

Monatsstatistik Milchmarkt

November 2017

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 031 359 59 51
Fax 031 359 59 61
e-mail: Info@tsmtreuhand.ch
www.tsmtreuhand.ch

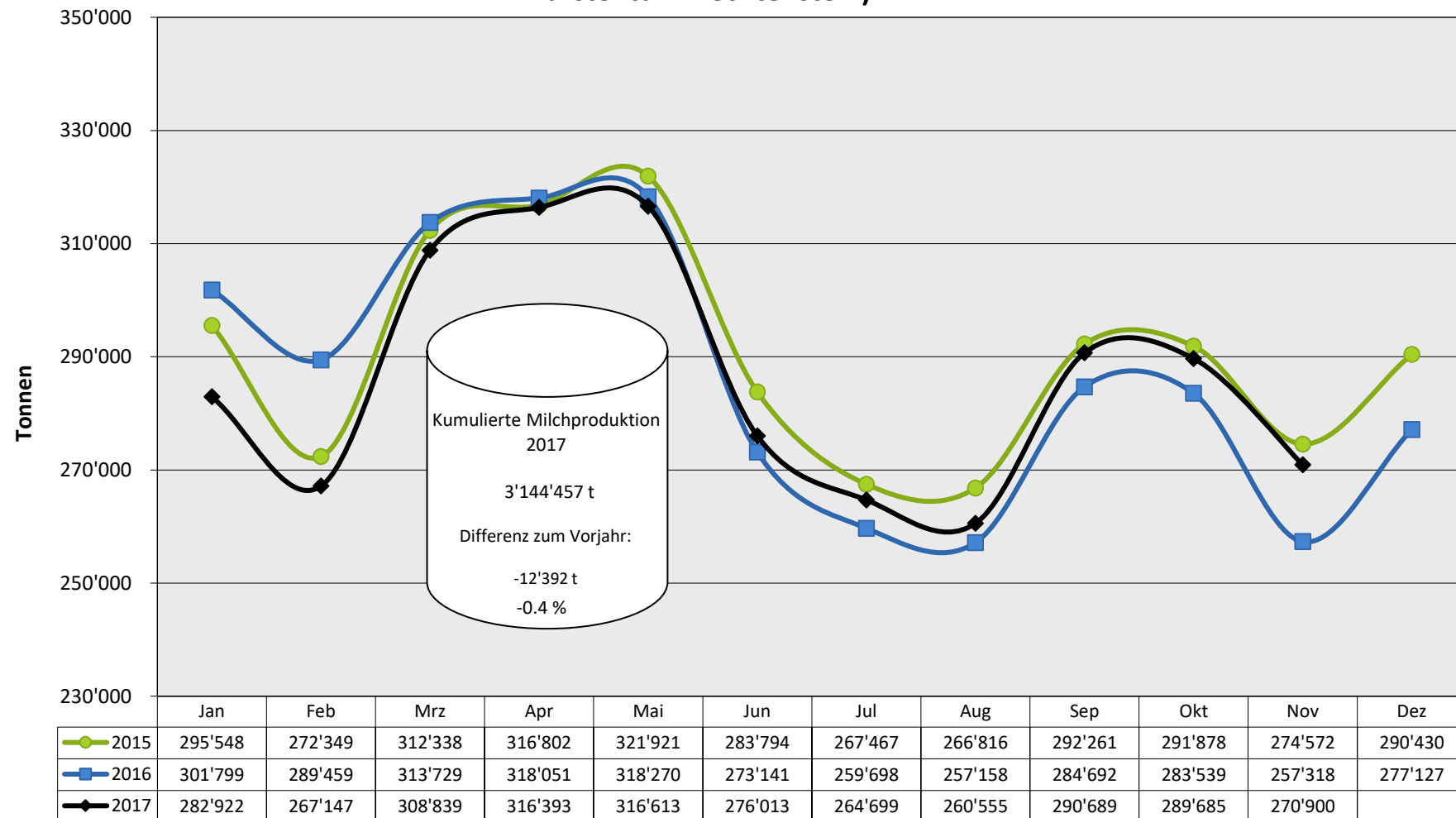


Bern, 11. Januar 2018

	
Provisorische Veränderung der Milchproduktion vom Dezember 2017 gegenüber dem Vorjahresmonat: (Prognose auf Basis der bereits erfassten Daten)	3.5%
	
Produktionstrend der Milchproduktion Januar 2018 gegenüber dem Vorjahresmonat: (Prognose auf Basis der Butterproduktion)	zunehmend

MILCH
MARKT. *ch*

Monatliche Milchproduktion 2017 (inkl. Zonenmilch Genf sowie Milch aus dem Fürstentum Liechtenstein)



Milchverwertung nach Milchäquivalent

Milchverwertung zu:	Monatliche Verwertung		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Verwertung		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2016	November 2017			Jan. - Nov. 2016	Jan. - Nov. 2017		
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)
Käse	107'974	115'442	7'468	6.9	1'304'111	1'359'178	55'067	4.2
Quark	2'399	2'056	-343	-14.3	28'423	24'735	-3'688	-13.0
Konsummilch	34'150	31'881	-2'269	-6.6	353'161	350'150	-3'011	-0.9
Konsumrahm	25'761	27'199	1'438	5.6	256'146	260'069	3'923	1.5
Jogurt	9'272	9'822	550	5.9	103'831	108'443	4'612	4.4
übrige Frischmilchprod. (inkl. Speiseeis)	8'076	7'123	-953	-11.8	96'091	88'883	-7'208	-7.5
Dauermilchwaren	25'759	27'739	1'980	7.7	345'390	338'413	-6'977	-2.0
Butter	35'576	38'886	3'310	9.3	505'925	465'681	-40'244	-8.0
Andere Verwertung	8'351	10'752	2'401	28.8	163'771	148'905	-14'866	-9.1
Total Milchverwertung	257'318	270'900	13'582	5.3	3'156'849	3'144'457	-12'392	-0.4

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

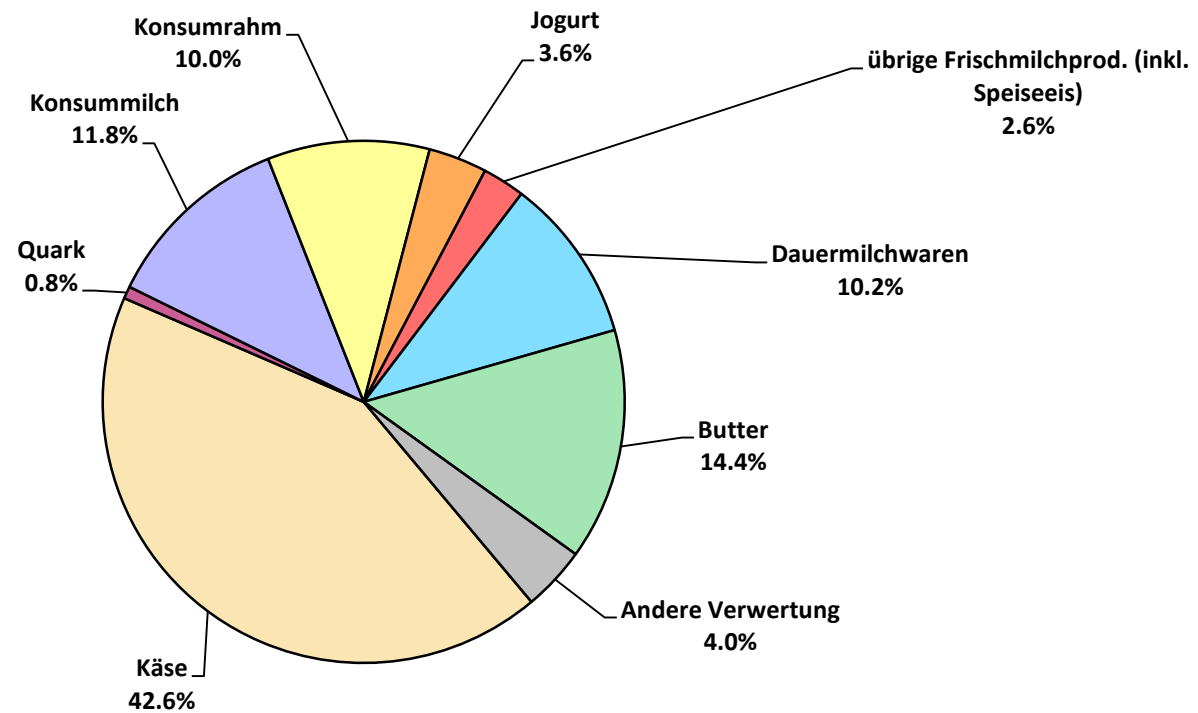
1 kg Vollmilch Past/UHT = 0.45 Eiweiss + 0.55 Fett = 1.00 Milchäquivalent

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 2017

Total 270'900 Tonnen



Käseproduktion 2017 kumuliert mit Vorjahresvergleich

	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kumuliert 2016	Kumuliert 2017	Differenz zur Vorjahresperiode		
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Prozent	
Quark	1'539	1'231	1'515	1'248	1'552	1'341	1'201	1'453	1'257	1'282	1'311	0	17'435	14'930	-2'505	-14.4	
Mozzarella	1'876	1'816	2'061	1'917	2'287	2'176	1'897	1'939	1'606	1'892	1'877	0	21'557	21'344	-213	-1.0	
Mascarpone	37	34	37	40	50	34	32	44	34	38	38	0	405	418	13	3.2	
Übrige Frischkäse	901	860	1'132	999	1'104	1'111	890	980	888	922	936	0	9'594	10'723	1'129	11.8	
Frischkäse total	4'353	3'942	4'745	4'204	4'992	4'662	4'019	4'415	3'785	4'134	4'162	0	48'991	47'413	-1'578	-3.2	
Weisseschimmelkäse, mager, viertelfett	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
Weisseschimmelkäse, halb- bis vollfett	68	59	72	64	72	62	63	68	67	73	71	0	777	739	-38	-4.9	
Weisseschimmelkäse, überfett	101	143	123	98	124	106	112	110	110	183	150	0	1'466	1'360	-106	-7.2	
Blau-, Grünschimmelkäse	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	0	11	13	2	18.2	
Tomme	129	133	167	144	188	167	163	166	132	157	156	0	1'724	1'702	-22	-1.3	
Vacherin Mont-d'Or AOP	54	45	13	0	0	0	0	59	102	106	109	0	474	488	14	3.0	
Andere Weichkäse mager, viertelfett	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	0	20	20	0	0.0	
Andere Weichkäse, halb- bis vollfett	55	56	66	54	59	57	53	60	69	76	69	0	662	674	12	1.8	
Andere Weichkäse, überfett	23	23	30	20	22	19	20	31	26	21	28	0	285	263	-22	-7.7	
Weichkäse total	433	462	473	383	469	414	413	498	509	620	586	0	5'423	5'260	-163	-3.0	
Appenzeller®	677	628	765	625	805	714	763	781	737	662	690	0	8'039	7'847	-192	-2.4	
Tilsiter	215	228	267	247	274	223	224	211	223	252	240	0	2'766	2'604	-162	-5.9	
Walliser Käse / Walliser Raclette AOP	220	181	214	224	224	153	82	65	271	279	173	0	2'100	2'086	-14	-0.7	
Schweizer Raclettekäse	963	756	1'050	1'076	1'269	1'469	1'428	1'460	1'602	1'543	1'255	0	12'766	13'871	1'105	8.7	
Vacherin Fribourgeois AOP	169	145	159	154	221	269	297	297	315	346	272	0	2'404	2'644	240	10.0	
Tête de Moine AOP	202	161	168	163	209	225	244	267	258	232	210	0	2'177	2'339	162	7.4	
Jurakäse	33	35	44	51	33	21	37	38	38	45	37	0	411	412	1	0.2	
Winzerkäse	15	6	13	14	13	5	7	8	9	9	7	0	160	106	-54	-33.8	
Mutschli	48	41	49	37	38	47	38	54	102	67	51	0	600	572	-28	-4.7	
Alpkäse halbhart	0	0	0	0	2	32	31	72	1'582	333	42	0	2'284	2'094	-190	-8.3	
Bündner Bergkäse	111	104	113	101	105	60	40	19	30	68	85	0	1'019	836	-183	-18.0	
Bergkäse halbhart	227	217	235	241	262	175	127	132	162	178	203	0	2'021	2'159	138	6.8	
St. Paulin Suisse	25	17	28	22	39	35	17	25	24	32	28	0	296	292	-4	-1.4	
Schweizer Edamer	17	11	17	13	14	11	17	14	14	22	17	0	186	167	-19	-10.2	
Kaltgereifte Käse	39	34	60	66	43	34	25	31	48	47	72	0	8	499	491	-8	-1.6
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	18	18	21	20	26	34	11	13	25	19	18	0	232	223	-9	-3.9	
Conveniencekäse	134	80	84	73	106	83	73	71	86	86	67	0	1'358	943	-415	-30.6	
Industrieware	575	542	612	607	702	530	580	438	450	579	588	0	5'358	6'203	845	15.8	
Andere Halbhartkäse, mager, viertelfett	15	27	38	58	26	21	13	21	22	28	27	0	808	296	-512	-63.4	
Andere Halbhartkäse, halb- bis vollfett *	942	955	990	960	944	842	789	814	921	998	882	0	10'569	10'037	-532	-5.0	
Andere Halbhartkäse, überfett	384	316	354	370	406	299	318	397	359	451	427	0	3'837	4'081	244	6.4	
Halbhartkäse total	5'030	4'502	5'283	5'120	5'761	5'283	5'161	5'228	7'278	6'277	5'391	0	59'408	60'314	906	1.5	
Emmentaler AOP	1'639	1'603	1'735	1'759	1'753	1'514	1'393	1'441	1'376	1'466	1'331	0	15'440	17'010	1'570	10.2	
Switzerland Swiss	708	520	605	628	773	647	608	602	623	578	386	0	5'192	6'678	1'486	28.6	
Gruyère AOP	2'158	2'016	2'381	2'685	2'740	2'335	2'367	2'167	2'261	2'586	2'403	0	24'044	26'099	2'055	8.5	
Alpkäse hart	0	0	0	0	38	140	132	200	953	268	34	0	1'850	1'765	-85	-4.6	
Andere Hartkäse, mager, viertelfett	168	207	281	222	137	160	194	139	192	184	192	0	2'057	2'076	19	0.9	
Andere Hartkäse, halb- bis vollfett **	410	428	506	464	453	413	383	381	358	456	441	0	4'602	4'693	91	2.0	
Andere Hartkäse, überfett	13	8	29	23	13	12	16	20	23	22	29	0	216	208	-8	-3.7	
Hartkäse total	5'096	4'782	5'537	5'781	5'907	5'221	5'093	4'950	5'786	5'560	4'816	0	53'401	58'529	5'128	9.6	
Sbrinz AOP	139	122	154	165	145	128	87	86	114	113	112	0	1'383	1'365	-18	-1.3	
Extra Hartkäse total	139	122	154	165	145	128	87	86	114	113	112	0	1'383	1'365	-18	-1.3	
Reiner Ziegenkäse	42	60	90	104	114	107	89	87	133	112	58	0	949	996	47	5.0	
Reiner Schafkäse	25	27	36	37	39	39	29	25	19	23	20	0	313	319	6	1.9	
Spezialprodukte total	67	87	125	140	153	146	117	112	152	135	78	0	1'261	1'312	51	4.0	
Total alle Käsesorten	15'118	13'898	16'316	15'794	17'429	15'856	14'889	15'289	17'623	16'840	15'144	0	169'865	174'196	4'331	2.5	

* inkl. Lokalspezialitäten

** inkl. Industrieware und Lokalspezialitäten

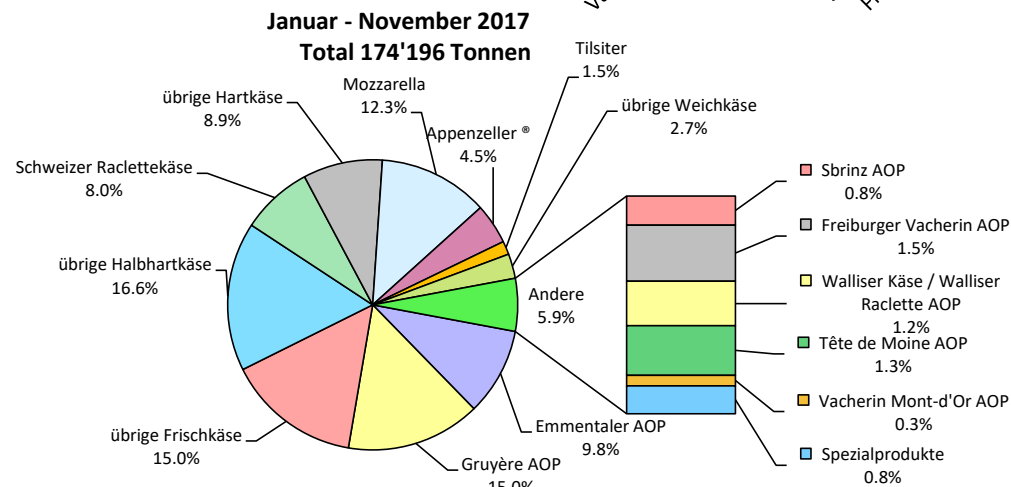
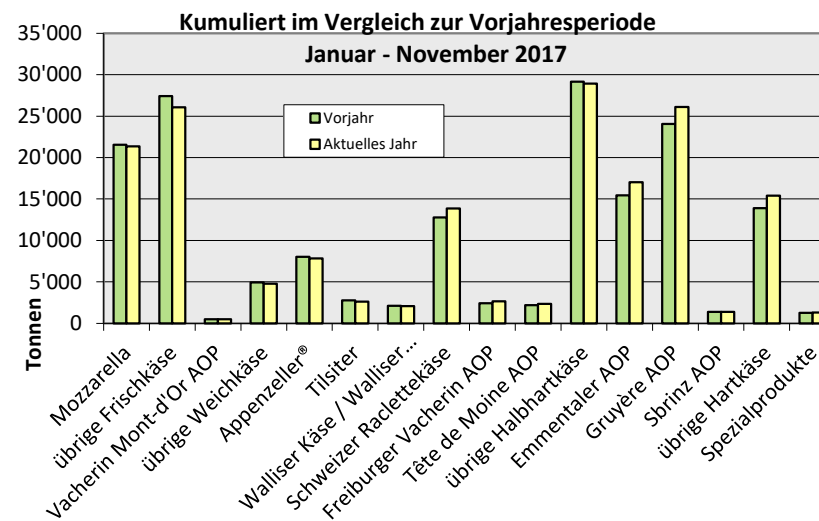
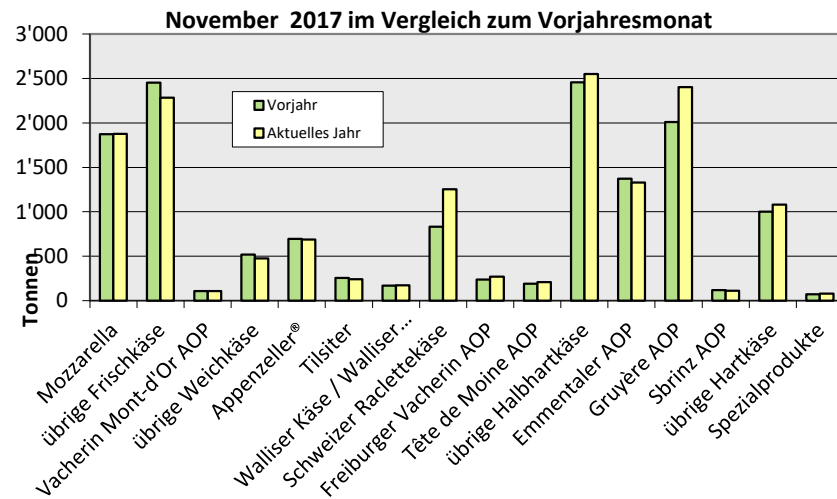
Käseproduktion 2016

	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kumuliert 2016
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen
Quark	1'471	1'563	1'927	1'297	1'822	1'730	1'404	1'599	1'607	1'464	1'551	1'501	18'936
Mozzarella	1'810	1'868	2'142	1'986	2'288	2'101	1'948	1'910	1'791	1'841	1'872	1'893	23'450
Mascarpone	28	37	43	34	46	35	32	44	33	31	42	57	462
Übrige Frischkäse	825	877	996	877	933	923	832	862	834	776	859	828	10'422
Frischkäse total	4'134	4'345	5'108	4'194	5'089	4'789	4'216	4'415	4'264	4'113	4'324	4'280	53'271
Weisschimmelkäse, mager, viertelfett	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Weisschimmelkäse, halb- bis vollfett	65	85	72	67	69	72	64	78	63	68	74	61	838
Weisschimmelkäse, überfett	147	162	140	103	115	106	93	119	112	187	182	102	1'568
Blau-, Grünschimmelkäse	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	2	1	12
Tomme	132	135	166	153	177	173	152	175	149	150	162	140	1'864
Vacherin Mont-d'Or AOP	60	33	6	0	0	0	0	48	110	109	108	79	553
Anderer Weichkäse mager, viertelfett	2	3	2	1	2	1	1	1	1	4	2	1	21
Anderer Weichkäse, halb- bis vollfett	49	61	65	52	60	52	45	67	65	76	70	58	720
Anderer Weichkäse, überfett	24	30	28	24	29	22	19	27	30	25	27	27	312
Weichkäse total	480	510	480	402	452	427	376	516	532	620	628	468	5'891
Appenzeller*	677	605	651	741	780	789	775	770	821	736	694	767	8'806
Tilsiter	221	227	292	244	243	282	246	271	246	237	257	270	3'036
Walliser Käse / Walliser Raclette AOP	217	196	210	228	229	151	76	73	296	253	171	201	2'301
Schweizer Raclettekäse	721	574	822	1'166	1'288	1'384	1'511	1'544	1'500	1'422	834	921	13'687
Vacherin Fribourgeois AOP	160	154	154	143	226	273	254	263	262	278	237	200	2'604
Tête de Moine AOP	177	169	140	164	177	179	224	259	261	237	190	208	2'385
Jurakäse	48	57	62	59	38	33	18	14	18	33	31	23	434
Winzerkäse	10	9	12	16	14	20	18	17	15	14	15	15	175
Mutschli	43	48	43	42	43	50	48	52	105	69	57	46	646
Alpkäse halbhart	0	0	0	0	2	25	46	50	1'716	416	29	0	2'284
Bündner Bergkäse	121	123	123	132	124	80	53	32	50	84	97	97	1'116
Bergkäse halbhart	203	208	232	237	230	181	137	108	136	175	174	186	2'207
St. Paulin Suisse	22	22	27	23	28	33	25	30	22	28	36	25	321
Schweizer Edamer	14	14	20	22	14	14	14	26	5	24	19	17	203
Kaltgereifte Käse	2	0	3	0	0	0	0	0	1	1	1	1	9
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	15	19	19	20	20	34	12	16	30	24	23	21	253
Conveniencekäse	173	167	148	117	80	106	122	108	100	104	133	92	1'450
Industrieware	457	575	504	582	513	395	339	473	457	526	537	594	5'952
Anderer Halbhartkäse, mager, viertelfett	128	114	108	103	84	83	92	20	25	23	28	31	839
Anderer Halbhartkäse, halb- bis vollfett *	1'002	1'011	1'101	988	960	882	804	910	980	1'000	931	949	11'518
Anderer Halbhartkäse, überfett	361	343	416	328	343	381	340	343	299	338	345	328	4'165
Halbhartkäse total	4'772	4'634	5'087	5'357	5'439	5'375	5'157	5'382	7'344	6'022	4'839	4'991	64'399
Emmentaler AOP	1'509	1'398	1'536	1'415	1'597	1'395	1'215	1'315	1'302	1'386	1'372	1'589	17'029
Switzerland Swiss	425	393	538	469	508	465	549	542	508	460	335	603	5'795
Gruyère AOP	2'386	2'204	2'211	2'531	2'529	2'069	2'081	1'928	1'913	2'181	2'011	2'281	26'325
Alpkäse hart	0	0	0	0	34	133	141	157	985	380	20	2	1'852
Anderer Hartkäse, mager, viertelfett	163	157	155	277	265	212	144	122	197	160	205	188	2'245
Anderer Hartkäse, halb- bis vollfett **	431	430	515	494	448	377	383	349	351	405	419	450	5'052
Anderer Hartkäse, überfett	15	22	23	22	19	25	15	19	20	15	21	13	229
Hartkäse total	4'929	4'604	4'978	5'208	5'400	4'676	4'528	4'432	5'276	4'987	4'383	5'126	58'527
Sbrinz AOP	166	150	138	149	145	140	97	88	79	112	119	105	1'488
Extra Hartkäse total	166	150	138	149	145	140	97	88	79	112	119	105	1'488
Reiner Ziegenkäse	38	61	87	103	113	102	85	83	123	97	57	46	995
Reiner Schafkäse	23	30	37	38	39	34	29	23	22	21	17	23	336
Spezialprodukte total	62	90	124	142	152	136	114	105	145	117	74	69	1'330
Total alle Käsesorten	14'542	14'333	15'914	15'452	16'678	15'542	14'488	14'939	17'640	15'970	14'367	15'039	184'904

* inkl. Lokalspezialitäten

** inkl. Industrieware und Lokalspezialitäten

Käseproduktion



Konsummilchproduktion

Milchart	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2016 Tonnen	November 2017 Tonnen	Tonnen	(%)	Jan. - Nov. 2016 Tonnen	Jan. - Nov. 2017 Tonnen	Tonnen	(%)
Rohmilch	337	313	-24	-7.1	4'353	3'944	-409	-9.4
Fettangereicherte Milch past	0	0	0		0	0	0	
Fettangereicherte Milch UHT	42	45	3	7.1	539	515	-24	-4.5
Vollmilch past.	2'948	3'560	612	20.8	38'217	37'973	-244	-0.6
Vollmilch UHT	1'601	1'309	-292	-18.2	17'429	19'104	1'675	9.6
Standardisierte Vollmilch past. 35g	4'002	3'897	-105	-2.6	40'889	40'065	-824	-2.0
Standardisierte Vollmilch UHT 35g	11'929	10'332	-1'597	-13.4	121'135	118'657	-2'478	-2.0
teilentrahmte Milch past.	5'623	6'149	526	9.4	66'925	66'361	-564	-0.8
teilentrahmte Milch UHT	10'025	10'159	134	1.3	107'909	105'871	-2'038	-1.9
Trinkmagermilch past.	0	0	0		1	1	0	0.0
Trinkmagermilch UHT	1'036	902	-134	-12.9	10'128	9'163	-965	-9.5
Total Konsummilch	37'543	36'666	-877	-2.3	407'525	401'654	-5'871	-1.4

Butterproduktion *

	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2016 Tonnen**	November 2017 Tonnen	Tonnen**	(%)**	Jan. - Nov. 2016 Tonnen	Jan. - Nov. 2017 Tonnen	Tonnen	(%)
Total Butterproduktion	1'903	3'400	1'497	78.7	42'659	38'885	-3'774	-8.8

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

** Aus technischen Gründen ist die Butterproduktion im November 2016 nicht vollständig erfasst. Die fehlende Menge wird bei den Produktionsdaten Dezember 2016 berücksichtigt.

Produktion von Milchspezialitäten

Konsumrahm

	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2016	November 2017			Jan. - Nov. 2016	Jan. - Nov. 2017		
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)
Doppelrahm	68	61	-7	-10.3	733	731	-2	-0.3
Vollrahm 35%	3'046	3'335	289	9.5	30'568	31'056	488	1.6
Halbrahm	1'386	1'237	-149	-10.8	12'024	11'995	-29	-0.2
Kaffeerahm	1'994	1'798	-196	-9.8	18'974	18'574	-400	-2.1
Total Konsumrahm	6'494	6'431	-63	-1.0	62'299	62'356	57	0.1

Andere Milchspezialitäten

	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2016	November 2017			Jan. - Nov. 2016	Jan. - Nov. 2017		
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)
Sauermilch	443	368	-75	-16.9	5'606	4'620	-986	-17.6
Sauerrahm	286	275	-11	-3.8	3'057	3'057	0	0.0
Dessertprodukte	1'143	1'261	118	10.3	11'972	12'656	684	5.7
Milchgetränke	5'575	5'003	-572	-10.3	75'816	60'285	-15'531	-20.5
Jogurt	11'143	12'472	1'329	11.9	124'344	134'138	9'794	7.9
Kefir	17	19	2	11.8	186	218	32	17.2
Speiseeis	1'866	1'490	-376	-20.2	21'544	22'958	1'414	6.6

Produktion Milchpulver und Milchkondensat

	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	<i>November 2016</i>	<i>November 2017</i>			<i>Jan. - Nov. 2016</i>	<i>Jan. - Nov. 2017</i>		
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)
Vollmilchpulver	1'348	1'319	-29	-2.2	13'360	13'942	582	4.4
Teilentrahmtes Milchpulver	416	505	89	21.4	3'413	3'243	-170	-5.0
Fettangereichertes Milchpulver & Rahmpulver	91	32	-59	-64.8	441	573	132	29.9
Magermilchpulver	771	1'590	819	106.2	24'852	20'078	-4'774	-19.2
Buttermilchpulver	39	0	-39	-100.0	264	140	-124	-47.0
Molkenpulver	138	26	-112	-81.2	1'517	1'370	-147	-9.7
Milchkondensat	273	308	35	12.8	2'264	2'522	258	11.4

Käseexport nach Produkten/Gruppen

Käsesorte / Kategorie	Monatliche Exporte		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Exporte		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2016 Tonnen	November 2017 Tonnen	Tonnen	(%)	Jan. - Nov. 2016 Tonnen	Jan. - Nov. 2017 Tonnen	Tonnen	(%)
Mascarpone, Ricotta Romana	0.4	0.2	-0.2	0	4.9	3.7	1.3	25.7
Mozzarella	81.2	119.6	38.4	47.2	969.2	1'243.7	274.5	28.3
Andere Frischkäse / Quark	541.3	421.6	-119.8	-22.1	4'518.5	4'812.8	294.2	6.5
Total Frischkäse / Quark	623.0	541.4	-81.6	-13.1	5'492.7	6'060.2	567.4	10.3
Vacherin Mont-d'Or AOP	9.2	9.3	0.1	1.3	22.3	22.2	-0.1	-0.3
Andere Weichkäse	123.3	79.6	-43.7	-35.4	489.4	388.4	-101.0	-20.6
Total Weichkäse	132.5	88.9	-43.6	-32.9	511.7	410.6	-101.1	-19.8
Appenzeller®	502.3	484.7	-17.6	-3.5	4'405.9	4'302.6	-103.4	-2.3
Tilsiter	21.0	12.1	-8.9	-42.6	260.7	183.9	-76.8	-29.5
Raclette	405.8	418.6	12.8	3.2	1'199.9	1'288.6	88.8	7.4
Vacherin Fribourgeois AOP	48.8	44.9	-3.9	-8.0	240.1	215.6	-24.5	-10.2
Tête de Moine AOP	301.2	402.6	101.4	33.7	1'232.6	1'319.6	86.9	7.1
Andere Halbhartkäse < 45% FIT	432.1	349.4	-82.7	-19.1	5'163.4	4'988.6	-174.9	-3.4
Andere Halbhartkäse vollfett	445.3	621.6	176.3	39.6	3'982.3	3'980.7	-1.6	-0.0
Andere Halbhartkäse ≥ 55% FIT	135.1	149.8	14.7	10.9	1'091.1	1'202.8	111.7	10.2
Total Halbhartkäse	2'291.7	2'483.8	192.0	8.4	17'576.0	17'482.3	-93.7	-0.5
Emmentaler AOP	1'194.6	1'084.6	-110.0	-9.2	11'214.9	10'338.7	-876.2	-7.8
Gruyère AOP	1'343.8	1'252.6	-91.2	-6.8	10'943.9	10'726.8	-217.1	-2.0
Sbrinz AOP	25.0	15.7	-9.3	-37.2	174.0	139.1	-34.9	-20.1
Switzerland Swiss	525.9	334.3	-191.6	-36.4	4'139.8	4'514.5	374.7	9.1
Andere Hartkäse < 45% FIT	281.1	249.5	-31.5	-11.2	2'720.8	2'423.2	-297.6	-10.9
Andere Hartkäse vollfett	301.6	305.5	3.9	1.3	2'114.5	2'999.8	885.3	41.9
Andere Hartkäse ≥ 55% FIT	8.2	11.6	3.4	41.4	66.5	65.6	-0.9	-1.4
Total Hartkäse	3'680.1	3'253.8	-426.3	-11.6	31'374.4	31'207.6	-166.8	-0.5
Schmelzkäse	136.2	94.7	-41.5	-30.5	1'012.3	924.8	-87.4	-8.6
Andere Käse	374.4	628.7	254.3	67.9	3'451.7	4'640.8	1'189.1	34.4
Fertigfondue	1'034.3	1'066.9	32.6	3.2	3'568.5	3'713.4	144.9	4.1
Total	8'272.3	8'158.2	-114.0	-1.4	62'987.3	64'439.6	1'452.4	2.3

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseexport nach Ländern

November 2017

	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	Total
Land	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
Europa																												
Deutschland	0	86	316	402	1	55	55	359	6	251	10	259	213	313	118	1'529	225	304	*	*	67	96	10	701	2	409	612	3'710
Frankreich	-	4	1	5	*	12	12	62	*	37	29	78	3	15	7	231	103	183	*	*	88	27	0	402	-	18	27	695
Italien	-	-	48	48	1	-	1	1	*	*	*	7	72	10	2	91	455	29	*	*	32	79	0	595	83	7	7	831
BeNeLux	-	-	-	-	*	-	-	26	0	38	3	17	-	4	11	99	74	103	*	*	-	11	0	188	9	0	197	494
Grossbritannien	-	-	-	-	*	0	0	4	*	*	*	1	-	0	11	16	13	91	*	*	-	5	-	109	-	4	17	147
Spanien/Portugal	-	-	-	-	*	0	0	*	*	*	*	*	-	0	-	0	11	36	*	*	42	2	-	91	-	0	23	114
Nicht zugeordnet / Andere	-	9	47	56	7	9	16	25	5	65	2	37	61	260	2	457	63	66	15	61	20	60	1	287	0	36	79	931
EUROPA	0	99	412	511	8	76	84	476	12	391	43	400	349	603	150	2'423	944	812	15	61	250	279	11	2'373	93	474	962	6'922
Andere Länder																												
Kanada	-	0	-	0	*	-	-	3	*	*	*	1	*	*	*	4	54	*	*	*	*	*	*	54	-	-	48	105
USA	-	0	-	0	*	0	0	4	*	11	1	1	*	*	*	17	49	316	*	*	*	*	*	365	-	2	30	413
Andere	-	21	10	30	1	3	4	1	0	17	1	1	1	19	0	41	38	124	0	273	-	26	1	462	2	153	26	718
ANDERE LÄNDER	-	21	10	30	1	3	4	8	0	28	2	3	1	19	0	61	140	440	0	273	-	26	1	881	2	154	104	1'237
TOTAL	0	120	422	541	9	80	89	485	12	419	45	403	349	622	150	2'484	1'085	1'253	16	334	250	306	12	3'254	95	629	1'067	8'158

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

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseexport nach Ländern

November 2016

	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	Total	
Land	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
Europa																													
Deutschland	0	57	339	397	0	83	84	355	17	267	8	183	366	325	93	1'614	276	326	*	*	63	128	2	795	1	284	585	3'759	
Frankreich	-	-	2	2	*	13	13	68	*	16	30	64	2	15	2	197	72	171	*	*	90	25	0	359	0	24	41	636	
Italien	-	-	112	112	1	3	3	16	*	*	*	9	63	9	1	98	519	46	*	*	104	89	5	763	122	-	6	1'104	
BeNeLux	-	-	-	-	*	0	0	26	0	51	7	20	-	5	19	127	103	118	*	*	6	5	-	232	11	14	191	577	
Grossbritannien	-	-	-	-	*	-	-	2	*	*	*	1	-	-	19	22	14	104	*	*	-	1	-	119	-	1	6	148	
Spanien/Portugal	-	-	-	-	*	0	0	*	*	*	*	*	-	0	-	0	9	25	*	*	-	2	-	36	0	0	21	57	
Nicht zugeordnet / Andere	-	6	81	87	6	20	25	30	3	39	3	22	1	72	1	170	20	55	24	37	18	19	0	172	0	7	87	549	
EUROPA	0	64	534	598	7	119	125	496	20	373	47	298	432	427	135	2'229	1'013	846	24	37	281	268	8	2'476	135	330	937	6'830	
Andere Länder																													
Kanada	-	-	-	-	*	-	-	2	*	*	*	1	*	*	*	2	66	*	*	*	*	*	*	66	2	-	65	135	
USA	-	-	-	-	*	1	1	2	*	19	0	2	*	*	*	24	98	370	*	*	*	*	*	468	-	1	26	520	
Andere	-	18	8	25	3	3	6	2	1	14	1	1	0	19	0	37	17	128	1	489	0	33	1	670	-	43	7	788	
ANDERE LÄNDER	-	18	8	25	3	4	7	6	1	33	2	4	0	19	0	63	182	498	1	489	0	33	1	1'204	2	44	97	1'443	
TOTAL	0	81	541	623	9	123	132	502	21	406	49	301	432	445	135	2'292	1'195	1'344	25	526	281	302	8	3'680	136	374	1'034	8'272	

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseexport nach Ländern

Januar bis November 2017

	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	Total
Land	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
Europa																												
Deutschland	4	957	3'570	4'531	1	185	186	3'402	145	591	36	655	3'578	2'872	902	12'182	2'618	2'886	*	*	389	952	53	6'899	11	3'816	1'107	28'732
Frankreich	-	16	17	34	*	115	115	447	*	95	137	376	20	55	31	1'161	642	1'231	*	*	885	163	0	2'922	0	127	158	4'516
Italien	-	0	511	511	1	3	4	22	*	*	*	24	895	70	10	1'022	4'700	226	*	*	753	1'189	1	6'869	734	15	21	9'175
BeNeLux	-	-	0	0	*	0	0	177	3	129	17	77	151	36	119	709	704	923	*	*	0	54	0	1'681	97	57	918	3'463
Grossbritannien	-	1	1	1	*	0	0	19	*	*	*	4	-	2	119	145	97	764	*	*	-	55	-	916	-	47	38	1'146
Spanien/Portugal	-	-	-	-	*	0	0	*	*	*	*	*	-	1	0	1	60	199	*	*	209	8	0	476	3	0	91	572
Nicht zugeordnet / Andere	-	129	412	541	19	45	64	170	30	156	9	149	335	742	16	1'608	306	479	135	613	167	278	7	1'984	3	115	160	4'475
EUROPA	4	1'103	4'511	5'617	21	348	369	4'238	177	971	200	1'286	4'979	3'778	1'197	16'827	9'127	6'708	135	613	2'404	2'700	62	21'748	848	4'177	2'494	52'080
Andere Länder	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanada	-	0	-	0	*	-	-	22	*	*	*	11	*	*	*	33	493	*	*	*	*	*	*	493	63	-	507	1'096
USA	-	0	-	0	*	5	5	26	*	106	3	10	*	*	*	145	471	2'653	*	*	*	*	*	3'124	3	6	297	3'579
Andere	-	141	302	443	1	36	37	17	6	212	13	12	9	203	6	478	249	1'366	4	3'901	19	300	3	5'843	11	458	415	7'685
ANDERE LÄNDER	-	141	302	443	1	41	42	65	6	318	16	33	9	203	6	656	1'212	4'019	4	3'901	19	300	3	9'459	77	464	1'219	12'360
TOTAL	4	1'244	4'813	6'060	22	388	411	4'303	184	1'289	216	1'320	4'989	3'981	1'203	17'482	10'339	10'727	139	4'514	2'423	3'000	66	31'208	925	4'641	3'713	64'440

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

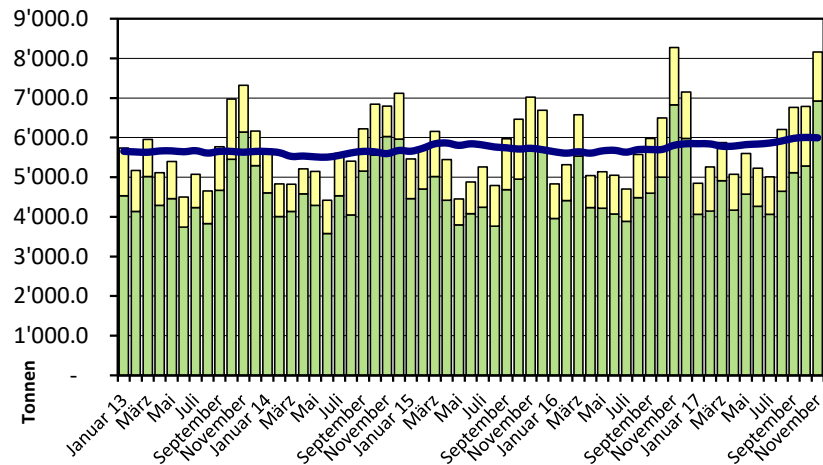
Käseexport nach Ländern

Januar bis November 2016

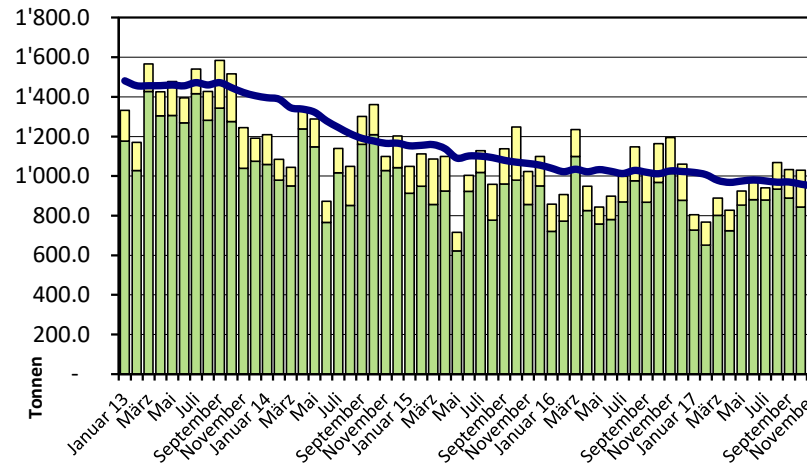
	Mascarpone, Ricotta Romana	Mozzarella	Andere Frischkäse / Quark	Total Frischkäse / Quark	Vacherin Mont-d'Or AOP	Andere Weichkäse	Total Weichkäse	Appenzeller®	Tilsiter	Raclette	Vacherin Fribourgeois AOP	Tête de Moine AOP	Andere Halbhartkäse < 45% FIT	Andere Halbhartkäse vollfett	Andere Halbhartkäse ≥ 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	Total
Land	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
Europa																												
Deutschland	5	835	3'415	4'255	1	259	259	3'475	193	584	31	551	3'646	3'002	804	12'285	2'595	2'762	*	*	633	1'002	53	7'046	12	3'014	1'074	27'946
Frankreich	-	-	18	18	*	119	119	493	*	77	158	410	8	146	18	1'311	631	1'357	*	*	834	151	0	2'972	1	133	191	4'746
Italien	-	-	542	542	1	3	3	20	*	*	*	27	1'171	18	8	1'244	5'261	231	*	*	1'019	382	6	6'899	807	10	22	9'527
BeNeLux	-	-	3	3	*	1	1	122	3	138	19	74	13	111	118	597	793	1'015	*	*	134	58	0	1'999	96	75	773	3'545
Grossbritannien	-	-	3	3	*	0	0	20	*	*	*	4	0	0	118	141	140	793	*	*	-	64	-	997	-	1	39	1'182
Spanien/Portugal	-	-	0	0	*	0	0	*	*	*	*	*	-	6	-	6	65	190	*	*	28	8	0	291	3	0	71	370
Nicht zugeordnet / Andere	-	55	381	437	18	65	83	208	52	123	13	127	317	513	20	1'372	171	432	169	749	73	170	3	1'767	2	75	188	3'924
EUROPA	5	890	4'364	5'259	20	446	465	4'337	248	922	221	1'193	5'156	3'797	1'085	16'957	9'655	6'780	169	749	2'720	1'835	63	21'970	921	3'308	2'359	51'240
Andere Länder	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanada	-	-	-	-	*	-	-	22	*	*	*	14	*	*	*	36	517	*	*	*	*	*	*	517	67	-	521	1'141
USA	-	-	-	-	*	6	6	26	*	87	3	12	*	*	*	128	798	2'774	*	*	*	*	*	3'571	8	2	321	4'037
Andere	-	79	155	234	3	37	40	21	13	191	16	13	8	186	6	454	245	1'390	5	3'391	1	280	3	5'316	16	142	367	6'569
ANDERE LÄNDER	-	79	155	234	3	44	46	69	13	278	19	40	8	186	6	619	1'560	4'164	5	3'391	1	280	3	9'404	91	144	1'209	11'747
TOTAL	5	969	4'519	5'493	22	489	512	4'406	261	1'200	240	1'233	5'163	3'982	1'091	17'576	11'215	10'944	174	4'140	2'721	2'115	67	31'374	1'012	3'452	3'568	62'987

Export ab 2013 - Mittelwert der letzten 12 Monate

Total Käseexport (inkl. Fertigfondue und Schmelzkäse)

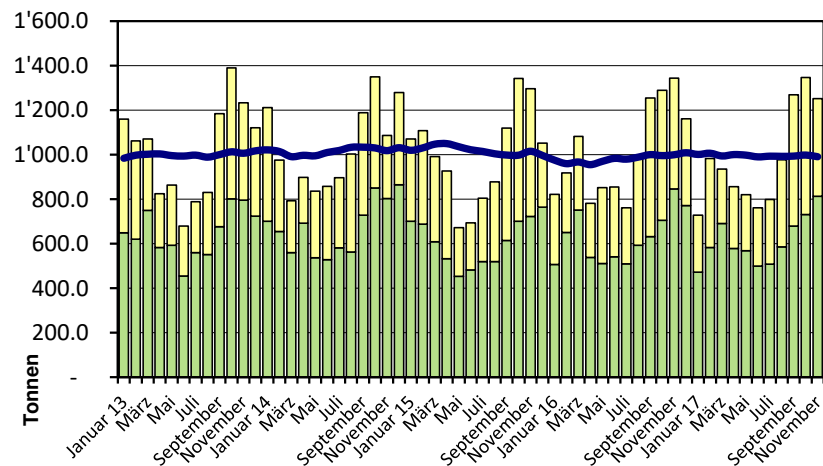


Emmentaler AOP

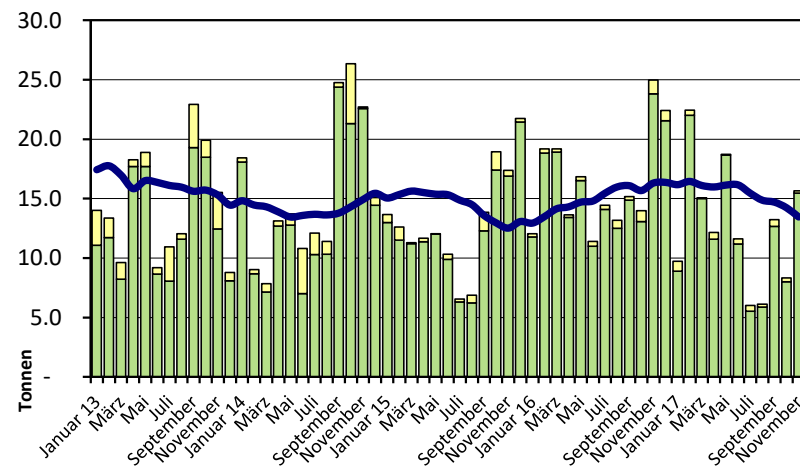


Gruyère AOP

andere Länder
Europa
Mittelwert der letzten 12 Monate

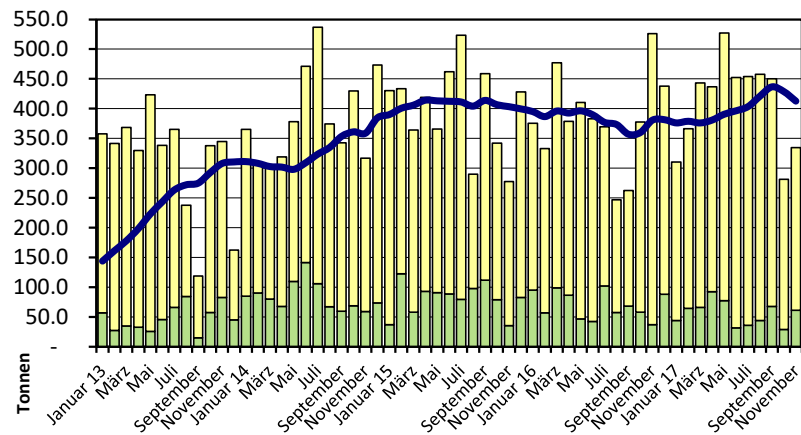


Sbrinz AOP

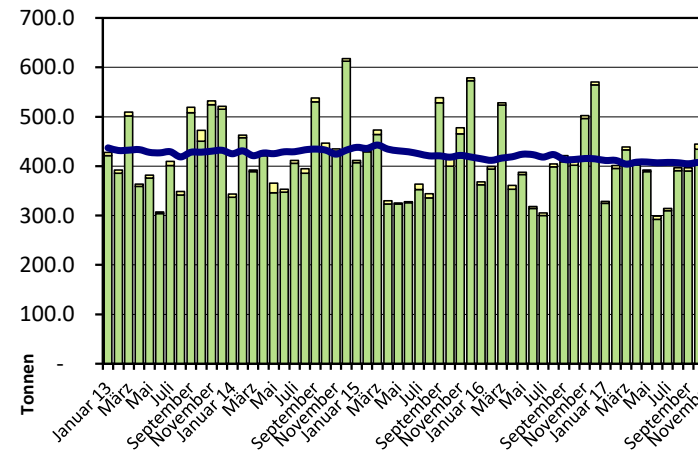


Export ab 2013 - Mittelwert der letzten 12 Monate

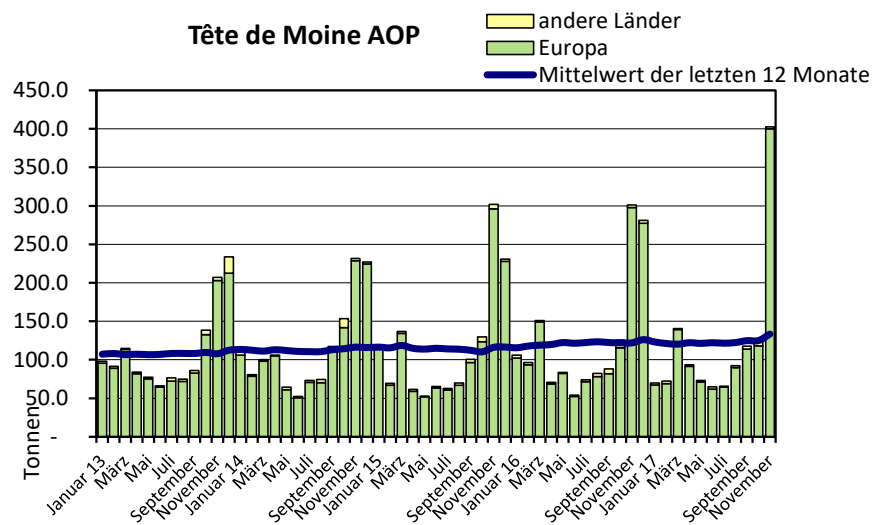
Switzerland Swiss



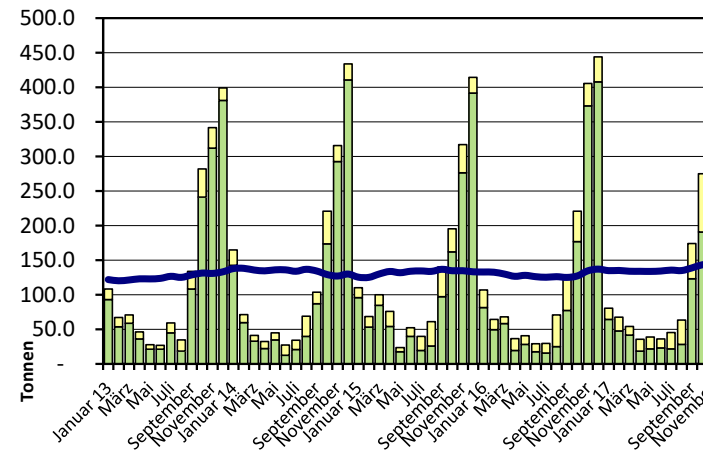
Appenzeller®



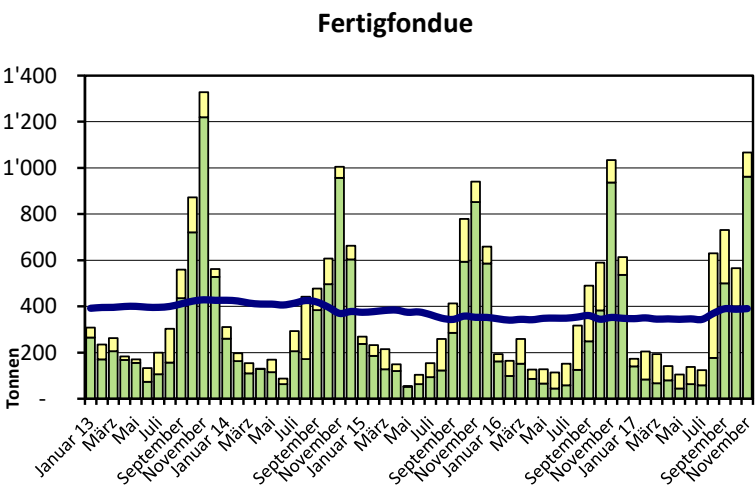
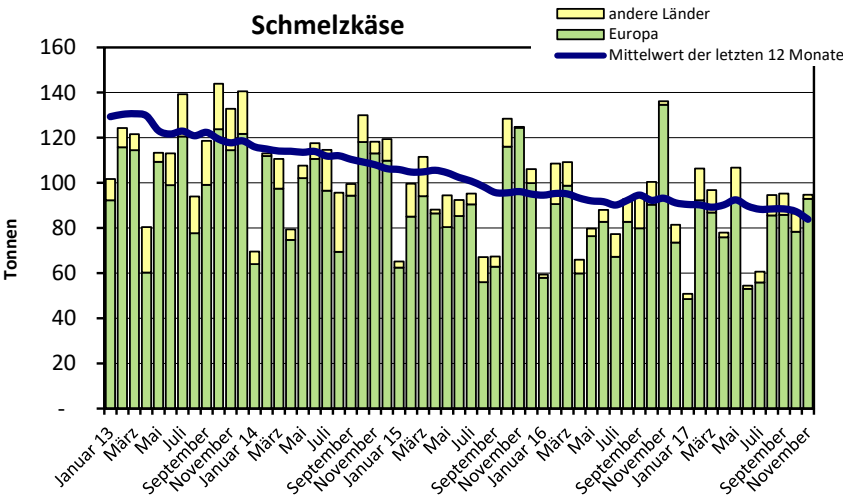
Tête de Moine AOP



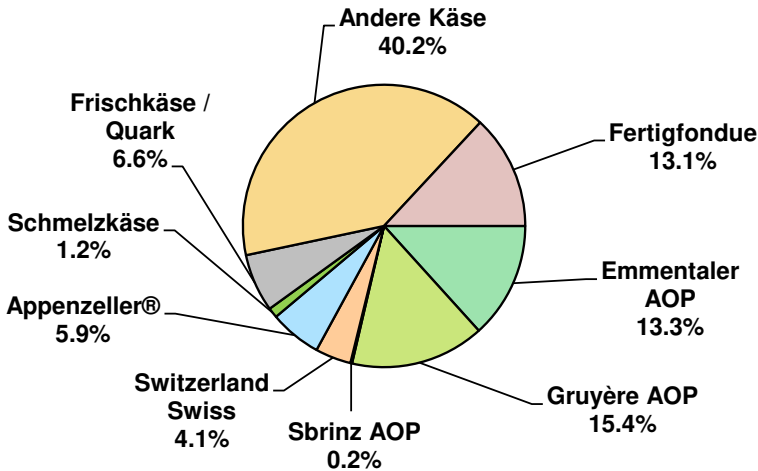
Raclette Suisse



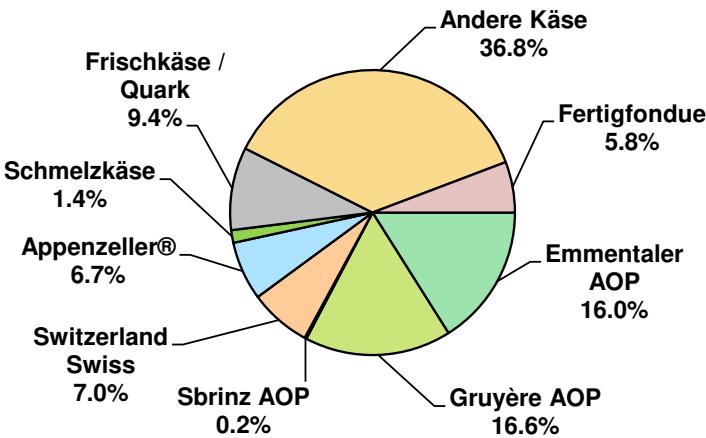
Export ab 2013 - Mittelwert der letzten 12 Monate



Anteil Käseexporte je Sorte, November 2017
Total 8'158 Tonnen



Anteil Käseexporte je Sorte, Januar bis November 2017
Total 64'440 Tonnen



Export andere Milchprodukte

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

Milchprodukte	Monatliche Exporte		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Exporte		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2016 Tonnen	November 2017 Tonnen	Tonnen	(%)	Jan. - Nov. 2016 Tonnen	Jan. - Nov. 2017 Tonnen	Tonnen	(%)
Magermilch	13.4	12.8	-0.6	-4.4	171.7	156.0	-15.7	-9.1
Milch	320.1	189.1	-131.0	-40.9	2'931.3	2'656.2	-275.1	-9.4
Milch > 6% Fett	0.0	0.0	0.0	0	0.4	1.6	1.2	0
Rahm	104.0	91.7	-12.2	-11.8	3'008.9	2'775.8	-233.1	-7.7
Magermilchpulver	1'090.1	1'065.0	-25.1	-2.3	14'291.1	6'968.3	-7'322.8	-51.2
Milchpulver	1.3	60.6	59.3	0	336.6	515.0	178.3	53.0
Rahmpulver	0.0	0.0	0.0	0	17.8	0.0	-17.7	-99.8
Milch eingedickt	0.4	5.8	5.4	0	474.7	212.9	-261.8	-55.2
Rahm eingedickt	78.6	59.7	-19.0	-24.1	656.7	617.1	-39.6	-6.0
Jogurt	402.1	378.9	-23.2	-5.8	4'538.3	4'195.1	-343.2	-7.6
Andere Frischprodukte	24.2	16.9	-7.2	-29.9	590.1	917.9	327.8	55.6
Molke	3'820.8	5'345.1	1'524.3	39.9	69'630.6	68'186.1	-1'444.6	-2.1
Molkenpulver	365.2	348.2	-17.0	-4.7	4'422.1	3'683.4	-738.7	-16.7
Molke eingedickt	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0
Butter (ohne entwässerte Butter)	493.9	24.7	-469.2	-95.0	4'306.0	1'841.2	-2'464.8	-57.2
Brotaufstrich auf Milchbasis	215.1	0.0	-215.1	-100.0	721.7	211.4	-510.3	-70.7
Andere Fettstoffe aus Milch	0.3	0.8	0.5	0	3.9	7.5	3.7	95.2
Kaseine	0.0	0.9	0.9	0	0.9	3.0	2.1	0
Milchalbumin	45.0	53.3	8.3	18.4	291.8	547.6	255.8	87.7
Andere Albumine	0.4	0.0	-0.4	0	0.9	0.1	-0.8	0

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseimport nach Produkten/Gruppen

Käsesorte / Kategorie	Monatliche Importe		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Importe		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2016 Tonnen	November 2017 Tonnen	Tonnen	(%)	Jan. - Nov. 2016 Tonnen	Jan. - Nov. 2017 Tonnen	Tonnen	(%)
Mascarpone, Ricotta Romana	122.7	108.4	-14.3	-11.7	1'188.5	1'055.3	-133.2	-11.2
Mozzarella	267.4	245.8	-21.6	-8.1	4'394.8	4'335.9	-58.8	-1.3
Andere Frischkäse / Quark	1'314.7	1'451.2	136.6	10.4	14'571.3	16'812.7	2'241.4	15.4
Total Frischkäse / Quark	1'704.7	1'805.4	100.7	5.9	20'154.5	22'204.0	2'049.4	10.2
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	43.3	51.2	7.9	18.3	453.0	432.2	-20.8	-4.6
Weisseschimmelkäse	117.5	120.7	3.1	2.7	1'107.8	1'178.2	70.4	6.4
Blau-, Grünschimmelkäse				0				0
Brie, Camembert, Italico	144.6	153.7	9.1	6.3	1'427.1	1'365.7	-61.3	-4.3
Andere Weichkäse	694.7	674.9	-19.8	-2.8	7'750.8	7'793.7	43.0	0.6
Total Weichkäse	1'000.1	1'000.5	0.4	0.0	10'738.6	10'769.9	31.3	0.3
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	6.9	5.7	-1.2	-18.0	59.5	69.2	9.6	16.2
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	20.9	29.5	8.6	40.9	255.1	340.0	84.9	33.3
Tilsiter	9.0	8.6	-0.4	-4.0	62.1	57.1	-5.0	-8.1
Andere Halbhartkäse	870.2	865.7	-4.5	-0.5	9'088.2	9'314.7	226.5	2.5
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	53.1	49.6	-3.5	-6.5	444.1	543.0	98.9	22.3
Total Halbhartkäse	960.1	959.1	-1.0	-0.1	9'909.0	10'324.0	414.9	4.2
Kräuterkäse (Schabziger)	0.2	0.0	-0.2	0	4.8	1.1	-3.7	-77.7
Hartkäse mit Schimmelbildung	8.1	7.1	-1.0	-12.4	12.5	14.8	2.4	19.1
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	29.1	23.6	-5.5	-18.8	231.4	232.2	0.8	0.4
Emmentaler	21.5	16.3	-5.2	-24.3	270.3	219.7	-50.6	-18.7
Andere Hartkäse	267.5	302.2	34.7	13.0	3'039.7	3'350.8	311.1	10.2
Hartkäse, gerieben, pulverisiert	102.4	73.5	-28.9	-28.3	764.3	839.8	75.5	9.9
Total Hartkäse	428.7	422.6	-6.1	-1.4	4'322.9	4'658.4	335.5	7.8
Grana/Parmiggiano	443.3	376.0	-67.4	-15.2	4'491.9	4'115.8	-376.1	-8.4
Extra Hartkäse	443.3	376.0	-67.4	-15.2	4'491.9	4'115.8	-376.1	-8.4
Schmelzkäse	333.7	325.8	-8.0	-2.4	3'549.2	3'546.6	-2.6	-0.1
Total aller Sorten	4'870.7	4'889.5	18.7	0.4	53'166.2	55'618.6	2'452.5	4.6

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseimport nach Ländern

November 2017

													Total
Land	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t		
EUROPA													
Deutschland	7.7	69.1	567.2	644.0			197.8	197.8	0.0	352.7	188.3		1'382.9
Frankreich	0.0	4.2	290.3	294.5	12.6	142.1	323.7	478.4	0.0	239.0	87.9		1'099.8
Italien	98.1	172.2	377.3	647.6	38.6		146.0	184.6	0.0	746.7	12.5		1'591.4
Niederlande			2.0	2.0			4.6	4.6		185.7			192.4
Belgien			2.6	2.6			4.6	4.6		88.8	0.1		96.1
Luxemburg				0.0				0.0					-
Oesterreich	1.5		12.8	14.3			6.3	6.3		11.5	36.7		68.9
Ver. Königreich			0.7	0.7			0.0	0.0		32.0	0.2		32.9
Dänemark			92.9	92.9			21.3	21.3		7.6			121.8
Norwegen				0.0				0.0		0.0			0.0
Schweden			0.0	0.0				0.0		0.1	0.0		0.1
Portugal	1.0		0.6	1.6			1.2	1.2		24.5			27.3
Spanien		0.4		0.4			1.2	1.2		30.9			32.5
Griechenland			0.2	0.2			100.3	100.3		0.8			101.3
Europa übrige		0.0	104.6	104.6			0.0	0.0		37.4	0.0		142.1
TOTAL EUROPA	108.4	245.8	1'451.2	1'805.4	51.2	142.1	807.2	1'000.5	0.0	1'757.7	325.8		4'889.5
Andere Länder													-
Kanada				0.0				0.0					-
USA				0.0				0.0					-
Nordamerika übrige				0.0				0.0					-
Lateinamerika				0.0				0.0					-
Afrika				0.0				0.0					-
Asien				0.0				0.0					-
Australien				0.0				0.0					-
TOTAL ANDERE LÄNDER	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		-
TOTAL	108.4	245.8	1'451.2	1'805.4	51.2	142.1	807.2	1'000.5	0.0	1'757.7	325.8		4'889.5

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseimport nach Ländern

November 2016

											</		

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseimport nach Ländern, kumuliert

Januar bis November 2017

	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
Land	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	
EUROPA												
Deutschland	94.0	820.8	7'032.0	7'946.8	4.4	-	1'804.7	1'809.1	0.2	3'975.0	1'818.6	15'549.7
Frankreich	0.9	102.5	2'915.2	3'018.6	89.8	1'272.4	3'715.6	5'077.8	0.1	2'544.3	1'106.9	11'747.7
Italien	923.2	3'350.2	4'541.9	8'815.3	328.1	-	1'491.6	1'819.7	0.1	7'898.0	157.1	18'690.1
Niederlande	-	4.2	30.2	34.4	-	-	68.6	68.6	-	1'898.3	-	2'001.4
Belgien	-	8.4	35.6	44.1	1.2	-	19.3	20.4	0.7	846.9	0.7	912.9
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oesterreich	18.2	15.3	102.2	135.7	2.1	-	73.6	75.7	-	374.9	422.5	1'008.8
Grossbritannien	-	-	1.5	1.5	-	-	3.5	3.5	-	309.3	2.1	316.3
Dänemark	-	-	965.6	965.6	0.1	-	253.2	253.3	-	75.8	15.2	1'309.8
Norwegen	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.2	-	0.2
Schweden	-	-	0.1	0.1	-	-	0.0	0.0	-	4.2	0.1	4.4
Portugal	8.6	-	4.8	13.4	-	-	16.9	16.9	-	298.1	-	328.3
Spanien	0.0	1.4	95.0	96.5	-	-	16.5	16.5	-	446.2	0.7	559.9
Griechenland	-	0.5	3.1	3.6	0.6	-	1'556.4	1'557.0	-	6.1	0.0	1'566.8
Europa übrige	-	0.0	1'014.1	1'014.1	0.0	-	19.2	19.2	-	333.4	7.9	1'374.5
TOTAL EUROPA	1'044.8	4'303.4	16'741.4	22'089.6	426.2	1'272.4	9'039.1	10'737.7	1.1	19'010.6	3'531.8	55'370.7
Andere Länder	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.1
Nordamerika übrige	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lateinamerika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0
Afrika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Australien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL ANDERE LÄNDER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0	0.1
TOTAL	1'044.8	4'303.4	16'741.4	22'089.6	426.2	1'272.4	9'039.1	10'737.7	1.1	19'010.7	3'531.8	55'370.8

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

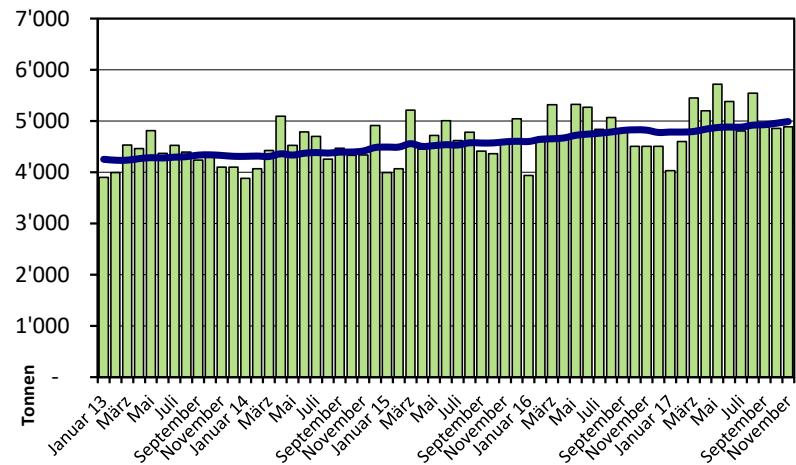
Käseimport nach Ländern, kumuliert

Januar bis November 2016

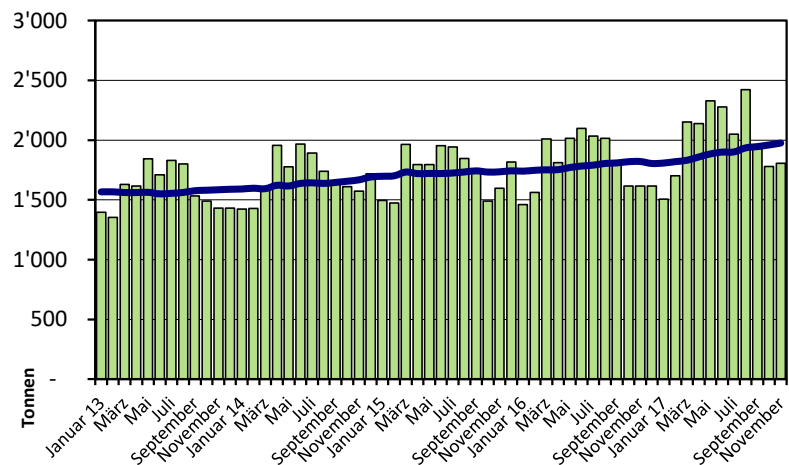
Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Import ab 2013 - Mittelwert der letzten 12 Monate

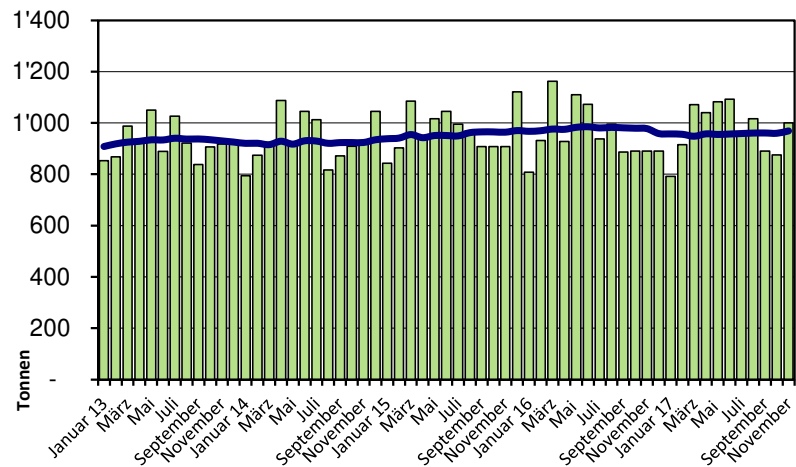
Total Käseimport



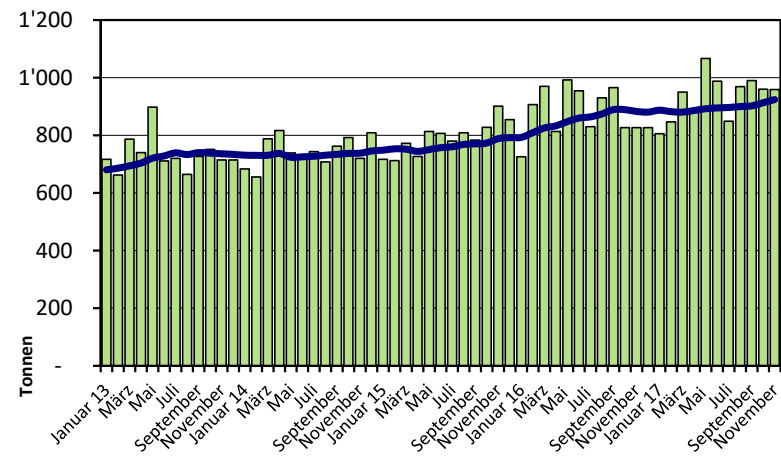
Frischkäse



Weichkäse

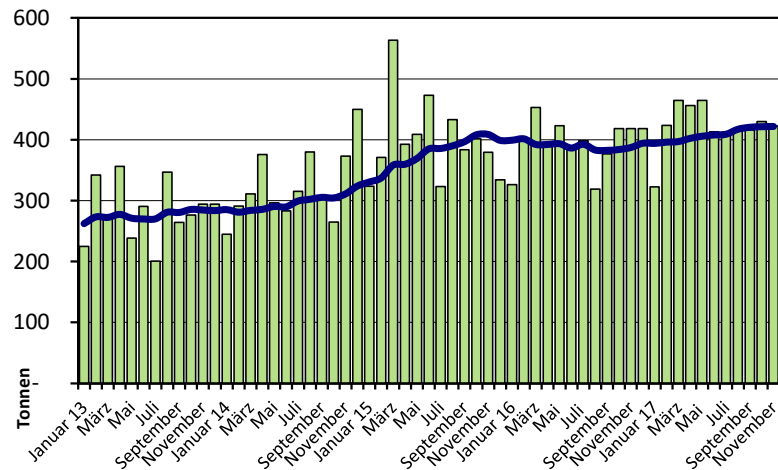


Halbhartkäse

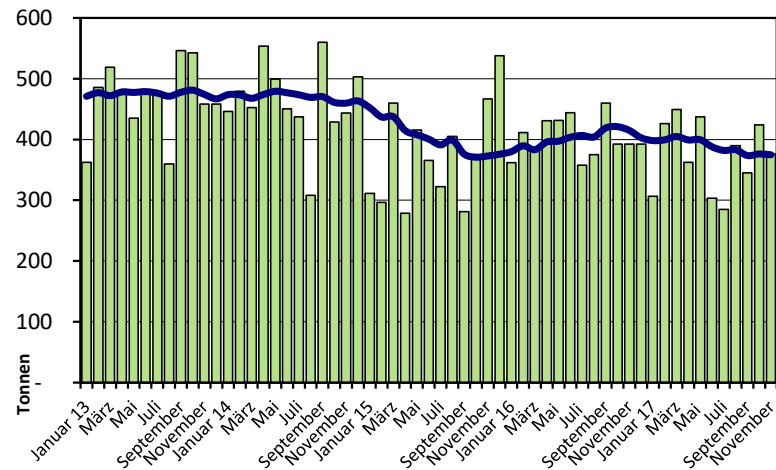


Import ab 2013 - Mittelwert der letzten 12 Monate

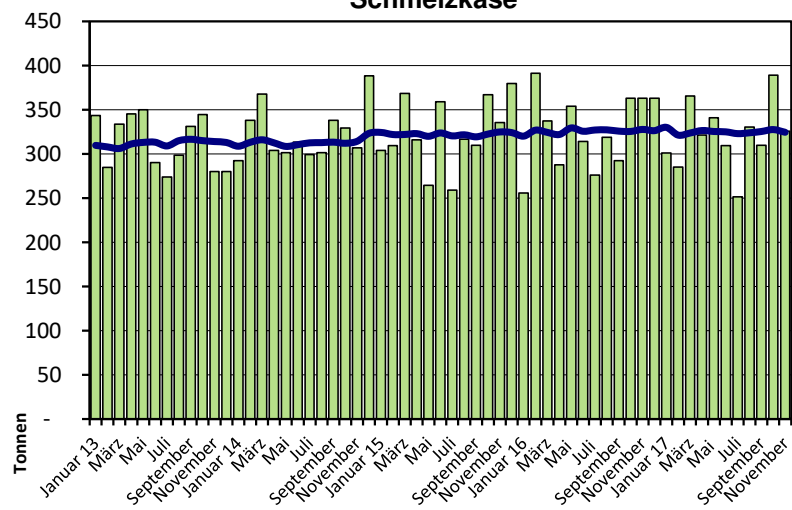
Hartkäse



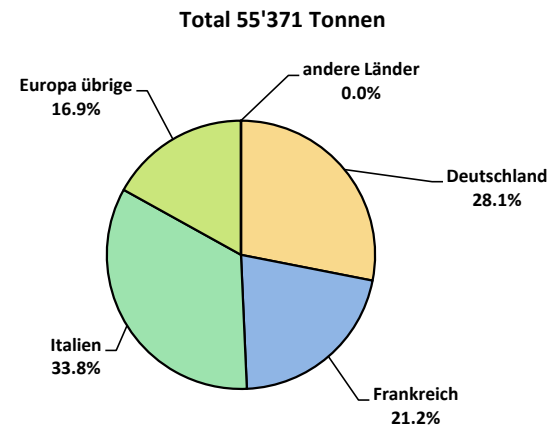
Extrahartkäse



Schmelzkäse



Käseimporte nach Ländern, Januar bis November 2017



Import andere Milchprodukte

Milchprodukte	Monatliche Importe		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Importe		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2016 Tonnen	November 2017 Tonnen	Tonnen	(%)	Jan. - Nov. 2016 Tonnen	Jan. - Nov. 2017 Tonnen	Tonnen	(%)
Magermilch	0.3	0.1	-0.2	0	265.6	249.8	-15.8	-6.0
Milch	1'543.9	1'790.7	246.9	16.0	23'555.6	22'875.5	-680.1	-2.9
Milch > 6% Fett	0.0	0.1	0.0	0	10.5	0.4	-10.1	-96.2
Rahm	65.2	105.0	39.7	60.9	1'382.9	1'179.7	-203.2	-14.7
Magermilchpulver	5.3	7.1	1.8	33.3	48.2	55.4	7.2	15.0
Milchpulver	214.0	85.6	-128.3	-60.0	885.4	900.1	14.8	1.7
Rahmpulver	0.0	0.0	0.0	0	155.9	101.5	-54.4	-34.9
Milch eingedickt	194.0	35.1	-158.9	-81.9	774.6	362.5	-412.1	-53.2
Rahm eingedickt	64.0	54.1	-9.8	-15.4	854.6	793.8	-60.8	-7.1
Jogurt	886.3	832.0	-54.4	-6.1	9'673.8	9'322.2	-351.6	-3.6
Andere Frischprodukte	13.1	16.3	3.1	24.0	316.8	162.8	-154.0	-48.6
Molke	528.8	685.5	156.7	29.6	7'774.1	7'115.9	-658.2	-8.5
Molkenpulver	0.2	0.1	-0.1	0	53.2	22.9	-30.3	-57.0
Molke eingedickt	0.0	0.0	0.0	0	1.4	0.4	-1.0	-69.8
Butter (ohne entwässerte Butter)	2.0	25.0	23.0	0	36.1	66.5	30.4	84.3
Brotaufstrich auf Milchbasis	0.1	0.1	0.0	0	0.5	0.3	-0.2	0
Andere Fettstoffe aus Milch	0.4	6.4	6.0	0	27.8	69.5	41.7	150.4
Kaseine	77.9	28.5	-49.3	-63.4	515.4	387.1	-128.3	-24.9
Milchalbumin	70.9	63.9	-7.0	-9.9	801.6	1'099.2	297.6	37.1
Andere Albumine	0.3	0.1	-0.2	0	3.3	3.4	0.1	3.4

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Milchprüfung (Kuhmilch)

Statistische Masszahlen [basierend auf allen Einzelergebnissen*]

November 2017

		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
	38'293	11	206	2	2	5	12	17
Somatische Zellen	Anzahl Proben	1'000 Zellen/ml	1'000 Zellen/ml	1'000 Zellen/ml	1'000 Zellen/ml	1'000 Zellen/ml	1'000 Zellen/ml	1'000 Zellen/ml
	38'359	126	99	35	45	101	232	293
Gefrierpunkt	Anzahl Proben	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C
	38'371	-0.525	0.006	-0.532	-0.531	-0.525	-0.520	-0.518

* 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 2017

Von	1	5	7	9	11	30	80	100	300	600	1'000	≥	Total
bis	4	6	8	10	29	79	99	299	599	999	2'999	3'000	Einzelergebnisse
Anzahl	15'479	9'955	5'627	2'583	3'823	585	51	130	25	15	10	10	38'293
%	40.42	26.00	14.69	6.75	9.98	1.53	0.13	0.34	0.07	0.04	0.03	0.03	100

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

November 2017

Von	1	50	101	150	200	250	300	350	400	600	800	≥	Total
bis	49	100	149	199	249	299	349	399	599	799	999	1'000	Einzelergebnisse
Anzahl	4'903	14'084	8'811	4'934	2'495	1'335	705	400	516	108	35	33	38'359
%	12.78	36.72	22.97	12.86	6.50	3.48	1.84	1.04	1.35	0.28	0.09	0.09	100

Verteilung Gefrierpunkt / Bereiche in °C aller Einzelergebnisse*

November 2017

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	92	361	2'467	8'737	13'707	9'398	2'403	939	141	47	28	51	38'371
%	0.24	0.94	6.43	22.77	35.72	24.49	6.26	2.45	0.37	0.12	0.07	0.13	100

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

TSM Treuhand GmbH
3000 Bern 6

Öffentlich-rechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2017									
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	729	99.45	3	0.41	0	0.00	1	0.14	733 100
AI	284	99.30	2	0.70	0	0.00	0	0.00	286 100
AR	394	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	394 100
BE	5'181	99.77	9	0.17	2	0.04	1	0.02	5'193 100
BL/BS	263	99.62	1	0.38	0	0.00	0	0.00	264 100
FR	1'414	99.65	4	0.28	1	0.07	0	0.00	1'419 100
GE	5	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5 100
GL	195	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	195 100
GR	545	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	545 100
JU	411	99.28	3	0.72	0	0.00	0	0.00	414 100
LU	2'057	99.81	4	0.19	0	0.00	0	0.00	2'061 100
NE	359	99.17	3	0.83	0	0.00	0	0.00	362 100
NW	256	99.22	2	0.78	0	0.00	0	0.00	258 100
OW	386	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	386 100
SG	2'058	99.81	4	0.19	0	0.00	0	0.00	2'062 100
SH	71	98.61	0	0.00	1	1.39	0	0.00	72 100
SO	457	99.56	2	0.44	0	0.00	0	0.00	459 100
SZ	629	99.84	0	0.00	1	0.16	0	0.00	630 100
TG	980	99.90	1	0.10	0	0.00	0	0.00	981 100
TI	90	96.77	2	2.15	1	1.08	0	0.00	93 100
UR	163	99.39	1	0.61	0	0.00	0	0.00	164 100
VD	815	99.15	6	0.73	1	0.12	0	0.00	822 100
VS	333	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	333 100
ZG	238	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	238 100
ZH	957	99.90	1	0.10	0	0.00	0	0.00	958 100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0 100
Total CH	19'270	99.71	48	0.25	7	0.04	2	0.01	19'327 100
F*	60	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	60 100
FL**	42	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	42 100
Total	19'372	99.71	48	0.25	7	0.04	2	0.01	19'429 100

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

TSM Treuhand GmbH
3000 Bern 6

Öffentlich-rechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2017												
Kanton	Somatische Zellen [Anzahl Betriebe]											
	Keine Beanstandung Z-0		1. Beanstandung Z-		2. Beanstandung Z-		3. Beanstandung Z-		4. Beanstandung Z-		Total Bewertungen Z-Total	
		%		%		%		%		%		%
AG	721	98.36	4	0.55	5	0.68	3	0.41	0	0.00	733	100
AI	280	97.90	3	1.05	1	0.35	1	0.35	1	0.35	286	100
AR	388	98.48	4	1.02	1	0.25	1	0.25	0	0.00	394	100
BE	5'147	99.11	30	0.58	11	0.21	4	0.08	1	0.02	5'193	100
BL/BS	261	98.86	2	0.76	1	0.38	0	0.00	0	0.00	264	100
FR	1'398	98.52	14	0.99	3	0.21	3	0.21	1	0.07	1'419	100
GE	5	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5	100
GL	194	99.49	1	0.51	0	0.00	0	0.00	0	0.00	195	100
GR	540	99.08	1	0.18	3	0.55	1	0.18	0	0.00	545	100
JU	410	99.03	0	0.00	2	0.48	1	0.24	1	0.24	414	100
LU	2'043	99.13	14	0.68	4	0.19	0	0.00	0	0.00	2'061	100
NE	346	95.58	10	2.76	4	1.10	1	0.28	1	0.28	362	100
NW	256	99.22	2	0.78	0	0.00	0	0.00	0	0.00	258	100
OW	384	99.48	0	0.00	2	0.52	0	0.00	0	0.00	386	100
SG	2'049	99.37	10	0.48	3	0.15	0	0.00	0	0.00	2'062	100
SH	69	95.83	2	2.78	0	0.00	1	1.39	0	0.00	72	100
SO	456	99.35	2	0.44	1	0.22	0	0.00	0	0.00	459	100
SZ	625	99.21	4	0.63	1	0.16	0	0.00	0	0.00	630	100
TG	963	98.17	12	1.22	5	0.51	0	0.00	1	0.10	981	100
TI	88	94.62	3	3.23	2	2.15	0	0.00	0	0.00	93	100
UR	160	97.56	3	1.83	1	0.61	0	0.00	0	0.00	164	100
VD	802	97.57	9	1.09	5	0.61	4	0.49	2	0.24	822	100
VS	322	96.70	9	2.70	2	0.60	0	0.00	0	0.00	333	100
ZG	235	98.74	2	0.84	1	0.42	0	0.00	0	0.00	238	100
ZH	944	98.54	10	1.04	3	0.31	1	0.10	0	0.00	958	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total	19'086	98.75	151	0.78	61	0.32	21	0.11	8	0.04	19'327	100
F*	55	91.67	3	5.00	0	0.00	2	3.33	0	0.00	60	100
FL**	41	97.62	1	2.38	0	0.00	0	0.00	0	0.00	42	100
Total	19'182	98.73	155	0.80	61	0.31	23	0.12	8	0.04	19'429	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

TSM Treuhand GmbH
3000 Bern 6

Öffentlich-rechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2017						
Kanton	Hemmstoffe [Anzahl Betriebe]					
	Kein Hemmstoffnachweis		Hemmstoffnachweis		Total Bewertungen	
	H-0	%	H-1	%	H-Total	%
AG	733	100.00	0	0.00	733	100
AI	287	100.00	0	0.00	287	100
AR	393	99.75	1	0.25	394	100
BE	5'190	99.90	5	0.10	5'195	100
BL/BS	265	100.00	0	0.00	265	100
FR	1'419	99.86	2	0.14	1'421	100
GE	5	100.00	0	0.00	5	100
GL	195	100.00	0	0.00	195	100
GR	546	100.00	0	0.00	546	100
JU	413	99.76	1	0.24	414	100
LU	2'058	99.76	5	0.24	2'063	100
NE	362	100.00	0	0.00	362	100
NW	258	100.00	0	0.00	258	100
OW	385	99.74	1	0.26	386	100
SG	2'064	100.00	0	0.00	2'064	100
SH	72	100.00	0	0.00	72	100
SO	458	99.78	1	0.22	459	100
SZ	630	100.00	0	0.00	630	100
TG	984	100.00	0	0.00	984	100
TI	93	100.00	0	0.00	93	100
UR	163	99.39	1	0.61	164	100
VD	820	99.64	3	0.36	823	100
VS	333	100.00	0	0.00	333	100
ZG	238	100.00	0	0.00	238	100
ZH	958	100.00	0	0.00	958	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	19'322	99.90	20	0.10	19'342	100
F*	59	98.33	1	1.67	60	100
FL**	42	100.00	0	0.00	42	100
Total	19'423	99.89	21	0.11	19'444	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

TSM Treuhand GmbH
3000 Bern 6

Öffentlich-rechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2017										
Kanton	Liefersperrn [Anzahl Betriebe]									
	Keime		Somatische Zellen		Hemmstoffe		Folgesperren		Total Sperren	
	Sp-K	%	Sp-Z	%	Sp-H	%	Sp-Folge	%	Sp-Total	%
AG	1	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	100
AI	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1	100
AR	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1	100
BE	1	12.50	1	12.50	5	62.50	1	12.50	8	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	0	0.00	0	0.00	0	100
JU	0	0.00	1	50.00	1	50.00	0	0.00	2	100
LU	0	0.00	0	0.00	5	100.00	0	0.00	5	100
NE	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1	100
NW	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
OW	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1	100
SG	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	100.00	2	100
SH	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
SO	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1	100
SZ	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
TG	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1	100
TI	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
UR	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1	100
VD	0	0.00	2	40.00	3	60.00	0	0.00	5	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	0	0.00	0	0.00	0	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	2	6.06	8	24.24	20	60.61	3	9.09	33	100
F*	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1	100
FL**	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total	2	5.88	8	23.53	21	61.76	3	8.82	34	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

TSM Treuhand GmbH
3000 Bern 6

Privatrechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2017														
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	428	58.39	293	39.97	10	1.36	1	0.14	0	0.00	1	0.14	0	0.00
AI	204	71.08	78	27.18	2	0.70	3	1.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00
AR	309	78.43	85	21.57	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
BE	3'553	68.42	1'589	30.60	31	0.60	14	0.27	3	0.06	3	0.06	0	0.00
BL/BS	156	58.87	105	39.62	3	1.13	1	0.38	0	0.00	0	0.00	0	0.00
FR	866	61.03	541	38.13	9	0.63	0	0.00	2	0.14	1	0.07	0	0.00
GE	1	20.00	4	80.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
GL	166	85.13	29	14.87	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
GR	396	72.53	146	26.74	2	0.37	2	0.37	0	0.00	0	0.00	0	0.00
JU	183	44.20	220	53.14	7	1.69	2	0.48	1	0.24	1	0.24	0	0.00
LU	1'338	64.86	700	33.93	13	0.63	9	0.44	3	0.15	0	0.00	0	0.00
NE	180	49.72	163	45.03	13	3.59	3	0.83	2	0.55	1	0.28	0	0.00
NW	183	71.21	71	27.63	0	0.00	3	1.17	0	0.00	0	0.00	0	0.00
OW	296	76.68	87	22.54	2	0.52	0	0.00	1	0.26	0	0.00	0	0.00
SG	1'592	77.13	462	22.38	5	0.24	3	0.15	1	0.05	1	0.05	0	0.00
SH	42	58.33	28	38.89	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	2.78	0	0.00
SO	259	56.43	194	42.27	3	0.65	1	0.22	2	0.44	0	0.00	0	0.00
SZ	419	66.51	202	32.06	5	0.79	0	0.00	2	0.32	1	0.16	1	0.16
TG	662	67.34	313	31.84	8	0.81	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
TI	60	64.52	27	29.03	2	2.15	2	2.15	2	2.15	0	0.00	0	0.00
UR	134	81.71	28	17.07	1	0.61	0	0.00	1	0.61	0	0.00	0	0.00
VD	453	55.04	349	42.41	12	1.46	5	0.61	3	0.36	1	0.12	0	0.00
VS	210	63.06	116	34.83	4	1.20	2	0.60	0	0.00	1	0.30	0	0.00
ZG	147	61.76	87	36.55	3	1.26	1	0.42	0	0.00	0	0.00	0	0.00
ZH	635	66.21	320	33.37	3	0.31	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.10
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Total CH	12'872	66.57	6'237	32.25	138	0.71	52	0.27	23	0.12	13	0.07	2	0.01
F*	24	40.00	35	58.33	1	1.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
FL**	27	64.29	15	35.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Total	12'923	66.48	6'287	32.34	139	0.72	52	0.27	23	0.12	13	0.07	2	0.01

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

TSM Treuhand GmbH
3000 Bern 6

Privatrechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2017																
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	150	20.46	539	73.53	17	2.32	16	2.18	9	1.23	2	0.27	0	0.00	733	100
AI	130	45.30	140	48.78	8	2.79	5	1.74	3	1.05	0	0.00	1	0.35	287	100
AR	180	45.69	204	51.78	7	1.78	1	0.25	2	0.51	0	0.00	0	0.00	394	100
BE	2'515	48.42	2'447	47.11	140	2.70	53	1.02	33	0.64	5	0.10	1	0.02	5'194	100
BL/BS	68	25.66	179	67.55	6	2.26	8	3.02	2	0.75	2	0.75	0	0.00	265	100
FR	551	38.86	798	56.28	39	2.75	19	1.34	9	0.63	1	0.07	1	0.07	1'418	100
GE	0	0.00	4	80.00	0	0.00	1	20.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5	100
GL	89	45.64	104	53.33	2	1.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	195	100
GR	267	48.90	247	45.24	19	3.48	8	1.47	4	0.73	0	0.00	1	0.18	546	100
JU	137	33.09	252	60.87	13	3.14	8	1.93	2	0.48	2	0.48	0	0.00	414	100
LU	684	33.16	1'290	62.53	54	2.62	23	1.11	10	0.48	1	0.05	1	0.05	2'063	100
NE	109	30.11	213	58.84	22	6.08	8	2.21	6	1.66	3	0.83	1	0.28	362	100
NW	105	40.86	142	55.25	8	3.11	1	0.39	1	0.39	0	0.00	0	0.00	257	100
OW	137	35.49	230	59.59	11	2.85	4	1.04	4	1.04	0	0.00	0	0.00	386	100
SG	737	35.71	1'218	59.01	56	2.71	33	1.60	13	0.63	5	0.24	2	0.10	2'064	100
SH	14	19.44	54	75.00	1	1.39	1	1.39	1	1.39	1	1.39	0	0.00	72	100
SO	127	27.67	315	68.63	9	1.96	3	0.65	3	0.65	2	0.44	0	0.00	459	100
SZ	249	39.52	353	56.03	18	2.86	4	0.63	5	0.79	1	0.16	0	0.00	630	100
TG	187	19.02	735	74.77	30	3.05	17	1.73	9	0.92	3	0.31	2	0.20	983	100
TI	25	26.88	57	61.29	8	8.60	3	3.23	0	0.00	0	0.00	0	0.00	93	100
UR	86	52.44	68	41.46	8	4.88	1	0.61	0	0.00	1	0.61	0	0.00	164	100
VD	261	31.71	507	61.60	27	3.28	17	2.07	8	0.97	3	0.36	0	0.00	823	100
VS	189	56.76	123	36.94	17	5.11	3	0.90	1	0.30	0	0.00	0	0.00	333	100
ZG	56	23.53	171	71.85	5	2.10	3	1.26	2	0.84	1	0.42	0	0.00	238	100
ZH	251	26.20	645	67.33	23	2.40	25	2.61	12	1.25	2	0.21	0	0.00	958	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	7'304	37.77	11'035	57.07	548	2.83	265	1.37	139	0.72	35	0.18	10	0.05	19'336	100
F* FL**	11	18.33	43	71.67	2	3.33	1	1.67	1	1.67	2	3.33	0	0.00	60	100
	10	23.81	29	69.05	1	2.38	1	2.38	1	2.38	0	0.00	0	0.00	42	100
Total	7'325	37.68	11'107	57.14	551	2.83	267	1.37	141	0.73	37	0.19	10	0.05	19'438	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: SuisseLab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

TSM Treuhand GmbH
3000 Bern 6

Privatrechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2017								
Kanton	Hemmstoffe [Anzahl Betriebe]							
	Keine Beanstandung*		1. Beanstandung*		2. Beanstandung*		Total Bewertungen*	
	H-0	%	H-1B/12M	%	H-2B/12M	%	H-Total	%
AG	733	100.00	0	0.00	0	0.00	733	100
AI	287	100.00	0	0.00	0	0.00	287	100
AR	393	99.75	1	0.25	0	0.00	394	100
BE	5'190	99.90	5	0.10	0	0.00	5'195	100
BL/BS	265	100.00	0	0.00	0	0.00	265	100
FR	1'419	99.86	2	0.14	0	0.00	1'421	100
GE	5	100.00	0	0.00	0	0.00	5	100
GL	195	100.00	0	0.00	0	0.00	195	100
GR	546	100.00	0	0.00	0	0.00	546	100
JU	413	99.76	1	0.24	0	0.00	414	100
LU	2'058	99.76	5	0.24	0	0.00	2'063	100
NE	362	100.00	0	0.00	0	0.00	362	100
NW	258	100.00	0	0.00	0	0.00	258	100
OW	385	99.74	1	0.26	0	0.00	386	100
SG	2'064	100.00	0	0.00	0	0.00	2'064	100
SH	72	100.00	0	0.00	0	0.00	72	100
SO	458	99.78	1	0.22	0	0.00	459	100
SZ	630	100.00	0	0.00	0	0.00	630	100
TG	984	100.00	0	0.00	0	0.00	984	100
TI	93	100.00	0	0.00	0	0.00	93	100
UR	163	99.39	1	0.61	0	0.00	164	100
VD	820	99.64	3	0.36	0	0.00	823	100
VS	333	100.00	0	0.00	0	0.00	333	100
ZG	238	100.00	0	0.00	0	0.00	238	100
ZH	958	100.00	0	0.00	0	0.00	958	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	19'322	99.90	20	0.10	0	0.00	19'342	100
F*	59	98.33	1	1.67	0	0.00	60	100
FL**	42	100.00	0	0.00	0	0.00	42	100
Total	19'423	99.89	21	0.11	0	0.00	19'444	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

TSM Treuhand GmbH
3000 Bern 6

Privatrechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2017								
Kanton	Gefrierpunkt [Anzahl Betriebe]							
	Keine Beanstandung*		Beanstandung* ohne Sanktionen		Beanstandung* mit Sanktionen		Total Bewertungen*	
	G-0	%	G-B	%	G-BS	%	G-Total	%
AG	614	83.77	89	12.14	30	4.09	733	100
AI	237	82.58	34	11.85	16	5.57	287	100
AR	354	89.85	29	7.36	11	2.79	394	100
BE	4'424	85.18	492	9.47	278	5.35	5'194	100
BL/BS	187	70.57	49	18.49	29	10.94	265	100
FR	1'193	84.07	145	10.22	81	5.71	1'419	100
GE	4	80.00	1	20.00	0	0.00	5	100
GL	175	89.74	11	5.64	9	4.62	195	100
GR	451	82.60	65	11.90	30	5.49	546	100
JU	316	76.33	69	16.67	29	7.00	414	100
LU	1'808	87.64	161	7.80	94	4.56	2'063	100
NE	322	88.95	30	8.29	10	2.76	362	100
NW	233	90.66	14	5.45	10	3.89	257	100
OW	326	84.46	34	8.81	26	6.74	386	100
SG	1'837	89.00	150	7.27	77	3.73	2'064	100
SH	53	73.61	11	15.28	8	11.11	72	100
SO	370	80.61	61	13.29	28	6.10	459	100
SZ	576	91.43	33	5.24	21	3.33	630	100
TG	857	87.18	86	8.75	40	4.07	983	100
TI	63	67.74	20	21.51	10	10.75	93	100
UR	153	93.29	8	4.88	3	1.83	164	100
VD	665	80.80	97	11.79	61	7.41	823	100
VS	275	82.58	31	9.31	27	8.11	333	100
ZG	216	90.76	14	5.88	8	3.36	238	100
ZH	835	87.16	85	8.87	38	3.97	958	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	16'544	85.56	1'819	9.41	974	5.04	19'337	100
F*	44	73.33	13	21.67	3	5.00	60	100
FL**	35	83.33	5	11.90	2	4.76	42	100
Total	16'623	85.51	1'837	9.45	979	5.04	19'439	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

TSM Treuhand GmbH
3000 Bern 6

Privatrechtliche Zuschläge und Abzüge* Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2017								
Kanton	Zuschlag/Abzug [*] [Anzahl Betriebe]							
	Zuschlag	%	± 0	%	Abzug	%	Total	%
AG	120	16.37	557	75.99	56	7.64	733	100
AI	103	35.89	164	57.14	20	6.97	287	100
AR	165	41.88	218	55.33	11	2.79	394	100
BE	1'998	38.45	2'921	56.21	278	5.35	5'197	100
BL/BS	43	16.23	201	75.85	21	7.92	265	100
FR	438	30.80	904	63.57	80	5.63	1'422	100
GE	0	0.00	4	80.00	1	20.00	5	100
GL	83	42.56	110	56.41	2	1.03	195	100
GR	208	38.10	302	55.31	36	6.59	546	100
JU	81	19.57	300	72.46	33	7.97	414	100
LU	578	27.99	1'373	66.49	114	5.52	2'065	100
NE	88	24.31	225	62.15	49	13.54	362	100
NW	95	36.82	152	58.91	11	4.26	258	100
OW	113	29.27	251	65.03	22	5.70	386	100
SG	655	31.70	1'293	62.58	118	5.71	2'066	100
SH	9	12.50	57	79.17	6	8.33	72	100
SO	89	19.39	346	75.38	24	5.23	459	100
SZ	210	33.33	385	61.11	35	5.56	630	100
TG	157	15.96	761	77.34	66	6.71	984	100
TI	18	19.15	60	63.83	16	17.02	94	100
UR	80	48.78	72	43.90	12	7.32	164	100
VD	205	24.91	540	65.61	78	9.48	823	100
VS	141	42.34	167	50.15	25	7.51	333	100
ZG	52	21.85	171	71.85	15	6.30	238	100
ZH	219	22.84	675	70.39	65	6.78	959	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	5'948	30.74	12'209	63.09	1'194	6.17	19'351	100
F*	5	8.33	47	78.33	8	13.33	60	100
FL**	7	16.67	32	76.19	3	7.14	42	100
Total	5'960	30.64	12'288	63.17	1'205	6.19	19'453	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 2017 Seite 1/2

Kanton	Inhaltsstoffe	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Durchschnitt 2017
		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	44.4	43.4	42.4	41.7	41.2	39.9	40.3	40.2	41.2	41.8	43.4		41.8
	Eiweiss	34.5	33.9	33.3	33.4	33.1	32.2	32.3	32.5	33.7	34.4	34.9		33.5
	Total	78.9	77.3	75.7	75.1	74.3	72.1	72.6	72.7	74.9	76.2	78.3	0.0	75.3
Appenzell Ausserrhoden	Fett	42.2	41.5	41.0	41.1	40.9	40.1	40.2	39.6	40.0	40.5	41.5		40.8
	Eiweiss	34.9	34.6	34.2	34.0	34.0	33.0	33.1	33.2	34.0	34.5	34.8		34.0
	Total	77.1	76.1	75.2	75.1	74.9	73.1	73.3	72.8	74.0	75.0	76.3	0.0	74.8
Appenzell Innerrhoden	Fett	42.2	41.7	41.1	41.3	41.3	41.0	40.7	39.9	40.3	40.8	41.9		41.1
	Eiweiss	34.4	34.1	33.9	33.8	33.9	33.0	33.1	33.4	34.1	34.3	34.6		33.9
	Total	76.6	75.8	75.0	75.1	75.2	74.0	73.8	73.3	74.4	75.1	76.4	0.0	75.0
Baselland	Fett	43.8	42.6	41.8	41.1	40.5	39.7	39.8	39.6	41.0	41.1	42.6		41.2
	Eiweiss	33.6	32.8	32.3	32.4	32.5	31.7	31.9	32.1	33.3	33.5	33.8		32.7
	Total	77.4	75.4	74.1	73.5	73.0	71.4	71.7	71.7	74.3	74.6	76.4	0.0	73.9
Bern	Fett	42.8	41.9	41.2	40.7	40.4	40.4	40.3	40.0	40.7	40.6	42.1		41.0
	Eiweiss	33.3	32.8	32.4	32.8	33.1	32.3	31.9	32.3	33.5	34.2	34.0		33.0
	Total	76.1	74.7	73.6	73.5	73.5	72.7	72.2	72.3	74.2	74.8	76.1	0.0	74.0
Freiburg	Fett	41.3	39.9	39.3	38.7	38.5	38.9	39.2	39.4	39.9	39.6	41.1		39.6
	Eiweiss	32.8	32.2	32.0	32.7	33.1	32.0	32.0	32.3	34.0	34.4	34.2		32.9
	Total	74.1	72.1	71.3	71.4	71.6	70.9	71.2	71.7	73.9	74.0	75.3	0.0	72.5
Genf	Fett	44.4	42.1	41.6	40.4	40.4	39.6	39.3	38.5	41.7	40.4	42.4		41.0
	Eiweiss	35.6	34.5	34.0	34.0	33.8	33.3	33.0	33.2	34.9	37.0	36.7		34.5
	Total	80.0	76.6	75.6	74.3	74.2	72.8	72.3	71.7	76.6	77.4	79.0	0.0	75.5
Glarus	Fett	40.5	40.1	39.2	39.6	39.9	40.4	40.5	39.3	39.9	39.5	39.9		39.9
	Eiweiss	32.4	32.4	32.3	32.2	32.7	32.7	32.6	32.6	33.7	33.8	32.8		32.7
	Total	72.9	72.5	71.5	71.8	72.6	73.1	73.1	71.9	73.6	73.3	72.7	0.0	72.6
Graubünden	Fett	39.5	39.2	39.0	39.5	39.5	40.3	39.9	39.0	39.3	38.5	38.5		39.3
	Eiweiss	32.1	32.1	32.2	32.4	32.9	33.1	33.0	33.1	33.8	33.0	31.6		32.7
	Total	71.6	71.3	71.2	71.9	72.4	73.4	72.9	72.1	73.1	71.5	70.1	0.0	72.0
Jura	Fett	41.9	40.3	40.1	39.7	39.3	37.9	38.3	38.0	39.5	39.5	40.9		39.6
	Eiweiss	33.2	32.5	32.3	32.5	32.6	31.9	31.5	32.2	33.7	34.0	33.8		32.7
	Total	75.1	72.8	72.4	72.2	71.9	69.8	69.8	70.2	73.2	73.5	74.7	0.0	72.3
Luzern	Fett	43.4	42.2	41.6	40.9	40.8	40.3	40.3	40.2	41.2	41.2	42.6		41.3
	Eiweiss	34.6	33.9	33.6	33.8	33.6	32.5	32.4	32.6	33.9	34.6	35.0		33.7
	Total	78.0	76.1	75.2	74.7	74.4	72.8	72.7	72.8	75.1	75.8	77.6	0.0	75.0
Neuenburg	Fett	40.9	39.8	39.2	38.9	38.9	38.6	38.8	38.3	39.1	39.4	41.0		39.4
	Eiweiss	32.8	32.3	32.1	32.1	32.6	31.9	31.8	32.3	34.1	34.3	33.6		32.7
	Total	73.7	72.1	71.3	71.0	71.5	70.5	70.6	70.6	73.2	73.7	74.6	0.0	72.1
Nidwalden	Fett	42.1	41.2	40.7	40.4	40.5	40.3	40.6	39.7	40.1	40.4	41.0		40.6
	Eiweiss	34.2	33.7	33.3	33.4	33.5	32.5	32.4	32.5	33.5	34.0	34.2		33.4
	Total	76.3	74.9	74.0	73.8	74.0	72.8	73.0	72.2	73.6	74.4	75.2	0.0	74.0
Obwalden	Fett	41.8	40.9	40.4	40.2	40.2	40.7	40.2	39.8	39.8	39.9	40.5		40.4
	Eiweiss	34.0	33.6	33.3	33.5	33.8	32.9	32.5	32.6	33.5	33.8	33.9		33.4
	Total	75.8	74.5	73.7	73.7	74.0	73.6	72.7	72.4	73.3	73.7	74.4	0.0	73.8
Schaffhausen	Fett	44.0	43.1	42.2	41.7	41.1	40.3	40.2	40.2	41.7	42.4	43.3		41.8
	Eiweiss	34.1	33.9	33.4	33.2	32.8	32.2	32.4	32.6	33.6	34.1	34.5		33.3
	Total	78.0	77.0	75.6	74.9	73.9	72.5	72.6	72.8	75.3	76.5	77.8	0.0	75.2

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 2017 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	Durchschnitt 2017 g/kg
Schwyz	Fett	42.3	41.2	40.8	40.6	40.4	39.6	39.7	39.4	40.1	40.3	41.4		40.5
	Eiweiss	34.4	34.0	33.5	33.4	33.5	32.7	32.7	32.8	33.9	34.4	34.6		33.6
	Total	76.7	75.2	74.3	74.0	73.9	72.3	72.4	72.2	74.0	74.7	76.0	0.0	74.2
Solothurn	Fett	43.9	42.9	42.1	41.0	40.6	39.7	40.0	39.8	41.0	41.3	43.0		41.4
	Eiweiss	34.0	33.4	32.8	33.0	32.9	32.1	32.0	32.3	33.5	34.1	34.3		33.1
	Total	77.9	76.3	74.9	74.0	73.5	71.8	72.0	72.1	74.5	75.4	77.3	0.0	74.5
St. Gallen	Fett	42.5	41.8	41.0	40.8	40.7	40.2	40.3	39.6	40.2	40.5	41.8		40.9
	Eiweiss	34.8	34.5	34.1	34.0	33.8	32.9	32.8	32.9	34.0	34.5	34.9		33.9
	Total	77.3	76.3	75.1	74.8	74.5	73.1	73.1	72.5	74.2	75.0	76.7	0.0	74.8
Tessin	Fett	40.3	39.5	39.5	39.3	39.3	40.0	38.8	38.3	40.4	40.1	40.4		39.6
	Eiweiss	33.4	32.8	32.6	32.5	33.0	32.7	32.1	32.0	33.9	34.4	33.8		33.0
	Total	73.7	72.3	72.1	71.8	72.3	72.7	70.9	70.3	74.2	74.4	74.2	0.0	72.6
Thurgau	Fett	43.3	42.4	41.4	40.8	40.4	39.8	40.1	39.6	40.5	41.1	42.4		41.1
	Eiweiss	34.9	34.5	34.0	34.0	33.6	32.7	32.8	32.7	34.2	35.0	35.3		34.0
	Total	78.2	76.9	75.4	74.8	74.0	72.5	72.9	72.3	74.7	76.1	77.7	0.0	75.0
Uri	Fett	41.4	40.9	40.7	40.6	40.9	41.4	41.8	41.1	40.4	40.4	41.0		40.9
	Eiweiss	33.2	32.9	33.2	33.1	33.7	33.1	33.2	33.6	34.3	34.5	33.6		33.5
	Total	74.6	73.8	73.9	73.7	74.6	74.5	74.9	74.7	74.7	74.9	74.6	0.0	74.4
Waadt	Fett	40.7	39.7	39.1	38.0	38.4	38.3	38.3	38.4	39.4	39.5	40.8		39.1
	Eiweiss	33.3	32.7	32.4	32.8	33.2	32.3	32.0	32.5	34.3	34.6	34.5		33.1
	Total	74.0	72.4	71.5	70.8	71.6	70.6	70.3	70.9	73.7	74.1	75.3	0.0	72.3
Wallis	Fett	38.3	38.0	37.9	37.9	38.7	40.3	41.3	40.7	40.6	38.8	38.2		39.1
	Eiweiss	31.8	32.2	32.3	32.5	32.9	32.8	32.4	32.7	33.9	33.6	32.0		32.6
	Total	70.1	70.2	70.2	70.4	71.6	73.1	73.6	73.4	74.5	72.4	70.2	0.0	71.8
Zug	Fett	42.9	41.7	41.3	40.9	40.6	39.7	40.0	40.2	41.0	41.2	42.2		41.1
	Eiweiss	34.7	34.1	33.6	33.6	33.5	32.7	32.7	32.9	34.1	34.5	34.9		33.8
	Total	77.6	75.8	74.9	74.5	74.1	72.4	72.7	73.1	75.1	75.7	77.1	0.0	74.8
Zürich	Fett	44.0	43.1	41.9	41.2	40.9	39.9	40.0	39.8	40.8	41.5	43.1		41.5
	Eiweiss	34.8	34.2	33.6	33.6	33.3	32.6	32.6	32.8	34.0	34.5	35.1		33.7
	Total	78.8	77.3	75.5	74.8	74.2	72.5	72.6	72.6	74.8	76.0	78.2	0.0	75.2
Durchschnittsgehalt	Fett	42.6	41.6	40.9	40.5	40.3	39.9	40.0	39.7	40.5	40.6	41.9		40.8
Schweiz	Eiweiss	33.8	33.4	33.0	33.2	33.3	32.4	32.3	32.5	33.8	34.3	34.4		33.3
	Total	76.4	75.0	73.9	73.7	73.6	72.3	72.3	72.2	74.3	74.9	76.3	0.0	74.1
Durchschnittsgehalt	Fett	42.0	41.8	41.1	41.1	40.6	40.4	40.2	40.2	40.0	40.8	41.9		40.9
Schweiz Vorjahr	Eiweiss	33.3	33.1	32.9	32.9	33.1	32.3	32.0	32.2	32.8	34.2	34.2		33.0
	Total	75.3	74.9	74.0	74.0	73.7	72.7	72.2	72.4	72.8	75.0	76.1	0.0	73.9
Frankreich (Zonenmilch)	Fett	41.3	40.2	39.4	38.3	38.0	37.6	37.5	37.9	39.4	39.4	40.6		39.0
	Eiweiss	34.9	34.1	33.8	33.7	33.5	33.0	32.9	33.5	34.7	35.0	35.3		34.0
	Total	76.2	74.3	73.2	72.0	71.5	70.6	70.4	71.4	74.1	74.4	75.9	0.0	73.1
Fürstentum Liechtenstein	Fett	43.5	42.9	41.1	41.3	40.6	39.5	39.5	38.9	40.9	41.4	43.1		41.1
	Eiweiss	34.2	34.1	33.1	32.9	32.7	32.1	32.3	32.4	33.4	34.3	34.7		33.3
	Total	77.7	77.0	74.2	74.2	73.3	71.6	71.7	71.3	74.3	75.7	77.8	0.0	74.4
Durchschnittsgehalt	Fett	42.6	41.6	40.9	40.4	40.3	39.9	40.0	39.7	40.5	40.6	41.9		40.8
Total	Eiweiss	33.9	33.4	33.0	33.2	33.3	32.4	32.3	32.5	33.8	34.3	34.4		33.3
	Total	76.5	75.0	73.9	73.6	73.6	72.3	72.3	72.2	74.3	74.9	76.3	0.0	74.1
Durchschnittsgehalt	Fett	42.0	41.8	41.1	41.1	40.6	40.4	40.2	40.2	40.0	40.8	41.9		40.9
Total Vorjahr	Eiweiss	33.3	33.1	32.9	32.9	33.1	32.3	32.0	32.2	32.8	34.2	34.2		33.0
	Total	75.3	74.9	74.0	74.0	73.7	72.7	72.2	72.4	72.8	75.0	76.1	0.0	73.9

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

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

Milchprüfung anderer Säugetierarten (Büffel, Schafe, Ziegen)

Statistische Masszahlen [basierend auf allen Einzelergebnissen*]

November 2017

		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
	344	166	1022	5	6	16	134	332

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

November 2017

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	96	179	25	21	5	3	1	5	4	0	1	4	344
%	27.91	52.03	7.27	6.10	1.45	0.87	0.29	1.45	1.16	0.00	0.29	1.16	100

Hemmstoffe aller Einzelergebnisse*

November 2017

	Anzahl	%
Ohne Hemmstoffnachweis	355	100.00
Mit Hemmstoffnachweis	0	0.00
Total Bewertungen	355	100

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

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern