

Monatsstatistik Milchmarkt

September 2019

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. November 2019

 Provisorische Veränderung der Milchproduktion vom Oktober 2019 gegenüber dem Vorjahresmonat: -1.2% (Prognose auf Basis der bereits erfassten Daten)
 Produktionstrend der Milchproduktion November 2019 gegenüber dem Vorjahresmonat: gleichbleibend (Prognose auf Basis der Butterproduktion)

MILCH
MARKT.ch

Monatliche Milchproduktion 2019 (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	
	September 2018	September 2019		(%)	Jan. - Sep. 2018	Jan. - Sep. 2019		(%)
Käse	144'873	149'984	5'111	3.5	1'129'155	1'138'034	8'879	0.8
Quark	2'095	2'447	352	16.8	20'390	21'675	1'285	6.3
Konsummilch	31'885	30'445	-1'440	-4.5	280'324	275'919	-4'405	-1.6
Konsumrahm	23'434	24'755	1'321	5.6	201'532	201'808	276	0.1
Jogurt	9'563	10'109	546	5.7	89'850	89'106	-744	-0.8
übrige Frischmilchprod. (inkl. Speiseeis)	8'013	7'903	-110	-1.4	78'592	78'956	364	0.5
Dauermilchwaren	26'120	21'305	-4'815	-18.4	297'650	275'659	-21'991	-7.4
Butter	27'520	28'066	546	2.0	415'669	411'284	-4'385	-1.1
Andere Verwertung	12'806	10'114	-2'692	-21.0	109'724	87'411	-22'313	-20.3
Total Milchverwertung	286'309	285'128	-1'181	-0.4	2'622'886	2'579'852	-43'034	-1.6

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

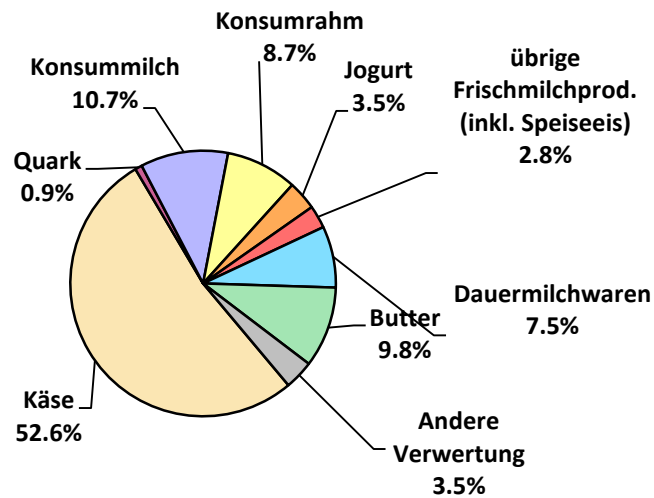
1 kg Vollmilch Past/UHT = 0.45 Eiweiss + 0.55 Fett = 1.00 Milchäquivalent

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 September

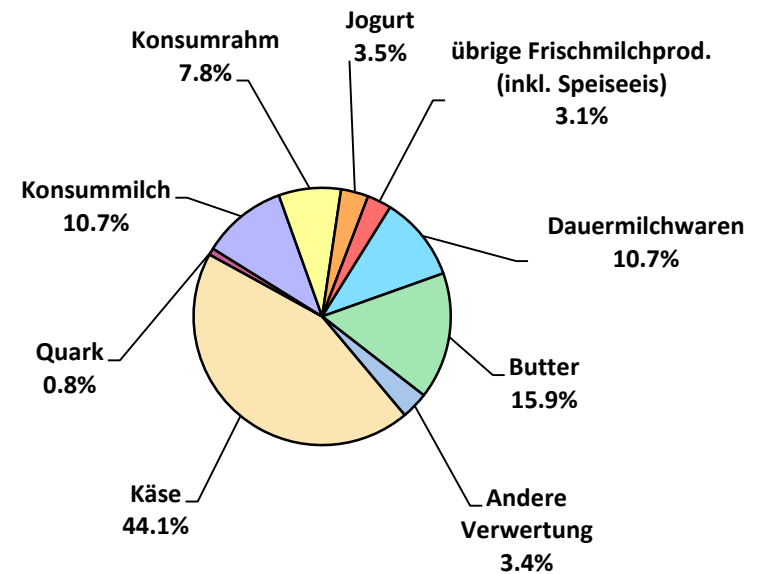
Total 285'128 Tonnen



Milchverwertung nach Milchäquivalent kummuliert

Jan. - Sep. 2019

Total 2'579'852 Tonnen



Käseproduktion 2019 kumuliert mit Vorjahresvergleich

(t)	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kumuliert 2018	Kumuliert 2019	Differenz zur Vorjahresperiode (%)	
Quark	1'570	1'322	1'520	1'581	1'562	1'325	1'517	1'469	1'416	0	0	0	12'180	13'282	1'102	9.0
Mozzarella	1'772	1'775	1'943	2'009	2'201	2'127	2'190	1'882	1'805	0	0	0	18'075	17'704	-371	-2.1
Mascarpone	39	38	38	51	45	39	42	41	41	0	0	0	355	374	19	5.4
Übrige Frischkäse	1'106	958	994	1'177	1'167	984	1'129	1'030	939	0	0	0	9'286	9'484	198	2.1
Frischkäse total	4'488	4'092	4'495	4'818	4'975	4'475	4'878	4'423	4'201	0	0	0	39'897	40'845	948	2.4
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	80	62	66	64	71	51	68	62	76	0	0	0	588	600	12	2.0
Weisschimmelkäse, überfett	141	121	148	112	114	96	108	112	129	0	0	0	1'094	1'081	-13	-1.2
Blau-, Grünschimmelkäse	2	2	1	2	2	2	1	2	2	0	0	0	11	16	5	45.5
Tomme	155	140	154	163	181	168	185	171	157	0	0	0	1'418	1'474	56	3.9
Vacherin Mont-d'Or AOP	66	35	3	0	0	0	0	55	104	0	0	0	271	263	-8	-3.0
Andere Weichkäse mager bis viertelfett	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	16	5	-11	-68.8
Andere Weichkäse, halb- bis vollfett	64	58	67	71	59	58	60	65	78	0	0	0	562	580	18	3.2
Andere Weichkäse, überfett	24	18	26	31	19	19	32	23	29	0	0	0	251	221	-30	-12.0
Weichkäse total	533	438	466	444	446	393	456	491	576	0	0	0	4'213	4'243	30	0.7
Appenzeller®	674	549	681	654	696	755	792	806	760	0	0	0	6'511	6'367	-144	-2.2
Tilsiter	236	209	212	231	260	203	229	198	234	0	0	0	2'037	2'012	-25	-1.2
Walliser Käse / Walliser Raclette AOP	204	206	223	240	238	175	101	76	255	0	0	0	1'675	1'718	43	2.6
Schweizer Raclettekäse	843	882	1'043	1'198	1'555	1'445	1'717	1'651	1'695	0	0	0	11'888	12'029	141	1.2
Vacherin Fribourgeois AOP	179	157	181	177	252	256	302	314	316	0	0	0	1'959	2'134	175	8.9
Tête de Moine AOP	218	162	156	158	212	249	276	287	297	0	0	0	2'045	2'015	-30	-1.5
Jurakäse	52	57	61	60	45	20	31	29	38	0	0	0	454	393	-61	-13.4
Winzerkäse	9	8	10	11	9	7	3	6	3	0	0	0	57	66	9	15.8
Mutschli	55	50	53	50	52	56	51	57	114	0	0	0	443	538	95	21.4
Alpkäse halbhart	0	0	0	0	1	14	30	77	1'628	0	0	0	1'771	1'750	-21	-1.2
Bündner Bergkäse	92	93	109	104	109	81	55	39	51	0	0	0	632	733	101	16.0
Bergkäse halbhart	213	207	253	271	264	221	154	156	164	0	0	0	1'789	1'903	114	6.4
St. Paulin Suisse	31	23	16	25	29	18	24	19	22	0	0	0	197	207	10	5.1
Schweizer Edamer	17	8	19	17	14	13	7	14	14	0	0	0	105	123	18	17.1
Kaltgereifte Käse	84	43	33	32	32	11	14	17	25	0	0	0	404	291	-113	-28.0
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	17	14	17	19	19	34	11	11	29	0	0	0	174	171	-3	-1.7
Conveniencekäse	81	75	115	111	68	70	66	62	83	0	0	0	774	731	-43	-5.6
Industrieware	593	563	711	702	699	546	607	546	448	0	0	0	5'061	5'415	354	7.0
Feta aus Kuhmilch **	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
Andere Halbhartkäse, mager, viertelfett	21	17	31	48	24	19	15	15	28	0	0	0	199	218	19	9.5
Andere Halbhartkäse, halb- bis vollfett *	1'048	999	1'130	1'001	1'018	867	893	890	1'022	0	0	0	8'266	8'868	602	7.3
Andere Halbhartkäse, überfett	513	470	472	533	582	407	398	374	424	0	0	0	3'572	4'173	601	16.8
Halbhartkäse total	5'181	4'791	5'525	5'642	6'177	5'468	5'778	5'645	7'650	0	0	0	50'019	51'857	1'838	3.7
Emmentaler AOP	1'463	1'335	1'473	1'453	1'546	1'249	1'272	1'282	1'243	0	0	0	13'632	12'316	-1'316	-9.7
Switzerland Swiss	546	504	529	542	559	460	503	518	359	0	0	0	4'631	4'520	-111	-2.4
Gruyère AOP	2'424	2'201	2'451	2'796	2'932	2'498	2'397	2'288	2'331	0	0	0	22'021	22'318	297	1.3
Alpkäse hart	0	0	0	0	24	129	137	159	919	0	0	0	1'377	1'368	-9	-0.7
Andere Hartkäse, mager, viertelfett	208	193	248	270	270	232	214	164	191	0	0	0	1'957	1'990	33	1.7
Andere Hartkäse, halb- bis vollfett **	526	490	544	622	585	544	437	443	511	0	0	0	4'322	4'702	380	8.8
Andere Hartkäse, überfett	9	11	23	11	17	27	21	8	11	0	0	0	150	138	-12	-8.0
Hartkäse total	5'176	4'734	5'268	5'694	5'933	5'139	4'981	4'862	5'565	0	0	0	48'090	47'352	-738	-1.5
Sbrinz AOP	126	128	150	150	152	126	94	94	112	0	0	0	1'112	1'132	20	1.8
Extra Hartkäse total	126	128	150	150	152	126	94	94	112	0	0	0	1'112	1'132	20	1.8
Reiner Ziegenkäse	51	59	97	114	123	102	96	83	145	0	0	0	870	870	0	0.0
Reiner Schafkäse	29	32	39	42	48	37	34	26	24	0	0	0	311	311	0	0.0
Spezialprodukte total	80	91	136	156	171	140	130	109	170	0	0	0	1'177	1'183	6	0.5
Total alle Käsesorten	15'583	14'274	16'040	16'904	17'854	15'740	16'316	15'625	18'273	0	0	0	144'511	146'609	2'098	1.5

* inkl. Lokalspezialitäten

** inkl. Industrieware und Lokalspezialitäten

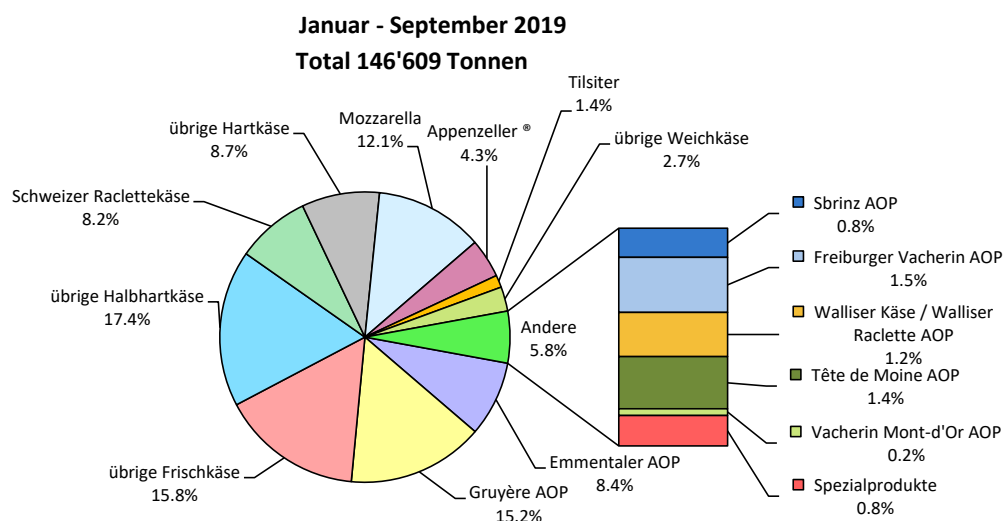
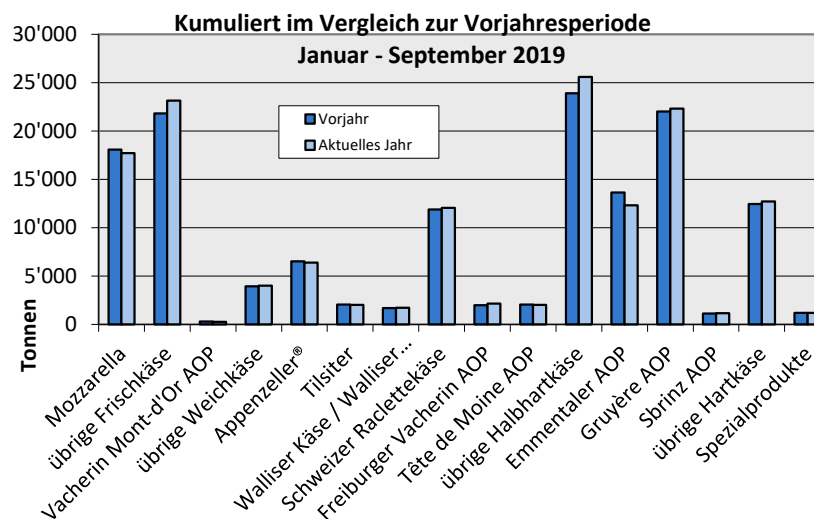
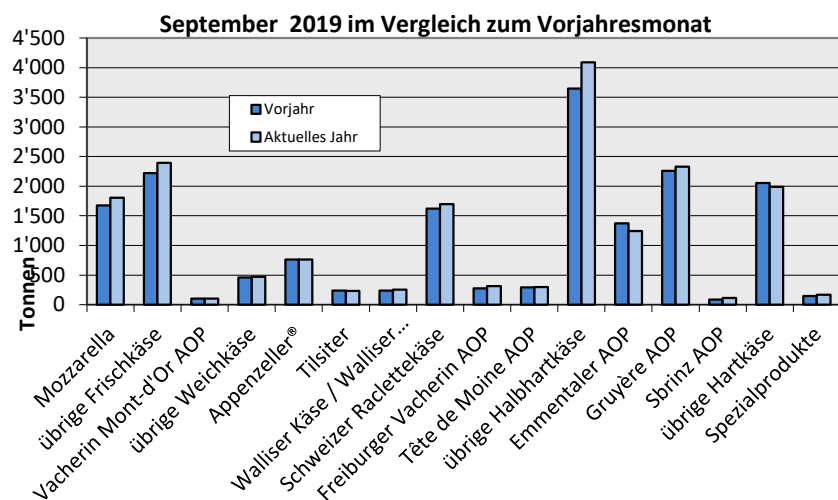
Käseproduktion 2018

(t)	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kumuliert 2018
Quark	1'414	1'279	1'404	1'257	1'510	1'304	1'326	1'431	1'255	1'339	1'378	1'294	16'191
Mozzarella	1'984	1'768	2'068	2'078	2'277	2'137	2'048	2'040	1'675	1'871	1'718	1'704	23'368
Mascarpone	39	34	43	30	47	46	43	38	35	45	42	66	508
Übrige Frischkäse	1'010	886	1'036	1'018	1'303	1'086	992	1'024	931	957	960	838	12'041
Frischkäse total	4'447	3'967	4'550	4'384	5'138	4'573	4'409	4'532	3'897	4'211	4'098	3'902	52'108
Weisschimmelkäse, mager, viertelfett	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Weisschimmelkäse, halb- bis vollfett	71	59	67	64	68	60	71	69	59	67	66	55	776
Weisschimmelkäse, überfett	144	134	138	102	116	96	103	114	147	197	170	95	1'556
Blau-, Grünschimmelkäse	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	1	16
Tomme	142	143	153	155	192	157	168	165	143	156	150	135	1'859
Vacherin Mont-d'Or AOP	63	45	6	0	0	0	0	56	101	108	99	76	554
Anderer Weichkäse mager, viertelfett	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	22
Anderer Weichkäse, halb- bis vollfett	59	56	64	61	63	54	60	65	80	75	71	59	767
Anderer Weichkäse, überfett	24	25	20	25	28	24	31	48	26	25	26	25	327
Weichkäse total	507	465	452	409	470	393	437	520	560	632	585	449	5'879
Appenzeller*	652	615	685	714	752	755	804	771	763	711	723	723	8'668
Tilsiter	266	179	249	212	240	229	197	227	238	254	210	241	2'742
Walliser Käse / Walliser Raclette AOP	209	202	228	231	240	169	89	67	240	335	188	198	2'396
Schweizer Raclettekäse	892	806	1'030	1'319	1'511	1'558	1'635	1'517	1'620	1'420	1'052	889	15'249
Vacherin Fribourgeois AOP	158	152	178	162	240	229	288	277	240	286	269	199	2'713
Tête de Moine AOP	222	168	177	180	218	230	272	284	294	242	204	228	2'719
Jurakäse	62	68	78	65	59	34	30	29	29	60	41	34	589
Winzerkäse	8	7	3	5	6	6	6	7	9	10	10	6	83
Mutschli	49	44	41	35	42	42	45	51	94	76	55	40	614
Alpkäse halbhart	0	0	0	0	3	33	37	153	1'545	417	45	-4	2'229
Bündner Bergkäse	98	85	91	90	99	68	41	25	35	66	82	96	876
Bergkäse halbhart	240	213	230	233	236	198	140	128	171	192	207	224	2'412
St. Paulin Suisse	17	17	19	23	24	23	23	27	24	27	27	18	269
Schweizer Edamer	14	14	14	17	14	11	6	5	10	22	12	9	148
Kaltgereifte Käse	49	50	72	59	68	21	35	34	16	25	38	78	545
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	18	16	20	19	21	29	6	16	29	26	14	18	232
Conveniencekäse	80	91	90	108	103	77	72	82	71	108	105	57	1'044
Industrieware	616	629	657	699	618	541	505	459	337	578	586	562	6'787
Anderer Halbhartkäse, mager, viertelfett	25	29	36	21	17	16	17	22	16	22	23	18	262
Anderer Halbhartkäse, halb- bis vollfett *	1'012	958	1'080	993	957	804	815	784	863	1'039	946	886	11'137
Anderer Halbhartkäse, überfett	412	352	411	393	468	399	397	340	400	495	369	398	4'834
Halbhartkäse total	5'098	4'698	5'389	5'579	5'937	5'471	5'462	5'305	7'080	6'412	5'207	4'920	66'558
Emmentaler AOP	1'557	1'446	1'583	1'525	1'631	1'458	1'488	1'572	1'372	1'438	1'345	1'366	17'781
Switzerland Swiss	598	521	433	491	536	441	539	437	635	556	547	529	6'263
Gruyère AOP	2'522	2'202	2'317	2'772	2'854	2'420	2'485	2'188	2'261	2'427	2'329	2'509	29'286
Alpkäse hart	0	0	0	0	39	147	138	190	863	370	50	0	1'797
Anderer Hartkäse, mager, viertelfett	231	210	348	291	268	170	189	147	103	196	209	269	2'631
Anderer Hartkäse, halb- bis vollfett **	511	488	542	541	539	466	404	394	437	521	505	501	5'849
Anderer Hartkäse, überfett	11	15	15	19	23	18	18	14	17	31	18	17	216
Hartkäse total	5'430	4'882	5'238	5'639	5'890	5'120	5'261	4'942	5'688	5'539	5'003	5'191	63'823
Sbrinz AOP	134	109	170	160	150	116	104	81	88	118	135	112	1'477
Extra Hartkäse total	134	109	170	160	150	116	104	81	88	118	135	112	1'477
Reiner Ziegenkäse	51	67	99	111	122	112	93	88	127	121	63	46	1'100
Reiner Schafkäse	27	31	42	47	49	40	31	26	18	21	24	24	380
Spezialprodukte total	78	97	141	158	170	151	124	114	144	142	87	70	1'476
Total alle Käsesorten	15'694	14'217	15'939	16'330	17'757	15'824	15'797	15'495	17'458	17'052	15'115	14'643	191'321

* inkl. Lokalspezialitäten

** inkl. Industrieware und Lokalspezialitäten

Käseproduktion



Konsummilchproduktion

Milchart (t)	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	September 2018	September 2019		(%)	Jan. - Sep. 2018	Jan. - Sep. 2019		(%)
Rohmilch	296	345	49	16.6	3'033	3'202	169	5.6
Fettangereicherte Milch past	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0
Fettangereicherte Milch UHT	37	31	-6	-16.2	403	362	-41	-10.2
Vollmilch past.	3'374	3'480	106	3.1	31'182	32'119	937	3.0
Vollmilch UHT	1'102	1'014	-88	-8.0	12'835	8'363	-4'472	-34.8
Standardisierte Vollmilch past. 35g	3'413	3'355	-58	-1.7	32'617	32'001	-616	-1.9
Standardisierte Vollmilch UHT 35g	11'834	11'607	-227	-1.9	98'081	102'738	4'657	4.7
teilentrahmte Milch past.	5'448	5'462	14	0.3	52'218	50'954	-1'264	-2.4
teilentrahmte Milch UHT	9'901	9'153	-748	-7.6	83'788	80'894	-2'894	-3.5
Trinkmagermilch past.	0	0	0	0.0	26	6	-20	-76.9
Trinkmagermilch UHT	734	592	-142	-19.3	7'179	6'331	-848	-11.8
Total Konsummilch	36'139	35'039	-1'100	-3.0	321'362	316'970	-4'392	-1.4

Butterproduktion *

	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	September 2018	September 2019		(%)	Jan. - Sep. 2018	Jan. - Sep. 2019		(%)
Total Butterproduktion	2'156	2'340	184	8.5	32'414	33'495	1'081	3.3

* 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	
	September 2018	September 2019		(%)	Jan. - Sep. 2018	Jan. - Sep. 2019		(%)
Doppelrahm	69	81	12	17.4	590	598	8	1.4
Vollrahm 35%	2'672	2'958	286	10.7	23'686	24'154	468	2.0
Halbrahm	1'065	1'114	49	4.6	9'473	9'494	21	0.2
Kaffeerahm	1'695	1'623	-72	-4.2	14'720	14'092	-628	-4.3
Total Konsumrahm	5'501	5'776	275	5.0	48'469	48'338	-131	-0.3

Andere Milchspezialitäten

(t)	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	September 2018	September 2019		(%)	Jan. - Sep. 2018	Jan. - Sep. 2019		(%)
Sauermilch	383	53	-330	-86.2	3'308	475	-2'833	-85.6
Sauerrahm	286	325	39	13.6	2'531	2'686	155	6.1
Dessertprodukte	1'050	1'015	-35	-3.3	9'722	9'281	-441	-4.5
Milchgetränke	5'902	6'734	832	14.1	53'893	57'534	3'641	6.8
Jogurt	11'336	12'079	743	6.6	110'408	111'170	762	0.7
Kefir	24	24	0	0.0	216	227	11	5.1
Speiseeis	1'533	1'256	-277	-18.1	21'115	20'322	-793	-3.8

Produktion Milchpulver und Milchkondensat

(t)	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	September 2018	September 2019		(%)	Jan. - Sep. 2018	Jan. - Sep. 2019		(%)
Vollmilchpulver	758	646	-112	-14.8	11'697	11'697	0	0.0
Teilentrahmtes Milchpulver	313	286	-27	-8.6	3'650	3'925	275	7.5
Fettangereichertes Milchpulver & Rahmpulver	47	132	85	180.9	578	613	35	6.1
Magermilchpulver	1'463	1'102	-361	-24.7	19'559	19'216	-343	-1.8
Buttermilchpulver	16	22	6	37.5	127	385	258	203.1
Molkenpulver	316	255	-61	-19.3	2'566	2'723	157	6.1
Milchkondensat	300	286	-14	-4.7	1'971	1'731	-240	-12.2

Käseexport nach Produkten/Gruppen

Käsesorte / Kategorie (t)	Monatliche Exporte		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Exporte		Differenz zur Vorjahresperiode	
	September 2018	September 2019		(%)	Jan. - Sep. 2018	Jan. - Sep. 2019		(%)
Mascarpone, Ricotta Romana	0.3	8.6	8.3	2'738.1	5.1	11.3	6.2	123.0
Mozzarella	65.8	71.5	5.6	8.5	828.8	615.2	-213.6	-25.8
Andere Frischkäse / Quark	337.9	564.8	226.9	67.2	4'045.6	5'319.8	1'274.3	31.5
Total Frischkäse / Quark	404.0	644.8	240.8	59.6	4'879.4	5'946.3	1'066.9	21.9
Vacherin Mont-d'Or AOP	2.1	2.4	0.2	10.3	5.4	24.3	18.9	351.0
Andere Weichkäse	52.8	35.7	-17.1	-32.3	333.2	332.9	-0.4	-0.1
Total Weichkäse	55.0	38.1	-16.9	-30.7	338.6	357.2	18.5	5.5
Appenzeller®	399.9	394.9	-5.0	-1.2	3'240.4	3'228.4	-12.0	-0.4
Tilsiter	27.8	18.1	-9.6	-34.7	144.9	158.7	13.8	9.5
Raclette	213.5	282.2	68.7	32.2	794.8	1'159.7	364.9	45.9
Vacherin Fribourgeois AOP	31.5	29.6	-2.0	-6.2	156.0	171.7	15.7	10.1
Tête de Moine AOP	110.8	128.8	18.1	16.3	850.5	934.1	83.5	9.8
Andere Halbhartkäse < 45% FIT	132.7	299.6	166.8	125.7	2'658.1	2'803.3	145.2	5.5
Andere Halbhartkäse vollfett	524.3	606.3	81.9	15.6	4'970.0	5'050.4	80.4	1.6
Andere Halbhartkäse ≥ 55% FIT	148.4	208.4	60.0	40.4	1'097.7	1'449.2	351.5	32.0
Total Halbhartkäse	1'588.8	1'967.8	379.0	23.9	13'912.4	14'955.4	1'043.1	7.5
Emmentaler AOP	995.9	1'067.0	71.1	7.1	8'050.2	8'276.9	226.7	2.8
Gruyère AOP	1'178.3	1'289.6	111.3	9.4	8'879.2	8'806.9	-72.4	-0.8
Sbrinz AOP	7.2	20.4	13.2	183.6	79.7	83.0	3.3	4.1
Switzerland Swiss	393.7	360.1	-33.6	-8.5	3'402.0	3'332.3	-69.7	-2.0
Andere Hartkäse < 45% FIT	199.1	208.6	9.6	4.8	2'093.7	2'216.9	123.2	5.9
Andere Hartkäse vollfett	256.9	237.8	-19.1	-7.4	2'355.8	1'660.5	-695.2	-29.5
Andere Hartkäse ≥ 55% FIT	16.2	10.6	-5.6	-34.6	120.4	73.1	-47.3	-39.3
Total Hartkäse	3'047.2	3'194.2	146.9	4.8	24'981.0	24'449.6	-531.4	-2.1
Schmelzkäse	101.2	76.0	-25.2	-24.9	723.8	715.0	-8.8	-1.2
Andere Käse	414.5	336.8	-77.7	-18.7	3'908.1	3'294.5	-613.6	-15.7
Fertigfondue	560.4	613.1	52.7	9.4	2'192.6	2'154.3	-38.3	-1.7
Total	6'171.2	6'870.8	699.6	11.3	50'936.0	51'872.4	936.4	1.8

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseexport nach Ländern

September 2019

(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	9	34	457	499	0	12	12	295	16	148	3	42	178	290	138	1'110	192	268	*	*	41	87	9	597	1	226	86	2'531
Frankreich	0	6	2	8	*	14	14	53	*	8	19	33	3	6	18	140	67	143	*	*	45	21	1	277	0	20	26	486
Italien	0	0	65	65	0	0	0	3	*	*	*	3	119	11	2	137	634	39	*	*	103	25	0	802	71	3	1	1'078
BeNeLux	0	0	0	0	*	0	0	17	0	9	2	22	0	6	14	70	51	92	*	*	0	4	0	148	3	0	166	386
Grossbritannien	0	0	0	0	*	1	1	0	*	*	*	0	0	2	14	16	5	69	*	*	0	6	0	80	0	2	0	98
Spanien/Portugal	0	0	7	7	*	2	2	*	*	*	*	*	0	0	0	0	5	19	*	*	0	1	0	26	0	0	8	42
Andere	0	25	16	40	2	4	5	17	2	27	3	23	0	267	22	359	12	66	20	26	20	69	1	214	0	76	85	781
Total Europa	9	64	546	619	2	32	34	385	18	191	27	123	300	581	208	1'833	966	697	20	26	209	215	11	2'143	75	327	372	5'403
Andere Länder																												
Kanada	0	0	0	0	*	0	0	4	*	*	*	1	*	*	*	6	24	*	*	*	*	*	*	24	0	0	100	130
USA	0	0	0	0	*	0	0	4	*	41	0	3	*	*	*	48	66	493	*	*	*	*	*	559	0	1	119	727
Andere	0	7	19	26	0	3	4	1	1	50	2	1	0	25	0	81	11	100	0	334	0	23	0	469	1	10	22	611
Total andere Länder	0	7	19	26	0	4	4	9	1	91	3	6	0	25	0	135	101	593	0	334	0	23	0	1'051	1	10	241	1'468
Gesamttotal	9	71	565	645	2	36	38	395	18	282	30	129	300	606	208	1'968	1'067	1'290	20	360	209	238	11	3'194	76	337	613	6'871

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

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseexport nach Ländern

September 2018

(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	0	38	291	329	0	29	29	293	21	81	11	50	108	288	101	953	238	260	*	*	3	60	14	576	1	256	197	2'342
Frankreich	0	6	2	7	*	10	10	64	*	11	16	33	4	5	6	139	63	161	*	*	45	17	1	287	0	15	24	483
Italien	0	0	0	0	0	0	0	1	*	*	*	2	20	4	2	30	475	35	*	*	99	100	0	709	85	1	2	826
BeNeLux	0	0	0	0	*	0	0	19	0	12	2	10	0	6	12	61	64	87	*	*	0	2	0	153	6	0	61	280
Grossbritannien	0	0	0	0	*	1	1	2	*	*	*	0	0	1	12	15	7	65	*	*	0	5	0	77	0	6	0	98
Spanien/Portugal	0	0	10	10	*	3	3	*	*	*	*	*	0	0	0	0	3	14	*	*	21	2	0	40	0	0	3	56
Andere	0	23	33	55	2	6	8	11	6	10	1	12	0	203	14	258	16	52	7	69	31	47	0	223	0	33	31	607
Total Europa	0	66	335	401	2	49	51	391	27	114	30	108	133	506	148	1'456	866	673	7	69	199	233	16	2'063	92	310	318	4'692
Andere Länder																												
Kanada	0	0	0	0	*	0	0	3	*	*	*	1	*	*	*	4	52	*	*	*	*	*	*	52	8	0	95	158
USA	0	0	0	0	*	0	0	5	*	36	1	1	*	*	*	43	55	320	*	*	*	*	*	375	0	0	107	526
Andere	0	0	3	3	0	3	4	2	1	63	1	1	0	18	0	86	23	185	0	325	0	24	1	557	1	104	40	796
Total andere Länder	0	0	3	3	0	3	4	9	1	100	2	3	0	18	0	132	130	505	0	325	0	24	1	984	9	104	243	1'480
Gesamttotal	0	66	338	404	2	53	55	400	28	213	32	111	133	524	148	1'589	996	1'178	7	394	199	257	16	3'047	101	414	560	6'171

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

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseexport nach Ländern

Januar bis September 2019

(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	11	333	3'680	4'024	0	142	142	2'549	126	345	23	397	1'885	2'398	1'025	8'748	1'595	2'243	*	*	235	645	47	4'766	7	2'156	213	20'056
Frankreich	0	58	16	74	*	102	102	392	*	57	120	299	19	34	64	985	543	1'078	*	*	601	107	1	2'329	5	115	114	3'724
Italien	0	0	1'045	1'045	0	0	0	15	*	*	*	14	866	369	16	1'280	4'571	190	*	*	1'151	319	0	6'231	576	12	11	9'155
BeNeLux	0	0	22	22	*	0	0	102	0	57	12	74	0	66	97	410	522	704	*	*	0	14	0	1'241	71	45	581	2'370
Grossbritannien	0	1	4	5	*	4	4	2	*	*	*	3	0	8	97	111	46	567	*	*	1	33	0	648	0	29	13	809
Spanien/Portugal	0	1	83	84	*	14	14	*	*	*	*	*	0	0	0	0	46	158	*	*	62	9	0	275	2	70	100	544
Andere	0	165	189	355	23	34	58	123	22	344	6	123	33	2'057	144	2'851	101	375	78	309	167	346	20	1'396	1	420	136	5'216
Total Europa	11	558	5'038	5'608	24	298	321	3'184	148	802	161	910	2'803	4'933	1'444	14'385	7'426	5'315	78	309	2'217	1'474	68	16'886	661	2'847	1'167	41'874
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	13	*	*	*	4	*	*	*	17	312	*	*	*	*	*	*	312	46	0	417	792
USA	0	0	0	0	*	2	2	18	*	137	2	10	*	*	*	167	318	2'364	*	*	*	*	*	2'681	0	7	224	3'081
Andere	0	57	282	339	1	33	34	14	11	220	9	11	0	118	5	387	221	1'128	5	3'024	0	187	5	4'571	8	441	346	6'125
Total andere Länder	0	57	282	339	1	35	36	45	11	357	11	24	0	118	5	571	851	3'492	5	3'024	0	187	5	7'564	54	448	987	9'998
Gesamttotal	11	615	5'320	5'946	24	333	357	3'228	159	1'160	172	934	2'803	5'050	1'449	14'955	8'277	8'807	83	3'332	2'217	1'661	73	24'450	715	3'295	2'154	51'872

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

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseexport nach Ländern

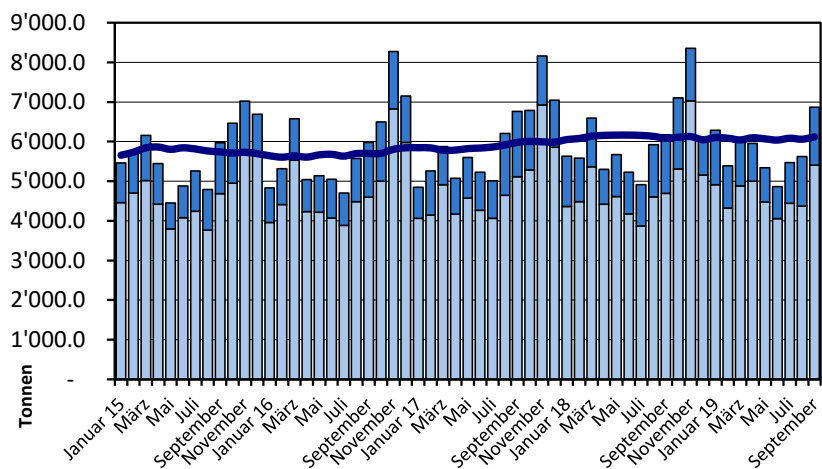
Januar bis September 2018

(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	5	594	2'977	3'576	0	147	147	2'604	121	211	27	400	1'688	2'253	821	8'126	1'412	2'273	*	*	250	509	107	4'551	8	2'830	541	19'778
Frankreich	0	43	14	57	*	97	97	339	*	63	103	251	23	37	36	851	464	1'136	*	*	490	110	1	2'201	1	94	88	3'389
Italien	0	0	443	443	0	0	0	11	*	*	*	13	863	222	10	1'119	4'390	181	*	*	745	1'097	0	6'414	576	13	12	8'579
BeNeLux	0	0	0	0	*	1	1	107	1	66	10	53	43	150	76	506	537	693	*	*	300	9	0	1'538	75	24	366	2'510
Grossbritannien	0	0	0	0	*	2	2	11	*	*	*	3	0	2	76	92	67	575	*	*	0	21	0	663	0	29	38	823
Spanien/Portugal	0	0	14	14	*	12	12	*	*	*	*	*	0	0	0	0	40	145	*	*	150	10	0	345	1	0	54	427
Andere	0	171	388	560	5	37	42	110	19	98	4	107	38	2'193	75	2'644	165	382	77	430	157	307	8	1'527	0	190	71	5'033
Total Europa	5	809	3'836	4'650	5	296	301	3'181	141	439	144	827	2'655	4'858	1'094	13'339	7'074	5'385	77	430	2'093	2'063	116	17'240	660	3'179	1'170	40'539
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	14	*	*	*	5	*	*	*	20	406	*	*	*	*	*	*	406	61	0	418	904
USA	0	0	0	0	*	2	2	28	*	123	3	8	*	*	*	162	363	2'307	*	*	*	*	*	2'669	0	3	213	3'050
Andere	0	20	209	229	1	35	36	16	4	233	8	11	3	112	4	392	207	1'187	2	2'972	0	293	4	4'666	3	726	391	6'442
Total andere Länder	0	20	209	229	1	37	38	59	4	356	12	24	3	112	4	573	976	3'494	2	2'972	0	293	4	7'742	64	729	1'022	10'397
Gesamttotal	5	829	4'046	4'879	5	333	339	3'240	145	795	156	851	2'658	4'970	1'098	13'912	8'050	8'879	80	3'402	2'094	2'356	120	24'981	724	3'908	2'193	50'936

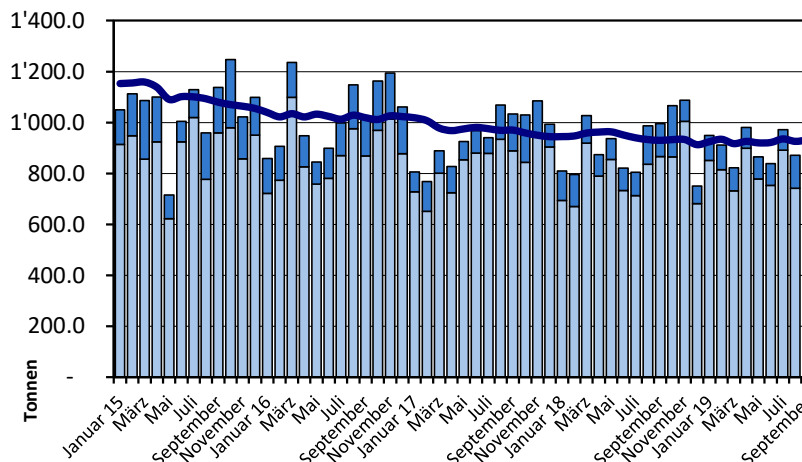
* Aus Datenschutzgründen sind Käseexporte mit weniger als drei Exporteuren nicht nach Ländern zugeordnet

Export ab 2015 - Mittelwert der letzten 12 Monate

Total Käseexport (inkl. Fertigfondue und Schmelzkäse)

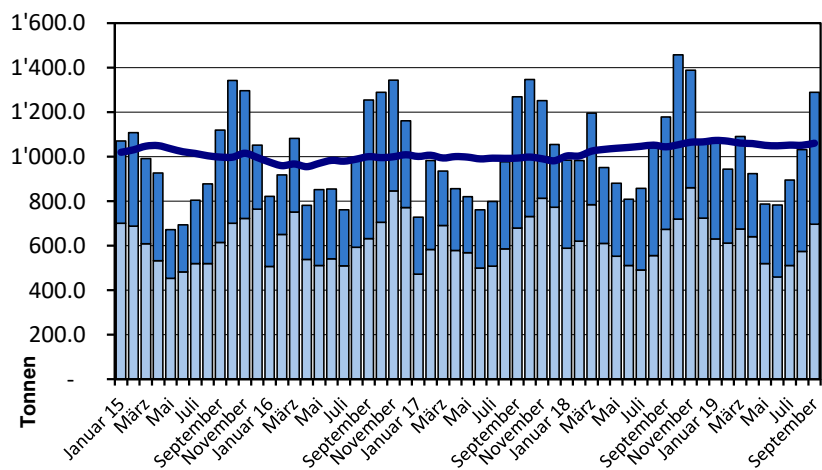


Emmentaler AOP

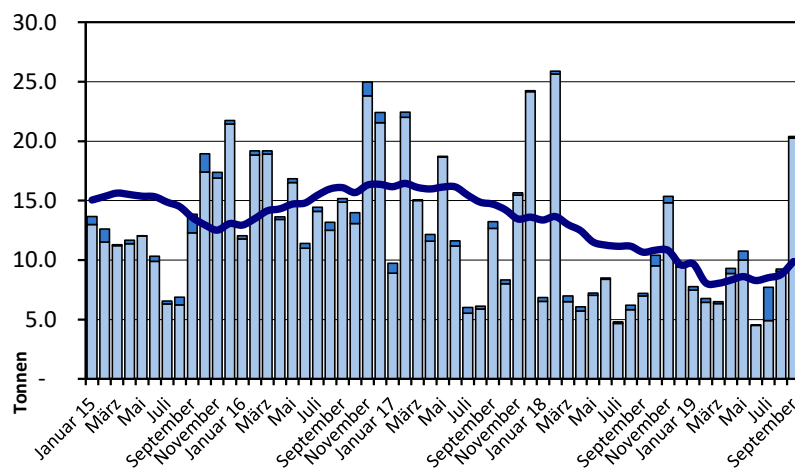


Gruyère AOP

andere Länder
Europa
Mittelwert der letzten 12 Monate

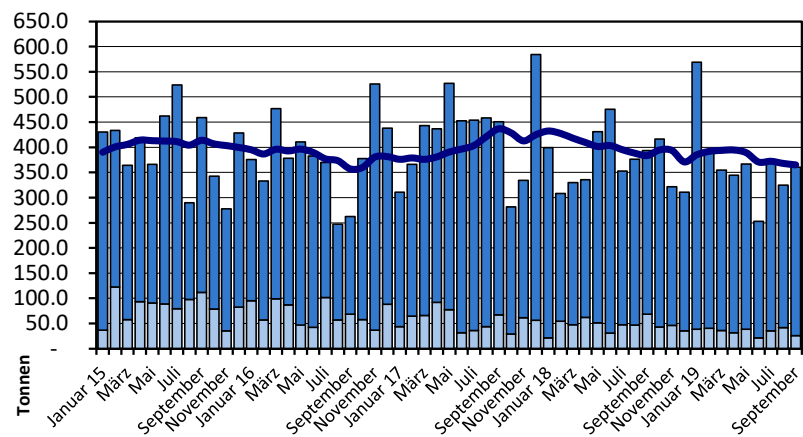


Sbrinz AOP

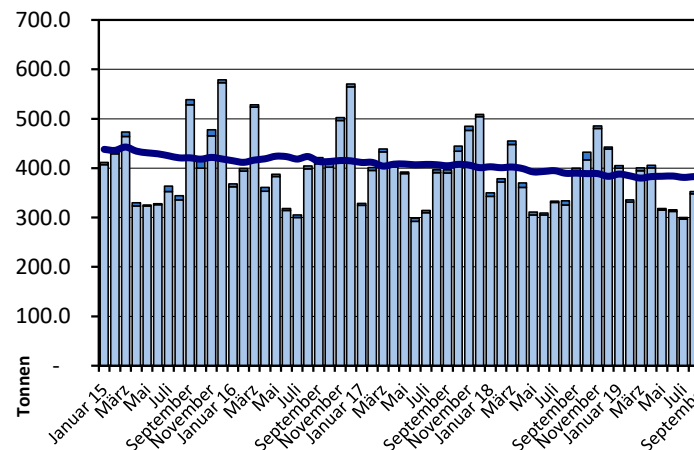


Export ab 2015 - Mittelwert der letzten 12 Monate

Switzerland Swiss

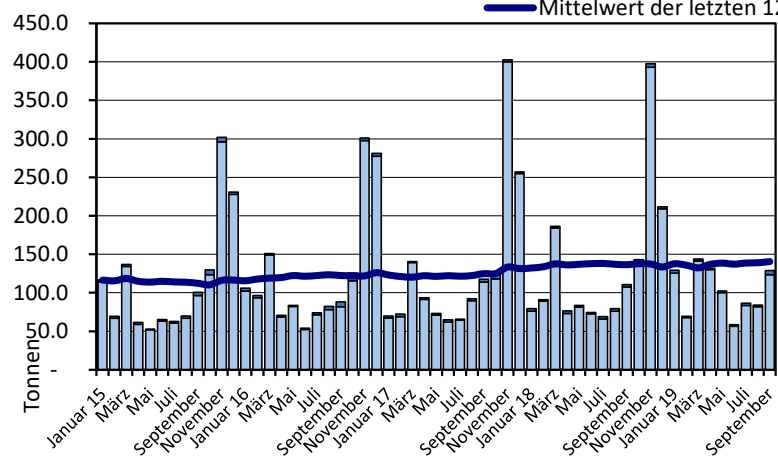


Appenzeller®

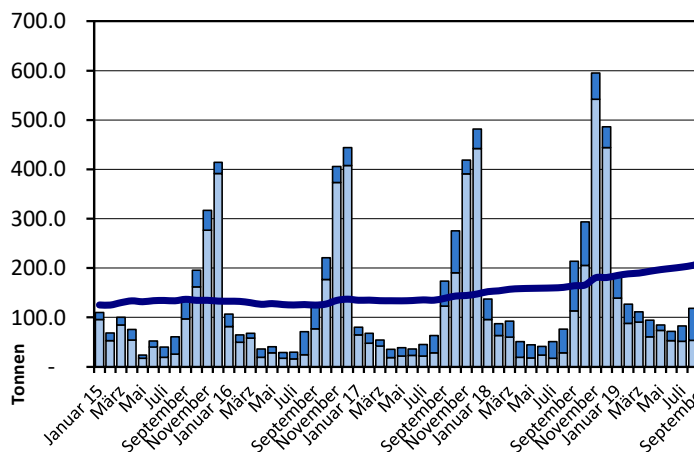


Tête de Moine AOP

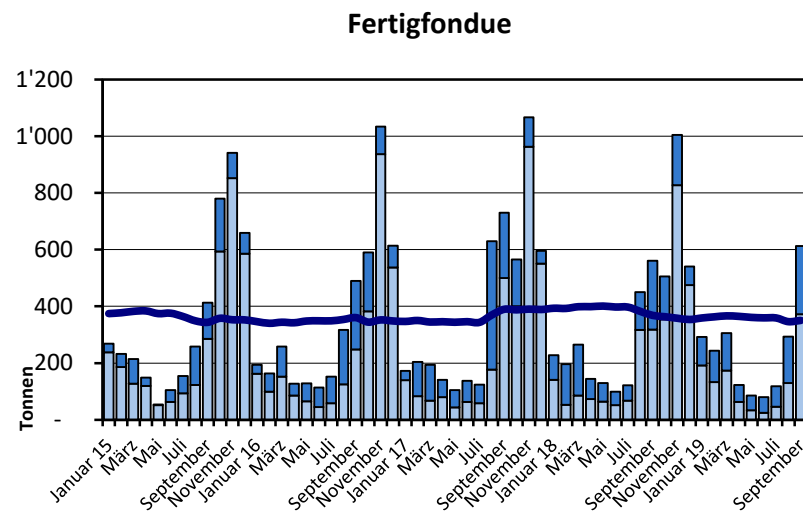
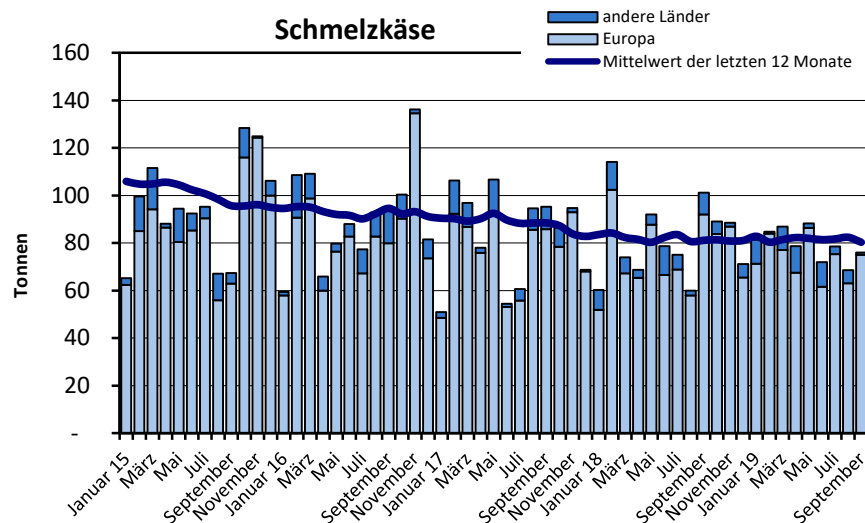
■ andere Länder
■ Europa
— Mittelwert der letzten 12 Monate



Raclette Suisse

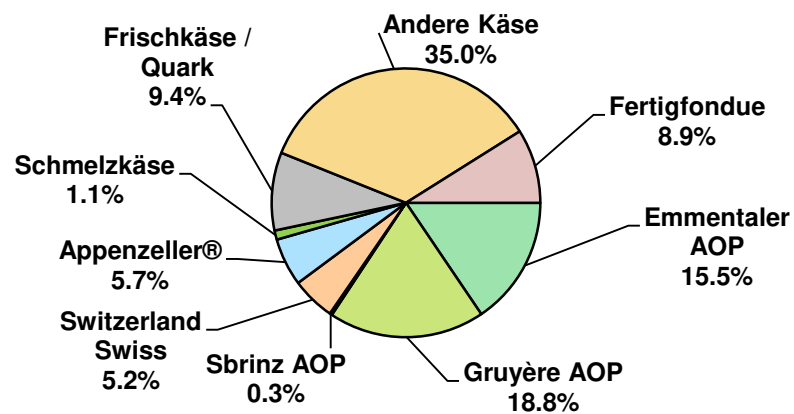


Export ab 2015 - Mittelwert der letzten 12 Monate



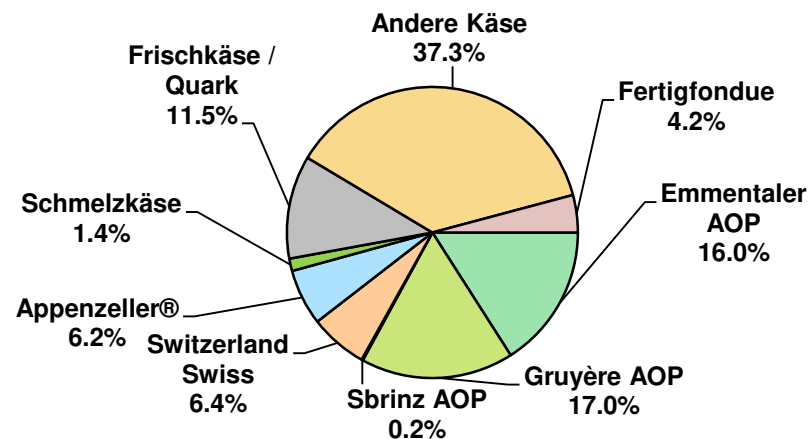
Anteil Käseexporte je Sorte, September 2019

Total 6'871 Tonnen



Anteil Käseexporte je Sorte, Januar bis September 2019

Total 51'872 Tonnen



Export andere Milchprodukte

Milchprodukte (t)	Monatliche Exporte		Differenz zum Vorjahres-		Kumulierte Exporte		Differenz zur	
			Monat				Vorjahresperiode	
	September 2018	September 2019		(%)	Jan. - Sep. 2018	Jan. - Sep. 2019		(%)
Magermilch	13.2	14.4	1.2	9.1	148.6	155.9	7.3	4.9
Milch	126.0	185.4	59.4	47.1	1'726.8	2'246.5	519.7	30.1
Milch > 6% Fett	0.0	0.0	0.0	-80.0	0.3	0.4	0.1	43.1
Rahm	124.0	126.2	2.2	1.8	970.8	1'251.7	280.9	28.9
Magermilchpulver	416.6	810.2	393.7	94.5	8'764.6	9'862.4	1'097.8	12.5
Milchpulver	2.0	1.5	-0.5	-24.1	160.5	12.5	-148.0	-92.2
Rahmpulver	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.4	0.4	1'526.9
Milch eingedickt	1.6	0.0	-1.5	-98.6	14.7	9.8	-5.0	-33.6
Rahm eingedickt	58.9	12.5	-46.4	-78.8	514.2	304.8	-209.4	-40.7
Jogurt	296.1	382.5	86.5	29.2	3'044.7	3'586.7	542.0	17.8
Andere Frischprodukte	111.7	165.2	53.5	47.9	819.6	1'009.8	190.3	23.2
Molke	3'124.2	3'158.5	34.3	1.1	38'095.3	31'247.0	-6'848.3	-18.0
Molkenpulver	127.1	157.2	30.1	23.7	2'547.3	1'564.3	-983.1	-38.6
Molke eingedickt	0.0	0.0	0.0	-100.0	0.0	0.0	0.0	-89.5
Butter (ohne entwässerte Butter)	73.1	0.9	-72.2	-98.8	730.7	296.6	-434.0	-59.4
Brotaufstrich auf Milchbasis	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	-1.2	-100.0
Andere Fettstoffe aus Milch	1.2	1.5	0.2	20.0	9.6	14.2	4.6	47.6
Kaseine	0.1	0.2	0.2	271.2	1.2	1.1	-0.1	-11.4
Milchalbumin	93.2	59.1	-34.1	-36.6	503.0	374.8	-128.1	-25.5
Andere Albumine	0.0	0.0	0.0	-100.0	1.6	0.1	-1.5	-93.6

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	
	September 2018	September 2019		(%)	Jan. - Sep. 2018	Jan. - Sep. 2019		(%)
Mascarpone, Ricotta Romana	87.1	93.4	6.3	7.2	892.9	968.1	75.2	8.4
Mozzarella	291.3	355.3	64.0	22.0	4'031.3	3'880.1	-151.2	-3.8
Anderer Frischkäse / Quark	1'354.5	1'601.3	246.8	18.2	14'716.7	14'471.7	-245.0	-1.7
Total Frischkäse / Quark	1'732.9	2'049.9	317.1	18.3	19'640.9	19'319.9	-321.0	-1.6
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	42.5	44.9	2.4	5.6	417.5	443.5	26.0	6.2
Weisschimmelkäse	101.4	89.0	-12.4	-12.2	887.0	842.4	-44.5	-5.0
Blau-, Grünschimmelkäse	-1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Brie, Camembert, Italic	115.4	131.7	16.3	14.1	1'102.0	1'164.9	63.0	5.7
Anderer Weichkäse	574.6	647.5	72.9	12.7	6'315.6	6'599.1	283.5	4.5
Total Weichkäse	832.9	913.1	79.2	9.5	8'722.0	9'050.0	328.0	3.8
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	5.7	5.8	0.1	2.1	53.4	53.5	0.1	0.2
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	25.9	30.8	4.9	18.8	264.3	267.0	2.7	1.0
Tilsiter	8.6	6.4	-2.3	-26.3	56.3	57.0	0.7	1.2
Anderer Halbhartkäse	767.5	896.5	129.0	16.8	7'423.2	7'967.6	544.4	7.3
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	50.8	67.1	16.2	31.9	550.6	585.6	35.0	6.4
Total Halbhartkäse	858.6	1'006.5	147.9	17.2	8'347.8	8'930.7	583.0	7.0
Kräuterkäse (Schabziger)	1.7	0.0	-1.6	-97.9	1.9	7.9	6.0	325.0
Hartkäse mit Schimmelbildung	0.0	0.8	0.8	0.0	4.0	12.6	8.6	213.9
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	12.0	17.1	5.1	42.7	188.6	171.5	-17.2	-9.1
Emmentaler	13.5	19.1	5.6	41.6	185.5	168.1	-17.3	-9.3
Anderer Hartkäse	270.9	364.4	93.5	34.5	2'606.8	3'084.7	477.9	18.3
Hartkäse, gerieben, pulverisiert	74.1	84.6	10.5	14.1	681.8	635.7	-46.1	-6.8
Total Hartkäse	372.1	486.0	113.8	30.6	3'668.6	4'080.5	411.9	11.2
Grana/Parmigiano	425.7	399.1	-26.5	-6.2	3'672.1	3'702.4	30.3	0.8
Extra Hartkäse	425.7	399.1	-26.5	-6.2	3'672.1	3'702.4	30.3	0.8
Schmelzkäse	335.4	328.3	-7.0	-2.1	2'964.1	3'069.9	105.8	3.6
Total aller Sorten	4'557.6	5'183.0	624.4	13.7	47'015.6	48'153.5	1'138.0	2.4

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseimport nach Ländern

September 2019

(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	9.3	115.8	577.2	702.4	1.0	163.2	164.2	395.2	167.4			1'429.1
Frankreich		3.9	247.1	250.9	10.1	115.7	318.4	444.1	0.0	254.6	103.3	1'053.0
Italien	83.2	212.5	552.7	848.4	33.8		114.7	148.5	0.0	757.0	5.4	1'759.4
Niederlande		0.1	0.6	0.7			1.6	1.6		217.9	0.0	220.2
Belgien			2.9	2.9			1.9	1.9		47.5	0.1	52.2
Luxemburg				-				-				-
Österreich	0.4		20.0	20.5			11.6	11.6		36.9	48.9	117.8
Ver. Königreich				-			1.5	1.5		43.8	0.2	45.5
Dänemark		21.3	106.3	127.6			21.1	21.1		19.6	3.0	171.3
Norwegen			0.2	0.2				-		0.0		0.2
Schweden			0.0	0.0				-		0.6	0.0	0.6
Portugal	0.4	1.4	1.9	3.7			1.6	1.6		44.9	0.0	50.2
Spanien		0.2	6.3	6.5			3.7	3.7		39.6	0.0	49.8
Griechenland			0.2	0.2			112.8	112.8		2.9		115.9
Europa übrige		-	85.9	85.9	-		0.5	0.5		31.1		117.6
Total Europa	93.4	355.3	1'601.2	2'049.8	44.9	115.7	752.5	913.1	0.0	1'891.5	328.3	5'182.8
Andere Länder												-
Kanada				-				-				-
USA				-				-				-
Nordamerika übrige				-				-				-
Lateinamerika		0.0		0.0				-				0.0
Afrika				-				-				-
Asien			0.1	0.1				-				0.1
Australien				-				-				-
Total andere Länder	-	0.0	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	0.1
Gesamttotal	93.4	355.3	1'601.3	2'049.9	44.9	115.7	752.5	913.1	0.0	1'891.5	328.3	5'183.0

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseimport nach Ländern

September 2018

(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	8.6	74.1	472.4	555.2		157.7	157.7	1.7	340.8	199.3		1'254.6
Frankreich		3.6	194.1	197.7	7.3	102.4	287.6	397.2	212.1	80.7		887.8
Italien	77.9	213.2	393.1	684.2	34.7		151.8	186.5	0.0	716.0	11.6	1'598.4
Niederlande			6.7	6.7			3.9	3.9		171.6		182.2
Belgien			0.0	0.0			0.1	0.1		65.0		65.1
Luxemburg				-				-				-
Österreich	0.6		20.1	20.7			10.9	10.9		23.7	31.3	86.6
Grossbritannien				-			0.1	0.1		32.4	0.2	32.8
Dänemark			88.2	88.2			17.7	17.7		10.7	1.2	117.8
Norwegen				-				-		0.1		0.1
Schweden			11.9	11.9				-		0.6	0.0	12.5
Portugal			1.3	1.3			1.2	1.2		35.9		38.4
Spanien			4.3	4.3			0.8	0.8		24.7	0.1	29.9
Griechenland			0.6	0.6			81.4	81.4		1.2		83.1
Europa übrige	-	0.3	112.2	112.5	-	-	0.0	0.0	-	17.5	10.9	140.8
Total Europa	87.1	291.3	1'305.0	1'683.4	41.9	102.4	713.2	857.6	1.7	1'652.2	335.2	4'530.0
Andere Länder												
Kanada				-				-				-
USA				-				-				-
Nordamerika übrige				-				-				-
Lateinamerika		0.0		0.0				-				0.0
Afrika				-				-				-
Asien				-				-				-
Australien				-				-				-
Total andere Länder	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Gesamttotal	87.1	291.3	1'305.0	1'683.4	41.9	102.4	713.2	857.6	1.7	1'652.2	335.2	4'530.0

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseimport nach Ländern, kumuliert

Januar bis September 2019

(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	91.5	943.5	5'012.1	6'047.1	4.6	-	1'578.5	1'583.1	-	3'651.8	1'467.8	12'749.8
Frankreich	0.2	43.1	2'239.9	2'283.3	71.1	1'025.4	2'947.4	4'043.9	0.0	1'983.4	981.5	9'292.2
Italien	864.0	2'734.7	5'141.4	8'740.1	365.8	-	1'266.4	1'632.2	7.6	6'806.8	79.8	17'266.4
Niederlande	0.0	43.4	38.9	82.3	0.5	-	88.0	88.5	-	1'690.9	0.3	1'861.9
Belgien	1.2	1.8	26.3	29.3	1.5	-	21.9	23.5	-	595.8	0.4	649.0
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Österreich	4.3	9.9	168.4	182.6	0.0	-	237.8	237.8	-	447.4	491.8	1'359.6
Grossbritannien	-	-	1.3	1.3	-	-	6.4	6.4	0.3	364.0	1.3	373.2
Dänemark	-	86.4	845.3	931.8	-	-	304.0	304.0	-	109.6	27.6	1'372.9
Norwegen	-	-	0.9	0.9	-	-	-	-	-	0.1	0.0	1.0
Schweden	-	-	20.2	20.2	-	-	0.0	0.0	-	4.0	0.1	24.3
Portugal	6.8	14.2	9.1	30.1	-	-	19.0	19.0	-	277.9	0.0	327.0
Spanien	-	2.0	58.2	60.2	-	-	14.3	14.3	-	366.0	0.6	441.1
Griechenland	-	-	7.4	7.4	-	-	1'072.7	1'072.7	-	6.9	-	1'087.0
Europa übrige	0.0	0.9	878.5	879.4	0.0	-	10.2	10.2	-	376.2	6.2	1'272.0
Total Europa	968.1	3'879.9	14'448.0	19'296.0	443.5	1'025.4	7'566.6	9'035.6	7.9	16'680.8	3'057.4	48'077.6
Andere Länder	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	0.4
Nordamerika übrige	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0
Lateinamerika	0.0	0.1	-	0.1	-	-	-	-	-	1.0	-	1.1
Afrika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien	-	-	0.1	0.1	-	-	0.1	0.1	-	0.0	-	0.2
Australien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total andere Länder	0.0	0.1	0.1	0.2	-	-	0.1	0.1	-	1.4	0.0	1.7
Gesamttotal	968.1	3'880.0	14'448.1	19'296.2	443.5	1'025.4	7'566.7	9'035.6	7.9	16'682.2	3'057.4	48'079.4

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseimport nach Ländern, kumuliert

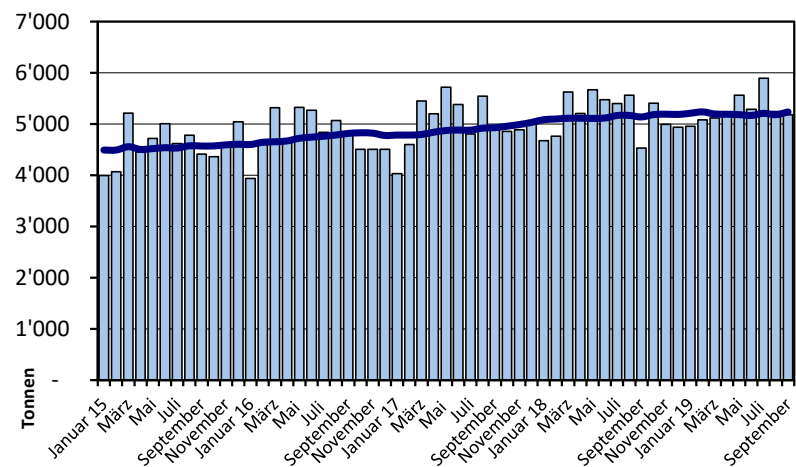
Januar bis September 2018

(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	74.4	894.8	5'633.7	6'602.9	0.0	151.0	1'366.5	1'517.5	1.7	3'151.6	1'595.1	12'868.8
Frankreich	2.1	24.7	2'293.4	2'320.2	67.3	1'005.3	3'022.8	4'095.5	0.0	2'070.1	893.9	9'379.6
Italien	792.8	3'052.2	3'937.0	7'781.9	347.6	190.5	1'176.0	1'714.1	0.1	6'484.0	105.4	16'085.6
Niederlande	-	0.6	39.3	39.9	-	21.2	51.0	72.1	0.0	1'680.8	0.2	1'792.9
Belgien	0.1	0.5	18.0	18.6	1.2	-	0.8	2.0	-	613.4	1.4	635.4
Luxemburg	-	-	0.2	0.2	-	-	1.4	1.4	-	0.0	2.0	3.7
Österreich	4.9	26.7	196.8	228.4	0.0	10.6	71.4	82.0	-	200.1	331.1	841.6
Grossbritannien	-	-	3.0	3.0	-	0.0	0.3	0.4	-	319.3	1.6	324.2
Dänemark	-	8.1	845.2	853.3	-	27.6	243.0	270.6	-	105.4	8.8	1'238.1
Norwegen	-	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	0.3	-	0.4
Schweden	-	-	154.2	154.2	-	-	0.0	0.0	-	3.1	0.1	157.4
Portugal	9.4	10.1	7.8	27.3	-	0.1	12.4	12.5	-	272.6	0.0	312.4
Spanien	-	1.8	44.6	46.4	-	3.5	15.0	18.6	-	330.3	1.0	396.3
Griechenland	-	-	3.0	3.0	-	167.0	1'127.5	1'294.5	-	13.4	-	1'310.9
Europa übrige	-	0.3	1'102.3	1'102.6	-	8.3	21.2	29.5	-	415.1	13.7	1'560.9
Total Europa	883.7	4'019.8	14'278.6	19'182.1	416.1	1'585.1	7'109.4	9'110.6	1.8	15'659.4	2'954.3	46'908.2
Andere Länder	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.1
Nordamerika übrige	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lateinamerika	-	0.1	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1
Afrika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.1	-	0.1
Australien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total andere Länder	-	0.1	0.0	0.1	-	-	-	-	-	0.2	0.0	0.3
Gesamttotal	883.7	4'019.8	14'278.6	19'182.2	416.1	1'585.1	7'109.4	9'110.6	1.8	15'659.6	2'954.3	46'908.5

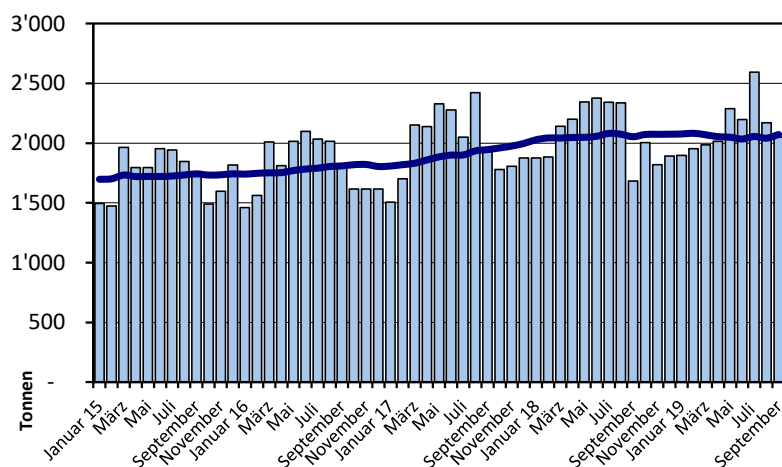
Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Import ab 2015 - Mittelwert der letzten 12 Monate

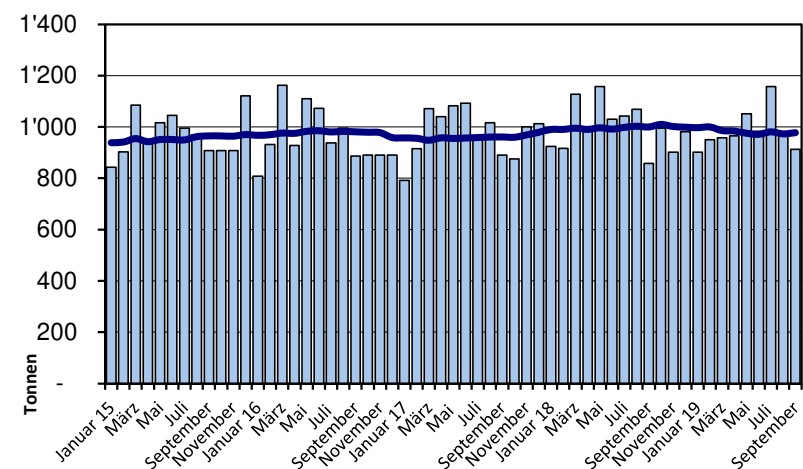
Total Käseimport



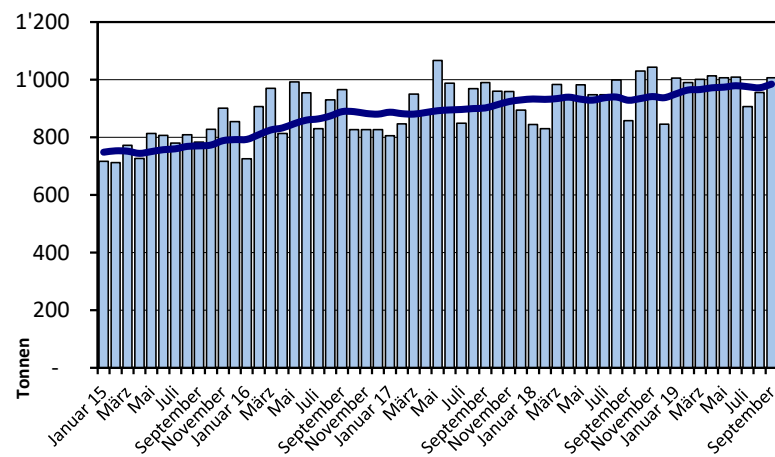
Frischkäse



Weichkäse

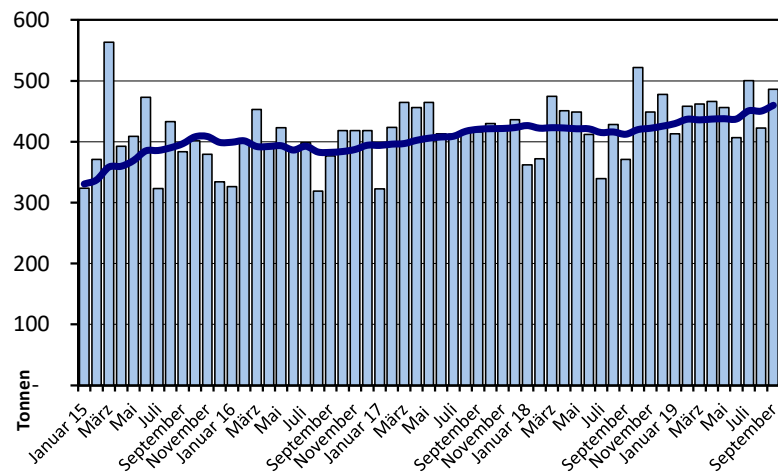


Halbhartkäse

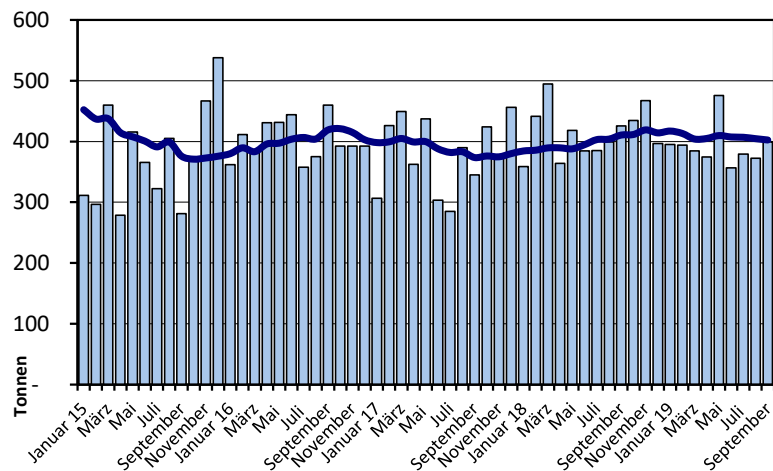


Import ab 2015 - Mittelwert der letzten 12 Monate

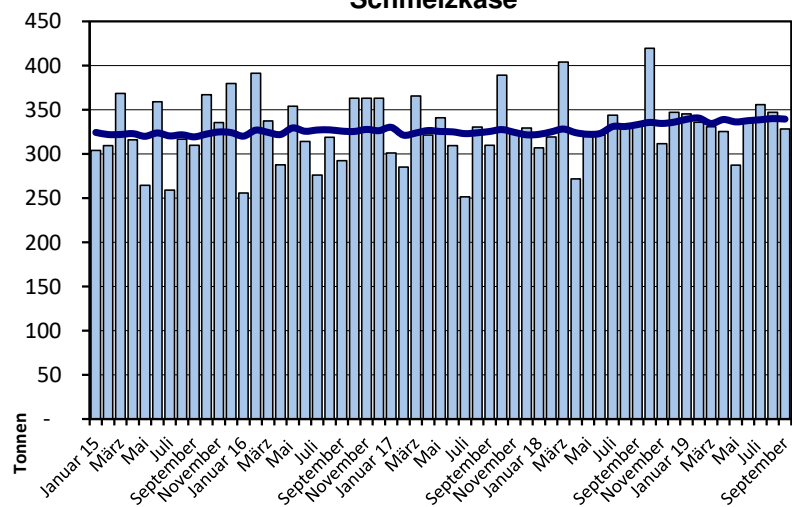
Hartkäse



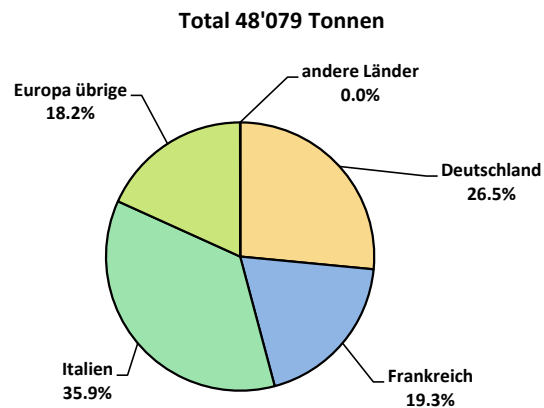
Extrahartkäse



Schmelzkäse



Käseimporte nach Ländern, Januar bis September 2019



Import andere Milchprodukte

Milchprodukte (t)	Monatliche Importe		Differenz zum Vorjahres-		Kumulierte Importe		Differenz zur Vorjahresperiode	
	September 2018	September 2019	Monat		Jan. - Sep. 2018	Jan. - Sep. 2019		
				(%)				(%)
Magermilch	0.2	50.7	50.5	27'292.4	77.0	379.6	302.6	393.0
Milch	1'499.4	1'801.1	301.7	20.1	19'941.9	17'816.3	-2'125.6	-10.7
Milch > 6% Fett	0.0	0.0	0.0	-17.9	0.3	0.3	0.0	6.8
Rahm	78.2	120.6	42.4	54.2	994.3	1'092.7	98.3	9.9
Magermilchpulver	2.2	127.2	124.9	5'594.9	30.8	329.1	298.3	967.3
Milchpulver	115.6	94.8	-20.8	-18.0	799.3	762.7	-36.6	-4.6
Rahmpulver	0.0	0.0	0.0	400.0	0.0	2.4	2.4	11'805.0
Milch eingedickt	22.2	17.4	-4.8	-21.7	292.9	297.9	5.1	1.7
Rahm eingedickt	53.9	0.2	-53.6	-99.6	702.1	289.1	-413.0	-58.8
Jogurt	757.8	777.5	19.8	2.6	7'301.9	7'009.1	-292.8	-4.0
Andere Frischprodukte	9.5	27.1	17.6	185.2	112.0	219.5	107.4	95.9
Molke	972.2	644.2	-328.0	-33.7	7'387.3	5'476.8	-1'910.5	-25.9
Molkenpulver	2.1	2.2	0.1	2.5	19.5	19.9	0.4	1.9
Molke eingedickt	0.0	0.0	0.0	0.0	77.7	25.2	-52.4	-67.5
Butter (ohne entwässerte Butter)	3.0	9.8	6.8	223.2	49.5	50.0	0.5	1.0
Brottaufstrich auf Milchbasis	0.2	0.0	-0.2	-95.4	0.6	0.2	-0.4	-63.9
Andere Fettstoffe aus Milch	6.6	1.8	-4.8	-72.4	68.9	91.5	22.5	32.7
Kaseine	0.8	40.0	39.2	4'823.4	334.7	237.8	-96.9	-29.0
Milchalbumin	141.9	43.6	-98.3	-69.3	871.5	605.2	-266.3	-30.6
Andere Albumine	10.5	1.2	-9.3	-88.9	15.0	32.0	16.9	112.9

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Milchprüfung (Kuhmilch)

Statistische Masszahlen [basierend auf allen Einzelergebnissen*]

September 2019

		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
	33'748	13	188	2	2	5	12	19
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
	33'763	147	104	44	56	121	262	327
Gefrierpunkt	Anzahl Proben	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C
	33'928	-0.522	0.005	-0.529	-0.527	-0.522	-0.516	-0.514

* 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*

September 2019

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	14'533	8'334	4'606	1'987	3'317	654	56	162	37	19	24	19	33'748
%	43.06	24.69	13.65	5.89	9.83	1.94	0.17	0.48	0.11	0.06	0.07	0.06	100

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

September 2019

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	2'351	10'360	8'746	5'444	2'971	1'629	894	509	645	143	44	27	33'763
%	6.96	30.68	25.90	16.12	8.80	4.82	2.65	1.51	1.91	0.42	0.13	0.08	100

Verteilung Gefrierpunkt / Bereiche in °C aller Einzelergebnisse*

September 2019

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	18	71	546	2'746	8'308	12'168	6'188	3'159	461	124	59	80	33'928
%	0.05	0.21	1.61	8.09	24.49	35.86	18.24	9.31	1.36	0.37	0.17	0.24	100

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Öffentlich-rechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz September 2019									
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	672	99.12	4	0.59	1	0.15	1	0.15	678 100
AI	280	99.29	2	0.71	0	0.00	0	0.00	282 100
AR	392	99.24	3	0.76	0	0.00	0	0.00	395 100
BE	4'674	99.26	29	0.62	5	0.11	1	0.02	4'709 100
BL/BS	246	99.60	1	0.40	0	0.00	0	0.00	247 100
FR	1'336	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1'336 100
GE	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3 100
GL	127	99.22	1	0.78	0	0.00	0	0.00	128 100
GR	313	96.90	10	3.10	0	0.00	0	0.00	323 100
JU	381	98.96	2	0.52	2	0.52	0	0.00	385 100
LU	1'942	99.79	3	0.15	1	0.05	0	0.00	1'946 100
NE	347	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	347 100
NW	268	99.63	1	0.37	0	0.00	0	0.00	269 100
OW	368	98.13	6	1.60	0	0.00	1	0.27	375 100
SG	1'930	99.48	9	0.46	1	0.05	0	0.00	1'940 100
SH	61	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	61 100
SO	428	99.07	4	0.93	0	0.00	0	0.00	432 100
SZ	573	98.62	7	1.20	1	0.17	0	0.00	581 100
TG	916	99.67	2	0.22	1	0.11	0	0.00	919 100
TI	47	97.92	1	2.08	0	0.00	0	0.00	48 100
UR	158	96.93	5	3.07	0	0.00	0	0.00	163 100
VD	703	98.87	7	0.98	1	0.14	0	0.00	711 100
VS	166	98.22	3	1.78	0	0.00	0	0.00	169 100
ZG	220	99.55	0	0.00	1	0.45	0	0.00	221 100
ZH	879	99.66	1	0.11	2	0.23	0	0.00	882 100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0 100
Total CH	17'430	99.32	101	0.58	16	0.09	3	0.02	17'550 100
F*	49	98.00	1	2.00	0	0.00	0	0.00	50 100
FL**	40	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	40 100
Total	17'519	99.31	102	0.58	16	0.09	3	0.02	17'640 100

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 September 2019												
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	654	96.46	15	2.21	4	0.59	4	0.59	1	0.15	678	100
AI	271	96.10	8	2.84	1	0.35	2	0.71	0	0.00	282	100
AR	388	98.23	4	1.01	2	0.51	1	0.25	0	0.00	395	100
BE	4'625	98.22	63	1.34	17	0.36	3	0.06	1	0.02	4'709	100
BL/BS	245	99.19	2	0.81	0	0.00	0	0.00	0	0.00	247	100
FR	1'322	98.95	7	0.52	2	0.15	4	0.30	1	0.07	1'336	100
GE	3	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	100
GL	123	96.09	3	2.34	2	1.56	0	0.00	0	0.00	128	100
GR	297	91.95	15	4.64	6	1.86	5	1.55	0	0.00	323	100
JU	379	98.44	3	0.78	1	0.26	2	0.52	0	0.00	385	100
LU	1'910	98.15	27	1.39	5	0.26	4	0.21	0	0.00	1'946	100
NE	336	96.83	6	1.73	2	0.58	2	0.58	1	0.29	347	100
NW	265	98.51	4	1.49	0	0.00	0	0.00	0	0.00	269	100
OW	358	95.47	13	3.47	4	1.07	0	0.00	0	0.00	375	100
SG	1'890	97.42	30	1.55	15	0.77	4	0.21	1	0.05	1'940	100
SH	59	96.72	2	3.28	0	0.00	0	0.00	0	0.00	61	100
SO	419	96.99	9	2.08	3	0.69	1	0.23	0	0.00	432	100
SZ	567	97.59	10	1.72	2	0.34	2	0.34	0	0.00	581	100
TG	898	97.71	11	1.20	6	0.65	2	0.22	2	0.22	919	100
TI	45	93.75	3	6.25	0	0.00	0	0.00	0	0.00	48	100
UR	156	95.71	6	3.68	1	0.61	0	0.00	0	0.00	163	100
VD	685	96.34	18	2.53	2	0.28	3	0.42	3	0.42	711	100
VS	161	95.27	5	2.96	2	1.18	1	0.59	0	0.00	169	100
ZG	215	97.29	4	1.81	2	0.90	0	0.00	0	0.00	221	100
ZH	860	97.51	17	1.93	3	0.34	2	0.23	0	0.00	882	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total	17'131	97.61	285	1.62	82	0.47	42	0.24	10	0.06	17'550	100
F*	48	96.00	0	0.00	2	4.00	0	0.00	0	0.00	50	100
FL**	40	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	40	100
Total	17'219	97.61	285	1.62	84	0.48	42	0.24	10	0.06	17'640	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 September 2019						
Kanton	Hemmstoffe [Anzahl Betriebe]					
	Kein Hemmstoffnachweis		Hemmstoffnachweis		Total Bewertungen	
	H-0	%	H-1	%	H-Total	%
AG	680	100.00	0	0.00	680	100
AI	281	99.65	1	0.35	282	100
AR	395	100.00	0	0.00	395	100
BE	4'711	99.92	4	0.08	4'715	100
BL/BS	248	100.00	0	0.00	248	100
FR	1'333	99.85	2	0.15	1'335	100
GE	3	100.00	0	0.00	3	100
GL	128	100.00	0	0.00	128	100
GR	324	99.69	1	0.31	325	100
JU	384	99.74	1	0.26	385	100
LU	1'942	99.74	5	0.26	1'947	100
NE	345	99.14	3	0.86	348	100
NW	268	99.63	1	0.37	269	100
OW	375	100.00	0	0.00	375	100
SG	1'942	99.90	2	0.10	1'944	100
SH	61	100.00	0	0.00	61	100
SO	432	99.77	1	0.23	433	100
SZ	580	99.66	2	0.34	582	100
TG	921	100.00	0	0.00	921	100
TI	49	100.00	0	0.00	49	100
UR	164	100.00	0	0.00	164	100
VD	712	100.00	0	0.00	712	100
VS	172	100.00	0	0.00	172	100
ZG	221	100.00	0	0.00	221	100
ZH	881	99.66	3	0.34	884	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	17'552	99.85	26	0.15	17'578	100
F*	50	100.00	0	0.00	50	100
FL**	40	100.00	0	0.00	40	100
Total	17'642	99.85	26	0.15	17'668	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 September 2019										
Kanton	Liefersperrn [Anzahl Betriebe]									
	Keime		Somatische Zellen		Hemmstoffe		Folgesperren		Total Sperren	
	Sp-K	%	Sp-Z	%	Sp-H	%	Sp-Folge	%	Sp-Total	%
AG	1	50.00	1	50.00	0	0.00	0	0.00	2	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	1	16.67	1	16.67	4	66.67	0	0.00	6	100
BL/BS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
FR	0	0.00	1	33.33	2	66.67	0	0.00	3	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	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1	100
LU	0	0.00	0	0.00	5	100.00	0	0.00	5	100
NE	0	0.00	1	25.00	3	75.00	0	0.00	4	100
NW	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1	100
OW	1	50.00	0	0.00	0	0.00	1	50.00	2	100
SG	0	0.00	1	33.33	2	66.67	0	0.00	3	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	2	100.00	0	0.00	2	100
TG	0	0.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	2	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	3	100.00	0	0.00	0	0.00	3	100
VS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
ZG	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
ZH	0	0.00	0	0.00	3	100.00	0	0.00	3	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	3	7.50	10	25.00	26	65.00	1	2.50	40	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	3	7.50	10	25.00	26	65.00	1	2.50	40	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 September 2019														
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	389	57.29	277	40.80	5	0.74	6	0.88	2	0.29	0	0.00	0	0.00
AI	157	55.87	117	41.64	4	1.42	3	1.07	0	0.00	0	0.00	0	0.00
AR	291	73.67	100	25.32	3	0.76	1	0.25	0	0.00	0	0.00	0	0.00
BE	3'168	67.26	1'453	30.85	47	1.00	25	0.53	10	0.21	5	0.11	2	0.04
BL/BS	142	57.03	104	41.77	2	0.80	1	0.40	0	0.00	0	0.00	0	0.00
FR	870	65.32	450	33.78	7	0.53	3	0.23	1	0.08	1	0.08	0	0.00
GE	2	66.67	1	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
GL	97	75.78	29	22.66	1	0.78	1	0.78	0	0.00	0	0.00	0	0.00
GR	199	61.42	111	34.26	7	2.16	5	1.54	2	0.62	0	0.00	0	0.00
JU	244	63.38	131	34.03	5	1.30	3	0.78	0	0.00	1	0.26	1	0.26
LU	1'334	68.55	597	30.68	4	0.21	8	0.41	1	0.05	2	0.10	0	0.00
NE	221	63.69	121	34.87	3	0.86	1	0.29	0	0.00	1	0.29	0	0.00
NW	188	69.89	79	29.37	0	0.00	0	0.00	2	0.74	0	0.00	0	0.00
OW	236	63.10	126	33.69	5	1.34	5	1.34	2	0.53	0	0.00	0	0.00
SG	1'452	74.65	464	23.86	12	0.62	13	0.67	3	0.15	0	0.00	1	0.05
SH	40	65.57	21	34.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
SO	241	55.66	184	42.49	3	0.69	4	0.92	0	0.00	1	0.23	0	0.00
SZ	355	61.21	208	35.86	12	2.07	4	0.69	1	0.17	0	0.00	0	0.00
TG	661	71.77	248	26.93	9	0.98	3	0.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00
TI	25	51.02	21	42.86	2	4.08	1	2.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
UR	118	72.39	40	24.54	5	3.07	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
VD	439	61.66	252	35.39	10	1.40	8	1.12	2	0.28	1	0.14	0	0.00
VS	109	64.12	56	32.94	3	1.76	1	0.59	1	0.59	0	0.00	0	0.00
ZG	132	59.73	88	39.82	0	0.00	0	0.00	1	0.45	0	0.00	0	0.00
ZH	569	64.44	304	34.43	5	0.57	3	0.34	0	0.00	2	0.23	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	11'679	66.51	5'582	31.79	154	0.88	99	0.56	28	0.16	14	0.08	4	0.02
F*	21	42.00	28	56.00	1	2.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
FL**	25	62.50	15	37.50	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Total	11'725	66.43	5'625	31.87	155	0.88	99	0.56	28	0.16	14	0.08	4	0.02

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 September 2019																
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	96	14.12	516	75.88	34	5.00	17	2.50	13	1.91	3	0.44	1	0.15	680	100
AI	74	26.24	182	64.54	15	5.32	5	1.77	4	1.42	2	0.71	0	0.00	282	100
AR	115	29.11	256	64.81	14	3.54	9	2.28	1	0.25	0	0.00	0	0.00	395	100
BE	1'807	38.35	2'660	56.45	152	3.23	67	1.42	20	0.42	6	0.13	0	0.00	4'712	100
BL/BS	44	17.81	187	75.71	11	4.45	0	0.00	2	0.81	3	1.21	0	0.00	247	100
FR	410	30.73	859	64.39	37	2.77	18	1.35	6	0.45	4	0.30	0	0.00	1'334	100
GE	1	33.33	2	66.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	100
GL	37	28.91	86	67.19	3	2.34	2	1.56	0	0.00	0	0.00	0	0.00	128	100
GR	70	21.67	210	65.02	27	8.36	9	2.79	6	1.86	1	0.31	0	0.00	323	100
JU	104	27.01	253	65.71	13	3.38	6	1.56	9	2.34	0	0.00	0	0.00	385	100
LU	489	25.17	1'323	68.09	73	3.76	39	2.01	11	0.57	7	0.36	1	0.05	1'943	100
NE	87	25.00	242	69.54	8	2.30	5	1.44	3	0.86	2	0.57	1	0.29	348	100
NW	69	25.65	184	68.40	11	4.09	3	1.12	2	0.74	0	0.00	0	0.00	269	100
OW	88	23.53	244	65.24	32	8.56	6	1.60	4	1.07	0	0.00	0	0.00	374	100
SG	422	21.72	1'363	70.15	84	4.32	41	2.11	25	1.29	7	0.36	1	0.05	1'943	100
SH	3	4.92	51	83.61	4	6.56	3	4.92	0	0.00	0	0.00	0	0.00	61	100
SO	110	25.40	290	66.97	14	3.23	12	2.77	6	1.39	1	0.23	0	0.00	433	100
SZ	164	28.18	374	64.26	29	4.98	8	1.37	6	1.03	1	0.17	0	0.00	582	100
TG	124	13.46	707	76.76	39	4.23	33	3.58	12	1.30	5	0.54	1	0.11	921	100
TI	5	10.20	38	77.55	5	10.20	0	0.00	0	0.00	1	2.04	0	0.00	49	100
UR	43	26.38	108	66.26	10	6.13	1	0.61	1	0.61	0	0.00	0	0.00	163	100
VD	159	22.33	490	68.82	36	5.06	15	2.11	7	0.98	3	0.42	2	0.28	712	100
VS	40	23.67	118	69.82	7	4.14	4	2.37	0	0.00	0	0.00	0	0.00	169	100
ZG	37	16.82	161	73.18	16	7.27	5	2.27	0	0.00	1	0.45	0	0.00	220	100
ZH	140	15.84	679	76.81	29	3.28	23	2.60	10	1.13	1	0.11	2	0.23	884	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	4'738	26.98	11'583	65.96	703	4.00	331	1.88	148	0.84	48	0.27	9	0.05	17'560	100
F*	5	10.00	39	78.00	1	2.00	2	4.00	1	2.00	2	4.00	0	0.00	50	100
FL**	6	15.00	32	80.00	1	2.50	0	0.00	1	2.50	0	0.00	0	0.00	40	100
Total	4'749	26.91	11'654	66.03	705	3.99	333	1.89	150	0.85	50	0.28	9	0.05	17'650	100

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 September 2019								
Kanton	Hemmstoffe [Anzahl Betriebe]							
	Keine Beanstandung*		1. Beanstandung*		2. Beanstandung*		Total Bewertungen*	
	H-0	%	H-1B/12M	%	H-2B/12M	%	H-Total	%
AG	680	100.00	0	0.00	0	0.00	680	100
AI	281	99.65	1	0.35	0	0.00	282	100
AR	395	100.00	0	0.00	0	0.00	395	100
BE	4'711	99.92	3	0.06	1	0.02	4'715	100
BL/BS	248	100.00	0	0.00	0	0.00	248	100
FR	1'333	99.85	1	0.07	1	0.07	1'335	100
GE	3	100.00	0	0.00	0	0.00	3	100
GL	128	100.00	0	0.00	0	0.00	128	100
GR	324	99.69	1	0.31	0	0.00	325	100
JU	384	99.74	1	0.26	0	0.00	385	100
LU	1'942	99.74	4	0.21	1	0.05	1'947	100
NE	345	99.14	3	0.86	0	0.00	348	100
NW	268	99.63	1	0.37	0	0.00	269	100
OW	375	100.00	0	0.00	0	0.00	375	100
SG	1'942	99.90	2	0.10	0	0.00	1'944	100
SH	61	100.00	0	0.00	0	0.00	61	100
SO	432	99.77	0	0.00	1	0.23	433	100
SZ	580	99.66	2	0.34	0	0.00	582	100
TG	921	100.00	0	0.00	0	0.00	921	100
TI	49	100.00	0	0.00	0	0.00	49	100
UR	164	100.00	0	0.00	0	0.00	164	100
VD	712	100.00	0	0.00	0	0.00	712	100
VS	172	100.00	0	0.00	0	0.00	172	100
ZG	221	100.00	0	0.00	0	0.00	221	100
ZH	881	99.66	3	0.34	0	0.00	884	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	17'552	99.85	22	0.13	4	0.02	17'578	100
F*	50	100.00	0	0.00	0	0.00	50	100
FL**	40	100.00	0	0.00	0	0.00	40	100
Total	17'642	99.85	22	0.12	4	0.02	17'668	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 September 2019								
Kanton	Gefrierpunkt [Anzahl Betriebe]							
	Keine Beanstandung*		Beanstandung* ohne Sanktionen		Beanstandung* mit Sanktionen		Total Bewertungen*	
	G-0	%	G-B	%	G-BS	%	G-Total	%
AG	289	42.50	215	31.62	176	25.88	680	100
AI	191	67.73	47	16.67	44	15.60	282	100
AR	304	76.96	61	15.44	30	7.59	395	100
BE	2'548	54.07	1'237	26.25	927	19.67	4'712	100
BL/BS	104	42.11	89	36.03	54	21.86	247	100
FR	646	48.39	363	27.19	326	24.42	1'335	100
GE	1	33.33	2	66.67	0	0.00	3	100
GL	80	62.50	34	26.56	14	10.94	128	100
GR	153	47.22	68	20.99	103	31.79	324	100
JU	173	44.94	112	29.09	100	25.97	385	100
LU	1'288	66.19	417	21.43	241	12.38	1'946	100
NE	178	51.15	94	27.01	76	21.84	348	100
NW	203	75.46	47	17.47	19	7.06	269	100
OW	248	66.13	75	20.00	52	13.87	375	100
SG	1'379	70.94	342	17.59	223	11.47	1'944	100
SH	22	36.07	22	36.07	17	27.87	61	100
SO	227	52.42	113	26.10	93	21.48	433	100
SZ	460	79.04	76	13.06	46	7.90	582	100
TG	544	59.07	233	25.30	144	15.64	921	100
TI	24	48.98	7	14.29	18	36.73	49	100
UR	131	79.88	20	12.20	13	7.93	164	100
VD	330	46.35	195	27.39	187	26.26	712	100
VS	73	43.20	40	23.67	56	33.14	169	100
ZG	162	73.30	40	18.10	19	8.60	221	100
ZH	506	57.24	255	28.85	123	13.91	884	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	10'264	58.42	4'204	23.93	3'101	17.65	17'569	100
F*	31	62.00	13	26.00	6	12.00	50	100
FL**	23	57.50	10	25.00	7	17.50	40	100
Total	10'318	58.43	4'227	23.94	3'114	17.63	17'659	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

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

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Privatrechtliche Zuschläge und Abzüge* Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz September 2019								
Kanton	Zuschlag/Abzug [*] [Anzahl Betriebe]							
	Zuschlag	%	± 0	%	Abzug	%	Total	%
AG	40	5.88	559	82.21	81	11.91	680	100
AI	44	15.60	206	73.05	32	11.35	282	100
AR	86	21.77	281	71.14	28	7.09	395	100
BE	956	20.28	3'430	72.76	328	6.96	4'714	100
BL/BS	21	8.47	208	83.87	19	7.66	248	100
FR	196	14.67	1'066	79.79	74	5.54	1'336	100
GE	0	0.00	3	100.00	0	0.00	3	100
GL	26	20.31	95	74.22	7	5.47	128	100
GR	34	10.46	236	72.62	55	16.92	325	100
JU	38	9.87	309	80.26	38	9.87	385	100
LU	308	15.83	1'489	76.52	149	7.66	1'946	100
NE	42	12.07	281	80.75	25	7.18	348	100
NW	51	18.96	199	73.98	19	7.06	269	100
OW	61	16.18	265	70.29	51	13.53	377	100
SG	316	16.24	1'451	74.56	179	9.20	1'946	100
SH	1	1.64	53	86.89	7	11.48	61	100
SO	59	13.63	333	76.91	41	9.47	433	100
SZ	122	20.96	399	68.56	61	10.48	582	100
TG	79	8.58	742	80.56	100	10.86	921	100
TI	3	6.12	39	79.59	7	14.29	49	100
UR	34	20.61	114	69.09	17	10.30	165	100
VD	82	11.52	551	77.39	79	11.10	712	100
VS	18	10.34	141	81.03	15	8.62	174	100
ZG	31	13.96	168	75.68	23	10.36	222	100
ZH	76	8.60	731	82.69	77	8.71	884	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	2'724	15.49	13'349	75.91	1'512	8.60	17'585	100
F*	4	8.00	39	78.00	7	14.00	50	100
FL**	1	2.50	37	92.50	2	5.00	40	100
Total	2'729	15.44	13'425	75.95	1'521	8.61	17'675	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

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

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

Gehaltswerte Kuhmilch nach Kanton 2019 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	44.3	43.9	43.3	42.4	42.1	41.0	40.3	41.0	41.5				42.2
	Eiweiss	34.5	34.1	33.5	33.6	33.4	32.6	31.9	32.5	33.7				33.3
	Total	78.8	78.0	76.8	76.0	75.5	73.6	72.2	73.5	75.2				75.5
Appenzell Ausserrhoden	Fett	42.4	42.1	41.7	41.6	41.7	40.9	40.4	40.0	40.2				41.2
	Eiweiss	35.1	34.7	34.3	34.2	34.0	33.4	32.9	33.3	34.1				34.0
	Total	77.5	76.8	76.0	75.8	75.7	74.3	73.3	73.3	74.3				75.2
Appenzell Innerrhoden	Fett	42.4	42.4	42.1	42.2	42.2	41.7	41.1	40.7	40.8				41.7
	Eiweiss	34.7	34.3	34.1	34.1	34.0	33.6	33.2	33.5	34.1				34.0
	Total	77.1	76.7	76.2	76.3	76.2	75.3	74.3	74.2	74.9				75.7
Baselland	Fett	43.7	42.9	42.7	41.8	41.2	40.5	39.7	40.2	40.6				41.5
	Eiweiss	33.6	33.0	32.7	32.8	32.8	31.7	31.5	32.0	33.1				32.6
	Total	77.3	75.9	75.4	74.6	74.0	72.2	71.2	72.2	73.7				74.0
Bern	Fett	42.7	42.4	41.7	41.4	41.1	41.0	40.5	40.8	40.9				41.4
	Eiweiss	33.5	33.0	32.6	32.9	33.4	32.7	31.8	32.6	33.6				32.9
	Total	76.2	75.4	74.3	74.3	74.5	73.7	72.3	73.4	74.5				74.3
Freiburg	Fett	41.4	41.0	40.3	39.6	39.1	39.6	39.3	40.0	39.7				40.0
	Eiweiss	33.2	32.9	32.5	32.9	33.7	32.5	31.7	32.6	33.9				32.9
	Total	74.6	73.9	72.8	72.5	72.8	72.1	71.0	72.6	73.6				72.9
Genf	Fett	43.1	42.3	40.4	39.6	39.2	39.1	39.2	40.6	41.1				40.5
	Eiweiss	34.6	34.6	34.2	34.4	35.0	34.4	33.8	33.9	34.8				34.4
	Total	77.7	76.9	74.6	74.0	74.2	73.5	73.0	74.5	75.9				74.9
Glarus	Fett	40.1	40.0	39.9	40.0	40.5	40.4	40.2	40.2	40.7				40.2
	Eiweiss	32.7	32.5	32.5	32.5	33.1	33.0	32.5	32.9	33.7				32.8
	Total	72.8	72.5	72.4	72.5	73.6	73.4	72.7	73.1	74.4				73.0
Graubünden	Fett	39.2	39.5	39.4	39.5	39.8	40.3	40.4	40.0	39.7				39.8
	Eiweiss	32.1	32.1	32.3	32.6	33.3	33.3	33.3	33.6	34.0				33.0
	Total	71.3	71.6	71.7	72.1	73.1	73.6	73.7	73.6	73.7				72.7
Jura	Fett	41.4	40.8	40.5	40.1	39.9	38.9	38.5	39.0	39.0				39.8
	Eiweiss	33.2	32.9	32.7	32.8	33.3	32.0	31.6	32.5	33.3				32.7
	Total	74.6	73.7	73.2	72.9	73.2	70.9	70.1	71.5	72.3				72.5
Luzern	Fett	42.8	42.5	42.1	41.6	41.5	40.7	40.1	40.6	40.9				41.4
	Eiweiss	34.6	34.0	33.5	33.8	34.1	32.9	32.0	32.6	33.9				33.5
	Total	77.4	76.5	75.6	75.4	75.6	73.6	72.1	73.2	74.8				74.9
Neuenburg	Fett	40.2	40.4	39.9	39.9	40.0	38.8	38.7	39.3	39.0				39.6
	Eiweiss	33.1	32.6	32.4	32.3	32.8	32.2	31.6	32.4	33.6				32.6
	Total	73.3	73.0	72.3	72.2	72.8	71.0	70.3	71.7	72.6				72.1
Nidwalden	Fett	41.8	41.5	41.0	41.3	40.9	40.4	40.5	40.4	40.2				40.9
	Eiweiss	34.4	33.9	33.4	33.5	34.0	33.1	32.3	32.7	33.4				33.4
	Total	76.2	75.4	74.4	74.8	74.9	73.5	72.8	73.1	73.6				74.3
Obwalden	Fett	41.6	41.1	40.9	41.0	40.7	40.6	40.6	40.2	39.8				40.7
	Eiweiss	33.9	33.7	33.4	33.5	34.0	33.5	32.3	32.8	33.4				33.4
	Total	75.5	74.8	74.3	74.5	74.7	74.1	72.9	73.0	73.2				74.1
Schaffhausen	Fett	44.0	43.7	43.2	43.0	42.1	41.0	41.0	41.2	41.8				42.3
	Eiweiss	34.4	33.9	33.7	33.5	33.1	32.2	31.9	32.2	32.8				33.1
	Total	78.4	77.6	76.9	76.5	75.2	73.2	72.8	73.4	74.6				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).

Gehaltswerte Kuhmilch nach Kanton 2019 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	42.3	41.9	41.4	41.1	41.1	40.0	39.7	39.9	40.2				40.8
	Eiweiss	34.6	34.2	33.5	33.7	33.6	33.2	32.5	33.0	33.9				33.6
	Total	76.9	76.1	74.9	74.8	74.7	73.2	72.2	72.9	74.1				74.4
Solothurn	Fett	43.9	43.7	43.2	42.2	41.7	40.6	40.1	40.5	41.0				41.9
	Eiweiss	34.0	33.6	33.1	33.2	33.2	32.3	31.7	32.4	33.6				33.0
	Total	77.9	77.3	76.3	75.4	74.9	72.9	71.8	72.9	74.6				74.9
St. Gallen	Fett	42.3	42.0	41.6	41.4	41.2	40.6	40.3	40.3	40.4				41.1
	Eiweiss	35.0	34.5	34.1	34.1	34.0	33.2	32.8	33.0	33.9				33.8
	Total	77.3	76.5	75.7	75.5	75.2	73.8	73.1	73.3	74.3				75.0
Tessin	Fett	39.3	39.5	39.1	39.0	39.3	39.3	39.5	38.5	40.3				39.3
	Eiweiss	32.6	32.4	32.3	32.7	33.0	32.7	31.4	32.1	33.5				32.5
	Total	71.9	71.9	71.4	71.7	72.3	72.0	70.9	70.6	73.8				71.8
Thurgau	Fett	42.9	42.4	41.9	41.3	41.0	40.2	40.2	40.5	40.8				41.2
	Eiweiss	35.0	34.6	34.1	34.2	34.0	32.9	32.5	32.8	33.8				33.8
	Total	77.9	77.0	76.0	75.5	75.0	73.1	72.7	73.3	74.6				75.0
Uri	Fett	40.9	40.6	40.5	40.1	40.4	40.7	42.2	42.4	40.7				40.9
	Eiweiss	33.7	33.3	33.2	33.8	34.0	33.7	33.1	33.6	34.2				33.6
	Total	74.6	73.9	73.7	73.8	74.4	74.4	75.3	76.0	74.9				74.6
Waadt	Fett	40.6	40.2	39.7	39.3	39.0	38.8	38.4	39.0	39.3				39.4
	Eiweiss	33.6	33.1	32.9	33.1	33.5	32.8	32.0	32.6	34.1				33.1
	Total	74.2	73.3	72.6	72.4	72.5	71.6	70.4	71.6	73.4				72.4
Wallis	Fett	38.0	38.0	37.8	38.1	38.7	39.6	40.8	41.2	40.6				39.2
	Eiweiss	32.1	32.0	32.4	32.6	33.1	33.4	32.2	32.7	34.1				32.7
	Total	70.1	70.0	70.2	70.7	71.8	73.0	73.0	73.9	74.7				71.9
Zug	Fett	42.9	42.3	41.9	41.5	41.5	40.7	40.1	40.2	40.9				41.3
	Eiweiss	34.7	34.3	33.7	33.8	33.9	33.1	32.5	33.1	34.0				33.7
	Total	77.6	76.6	75.6	75.3	75.4	73.8	72.6	73.3	74.9				75.0
Zürich	Fett	43.7	43.4	42.7	42.1	41.9	40.7	40.2	40.6	41.2				41.8
	Eiweiss	34.7	34.2	33.7	33.8	33.7	33.0	32.3	32.8	33.9				33.6
	Total	78.4	77.6	76.4	75.9	75.6	73.7	72.5	73.4	75.1				75.4
Durchschnittsgehalt	Fett	42.4	42.0	41.5	41.1	40.9	40.5	40.1	40.4	40.6				41.1
Schweiz	Eiweiss	34.0	33.5	33.1	33.3	33.6	32.8	32.1	32.7	33.8				33.2
	Total	76.4	75.5	74.6	74.4	74.5	73.3	72.2	73.1	74.4				74.3
Durchschnittsgehalt	Fett	42.0	42.5	42.1	41.2	40.5	40.3	40.1	40.0	40.4				41.0
Schweiz Vorjahr	Eiweiss	33.7	33.7	33.5	33.2	32.9	32.5	32.3	32.4	33.6				33.1
	Total	75.7	76.2	75.6	74.4	73.4	72.8	72.4	72.4	74.0				74.1
Frankreich (Zonenmilch)	Fett	40.1	40.0	39.8	38.5	38.7	38.0	37.1	38.0	38.9				38.8
	Eiweiss	35.2	34.4	34.2	34.2	34.1	33.2	32.6	33.2	34.6				34.0
	Total	75.3	74.4	73.9	72.7	72.8	71.2	69.7	71.2	73.5				72.7
Fürstentum	Fett	43.8	43.6	42.2	41.9	41.3	40.2	40.4	40.6	41.6				41.7
Liechtenstein	Eiweiss	34.5	34.1	33.5	33.3	33.7	33.2	32.6	33.1	33.8				33.5
	Total	78.3	77.6	75.6	75.2	75.0	73.4	72.9	73.7	75.4				75.2
Durchschnittsgehalt	Fett	42.4	42.0	41.5	41.1	40.9	40.5	40.1	40.4	40.6				41.1
Total	Eiweiss	34.0	33.5	33.1	33.3	33.6	32.8	32.1	32.7	33.8				33.2
	Total	76.4	75.5	74.6	74.4	74.5	73.3	72.2	73.1	74.4				74.3
Durchschnittsgehalt	Fett	42.0	42.5	42.1	41.2	40.5	40.2	40.1	40.0	40.4				41.0
Total Vorjahr	Eiweiss	33.7	33.7	33.6	33.2	32.9	32.5	32.3	32.4	33.6				33.1
	Total	75.7	76.2	75.7	74.4	73.4	72.7	72.4	72.4	74.0				74.1

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*]

September 2019

Keimzahl	Anzahl Proben	Mittelwert	Standard-abw.	5%- Quantil	10%-Quantil	Median	90%-Quantil	95%-Quantil
		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
	405	198	893	3	6	18	142	522

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

September 2019

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	114	192	41	27	5	2	2	5	5	1	4	7	405
%	28.15	47.41	10.12	6.67	1.23	0.49	0.49	1.23	1.23	0.25	0.99	1.73	100

Hemmstoffe aller Einzelergebnisse*

September 2019

	Anzahl	%
Ohne Hemmstoffnachweis	423	100.00
Mit Hemmstoffnachweis	0	0.00
Total Bewertungen	423	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