	15.2	-1.1	-6.5
Rahmpulver	0.0	0.2	0.2	0.0	0.6	0.3	-0.3	-48.8
Milch eingedickt	2.1	0.0	-2.1	-99.4	4.3	0.9	-3.4	-79.0
Rahm eingedickt	7.7	7.6	-0.1	-1.3	204.4	169.9	-34.5	-16.9
Jogurt	309.5	382.4	72.9	23.5	4'214.2	3'980.8	-233.4	-5.5
Andere Frischprodukte	258.3	57.2	-201.0	-77.8	1'166.5	835.9	-330.6	-28.3
Molke	2'945.9	3'391.1	445.2	15.1	42'350.2	40'877.1	-1'473.1	-3.5
Molkenpulver	225.5	1.1	-224.4	-99.5	2'595.4	1'795.6	-799.9	-30.8
Molke eingedickt	0.4	0.0	-0.4	-98.7	1.2	0.6	-0.6	-47.7
Butter (ohne entwässerte Butter)	1.0	0.8	-0.1	-13.8	347.7	139.0	-208.6	-60.0
Brotaufstrich auf Milchbasis	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Andere Fettstoffe aus Milch	0.1	0.3	0.2	370.7	9.3	11.3	2.0	22.0
Kaseine	0.1	0.1	0.1	198.0	2.3	3.3	1.0	43.4
Milchalbumin	74.1	22.0	-52.1	-70.3	295.2	303.6	8.4	2.8
Andere Albumine	0.0	0.0	0.0	-83.3	0.1	0.3	0.2	167.3

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

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseimport nach Produkten/Gruppen

Käsesorte / Kategorie (t)	Monatliche Importe		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Importe		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2020	November 2021		(%)	Jan. - Nov. 2020	Jan. - Nov. 2021		(%)
Mascarpone, Ricotta Romana	99.9	84.8	-15.2	-15.2	1'295.2	1'257.9	-37.3	-2.9
Mozzarella	364.3	382.1	17.8	4.9	5'054.0	5'475.2	421.2	8.3
Anderer Frischkäse / Quark	1'682.9	1'832.7	149.8	8.9	19'666.4	22'093.7	2'427.3	12.3
Total Frischkäse / Quark	2'147.0	2'299.5	152.5	7.1	26'015.7	28'826.8	2'811.2	10.8
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	65.4	60.4	-5.0	-7.6	663.3	634.5	-28.8	-4.3
Weisschimmelkäse	103.9	116.6	12.7	12.3	1'059.5	1'148.5	89.0	8.4
Blau-, Grünschimmelkäse	-1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Brie, Camembert, Italic	149.2	146.6	-2.7	-1.8	1'606.0	1'514.7	-91.3	-5.7
Anderer Weichkäse	685.6	685.2	-0.4	-0.1	9'195.3	9'181.0	-14.3	-0.2
Total Weichkäse	1'003.1	1'008.8	4.7	0.5	12'524.1	12'478.6	-45.4	-0.4
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	6.6	5.1	-1.5	-22.6	62.8	61.1	-1.7	-2.7
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	44.2	23.2	-21.0	-47.5	335.6	332.1	-3.5	-1.0
Tilsiter	6.1	11.4	5.3	85.9	78.0	78.8	0.8	1.0
Anderer Halbhartkäse	967.2	985.2	18.0	1.9	11'121.6	11'594.0	472.4	4.2
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	54.0	95.1	41.1	76.2	838.7	1'070.3	231.6	27.6
Total Halbhartkäse	1'078.1	1'120.0	41.9	3.9	12'436.7	13'136.3	699.6	5.6
Kräuterkäse (Schabziger)	0.2	0.2	0.0	15.2	4.8	2.1	-2.7	-55.5
Hartkäse mit Schimmelbildung	6.1	4.4	-1.7	-27.7	15.3	23.8	8.5	55.1
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	26.4	29.4	3.0	11.4	240.0	294.3	54.2	22.6
Emmentaler	14.4	4.7	-9.7	-67.2	191.9	93.5	-98.4	-51.3
Anderer Hartkäse	499.5	502.4	2.9	0.6	4'875.1	5'048.5	173.4	3.6
Hartkäse, gerieben, pulverisiert	64.1	86.0	21.9	34.2	790.0	809.5	19.5	2.5
Total Hartkäse	610.6	627.1	16.5	2.7	6'117.2	6'271.6	154.5	2.5
Grana/Parmigiano	394.8	448.5	53.7	13.6	4'689.3	4'707.2	17.9	0.4
Extra Hartkäse	394.8	448.5	53.7	13.6	4'689.3	4'707.2	17.9	0.4
Schmelzkäse	429.0	389.6	-39.5	-9.2	4'002.5	4'112.9	110.3	2.8
Total aller Sorten	5'662.7	5'893.5	229.8	4.1	65'785.5	69'533.5	3'748.0	5.7

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

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
Ver. Königreich			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: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseimport nach Ländern

November 2020

(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	12.0	105.9	624.1	742.1			173.9	173.9		416.7	221.5	1'554.2
Frankreich	0.1	7.1	261.3	268.6	15.5	127.0	338.9	481.5	0.0	287.1	128.4	1'165.5
Italien	86.7	203.6	565.3	855.6	49.0		128.5	177.5	0.2	843.6	6.0	1'882.9
Niederlande		42.6	2.6	45.2			29.6	29.6		214.2	0.0	289.1
Belgien			2.6	2.6			0.3	0.3		45.0	0.0	47.9
Luxemburg				-				-				-
Österreich	0.6	1.1	25.4	27.1			18.9	18.9		15.5	72.5	134.0
Grossbritannien		1.8		1.8	0.8		2.2	3.0		82.9		87.7
Dänemark			117.3	117.3			19.5	19.5		9.0		145.8
Norwegen			0.7	0.7				-			0.0	0.7
Schweden			0.0	0.0				-		0.7	0.0	0.7
Portugal	0.3	1.5	2.5	4.3			2.0	2.0		50.5	0.1	56.9
Spanien		0.2	17.4	17.6			0.2	0.2		42.0	0.0	59.9
Griechenland			0.3	0.3			78.8	78.8		0.4		79.5
Europa übrige	0.2	0.6	63.2	64.1	0.0		6.7	6.7	-	66.6	0.4	137.8
Total Europa	99.9	364.5	1'682.9	2'147.2	65.4	127.0	799.5	991.9	0.2	2'074.3	429.0	5'642.6
Andere Länder												
Kanada				-				-				-
USA				-				-				-
Nordamerika übrige				-				-				-
Lateinamerika				-				-				-
Afrika				-				-				-
Asien				-				-				-
Australien				-				-				-
Total andere Länder	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamttotal	99.9	364.5	1'682.9	2'147.2	65.4	127.0	799.5	991.9	0.2	2'074.3	429.0	5'642.6

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

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: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseimport nach Ländern, kumuliert

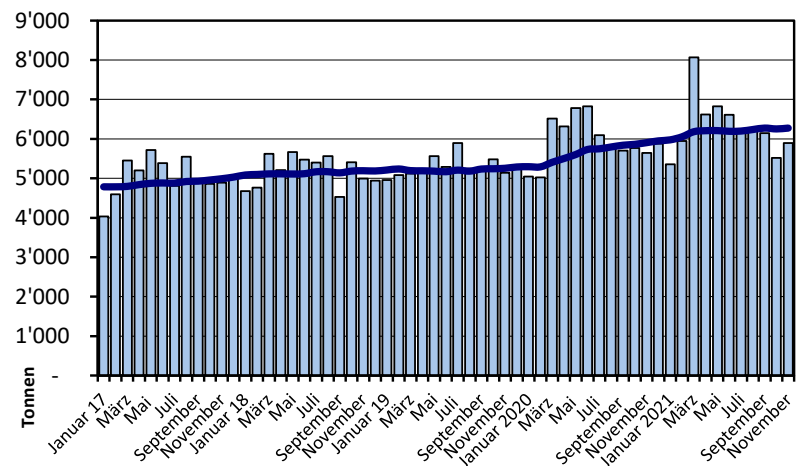
Januar bis November 2020

(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	142.9	1'317.8	7'023.0	8'483.8	0.5	-	2'579.4	2'579.9	-	5'176.4	1'840.8	18'080.8
Frankreich	2.0	75.0	2'795.2	2'872.2	126.3	1'343.2	3'841.0	5'310.6	3.4	2'817.1	1'264.0	12'267.2
Italien	1'132.1	3'358.6	7'245.5	11'736.2	532.5	-	1'683.9	2'216.4	0.6	9'360.3	81.2	23'394.6
Niederlande	0.0	212.1	39.4	251.5	1.2	-	147.2	148.4	0.0	2'142.6	0.5	2'543.0
Belgien	-	0.0	33.5	33.5	0.8	-	6.7	7.4	-	814.2	0.2	855.3
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0
Österreich	8.5	18.9	231.1	258.5	0.0	-	382.2	382.2	-	381.0	762.8	1'784.5
Grossbritannien	-	4.8	5.9	10.7	0.8	-	6.8	7.6	0.8	773.2	0.9	793.3
Dänemark	-	43.2	1'169.9	1'213.0	-	-	381.4	381.4	-	97.9	18.7	1'711.0
Norwegen	-	-	1.3	1.3	-	-	0.0	0.0	-	0.4	0.0	1.8
Schweden	-	-	0.1	0.1	-	-	0.0	0.0	-	3.6	0.1	3.8
Portugal	2.5	8.1	27.4	38.0	0.0	-	31.7	31.8	-	436.5	0.5	506.8
Spanien	-	1.6	78.9	80.5	0.0	-	22.5	22.5	-	481.1	0.0	584.1
Griechenland	-	-	14.3	14.3	0.0	-	1'287.4	1'287.4	-	67.0	-	1'368.7
Europa übrige	0.6	3.0	963.2	966.8	0.0	-	66.1	66.2	-	584.8	8.7	1'626.5
Total Europa	1'288.7	5'043.1	19'628.8	25'960.5	662.2	1'343.2	10'436.3	12'441.7	4.8	23'136.1	3'978.3	65'521.5
Andere Länder	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanada	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	-	0.1	-	0.2
USA	-	-	-	-	-	0.1	0.5	0.6	-	0.1	-	0.7
Nordamerika übrige	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lateinamerika	-	0.1	-	0.1	-	-	0.7	0.7	-	-	-	0.8
Afrika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.1
Australien	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.7	-	0.7
Total andere Länder	-	0.1	0.0	0.1	-	0.1	1.3	1.4	-	0.9	-	2.4
Gesamttotal	1'288.7	5'043.2	19'628.8	25'960.6	662.2	1'343.3	10'437.6	12'443.1	4.8	23'137.0	3'978.3	65'523.9

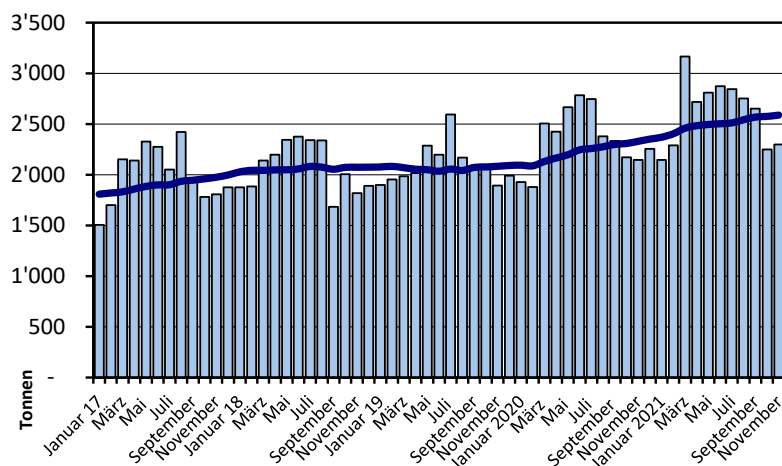
Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Import ab 2017 - Mittelwert der letzten 12 Monate

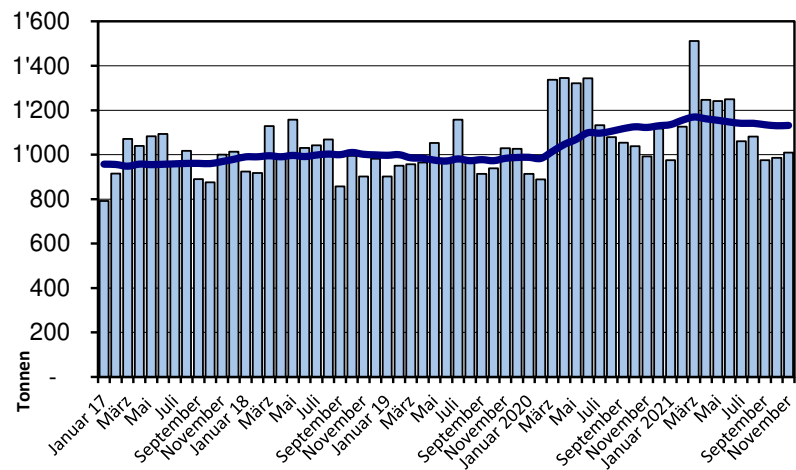
Total Käseimport



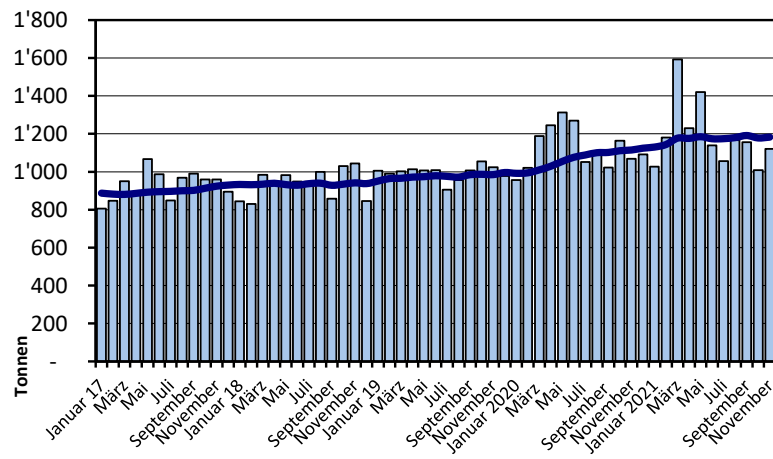
Frischkäse



Weichkäse

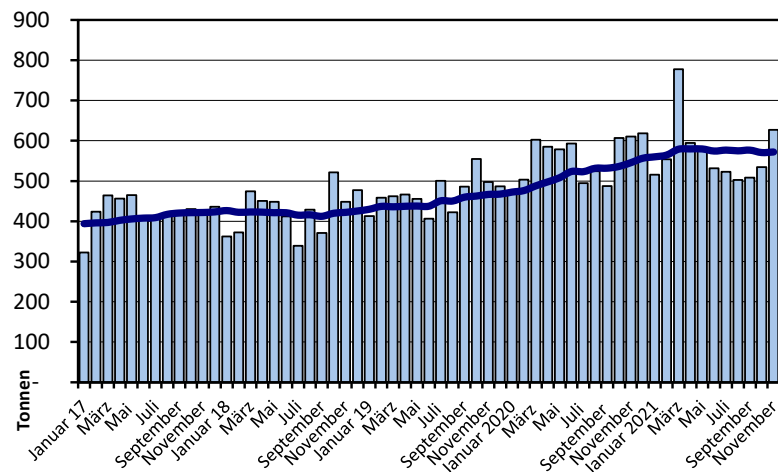


Halbhartkäse

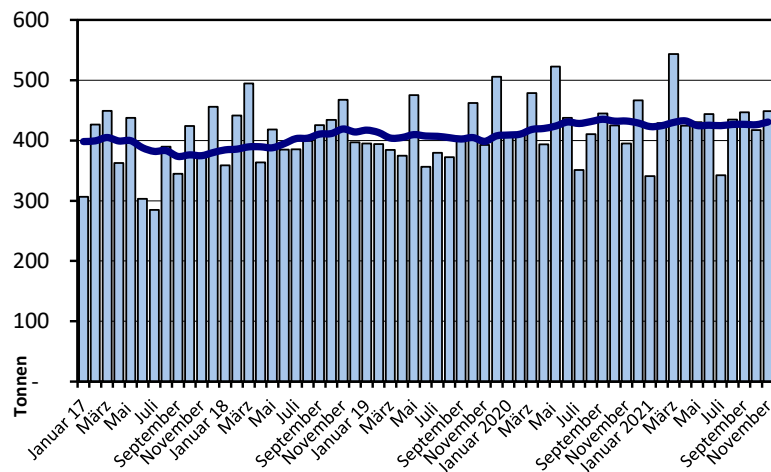


Import ab 2017 - Mittelwert der letzten 12 Monate

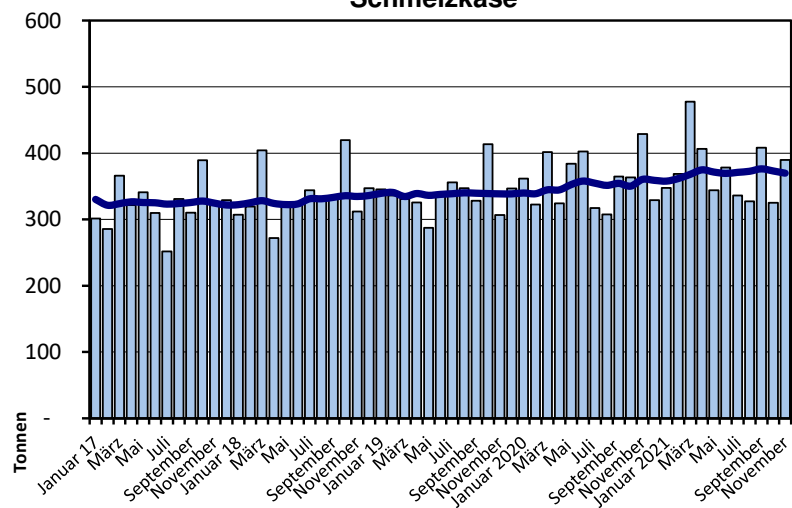
Hartkäse



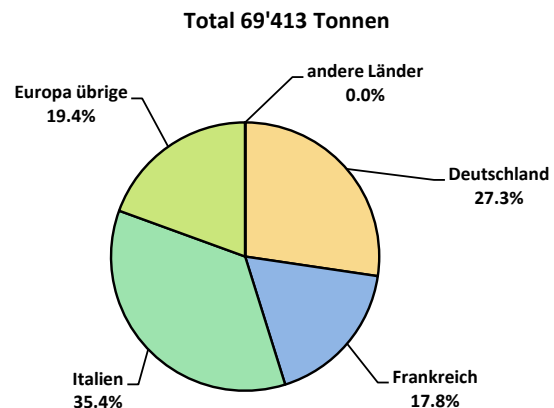
Extrahartkäse



Schmelzkäse



Käseimporte nach Ländern, Januar bis November 2021



Import andere Milchprodukte

Milchprodukte (t)	Monatliche Importe		Differenz zum Vorjahres-		Kumulierte Importe		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2020	November 2021	Monat		Jan. - Nov. 2020	Jan. - Nov. 2021		
				(%)				(%)
Magermilch	0.2	0.4	0.2	66.1	1'121.9	988.0	-133.9	-11.9
Milch	1'451.8	2'056.2	604.4	41.6	22'462.7	23'951.9	1'489.2	6.6
Milch > 6% Fett	0.0	0.1	0.0	56.3	0.5	0.4	-0.1	-25.9
Rahm	5.1	113.5	108.4	2'124.5	762.3	963.7	201.3	26.4
Magermilchpulver	177.1	6.2	-170.9	-96.5	1'101.4	494.5	-607.0	-55.1
Milchpulver	130.9	75.8	-55.1	-42.1	1'003.6	925.5	-78.1	-7.8
Rahmpulver	0.0	0.0	0.0	-48.1	0.1	0.2	0.1	77.9
Milch eingedickt	36.8	36.1	-0.7	-2.0	438.1	426.1	-12.0	-2.7
Rahm eingedickt	86.4	46.3	-40.1	-46.4	627.3	480.9	-146.4	-23.3
Jogurt	752.5	756.2	3.7	0.5	8'933.9	8'165.2	-768.7	-8.6
Andere Frischprodukte	33.2	26.5	-6.6	-20.0	384.6	388.1	3.6	0.9
Molke	688.1	491.7	-196.4	-28.5	6'460.3	5'816.2	-644.1	-10.0
Molkenpulver	2.8	3.8	1.0	35.5	34.0	34.2	0.2	0.6
Molke eingedickt	0.0	0.0	0.0	95.5	0.8	0.9	0.2	20.7
Butter (ohne entwässerte Butter)	761.7	201.7	-560.0	-73.5	4'760.7	3'463.6	-1'297.1	-27.2
Brottaufstrich auf Milchbasis	0.1	0.0	-0.1	-69.1	0.8	0.5	-0.3	-41.4
Andere Fettstoffe aus Milch	33.0	159.7	126.7	384.1	287.1	491.8	204.8	71.3
Kaseine	46.8	24.6	-22.2	-47.4	423.6	462.3	38.7	9.1
Milchalbumin	78.9	90.9	12.0	15.2	1'015.6	1'100.4	84.8	8.4
Andere Albumine	0.1	2.7	2.6	4'073.8	4.5	11.3	6.8	152.7

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Milchprüfung (Kuhmilch)

Statistische Masszahlen [basierend auf allen Einzelergebnissen*]

November 2021

		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
	34'011	10	118	1	2	5	11	16
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
	33'908	128	95	36	47	105	235	295
Gefrierpunkt	Anzahl Proben	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C
	34'083	-0.525	0.006	-0.533	-0.531	-0.525	-0.519	-0.517

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

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

November 2021

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	16'564	7'882	4'148	1'750	2'940	505	54	106	29	6	18	9	34'011
%	48.70	23.17	12.20	5.15	8.64	1.48	0.16	0.31	0.09	0.02	0.05	0.03	100

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

November 2021

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	3'953	12'178	8'026	4'572	2'317	1'246	644	366	465	97	23	21	33'908
%	11.66	35.91	23.67	13.48	6.83	3.67	1.90	1.08	1.37	0.29	0.07	0.06	100

Verteilung Gefrierpunkt / Bereiche in °C aller Einzelergebnisse*

November 2021

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	58	358	2'231	7'425	12'180	8'340	2'248	923	150	70	29	71	34'083
%	0.17	1.05	6.55	21.79	35.74	24.47	6.60	2.71	0.44	0.21	0.09	0.21	100

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Öffentlich-rechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2021									
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	606	99.51	2	0.33	1	0.16	0	0.00	609 100
AI	262	99.62	1	0.38	0	0.00	0	0.00	263 100
AR	382	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	382 100
BE	4'591	99.80	9	0.20	0	0.00	0	0.00	4'600 100
BL/BS	224	98.68	3	1.32	0	0.00	0	0.00	227 100
FR	1'287	99.92	1	0.08	0	0.00	0	0.00	1'288 100
GE	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4 100
GL	183	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	183 100
GR	492	99.39	3	0.61	0	0.00	0	0.00	495 100
JU	357	98.89	3	0.83	1	0.28	0	0.00	361 100
LU	1'826	99.73	3	0.16	2	0.11	0	0.00	1'831 100
NE	327	99.39	2	0.61	0	0.00	0	0.00	329 100
NW	230	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	230 100
OW	361	99.18	1	0.27	2	0.55	0	0.00	364 100
SG	1'882	99.68	6	0.32	0	0.00	0	0.00	1'888 100
SH	56	98.25	1	1.75	0	0.00	0	0.00	57 100
SO	394	99.75	0	0.00	1	0.25	0	0.00	395 100
SZ	572	99.83	1	0.17	0	0.00	0	0.00	573 100
TG	865	99.31	6	0.69	0	0.00	0	0.00	871 100
TI	67	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	67 100
UR	152	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	152 100
VD	672	99.56	2	0.30	1	0.15	0	0.00	675 100
VS	298	99.00	3	1.00	0	0.00	0	0.00	301 100
ZG	214	99.53	1	0.47	0	0.00	0	0.00	215 100
ZH	828	99.40	5	0.60	0	0.00	0	0.00	833 100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0 100
Total CH	17'132	99.65	53	0.31	8	0.05	0	0.00	17'193 100
F*	45	97.83	1	2.17	0	0.00	0	0.00	46 100
FL**	38	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	38 100
Total	17'215	99.64	54	0.31	8	0.05	0	0.00	17'277 100

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 2021											
Kanton	Somatische Zellen [Anzahl Betriebe]										
	Keine Beanstandung		1. Beanstandung		2. Beanstandung		3. Beanstandung		4. Beanstandung		Total Bewertungen
	Z-0	%	Z-1B/5M	%	Z-2B/5M	%	Z-3B/5M	%	Z-4B/5M	%	Z-Total
AG	588	96.55	10	1.64	8	1.31	1	0.16	2	0.33	609
AI	260	98.86	3	1.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	263
AR	378	98.95	3	0.79	0	0.00	1	0.26	0	0.00	382
BE	4'541	98.74	32	0.70	19	0.41	7	0.15	0	0.00	4'599
BL/BS	226	99.56	0	0.00	0	0.00	1	0.44	0	0.00	227
FR	1'266	98.44	8	0.62	9	0.70	2	0.16	1	0.08	1'286
GE	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
GL	182	99.45	1	0.55	0	0.00	0	0.00	0	0.00	183
GR	494	99.60	0	0.00	1	0.20	0	0.00	1	0.20	496
JU	354	98.06	2	0.55	4	1.11	1	0.28	0	0.00	361
LU	1'814	99.07	8	0.44	3	0.16	4	0.22	2	0.11	1'831
NE	325	99.09	1	0.30	0	0.00	2	0.61	0	0.00	328
NW	228	99.13	1	0.43	1	0.43	0	0.00	0	0.00	230
OW	359	98.63	4	1.10	1	0.27	0	0.00	0	0.00	364
SG	1'868	98.94	13	0.69	6	0.32	1	0.05	0	0.00	1'888
SH	54	94.74	0	0.00	3	5.26	0	0.00	0	0.00	57
SO	385	97.47	7	1.77	2	0.51	1	0.25	0	0.00	395
SZ	565	98.78	2	0.35	2	0.35	1	0.17	2	0.35	572
TG	855	98.16	13	1.49	2	0.23	0	0.00	1	0.11	871
TI	62	92.54	3	4.48	1	1.49	1	1.49	0	0.00	67
UR	150	98.68	2	1.32	0	0.00	0	0.00	0	0.00	152
VD	662	98.07	8	1.19	1	0.15	2	0.30	2	0.30	675
VS	298	99.00	3	1.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	301
ZG	211	98.14	2	0.93	2	0.93	0	0.00	0	0.00	215
ZH	814	97.72	13	1.56	4	0.48	2	0.24	0	0.00	833
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
Total	16'943	98.57	139	0.81	69	0.40	27	0.16	11	0.06	17'189
F*	46	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	46
FL**	38	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	38
Total	17'027	98.58	139	0.80	69	0.40	27	0.16	11	0.06	17'273

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 2021						
Kanton	Hemmstoffe [Anzahl Betriebe]					
	Kein Hemmstoffnachweis		Hemmstoffnachweis		Total Bewertungen	
	H-0	%	H-1	%	H-Total	%
AG	609	100.00	0	0.00	609	100
AI	262	99.62	1	0.38	263	100
AR	382	100.00	0	0.00	382	100
BE	4'601	99.85	7	0.15	4'608	100
BL/BS	230	100.00	0	0.00	230	100
FR	1'286	99.92	1	0.08	1'287	100
GE	4	100.00	0	0.00	4	100
GL	183	100.00	0	0.00	183	100
GR	495	99.80	1	0.20	496	100
JU	361	100.00	0	0.00	361	100
LU	1'833	100.00	0	0.00	1'833	100
NE	329	100.00	0	0.00	329	100
NW	230	100.00	0	0.00	230	100
OW	364	100.00	0	0.00	364	100
SG	1'886	99.79	4	0.21	1'890	100
SH	57	100.00	0	0.00	57	100
SO	394	99.75	1	0.25	395	100
SZ	574	100.00	0	0.00	574	100
TG	873	99.89	1	0.11	874	100
TI	70	100.00	0	0.00	70	100
UR	153	100.00	0	0.00	153	100
VD	674	99.85	1	0.15	675	100
VS	300	99.67	1	0.33	301	100
ZG	214	99.53	1	0.47	215	100
ZH	831	99.76	2	0.24	833	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	17'195	99.88	21	0.12	17'216	100
F*	46	100.00	0	0.00	46	100
FL**	38	100.00	0	0.00	38	100
Total	17'279	99.88	21	0.12	17'300	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 2021									
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	2	66.67	0	0.00	1	33.33	3
AI	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
AR	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
BE	0	0.00	0	0.00	7	100.00	0	0.00	7
BL/BS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
FR	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
GE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
GL	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
GR	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2
JU	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100.00	1
LU	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	2
NE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
NW	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
OW	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
SG	0	0.00	0	0.00	4	100.00	0	0.00	4
SH	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
SO	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
SZ	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	2
TG	0	0.00	1	33.33	1	33.33	1	33.33	3
TI	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
UR	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
VD	0	0.00	2	50.00	1	25.00	1	25.00	4
VS	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
ZG	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1
ZH	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	2
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
Total CH	0	0.00	11	30.56	21	58.33	4	11.11	36
F*	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
FL**	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
Total	0	0.00	11	30.56	21	58.33	4	11.11	36

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 2021																
Kanton	Keimzahl (Anzahl Betriebe)															
	Keine Beanstandung*				1. Beanstandung*		2. Beanstandung*		3. Beanstandung*		4. Beanstandung*		5. Beanstandung*		Total Bewertungen*	
	K-0≤10	%	K-0>10	%	K-1B/5M	%	K-2B/5M	%	K-3B/5M	%	K-4B/5M	%	K-5B/5M	%	K-Total	%
AG	361	59.18	240	39.34	6	0.98	1	0.16	2	0.33	0	0.00	0	0.00	610	100
AI	189	71.86	70	26.62	2	0.76	2	0.76	0	0.00	0	0.00	0	0.00	263	100
AR	296	77.49	82	21.47	4	1.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	382	100
BE	3'338	72.44	1'222	26.52	29	0.63	14	0.30	5	0.11	0	0.00	0	0.00	4'608	100
BL/BS	108	46.96	117	50.87	1	0.43	4	1.74	0	0.00	0	0.00	0	0.00	230	100
FR	858	66.67	414	32.17	13	1.01	1	0.08	0	0.00	1	0.08	0	0.00	1'287	100
GE	2	50.00	2	50.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	100
GL	147	80.33	35	19.13	1	0.55	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	183	100
GR	411	83.03	79	15.96	1	0.20	3	0.61	1	0.20	0	0.00	0	0.00	495	100
JU	206	57.22	144	40.00	4	1.11	4	1.11	0	0.00	1	0.28	1	0.28	360	100
LU	1'291	70.35	523	28.50	9	0.49	9	0.49	2	0.11	1	0.05	0	0.00	1'835	100
NE	201	61.09	125	37.99	2	0.61	0	0.00	1	0.30	0	0.00	0	0.00	329	100
NW	180	78.26	50	21.74	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	230	100
OW	292	80.22	68	18.68	2	0.55	1	0.27	0	0.00	1	0.27	0	0.00	364	100
SG	1'526	80.70	353	18.67	9	0.48	3	0.16	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1'891	100
SH	29	50.88	26	45.61	1	1.75	1	1.75	0	0.00	0	0.00	0	0.00	57	100
SO	231	58.48	160	40.51	1	0.25	1	0.25	1	0.25	0	0.00	1	0.25	395	100
SZ	382	66.43	187	32.52	5	0.87	1	0.17	0	0.00	0	0.00	0	0.00	575	100
TG	642	73.46	215	24.60	7	0.80	5	0.57	3	0.34	1	0.11	1	0.11	874	100
TI	47	67.14	21	30.00	2	2.86	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	70	100
UR	130	84.97	23	15.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	153	100
VD	428	63.31	234	34.62	9	1.33	3	0.44	2	0.30	0	0.00	0	0.00	676	100
VS	182	60.47	110	36.54	8	2.66	1	0.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	301	100
ZG	138	64.49	73	34.11	1	0.47	2	0.93	0	0.00	0	0.00	0	0.00	214	100
ZH	599	71.91	226	27.13	4	0.48	3	0.36	1	0.12	0	0.00	0	0.00	833	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	12'214	70.93	4'799	27.87	121	0.70	59	0.34	18	0.10	5	0.03	3	0.02	17'219	100
F*	23	50.00	21	45.65	0	0.00	1	2.17	0	0.00	1	2.17	0	0.00	46	100
FL**	24	63.16	14	36.84	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	38	100
Total	12'261	70.86	4'834	27.94	121	0.70	60	0.35	18	0.10	6	0.03	3	0.02	17'303	100

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 2021																
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	95	15.60	462	75.86	17	2.79	14	2.30	14	2.30	6	0.99	1	0.16	609	100.00
AI	107	40.68	141	53.61	7	2.66	6	2.28	2	0.76	0	0.00	0	0.00	263	100.00
AR	146	38.22	226	59.16	7	1.83	1	0.26	1	0.26	1	0.26	0	0.00	382	100.00
BE	2'101	45.62	2'304	50.03	105	2.28	60	1.30	28	0.61	5	0.11	2	0.04	4'605	100.00
BL/BS	55	23.91	163	70.87	6	2.61	3	1.30	1	0.43	1	0.43	1	0.43	230	100.00
FR	482	37.54	731	56.93	25	1.95	26	2.02	16	1.25	3	0.23	1	0.08	1'284	100.00
GE	1	25.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	100.00
GL	85	46.45	89	48.63	6	3.28	1	0.55	2	1.09	0	0.00	0	0.00	183	100.00
GR	231	46.57	240	48.39	15	3.02	7	1.41	3	0.60	0	0.00	0	0.00	496	100.00
JU	111	30.83	228	63.33	9	2.50	5	1.39	5	1.39	1	0.28	1	0.28	360	100.00
LU	599	32.68	1'145	62.47	54	2.95	24	1.31	6	0.33	4	0.22	1	0.05	1'833	100.00
NE	97	29.57	216	65.85	7	2.13	3	0.91	3	0.91	1	0.30	1	0.30	328	100.00
NW	85	36.96	138	60.00	3	1.30	3	1.30	1	0.43	0	0.00	0	0.00	230	100.00
OW	124	34.07	215	59.07	19	5.22	5	1.37	1	0.27	0	0.00	0	0.00	364	100.00
SG	653	34.55	1'152	60.95	37	1.96	30	1.59	11	0.58	3	0.16	4	0.21	1'890	100.00
SH	14	24.56	39	68.42	1	1.75	3	5.26	0	0.00	0	0.00	0	0.00	57	100.00
SO	98	24.81	270	68.35	9	2.28	10	2.53	7	1.77	1	0.25	0	0.00	395	100.00
SZ	218	38.05	326	56.89	10	1.75	14	2.44	3	0.52	0	0.00	2	0.35	573	100.00
TG	198	22.65	633	72.43	13	1.49	17	1.95	9	1.03	3	0.34	1	0.11	874	100.00
TI	17	24.29	40	57.14	5	7.14	7	10.00	1	1.43	0	0.00	0	0.00	70	100.00
UR	75	49.02	69	45.10	8	5.23	1	0.65	0	0.00	0	0.00	0	0.00	153	100.00
VD	189	28.00	436	64.59	24	3.56	15	2.22	8	1.19	2	0.30	1	0.15	675	100.00
VS	165	54.82	123	40.86	10	3.32	2	0.66	1	0.33	0	0.00	0	0.00	301	100.00
ZG	51	23.83	153	71.50	3	1.40	4	1.87	3	1.40	0	0.00	0	0.00	214	100.00
ZH	190	22.81	594	71.31	18	2.16	17	2.04	12	1.44	2	0.24	0	0.00	833	100.00
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100.00
Total CH	6'187	35.96	10'136	58.91	418	2.43	278	1.62	138	0.80	33	0.19	16	0.09	17'206	100.00
F*	8	17.39	36	78.26	0	0.00	1	2.17	1	2.17	0	0.00	0	0.00	46	100.00
FL**	7	18.42	31	81.58	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	38	100.00
Total	6'202	35.87	10'203	59.01	418	2.42	279	1.61	139	0.80	33	0.19	16	0.09	17'290	100.00

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: Suiselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Privatrechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2021								
Kanton	Hemmstoffe [Anzahl Betriebe]							
	Keine Beanstandung*		1. Beanstandung*		2. Beanstandung*		Total Bewertungen*	
	H-0	%	H-1B/12M	%	H-2B/12M	%	H-Total	%
AG	609	100.00	0	0.00	0	0.00	609	100
AI	262	99.62	1	0.38	0	0.00	263	100
AR	382	100.00	0	0.00	0	0.00	382	100
BE	4'601	99.85	7	0.15	0	0.00	4'608	100
BL/BS	230	100.00	0	0.00	0	0.00	230	100
FR	1'286	99.92	1	0.08	0	0.00	1'287	100
GE	4	100.00	0	0.00	0	0.00	4	100
GL	183	100.00	0	0.00	0	0.00	183	100
GR	495	99.80	1	0.20	0	0.00	496	100
JU	361	100.00	0	0.00	0	0.00	361	100
LU	1'833	100.00	0	0.00	0	0.00	1'833	100
NE	329	100.00	0	0.00	0	0.00	329	100
NW	230	100.00	0	0.00	0	0.00	230	100
OW	364	100.00	0	0.00	0	0.00	364	100
SG	1'886	99.79	3	0.16	1	0.05	1'890	100
SH	57	100.00	0	0.00	0	0.00	57	100
SO	394	99.75	1	0.25	0	0.00	395	100
SZ	574	100.00	0	0.00	0	0.00	574	100
TG	873	99.89	1	0.11	0	0.00	874	100
TI	70	100.00	0	0.00	0	0.00	70	100
UR	153	100.00	0	0.00	0	0.00	153	100
VD	674	99.85	1	0.15	0	0.00	675	100
VS	300	99.67	1	0.33	0	0.00	301	100
ZG	214	99.53	1	0.47	0	0.00	215	100
ZH	831	99.76	2	0.24	0	0.00	833	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	17'195	99.88	20	0.12	1	0.01	17'216	100
F*	46	100.00	0	0.00	0	0.00	46	100
FL**	38	100.00	0	0.00	0	0.00	38	100
Total	17'279	99.88	20	0.12	1	0.01	17'300	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/VM/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 2021								
Kanton	Gefrierpunkt [Anzahl Betriebe]							
	Keine Beanstandung*		Beanstandung* ohne Sanktionen		Beanstandung* mit Sanktionen		Total Bewertungen*	
	G-0	%	G-B	%	G-BS	%	G-Total	%
AG	563	92.45	25	4.11	21	3.45	609	100
AI	245	93.16	11	4.18	7	2.66	263	100
AR	370	96.86	7	1.83	5	1.31	382	100
BE	4'301	93.40	174	3.78	130	2.82	4'605	100
BL/BS	204	88.70	18	7.83	8	3.48	230	100
FR	1'213	94.25	47	3.65	27	2.10	1'287	100
GE	4	100.00	0	0.00	0	0.00	4	100
GL	178	97.27	4	2.19	1	0.55	183	100
GR	483	97.38	7	1.41	6	1.21	496	100
JU	333	92.50	16	4.44	11	3.06	360	100
LU	1'722	93.94	67	3.66	44	2.40	1'833	100
NE	318	96.66	8	2.43	3	0.91	329	100
NW	223	96.96	5	2.17	2	0.87	230	100
OW	343	94.23	14	3.85	7	1.92	364	100
SG	1'810	95.77	47	2.49	33	1.75	1'890	100
SH	49	85.96	4	7.02	4	7.02	57	100
SO	362	91.65	21	5.32	12	3.04	395	100
SZ	555	96.69	10	1.74	9	1.57	574	100
TG	820	93.82	31	3.55	23	2.63	874	100
TI	62	88.57	3	4.29	5	7.14	70	100
UR	148	96.73	3	1.96	2	1.31	153	100
VD	631	93.48	24	3.56	20	2.96	675	100
VS	270	89.70	14	4.65	17	5.65	301	100
ZG	205	95.79	5	2.34	4	1.87	214	100
ZH	797	95.68	25	3.00	11	1.32	833	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	16'209	94.18	590	3.43	412	2.39	17'211	100
F*	43	93.48	1	2.17	2	4.35	46	100
FL**	36	94.74	2	5.26	0	0.00	38	100
Total	16'288	94.18	593	3.43	414	2.39	17'295	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: Süsselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Privatrechtliche Zuschläge und Abzüge* Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2021								
Kanton	Zuschlag/Abzug [*] [Anzahl Betriebe]							
	Zuschlag	%	± 0	%	Abzug	%	Total	%
AG	81	13.30	468	76.85	60	9.85	609	100
AI	92	34.98	151	57.41	20	7.60	263	100
AR	133	34.82	236	61.78	13	3.40	382	100
BE	1'840	39.93	2'519	54.67	249	5.40	4'608	100
BL/BS	36	15.65	177	76.96	17	7.39	230	100
FR	440	34.13	766	59.43	83	6.44	1'289	100
GE	1	25.00	3	75.00	0	0.00	4	100
GL	78	42.62	95	51.91	10	5.46	183	100
GR	218	43.95	248	50.00	30	6.05	496	100
JU	89	24.72	241	66.94	30	8.33	360	100
LU	545	29.72	1'182	64.45	107	5.83	1'834	100
NE	88	26.75	224	68.09	17	5.17	329	100
NW	78	33.91	145	63.04	7	3.04	230	100
OW	113	31.04	225	61.81	26	7.14	364	100
SG	612	32.38	1'178	62.33	100	5.29	1'890	100
SH	8	14.04	44	77.19	5	8.77	57	100
SO	74	18.73	291	73.67	30	7.59	395	100
SZ	188	32.70	353	61.39	34	5.91	575	100
TG	181	20.71	633	72.43	60	6.86	874	100
TI	16	22.86	39	55.71	15	21.43	70	100
UR	69	45.10	75	49.02	9	5.88	153	100
VD	158	23.37	457	67.60	61	9.02	676	100
VS	132	43.85	147	48.84	22	7.31	301	100
ZG	46	21.40	156	72.56	13	6.05	215	100
ZH	171	20.53	604	72.51	58	6.96	833	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	5'487	31.86	10'657	61.89	1'076	6.25	17'220	100
F*	8	17.39	35	76.09	3	6.52	46	100
FL**	7	18.42	31	81.58	0	0.00	38	100
Total	5'502	31.80	10'723	61.97	1'079	6.24	17'304	100

Legende:

Zuschlag Erfüllte Grundanforderungen für den Zuschlag von 0.5 Rappen, ohne Berücksichtigung der käseerzspezifischen 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: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Gehaltswerte Kuhmilch nach Kanton 2021 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	44.9	43.8	43.8	42.5	42.3	41.5	41.3	41.7	41.9	43.0	44.6		42.8
	Eiweiss	34.5	33.7	33.9	34.0	33.6	32.7	32.5	32.9	33.6	34.6	35.1		33.7
	Total	79.4	77.5	77.7	76.5	75.9	74.2	73.8	74.6	75.5	77.6	79.7		76.6
Appenzell Ausserrhoden	Fett	42.9	41.9	42.0	41.9	41.4	41.0	40.9	40.4	40.3	40.9	41.9		41.4
	Eiweiss	35.1	34.6	34.6	34.7	34.1	33.6	33.4	33.4	34.4	35.4	35.3		34.4
	Total	78.0	76.5	76.6	76.6	75.5	74.6	74.3	73.8	74.7	76.3	77.2		75.8
Appenzell Innerrhoden	Fett	43.0	42.1	42.3	42.2	41.9	41.6	41.8	41.0	40.9	41.5	42.5		41.9
	Eiweiss	34.8	34.4	34.6	34.7	34.3	33.7	33.5	33.7	34.3	34.8	34.8		34.3
	Total	77.8	76.5	76.9	76.9	76.2	75.3	75.3	74.7	75.2	76.3	77.3		76.2
Baselland	Fett	44.6	43.6	43.6	42.5	41.6	40.9	40.8	41.5	41.5	42.5	43.6		42.4
	Eiweiss	33.9	33.1	33.0	33.3	33.0	31.8	32.0	32.2	32.8	33.8	34.1		33.0
	Total	78.5	76.7	76.6	75.8	74.6	72.7	72.8	73.7	74.3	76.3	77.7		75.4
Bern	Fett	43.6	42.9	42.8	42.1	41.6	41.7	41.6	41.6	41.6	42.1	43.0		42.2
	Eiweiss	33.8	33.2	33.2	33.5	33.7	32.9	32.4	32.7	33.5	34.7	34.6		33.5
	Total	77.4	76.1	76.0	75.6	75.3	74.6	74.0	74.3	75.1	76.8	77.6		75.7
Freiburg	Fett	42.3	41.3	41.3	40.0	39.9	40.1	40.3	40.6	40.5	40.8	42.0		40.8
	Eiweiss	33.5	32.9	33.1	33.5	33.7	32.6	32.3	32.6	33.7	35.0	34.7		33.4
	Total	75.8	74.2	74.4	73.5	73.6	72.7	72.6	73.2	74.2	75.8	76.7		74.2
Genf	Fett	42.6	40.7	41.6	40.9	40.5	39.2	40.3	40.3	41.6	41.6	43.1		41.1
	Eiweiss	34.4	34.2	34.1	34.5	35.3	33.9	33.7	34.2	34.6	35.8	35.5		34.5
	Total	77.0	74.8	75.7	75.4	75.8	73.0	74.0	74.5	76.2	77.4	78.6		75.7
Glarus	Fett	41.0	40.0	40.4	40.4	40.4	40.9	41.4	41.3	40.5	40.1	40.2		40.6
	Eiweiss	33.1	32.6	32.9	33.2	33.5	33.3	33.3	33.5	34.0	34.7	33.5		33.4
	Total	74.1	72.6	73.3	73.6	73.9	74.2	74.7	74.8	74.5	74.8	73.7		74.0
Graubünden	Fett	39.9	39.4	39.9	40.1	39.9	40.2	40.4	40.1	39.2	39.3	39.1		39.8
	Eiweiss	32.5	32.4	32.8	33.5	33.7	33.7	33.7	33.8	34.0	33.9	32.5		33.3
	Total	72.4	71.8	72.7	73.6	73.6	73.9	74.1	73.9	73.2	73.2	71.6		73.1
Jura	Fett	42.3	41.4	41.4	41.2	39.8	39.4	39.6	40.1	40.0	40.7	42.0		40.7
	Eiweiss	33.6	33.1	33.3	33.6	33.6	32.3	31.9	32.7	33.4	34.5	34.4		33.3
	Total	75.9	74.5	74.7	74.8	73.4	71.7	71.5	72.8	73.4	75.2	76.4		74.0
Luzern	Fett	43.8	42.7	42.5	41.5	41.6	40.9	40.8	41.3	41.4	42.4	43.2		42.0
	Eiweiss	34.9	34.2	34.1	34.4	34.3	32.9	32.7	32.9	33.7	35.1	35.5		34.1
	Total	78.7	76.9	76.6	75.9	75.9	73.8	73.5	74.2	75.1	77.5	78.7		76.1
Neuenburg	Fett	41.9	40.9	40.9	40.9	39.9	39.6	39.8	40.2	40.1	40.6	41.6		40.6
	Eiweiss	33.7	33.3	33.2	33.2	33.6	32.9	32.2	32.9	33.9	34.9	34.4		33.5
	Total	75.6	74.2	74.1	74.1	73.5	72.5	72.0	73.1	74.0	75.5	76.0		74.1
Nidwalden	Fett	42.7	41.6	41.5	40.8	40.9	40.7	40.7	40.9	40.3	41.1	41.6		41.2
	Eiweiss	34.6	33.9	33.8	34.1	33.7	33.0	32.8	32.9	33.3	34.8	34.8		33.8
	Total	77.3	75.5	75.3	74.9	74.6	73.7	73.5	73.8	73.6	75.9	76.4		75.0
Obwalden	Fett	42.3	41.3	41.5	41.0	41.1	41.3	40.9	40.9	40.1	40.4	40.9		41.1
	Eiweiss	34.4	33.9	33.9	34.4	34.1	33.6	33.1	33.1	33.6	34.5	34.1		33.9
	Total	76.7	75.2	75.4	75.4	75.2	74.9	74.0	74.0	73.7	74.9	75.0		74.9
Schaffhausen	Fett	44.8	44.4	43.9	43.5	42.7	41.7	41.7	41.5	42.3	43.6	44.8		43.2
	Eiweiss	34.5	34.0	34.0	34.0	33.5	32.5	32.5	32.7	33.6	34.5	34.7		33.7
	Total	79.3	78.4	77.9	77.5	76.2	74.2	74.2	74.2	75.9	78.1	79.4		76.8

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 2021 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	42.8	42.0	41.8	41.2	41.1	40.4	40.1	40.7	40.5	41.0	42.0		41.2
	Eiweiss	34.7	34.2	34.1	34.3	34.0	33.4	33.1	33.2	33.9	35.1	35.0		34.1
	Total	77.5	76.2	75.9	75.5	75.1	73.8	73.2	73.9	74.4	76.1	77.0		75.3
Solothurn	Fett	44.7	43.7	43.7	42.6	41.9	41.4	41.3	41.4	41.8	42.8	44.3		42.7
	Eiweiss	33.9	33.3	33.3	33.6	33.4	32.4	32.2	32.6	33.4	34.4	34.7		33.4
	Total	78.6	77.0	77.0	76.2	75.3	73.8	73.5	74.0	75.2	77.2	79.0		76.1
St. Gallen	Fett	42.8	41.9	41.8	41.5	41.0	40.7	40.8	40.8	40.6	41.1	42.5		41.4
	Eiweiss	35.0	34.4	34.5	34.6	34.3	33.4	33.1	33.3	34.2	35.3	35.5		34.3
	Total	77.8	76.3	76.3	76.1	75.3	74.1	73.9	74.1	74.8	76.4	78.0		75.7
Tessin	Fett	39.9	39.5	39.2	39.1	39.1	39.2	39.7	39.5	40.0	40.9	40.8		39.7
	Eiweiss	33.0	32.8	32.9	33.5	33.6	33.2	32.4	32.6	33.5	34.9	34.4		33.3
	Total	72.9	72.2	72.1	72.6	72.6	72.4	72.1	72.1	73.5	75.8	75.2		73.0
Thurgau	Fett	43.6	42.8	42.5	41.9	40.9	40.6	40.7	41.1	41.1	42.3	43.6		41.9
	Eiweiss	35.0	34.3	34.3	34.5	34.2	33.0	32.7	32.9	34.1	35.6	35.6		34.2
	Total	78.6	77.1	76.8	76.4	75.1	73.6	73.4	74.0	75.2	77.9	79.2		76.1
Uri	Fett	41.3	40.6	40.6	40.5	41.0	40.8	42.7	41.2	40.3	40.4	40.6		40.9
	Eiweiss	33.5	33.1	33.7	34.3	34.3	34.0	33.9	34.1	34.2	35.4	34.0		34.0
	Total	74.8	73.7	74.3	74.8	75.3	74.7	76.6	75.3	74.5	75.8	74.6		74.9
Waadt	Fett	41.4	40.2	40.5	39.4	39.4	39.1	39.7	39.8	39.8	40.2	41.3		40.1
	Eiweiss	33.7	33.2	33.3	33.7	33.7	32.8	32.5	33.0	33.8	34.9	34.8		33.6
	Total	75.1	73.4	73.8	73.1	73.1	71.9	72.2	72.8	73.6	75.1	76.1		73.7
Wallis	Fett	38.3	38.0	38.3	38.4	39.0	40.2	41.2	41.0	41.3	39.4	38.6		39.4
	Eiweiss	31.9	31.8	32.4	32.8	33.2	33.3	32.8	33.1	33.9	34.1	32.6		32.9
	Total	70.2	69.8	70.7	71.2	72.2	73.5	74.0	74.1	75.2	73.5	71.2		72.3
Zug	Fett	43.7	42.9	42.5	41.8	41.4	40.8	40.6	40.9	41.4	42.1	43.1		41.9
	Eiweiss	34.8	34.1	34.1	34.2	33.9	33.3	33.1	33.3	34.1	35.6	35.6		34.2
	Total	78.5	77.0	76.6	75.9	75.3	74.1	73.7	74.2	75.5	77.7	78.7		76.1
Zürich	Fett	44.3	43.5	43.3	42.4	41.6	40.9	40.8	41.1	41.3	42.4	44.1		42.3
	Eiweiss	34.7	34.0	34.0	34.1	33.7	33.0	32.7	33.0	33.8	35.0	35.3		33.9
	Total	79.0	77.5	77.3	76.5	75.3	73.9	73.5	74.1	75.1	77.4	79.4		76.3
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	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
Durchschnittsgehalt	Fett	42.2	41.8	42.1	41.0	40.7	40.7	40.4	40.4	40.4	41.1	42.2		41.2
Schweiz Vorjahr	Eiweiss	33.8	33.5	33.6	33.8	33.6	33.2	32.6	32.4	33.4	34.2	34.4		33.5
	Total	76.0	75.3	75.7	74.8	74.3	73.9	73.0	72.8	73.8	75.3	76.6		74.7
Frankreich (Zonenmilch)	Fett	41.9	40.3	40.6	39.2	38.7	38.3	38.4	38.8	39.7	41.0	41.5		39.8
	Eiweiss	35.2	34.4	34.5	34.8	34.5	33.1	33.1	33.6	34.3	35.5	35.8		34.4
	Total	77.1	74.7	75.1	74.0	73.2	71.4	71.5	72.4	74.0	76.5	77.3		74.3
Fürstentum	Fett	43.9	41.9	42.1	42.3	41.5	40.5	40.2	40.8	41.2	42.9	43.9		41.9
Liechtenstein	Eiweiss	34.3	33.7	33.8	33.5	33.3	33.0	32.7	32.9	33.6	34.8	35.1		33.7
	Total	78.2	75.6	75.9	75.8	74.7	73.5	72.9	73.7	74.8	77.7	79.0		75.6
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	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
Durchschnittsgehalt	Fett	42.2	41.8	42.0	41.0	40.7	40.7	40.4	40.4	40.4	41.7	42.2		41.2
Total Vorjahr	Eiweiss	33.8	33.5	33.6	33.8	33.6	33.2	32.6	32.4	33.4	34.5	34.4		33.5
	Total	76.0	75.3	75.6	74.8	74.3	73.9	73.0	72.8	73.8	76.2	76.6		74.8

Quellen: Suissselab 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 2021

		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
	314	54	249	4	5	13	70	135

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

November 2021

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	111	156	27	8	7	1	1	0	0	0	2	1	314
%	35.35	49.68	8.60	2.55	2.23	0.32	0.32	0.00	0.00	0.00	0.64	0.32	100

Hemmstoffe aller Einzelergebnisse*

November 2021

	Anzahl	%
Ohne Hemmstoffnachweis	329	100.00
Mit Hemmstoffnachweis	0	0.00
Total Bewertungen	329	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