

Monatsstatistik Milchmarkt

November 2018

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 Liefersperrn
- 5.6 Privat-rechtliche Bewertung Keimzahl
- 5.7 Privat-rechtliche Bewertung Somatische Zellen
- 5.8 Privat-rechtliche Bewertung Hemmstoffe
- 5.9 Privat-rechtliche Bewertung Gefrierpunkt
- 5.10 Privat-rechtliche Bewertung Abzug/Zuschlag
- 5.11 + 5.12 Milchgehaltswerte nach Kanton
- 5.13 Milchprüfung anderer Säugetierarten (Büffel, Schafe, Ziegen)

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

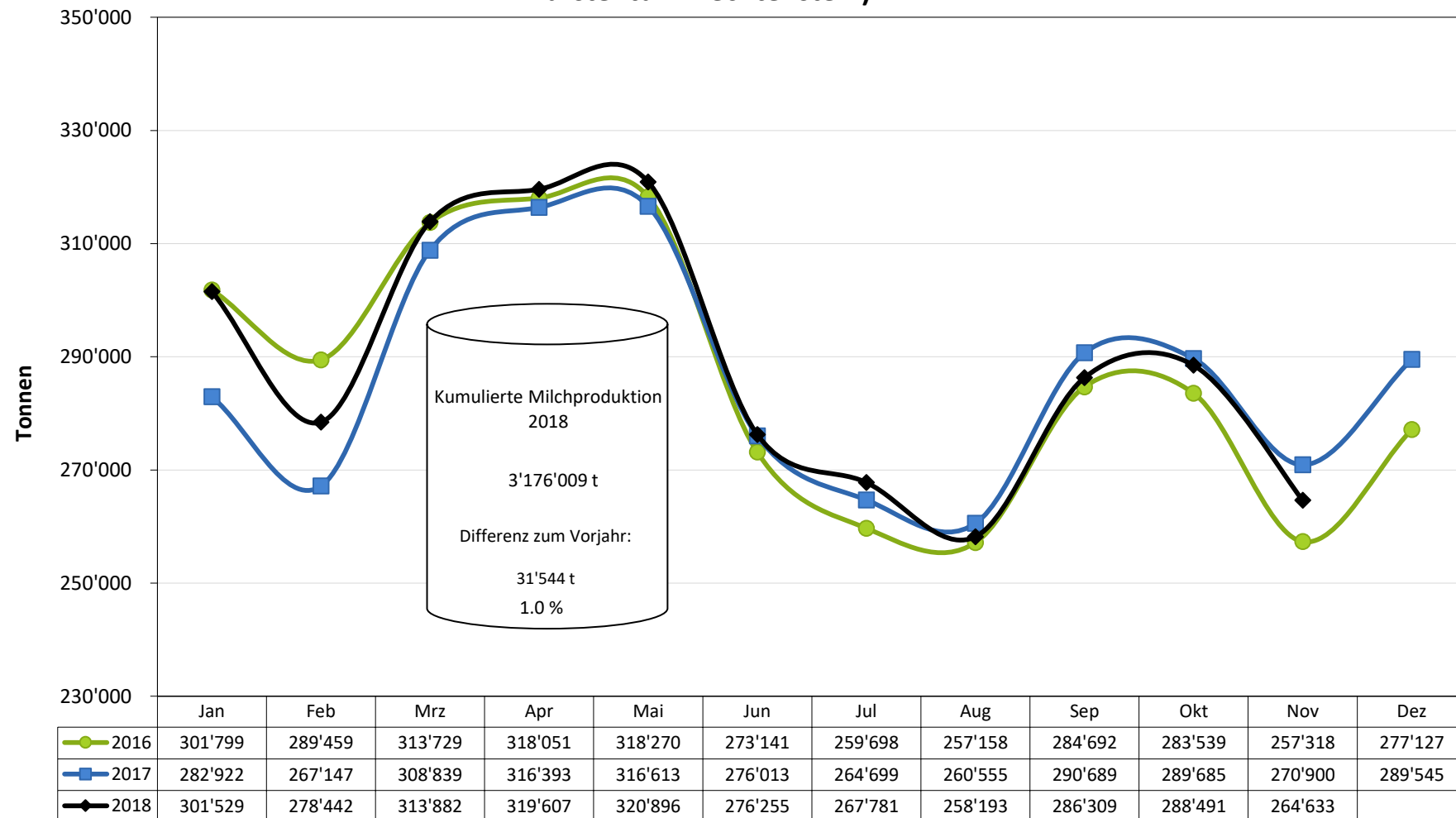


Bern, 11. Januar 2019

 Provisorische Veränderung der Milchproduktion vom Dezember 2018 gegenüber dem Vorjahresmonat: -2.5% (Prognose auf Basis der bereits erfassten Daten)	 Produktionstrend der Milchproduktion Januar 2019 gegenüber dem Vorjahresmonat: abnehmend (Prognose auf Basis der Butterproduktion)
--	--

MILCH
MARKT. *ch*

Monatliche Milchproduktion 2018 (inkl. Zonenmilch Genf sowie Milch aus dem Fürstentum Liechtenstein)



Milchverwertung nach Milchäquivalent

Milchverwertung (t) zu:	Monatliche Verwertung		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Verwertung		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2017	November 2018		(%)	Jan. - Nov. 2017	Jan. - Nov. 2018		(%)
Käse	115'418	115'285	-133	-0.1	1'358'959	1'379'669	20'710	1.5
Quark	2'056	2'027	-29	-1.4	24'735	24'559	-176	-0.7
Konsummilch	31'881	33'074	1'193	3.7	350'150	347'859	-2'291	-0.7
Konsumrahm	27'199	28'163	964	3.5	260'069	255'143	-4'926	-1.9
Jogurt	9'822	9'651	-171	-1.7	108'443	109'756	1'313	1.2
übrige Frischmilchprod. (inkl. Speiseeis)	7'123	7'932	809	11.4	88'883	94'323	5'440	6.1
Dauermilchwaren	27'739	24'998	-2'741	-9.9	338'413	350'289	11'876	3.5
Butter	38'886	36'418	-2'468	-6.3	465'681	493'436	27'755	6.0
Andere Verwertung	10'776	7'085	-3'691	-34.3	149'132	120'975	-28'157	-18.9
Total Milchverwertung	270'900	264'633	-6'267	-2.3	3'144'465	3'176'009	31'544	1.0

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

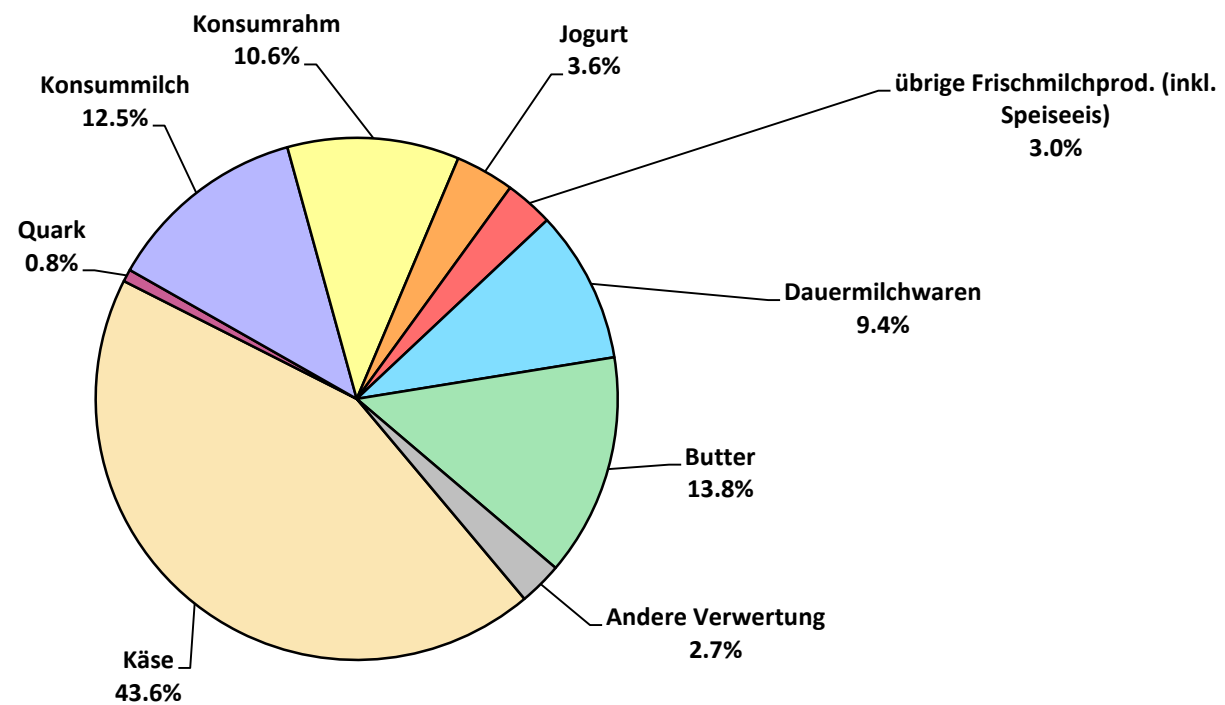
1 kg Vollmilch Past/UHT = 0.45 Eiweiss + 0.55 Fett = 1.00 Milchäquivalent

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 2018

Total 264'633 Tonnen



Käseproduktion 2018 kumuliert mit Vorjahresvergleich

	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kumuliert 2017	Kumuliert 2018	Differenz zur Vorjahresperiode	
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Prozent
Quark	1'414	1'279	1'404	1'257	1'510	1'304	1'326	1'431	1'255	1'339	1'378	0	14'930	14'897	-33	-0.2
Mozzarella	1'984	1'768	2'068	2'078	2'277	2'137	2'048	2'040	1'675	1'871	1'718	0	21'344	21'664	320	1.5
Mascarpone	39	34	43	30	47	46	43	38	35	45	42	0	418	442	24	5.7
Übrige Frischkäse	1'010	886	1'036	1'018	1'303	1'086	992	1'024	931	957	960	0	10'723	11'203	480	4.5
Frischkäse total	4'447	3'967	4'550	4'384	5'138	4'573	4'409	4'532	3'897	4'211	4'098	0	47'413	48'206	793	1.7
Weisschimmelkäse, mager bis viertelfett	0	0	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	0	739	721	-18	-2.4
Weisschimmelkäse, überfett	144	134	138	102	116	96	103	114	147	197	170	0	1'360	1'461	101	7.4
Blau-, Grünschimmelkäse	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	0	13	15	2	15.4
Tomme	142	143	153	155	192	157	168	165	143	156	150	0	1'702	1'724	22	1.3
Vacherin Mont-d'Or AOP	63	45	6	0	0	0	56	101	108	99	99	0	488	478	-10	-2.0
Andere Weichkäse mager bis viertelfett	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	0	20	20	0	0.0
Andere Weichkäse, halb- bis vollfett	59	56	64	61	63	54	60	65	80	75	71	0	674	708	34	5.0
Andere Weichkäse, überfett	24	25	20	25	28	24	31	48	26	25	26	0	263	302	39	14.8
Weichkäse total	507	465	452	409	470	393	437	520	560	632	585	0	5'260	5'430	170	3.2
Appenzeller*	652	615	685	714	752	755	804	771	763	711	723	0	7'847	7'945	98	1.2
Tilsiter	266	179	249	212	240	229	197	227	238	254	210	0	2'604	2'501	-103	-4.0
Walliser Käse / Walliser Raclette AOP	209	202	228	231	240	169	89	67	240	335	188	0	2'086	2'198	112	5.4
Schweizer Raclettekäse	892	806	1'030	1'319	1'511	1'558	1'635	1'517	1'620	1'420	1'052	0	13'871	14'360	489	3.5
Vacherin Fribourgeois AOP	158	152	178	162	240	229	288	277	275	286	269	0	2'644	2'514	-130	-4.9
Tête de Moine AOP	222	168	177	180	218	230	272	284	294	242	204	0	2'339	2'491	152	6.5
Jurakäse	62	68	78	65	59	34	30	29	29	60	41	0	412	555	143	34.7
Winzerkäse	8	7	3	5	6	6	6	7	9	10	10	0	106	77	-29	-27.4
Mutschli	49	44	41	35	42	42	45	51	94	76	55	0	572	574	2	0.3
Alpkäse halbhart	0	0	0	0	3	33	37	153	1'545	417	45	0	2'094	2'233	139	6.6
Bündner Bergkäse	98	85	91	90	99	68	41	25	35	66	82	0	836	780	-56	-6.7
Bergkäse halbhart	240	213	230	233	236	198	140	128	171	192	207	0	2'159	2'188	29	1.3
St. Paulin Suisse	17	17	19	23	24	23	23	27	24	27	27	0	292	251	-41	-14.0
Schweizer Edamer	14	14	14	17	14	11	6	5	10	22	12	0	167	139	-28	-16.8
Kaltgereifte Käse	49	50	72	59	68	21	35	34	16	25	38	0	499	467	-32	-6.4
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	18	16	20	19	21	29	6	16	29	26	14	0	223	214	-9	-4.0
Conveniencekäse	80	91	90	108	103	77	72	82	71	108	105	0	943	987	44	4.7
Industrieware	616	629	657	699	618	541	505	459	337	578	586	0	6'203	6'225	22	0.4
Andere Halbhartkäse, mager, viertelfett	25	29	36	21	17	16	17	22	16	22	23	0	296	244	-52	-17.6
Andere Halbhartkäse, halb- bis vollfett *	1'012	958	1'080	993	957	804	815	784	863	1'039	946	0	10'037	10'251	214	2.1
Andere Halbhartkäse, überfett	412	352	411	393	468	399	397	340	400	495	369	0	4'081	4'436	355	8.7
Halbhartkäse total	5'098	4'698	5'389	5'579	5'937	5'471	5'462	5'305	7'080	6'412	5'207	0	60'314	61'638	1'324	2.2
Emmentaler AOP	1'557	1'446	1'583	1'525	1'631	1'458	1'488	1'572	1'372	1'438	1'345	0	17'010	16'415	-595	-3.5
Switzerland Swiss	598	521	433	491	536	441	539	437	635	556	547	0	6'678	5'734	-944	-14.1
Gruyère AOP	2'522	2'202	2'317	2'772	2'854	2'420	2'485	2'188	2'261	2'427	2'329	0	26'099	26'777	678	2.6
Alpkäse hart	0	0	0	0	39	147	138	190	863	370	50	0	1'765	1'797	32	1.8
Andere Hartkäse, mager, viertelfett	231	210	348	291	268	170	189	147	103	196	209	0	2'076	2'362	286	13.8
Andere Hartkäse, halb- bis vollfett **	511	488	542	541	539	466	404	394	437	521	505	0	4'693	5'348	655	14.0
Andere Hartkäse, überfett	11	15	15	19	23	18	18	14	17	31	18	0	208	199	-9	-4.3
Hartkäse total	5'430	4'882	5'238	5'639	5'890	5'120	5'261	4'942	5'688	5'539	5'003	0	58'529	58'632	103	0.2
Sbrinz AOP	134	109	170	160	150	116	104	81	88	118	135	0	1'365	1'365	0	0.0
Extra Hartkäse total	134	109	170	160	150	116	104	81	88	118	135	0	1'365	1'365	0	0.0
Reiner Ziegenkäse	51	67	99	111	122	112	93	88	127	121	63	0	996	1'054	58	5.8
Reiner Schafkäse	27	31	42	47	49	40	31	26	18	21	24	0	319	356	37	11.6
Spezialprodukte total	78	97	141	158	170	151	124	114	144	142	87	0	1'312	1'406	94	7.2
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	0	174'196	176'678	2'482	1.4

* inkl. Lokalspezialitäten

** inkl. Industrieware und Lokalspezialitäten

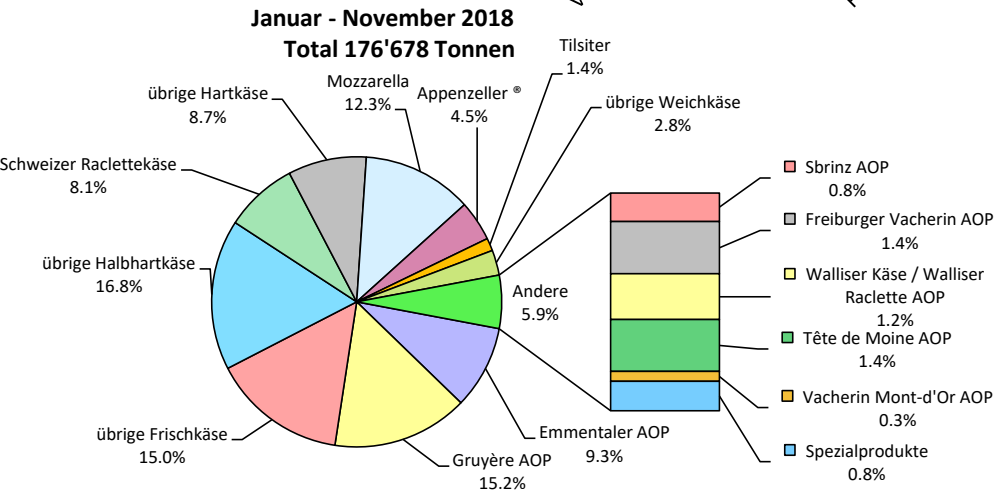
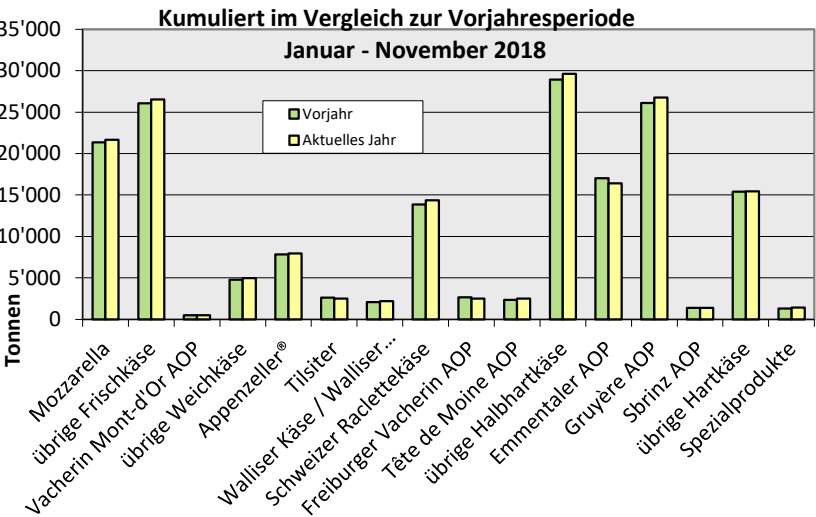
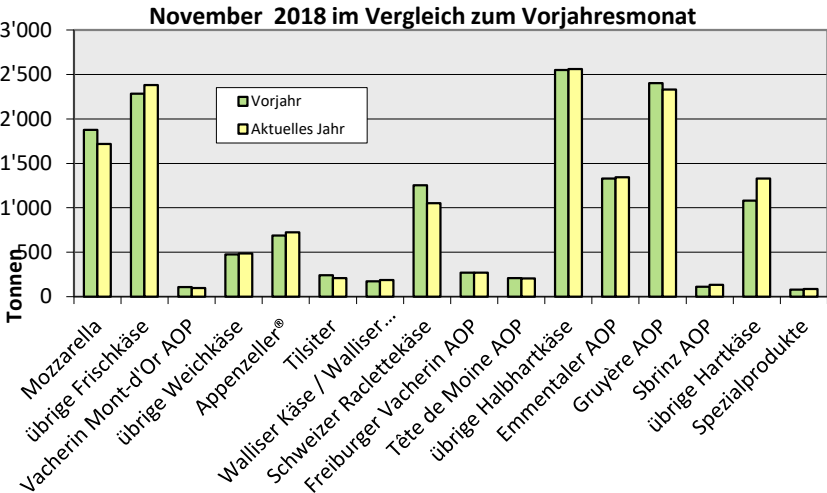
Käseproduktion 2017

	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Kumuliert 2017 Tonnen
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen
Quark	1'539	1'231	1'515	1'248	1'552	1'341	1'201	1'453	1'257	1'282	1'311	1'215	16'145
Mozzarella	1'876	1'816	2'061	1'917	2'287	2'176	1'897	1'939	1'606	1'892	1'877	1'959	23'303
Mascarpone	37	34	37	40	50	34	32	44	34	38	38	52	470
Übrige Frischkäse	901	860	1'132	999	1'104	1'111	890	980	888	922	936	799	11'522
Frischkäse total	4'353	3'942	4'745	4'204	4'992	4'662	4'019	4'415	3'785	4'134	4'162	4'025	51'438
Weisschimmelkäse, mager, viertelfett	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Weisschimmelkäse, halb- bis vollfett	68	59	72	64	72	62	63	68	67	73	71	52	791
Weisschimmelkäse, überfett	101	143	123	98	124	106	112	110	110	183	150	106	1'466
Blau-, Grünschimmelkäse	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	14
Tomme	129	133	167	144	188	167	163	166	132	157	156	128	1'830
Vacherin Mont-d'Or AOP	54	45	13	0	0	0	0	59	102	106	109	76	564
Anderer Weichkäse mager, viertelfett	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	22
Anderer Weichkäse, halb- bis vollfett	55	56	66	54	59	57	53	60	69	76	69	57	731
Anderer Weichkäse, überfett	23	23	30	20	22	19	20	31	26	21	28	23	286
Weichkäse total	433	462	473	383	469	414	413	498	509	620	586	445	5'705
Appenzeller*	677	628	765	625	805	714	763	781	737	662	690	691	8'538
Tilsiter	215	228	267	247	274	223	224	211	223	252	240	248	2'852
Walliser Käse / Walliser Raclette AOP	220	181	214	224	224	153	82	65	271	279	173	221	2'307
Schweizer Raclettekäse	963	756	1'050	1'076	1'269	1'469	1'428	1'460	1'602	1'543	1'255	893	14'764
Vacherin Fribourgeois AOP	169	145	159	154	221	269	297	294	315	346	272	196	2'840
Tête de Moine AOP	202	161	168	163	209	225	244	267	258	232	210	218	2'557
Jurakäse	33	35	44	51	33	21	37	38	38	45	37	24	436
Winzerkäse	15	6	13	14	13	5	7	8	9	9	7	8	114
Mutschli	48	41	49	37	38	47	38	54	102	67	51	49	621
Alpkäse halbhart	0	0	0	0	2	32	31	72	1'582	333	42	4	2'098
Bündner Bergkäse	111	104	113	101	105	60	40	19	30	68	85	107	943
Bergkäse halbhart	227	217	235	241	262	175	127	132	162	178	203	226	2'385
St. Paulin Suisse	25	17	28	22	39	35	17	25	24	32	28	24	316
Schweizer Edamer	17	11	17	13	14	11	17	14	14	22	17	17	184
Kaltgereifte Käse	39	34	60	66	43	34	25	31	48	47	72	68	567
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	18	18	21	20	26	34	11	13	25	19	18	19	242
Conveniencekäse	134	80	84	73	106	83	73	71	86	86	67	70	1'013
Industrieware	575	542	612	607	702	530	580	438	450	579	588	634	6'837
Anderer Halbhartkäse, mager, viertelfett	15	27	38	58	26	21	13	21	22	28	27	26	322
Anderer Halbhartkäse, halb- bis vollfett *	942	955	990	960	944	842	789	814	921	998	882	926	10'963
Anderer Halbhartkäse, überfett	384	316	354	370	406	299	318	397	359	451	427	381	4'462
Halbhartkäse total	5'030	4'502	5'283	5'120	5'761	5'283	5'161	5'228	7'278	6'277	5'391	5'050	65'364
Emmentaler AOP	1'639	1'603	1'735	1'759	1'753	1'514	1'393	1'441	1'376	1'466	1'331	1'456	18'466
Switzerland Swiss	708	520	605	628	773	647	608	602	623	578	386	491	7'169
Gruyère AOP	2'158	2'016	2'381	2'685	2'740	2'335	2'367	2'167	2'261	2'586	2'403	2'655	28'754
Alpkäse hart	0	0	0	0	38	140	132	200	953	268	34	5	1'770
Anderer Hartkäse, mager, viertelfett	168	207	281	222	137	160	194	139	192	184	192	288	2'364
Anderer Hartkäse, halb- bis vollfett **	410	428	506	464	453	413	383	381	358	456	441	487	5'180
Anderer Hartkäse, überfett	13	8	29	23	13	12	16	20	23	22	29	18	226
Hartkäse total	5'096	4'782	5'537	5'781	5'907	5'221	5'093	4'950	5'786	5'560	4'816	5'400	63'929
Sbrinz AOP	139	122	154	165	145	128	87	86	114	113	112	96	1'461
Extra Hartkäse total	139	122	154	165	145	128	87	86	114	113	112	96	1'461
Reiner Ziegenkäse	42	60	90	104	114	107	89	87	133	112	58	54	1'050
Reiner Schafkäse	25	27	36	37	39	39	29	25	19	23	20	24	343
Spezialprodukte total	67	87	125	140	153	146	117	112	152	135	78	78	1'390
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	15'096	189'292

* inkl. Lokalspezialitäten

** inkl. Industrieware und Lokalspezialitäten

Käseproduktion



Konsummilchproduktion

Milchart	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2017	November 2018			Jan. - Nov. 2017	Jan. - Nov. 2018		
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)
Rohmilch	313	318	5	1.6	3'944	3'657	-287	-7.3
Fettangereicherte Milch past	0	0	0		0	0	0	
Fettangereicherte Milch UHT	45	47	2	4.4	515	485	-30	-5.8
Vollmilch past.	3'560	3'829	269	7.6	37'973	38'638	665	1.8
Vollmilch UHT	1'309	1'218	-91	-7.0	19'104	15'017	-4'087	-21.4
Standardisierte Vollmilch past. 35g	3'897	3'861	-36	-0.9	40'065	40'259	194	0.5
Standardisierte Vollmilch UHT 35g	10'332	12'441	2'109	20.4	118'657	124'106	5'449	4.6
teilentrahmte Milch past.	6'149	6'151	2	0.0	66'361	64'394	-1'967	-3.0
teilentrahmte Milch UHT	10'159	9'453	-706	-6.9	105'871	103'708	-2'163	-2.0
Trinkmagermilch past.	0	0	0		1	27	26	2'600.0
Trinkmagermilch UHT	902	767	-135	-15.0	9'163	8'736	-427	-4.7
Total Konsummilch	36'666	38'085	1'419	3.9	401'654	399'027	-2'627	-0.7

Butterproduktion *

	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2017	November 2018			Jan. - Nov. 2017	Jan. - Nov. 2018		
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)
Total Butterproduktion	3'400	2'826	-574	-16.9	38'885	38'602	-283	-0.7

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

Produktion von Milchspezialitäten

Konsumrahm

	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2017	November 2018			Jan. - Nov. 2017	Jan. - Nov. 2018		
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)
Doppelrahm	61	73	12	19.7	731	737	6	0.8
Vollrahm 35%	3'335	3'350	15	0.4	31'056	30'197	-859	-2.8
Halbrahm	1'237	1'342	105	8.5	11'995	12'133	138	1.2
Kaffeerahm	1'798	1'927	129	7.2	18'574	18'285	-289	-1.6
Total Konsumrahm	6'431	6'692	261	4.1	62'356	61'352	-1'004	-1.6

Andere Milchspezialitäten

	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2017	November 2018			Jan. - Nov. 2017	Jan. - Nov. 2018		
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)
Sauermilch	368	284	-84	-22.8	4'620	3'919	-701	-15.2
Sauerrahm	275	296	21	7.6	3'057	3'104	47	1.5
Dessertprodukte	1'261	1'094	-167	-13.2	12'656	11'973	-683	-5.4
Milchgetränke	5'003	5'122	119	2.4	60'285	65'537	5'252	8.7
Jogurt	12'472	12'318	-154	-1.2	134'138	135'300	1'162	0.9
Kefir	19	26	7	36.8	218	272	54	24.8
Speiseeis	1'490	2'068	578	38.8	22'958	24'281	1'323	5.8

Produktion Milchpulver und Milchkondensat

	Monatliche Produktion		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Produktion		Differenz zur Vorjahresperiode	
	<i>November 2017</i>	<i>November 2018</i>			<i>Jan. - Nov. 2017</i>	<i>Jan. - Nov. 2018</i>		
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)	Tonnen	Tonnen	Tonnen	(%)
Vollmilchpulver	1'319	705	-614	-46.6	13'942	13'275	-667	-4.8
Teilentrahmtes Milchpulver	505	430	-75	-14.9	3'243	4'605	1'362	42.0
Fettangereichertes Milchpulver & Rahmpulver	32	130	98	306.3	573	793	220	38.4
Magermilchpulver	1'590	1'539	-51	-3.2	20'078	23'015	2'937	14.6
Buttermilchpulver	0	28	28		140	199	59	42.1
Molkenpulver	26	311	285	1096.2	1'370	3'224	1'854	135.3
Milchkondensat	308	261	-47	-15.3	2'522	2'353	-169	-6.7

Käseexport nach Produkten/Gruppen

Käsesorte / Kategorie	Monatliche Exporte		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Exporte		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2017 t	November 2018 t	t	(%)	Jan. - Nov. 2017 t	Jan. - Nov. 2018 t	t	(%)
Mascarpone, Ricotta Romana	0.2	0.1	-0.1	0	3.7	5.5	-1.9	-50.4
Mozzarella	119.6	59.4	-60.2	-50.3	1'243.7	975.9	-267.8	-21.5
Andere Frischkäse / Quark	421.6	395.1	-26.5	-6.3	4'812.8	4'867.0	54.2	1.1
Total Frischkäse / Quark	541.4	454.6	-86.8	-16.0	6'060.2	5'848.4	-211.8	-3.5
Vacherin Mont-d'Or AOP	9.3	10.4	1.1	12.4	22.2	20.4	-1.8	-8.2
Andere Weichkäse	79.6	122.1	42.5	53.4	388.4	528.0	139.7	36.0
Total Weichkäse	88.9	132.6	43.7	49.1	410.6	548.5	137.9	33.6
Appenzeller®	484.7	485.4	0.7	0.1	4'302.6	4'158.0	-144.5	-3.4
Tilsiter	12.1	19.5	7.4	61.4	183.9	186.6	2.8	1.5
Raclette	418.6	595.1	176.4	42.1	1'288.6	1'683.7	395.0	30.7
Vacherin Fribourgeois AOP	44.9	64.7	19.8	44.2	215.6	253.9	38.3	17.8
Tête de Moine AOP	402.6	397.4	-5.2	-1.3	1'319.6	1'390.8	71.2	5.4
Andere Halbhartkäse < 45% FIT	349.4	277.8	-71.6	-20.5	4'988.6	3'108.3	-1'880.2	-37.7
Andere Halbhartkäse vollfett	621.6	746.1	124.4	20.0	3'980.7	6'385.4	2'404.8	60.4
Andere Halbhartkäse ≥ 55% FIT	149.8	204.6	54.8	36.6	1'202.8	1'481.0	278.2	23.1
Total Halbhartkäse	2'483.8	2'790.5	306.7	12.3	17'482.3	18'647.8	1'165.5	6.7
Emmentaler AOP	1'084.6	1'087.8	3.2	0.3	10'338.7	10'203.6	-135.1	-1.3
Gruyère AOP	1'252.6	1'389.1	136.4	10.9	10'726.8	11'726.2	999.3	9.3
Sbrinz AOP	15.7	15.4	-0.3	-1.9	139.1	105.5	-33.6	-24.2
Switzerland Swiss	334.3	321.6	-12.7	-3.8	4'514.5	4'139.7	-374.8	-8.3
Andere Hartkäse < 45% FIT	249.5	244.2	-5.3	-2.1	2'423.2	2'632.2	209.1	8.6
Andere Hartkäse vollfett	305.5	364.7	59.2	19.4	2'999.8	3'018.3	18.6	0.6
Andere Hartkäse ≥ 55% FIT	11.6	4.7	-6.9	-59.5	65.6	137.0	71.4	108.9
Total Hartkäse	3'253.8	3'427.5	173.7	5.3	31'207.6	31'962.5	754.9	2.4
Schmelzkäse	94.7	88.6	-6.1	-6.5	924.8	901.5	-23.3	-2.5
Andere Käse	628.7	461.0	-167.7	-26.7	4'640.8	4'789.4	148.6	3.2
Fertigfondue	1'066.9	1'004.6	-62.3	-5.8	3'713.4	3'703.2	-10.2	-0.3
Total	8'158.2	8'359.3	201.1	2.5	64'439.6	66'401.3	1'961.6	3.0

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseexport nach Ländern

November 2018

	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	36	325	361	0	87	87	365	16	372	11	273	167	377	135	1'716	224	352	*	*	26	105	3	710	2	256	541	3'671
Frankreich	0	5	2	7	*	17	17	80	*	45	42	79	5	10	8	268	65	205	*	*	64	27	0	360	3	23	44	723
Italien	-	-	-	-	1	0	1	2	*	*	*	5	104	15	1	127	577	29	*	*	116	114	-	837	65	1	6	1'036
BeNeLux	-	-	-	-	*	0	0	18	0	40	5	17	-	10	16	106	78	101	*	*	-	3	0	182	18	12	135	453
Grossbritannien	-	-	-	-	*	1	1	1	*	*	*	1	-	2	16	20	8	92	*	*	-	7	-	107	-	9	26	163
Spanien/Portugal	-	-	15	15	*	3	3	*	*	*	*	*	-	0	-	0	29	23	*	*	-	3	0	55	-	-	-	72
Nicht zugeordnet / Andere	-	10	33	43	6	10	16	15	3	85	2	18	-	313	29	465	23	59	15	46	38	73	1	255	-	56	75	911
EUROPA	0	52	374	426	7	118	125	480	19	542	60	393	276	727	204	2'701	1'005	860	15	46	244	331	4	2'505	87	357	827	7'029
Andere Länder																												
Kanada	-	-	-	-	*	-	-	1	*	*	*	2	*	*	*	3	29	*	*	*	*	*	*	29	2	-	116	150
USA	-	-	-	-	*	1	1	3	*	26	1	2	*	*	*	33	42	394	*	*	*	*	*	437	-	0	11	482
Andere	-	7	21	28	3	4	7	1	0	27	3	1	2	19	0	53	11	134	1	275	-	34	1	456	0	103	50	698
ANDERE LÄNDER	-	7	21	28	3	5	8	5	0	53	5	4	2	19	0	89	83	529	1	275	-	34	1	922	2	104	178	1'330
TOTAL	0	59	395	455	10	122	133	485	19	595	65	397	278	746	205	2'790	1'088	1'389	15	322	244	365	5	3'428	89	461	1'005	8'359

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

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	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	

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseexport nach Ländern

Januar bis November 2018

	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	6	669	3'619	4'294	1	277	278	3'287	155	717	45	740	2'005	2'952	1'067	10'968	1'800	2'936	*	*	321	692	116	5'866	10	3'383	1'259	26'057	
Frankreich	0	56	18	74	*	129	129	478	*	135	163	370	30	53	50	1'279	608	1'457	*	*	632	150	1	2'848	5	141	151	4'626	
Italien	-	-	443	443	1	0	1	14	*	*	*	20	986	255	13	1'288	5'459	235	*	*	967	1'321	0	7'982	715	21	22	10'471	
BeNeLux	-	-	0	0	*	1	1	142	1	128	17	84	43	186	103	702	708	909	*	*	300	14	4	1'935	100	46	612	3'397	
Grossbritannien	-	-	-	-	*	3	3	12	*	*	*	4	-	6	103	125	82	744	*	*	-	31	0	858	-	44	70	1'099	
Spanien/Portugal	-	-	38	38	*	20	20	*	*	*	*	*	-	0	0	0	73	187	*	*	173	12	0	445	2	0	69	574	
Nicht zugeordnet / Andere	-	208	469	677	13	51	64	144	24	207	9	138	40	2'775	142	3'479	215	497	102	520	233	430	10	2'005	0	259	168	6'653	
EUROPA	6	933	4'587	5'525	15	482	497	4'078	180	1'186	234	1'356	3'103	6'226	1'477	17'841	8'944	6'965	102	520	2'625	2'651	132	21'938	831	3'894	2'351	52'878	
Andere Länder	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Kanada	-	-	-	-	*	0	0	22	*	*	*	11	*	*	*	33	503	*	*	*	*	*	*	503	67	-	601	1'203	
USA	-	-	-	-	*	4	4	38	*	173	5	10	*	*	*	226	508	3'268	*	*	*	*	*	3'776	-	5	289	4'299	
Andere	-	43	280	323	5	42	48	21	6	325	14	14	5	159	4	548	249	1'493	4	3'620	7	368	5	5'746	4	891	463	8'022	
ANDERE LÄNDER	-	43	280	323	5	46	51	80	6	498	19	35	5	159	4	806	1'259	4'761	4	3'620	7	368	5	10'024	71	896	1'352	13'523	
TOTAL	6	976	4'867	5'848	20	528	548	4'158	187	1'684	254	1'391	3'108	6'385	1'481	18'648	10'204	11'726	105	4'140	2'632	3'018	137	31'963	901	4'789	3'703	66'401	

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

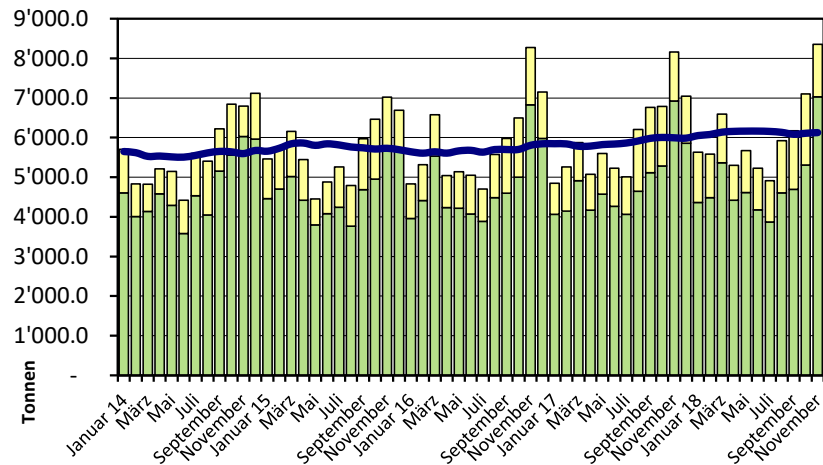
Käseexport nach Ländern

Januar bis November 2017

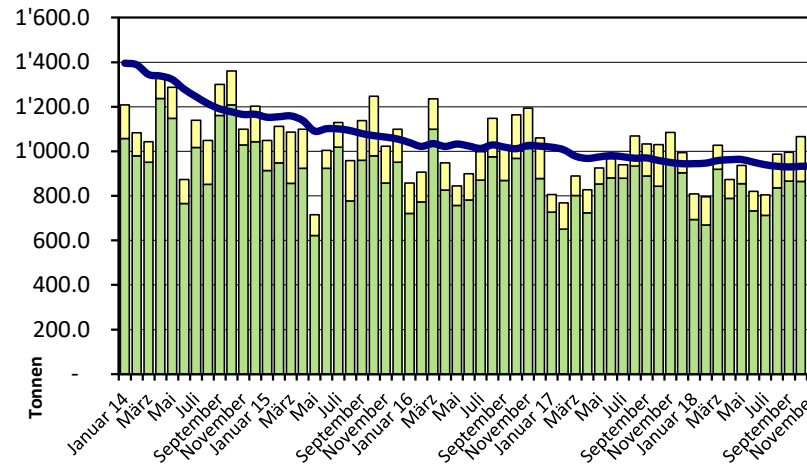
	Mascarpone, Ricotta Romana	Mozzarella	Andere Frischkäse / Quark	Total Frischkäse / Quark	Vacherin Mont-d'Or AOP	Andere Weichkäse	Total Weichkäse	Appenzeller®	Tilsiter	Raclette	Vacherin Fribourgeois AOP	Tête de Moine AOP	Andere Halbhartkäse < 45% FIT	Andere Halbhartkäse vollfett	Andere Halbhartkäse ≥ 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

Export ab 2014 - Mittelwert der letzten 12 Monate

Total Käseexport (inkl. Fertigfondue und Schmelzkäse)

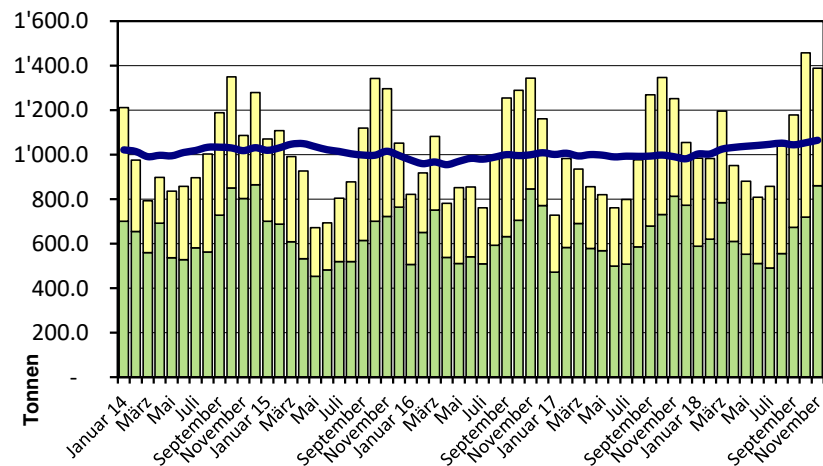


Emmentaler AOP

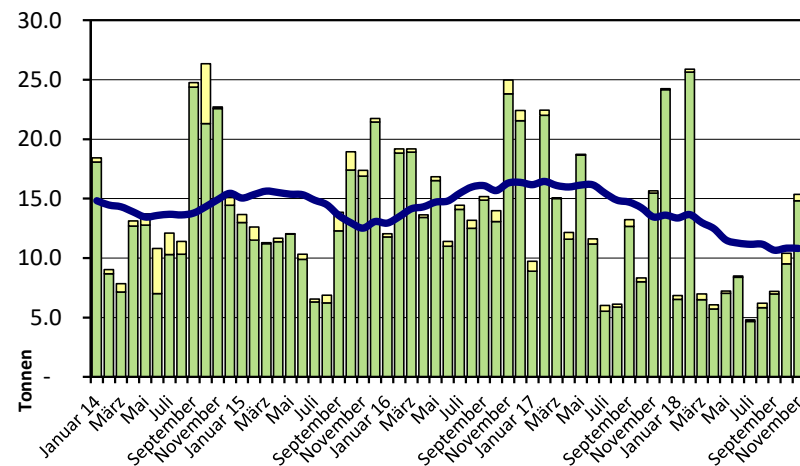


Gruyère AOP

andere Länder
Europa
Mittelwert der letzten 12 Monate

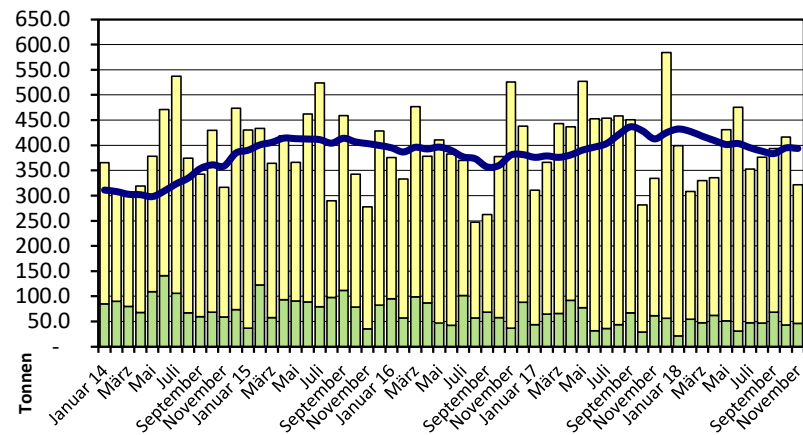


Sbrinz AOP

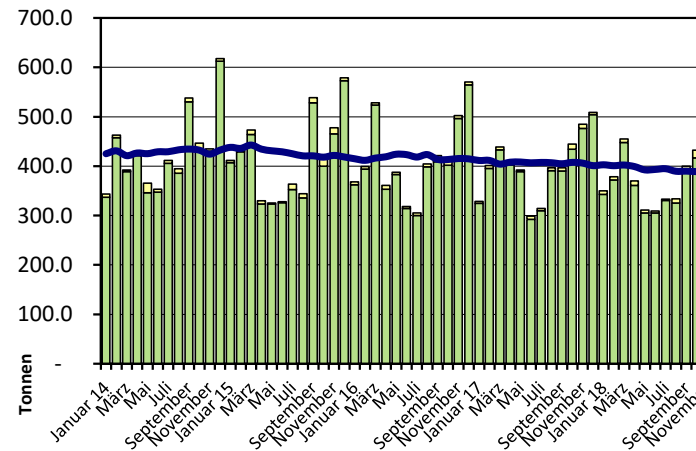


Export ab 2014 - Mittelwert der letzten 12 Monate

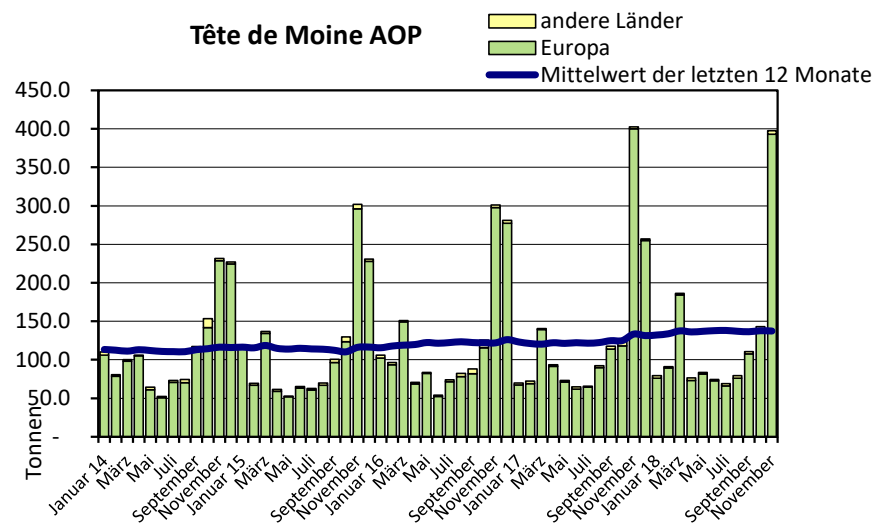
Switzerland Swiss



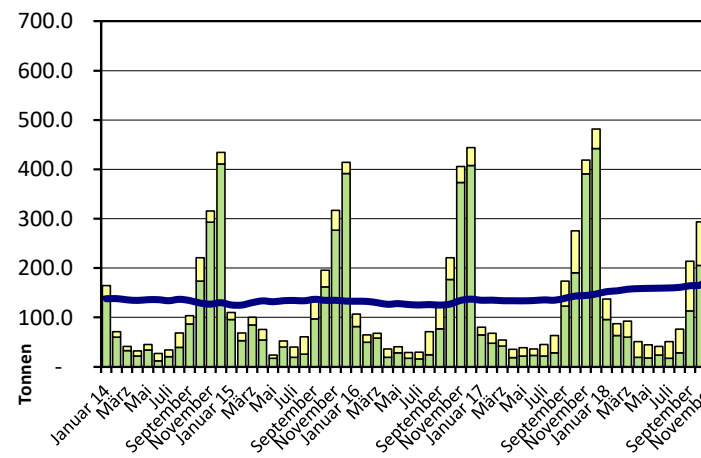
Appenzeller®



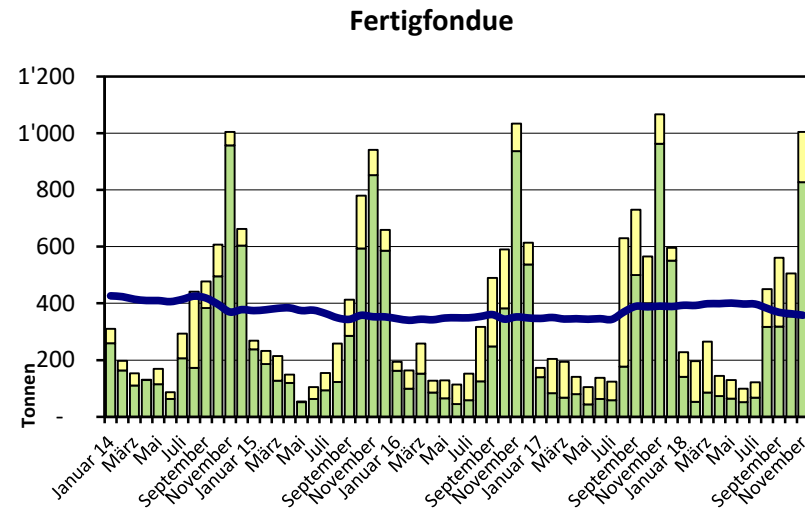
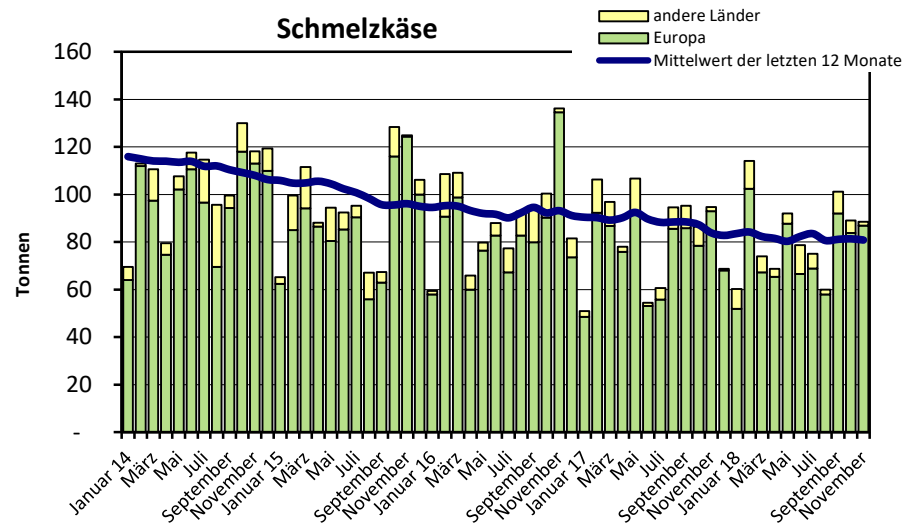
Tête de Moine AOP



Raclette Suisse

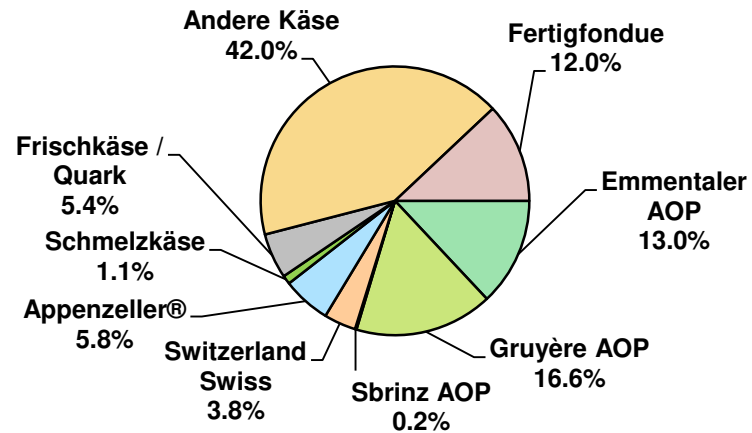


Export ab 2014 - Mittelwert der letzten 12 Monate

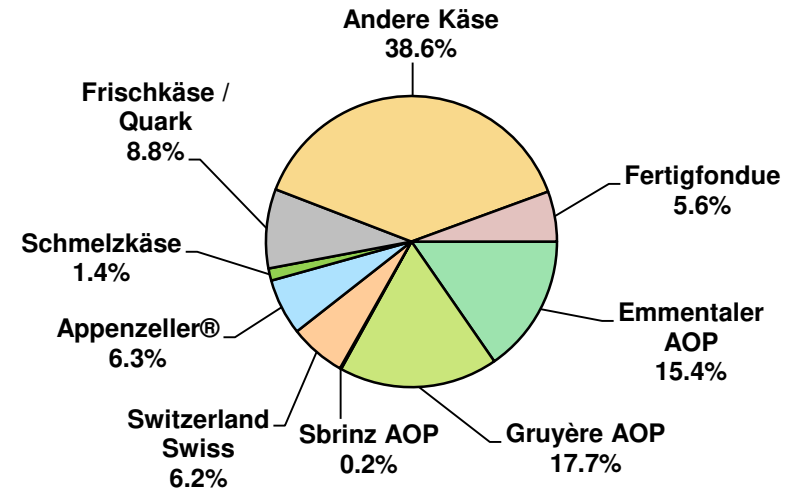


Anteil Käseexporte je Sorte, Januar bis November 2018

Anteil Käseexporte je Sorte, November 2018
Total 8'359 Tonnen



Total 66'401 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 2017 Tonnen	November 2018 Tonnen	Tonnen	(%)	Jan. - Nov. 2017 Tonnen	Jan. - Nov. 2018 Tonnen	Tonnen	(%)
Magermilch	12.8	19.3	6.5	50.6	156.0	186.7	30.8	19.7
Milch	189.1	384.3	195.1	103.1	2'656.2	2'320.8	-335.3	-12.6
Milch > 6% Fett	0.0	0.0	0.0	0	1.6	0.3	-1.3	-82.8
Rahm	91.7	129.7	38.0	41.5	2'775.8	1'259.5	-1'516.3	-54.6
Magermilchpulver	1'065.0	824.4	-240.6	-22.6	6'968.3	11'027.5	4'059.2	58.3
Milchpulver	60.6	5.8	-54.8	-90.5	515.0	166.6	-348.4	-67.7
Rahmpulver	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.1	0.0	0
Milch eingedickt	5.8	2.0	-3.8	-66.2	212.9	19.2	-193.6	-91.0
Rahm eingedickt	59.7	57.4	-2.3	-3.9	617.1	630.8	13.7	2.2
Jogurt	378.9	459.9	81.0	21.4	4'195.1	3'843.5	-351.6	-8.4
Andere Frischprodukte	16.9	57.6	40.6	239.9	917.9	961.4	43.5	4.7
Molke	5'345.1	2'865.0	-2'480.1	-46.4	68'186.1	44'398.9	-23'787.2	-34.9
Molkenpulver	348.2	198.2	-149.9	-43.1	3'683.4	2'890.6	-792.8	-21.5
Molke eingedickt	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0
Butter (ohne entwässerte Butter)	24.7	22.8	-1.9	-7.6	1'841.2	778.4	-1'062.8	-57.7
Brotaufstrich auf Milchbasis	0.0	0.0	0.0	0	211.4	1.2	-210.2	-99.4
Andere Fettstoffe aus Milch	0.8	0.7	-0.1	0	7.5	11.4	3.9	51.4
Kaseine	0.9	0.1	-0.9	0	3.0	1.4	-1.6	-52.3
Milchalbumin	53.3	46.6	-6.7	-12.5	547.6	607.2	59.6	10.9
Andere Albumine	0.0	0.0	0.0	0	0.1	1.6	1.5	0

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseimport nach Produkten/Gruppen

Käsesorte / Kategorie	Monatliche Importe		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Importe		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2017 Tonnen	November 2018 Tonnen	Tonnen	(%)	Jan. - Nov. 2017 Tonnen	Jan. - Nov. 2018 Tonnen	Tonnen	(%)
Mascarpone, Ricotta Romana	108.4	110.7	2.4	2.2	1'055.3	1'102.7	47.4	4.5
Mozzarella	245.8	276.9	31.1	12.6	4'335.9	4'634.9	298.9	6.9
Andere Frischkäse / Quark	1'451.2	1'431.1	-20.1	-1.4	16'812.7	17'309.4	496.7	3.0
Total Frischkäse / Quark	1'805.4	1'818.8	13.3	0.7	22'204.0	23'047.0	843.0	3.8
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	51.2	56.8	5.6	10.9	432.2	526.6	94.4	21.8
Weisseschimmelkäse	120.7	111.1	-9.6	-8.0	1'178.2	1'100.4	-77.8	-6.6
Blau-, Grünschimmelkäse				0		0.0		0
Brie, Camembert, Italico	153.7	140.6	-13.1	-8.5	1'365.7	1'380.7	14.9	1.1
Andere Weichkäse	674.9	593.6	-81.3	-12.0	7'793.7	8'030.5	236.8	3.0
Total Weichkäse	1'000.5	902.1	-98.5	-9.8	10'769.9	11'038.2	268.3	2.5
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	5.7	7.3	1.6	28.4	69.2	69.1	0.0	-0.1
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	29.5	28.5	-1.0	-3.5	340.0	325.6	-14.4	-4.2
Tilsiter	8.6	8.6	0.0	0.0	57.1	69.3	12.2	21.3
Andere Halbhartkäse	865.7	922.9	57.2	6.6	9'314.7	9'260.7	-54.0	-0.6
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	49.6	76.2	26.6	53.6	543.0	694.1	151.1	27.8
Total Halbhartkäse	959.1	1'043.5	84.4	8.8	10'324.0	10'418.8	94.9	0.9
Kräuterkäse (Schabziger)	0.0	0.0	0.0	0	1.1	2.0	1.0	90.4
Hartkäse mit Schimmelbildung	7.1	4.6	-2.5	-35.2	14.8	9.6	-5.3	-35.6
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	23.6	24.5	0.9	3.7	232.2	243.8	11.6	5.0
Emmentaler	16.3	39.4	23.1	142.1	219.7	261.4	41.7	19.0
Andere Hartkäse	302.2	306.3	4.1	1.4	3'350.8	3'264.6	-86.2	-2.6
Hartkäse, gerieben, pulverisiert	73.5	73.9	0.4	0.5	839.8	857.6	17.8	2.1
Total Hartkäse	422.6	448.7	26.0	6.2	4'658.4	4'639.0	-19.4	-0.4
Grana/Parmiggiano	376.0	467.3	91.3	24.3	4'115.8	4'573.7	457.9	11.1
Extra Hartkäse	376.0	467.3	91.3	24.3	4'115.8	4'573.7	457.9	11.1
Schmelzkäse	325.8	311.8	-13.9	-4.3	3'546.6	3'695.7	149.1	4.2
Total aller Sorten	4'889.5	4'992.2	102.7	2.1	55'618.6	57'412.4	1'793.7	3.2

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseimport nach Ländern

November 2018

													Total
Land	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	
EUROPA													
Deutschland	9.3	80.8	471.9	561.9	0.0		147.0	147.0	0.0	392.6	158.2		1'259.7
Frankreich	0.0	5.0	265.2	270.2	12.8	132.6	323.3	468.7	0.0	246.2	89.7		1'074.9
Italien	100.3	190.7	443.3	734.3	44.0		116.4	160.4	0.0	820.5	10.3		1'725.5
Niederlande			5.1	5.1			5.6	5.6	0.0	213.0			223.7
Belgien			2.1	2.1			1.7	1.7	0.0	89.9	0.0		93.7
Luxemburg				0.0			0.0	0.0	0.0				-
Oesterreich	0.4		21.2	21.6			6.5	6.5	0.0	44.3	45.2		117.7
Ver. Königreich			0.2	0.2			1.5	1.5	0.0	49.1	0.2		51.0
Dänemark			96.0	96.0			31.8	31.8	0.0	9.7	4.8		142.2
Norwegen			0.0	0.0				0.0	0.0	0.3			0.3
Schweden			11.5	11.5				0.0	0.0	0.6	0.0		12.0
Portugal	0.8	0.4	1.0	2.2			1.7	1.7	0.0	37.6	0.0		41.5
Spanien			4.3	4.3			0.0	0.0	0.0	30.6	0.1		35.0
Griechenland			0.1	0.1			76.1	76.1	0.0	1.6			77.7
Europa übrige			109.4	109.4			1.1	1.1	0.0	23.4	3.4		137.3
TOTAL EUROPA	110.7	276.9	1'431.1	1'818.8	56.8	132.6	712.7	902.1	0.0	1'959.5	311.8		4'992.2
Andere Länder													-
Kanada				0.0				0.0					-
USA				0.0				0.0					-
Nordamerika übrige				0.0				0.0					-
Lateinamerika		0.0		0.0				0.0					0.0
Afrika				0.0				0.0					-
Asien				0.0				0.0		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		0.0
TOTAL	110.7	276.9	1'431.1	1'818.8	56.8	132.6	712.7	902.1	0.0	1'959.5	311.8		4'992.2

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				-				-					-
Oesterreich	1.5		12.8	14.3			6.3	6.3		11.5	36.7		68.9
Grossbritannien			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
Schweden			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				-				-					-
USA				-				-					-
Nordamerika übrige				-				-					-
Lateinamerika				-				-					-
Afrika				-				-					-
Asien				-				-					-
Australien				-				-					-
TOTAL ANDERE LÄNDER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
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, kumuliert

Januar bis November 2018

	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	89.9	1'072.9	6'678.7	7'841.5	0.0	151.0	1'675.1	1'826.1	1.7	3'994.6	1'965.9	15'629.8
Frankreich	2.1	33.5	2'828.5	2'864.1	89.4	1'265.1	3'688.5	5'043.1	0.0	2'573.2	1'104.1	11'584.5
Italien	981.9	3'468.2	4'813.9	9'264.0	434.6	190.5	1'466.7	2'091.9	0.3	8'097.3	128.3	19'581.8
Niederlande	-	0.6	49.0	49.6	-	21.2	58.1	79.3	0.0	2'112.1	0.2	2'241.1
Belgien	0.1	0.5	22.1	22.7	1.2	-	3.1	4.2	-	770.1	1.6	798.6
Luxemburg	-	-	0.2	0.2	-	-	1.4	1.4	-	0.0	2.0	3.7
Oesterreich	5.7	26.9	247.2	279.8	0.0	10.6	84.5	95.2	-	261.7	441.1	1'077.8
Grossbritannien	-	-	3.2	3.2	-	0.0	2.4	2.5	-	422.7	2.0	430.4
Dänemark	-	8.1	1'038.5	1'046.6	-	27.6	307.5	335.2	-	130.3	16.5	1'528.5
Norwegen	-	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	0.6	-	0.7
Schweden	-	0.0	177.2	177.2	-	-	0.0	0.0	-	3.7	0.1	180.9
Portugal	13.7	10.6	9.8	34.1	-	0.1	15.6	15.7	-	347.4	0.0	397.2
Spanien	-	1.8	51.8	53.6	-	3.5	18.3	21.8	-	412.4	1.1	488.9
Griechenland	-	-	3.4	3.4	-	167.0	1'288.4	1'455.3	-	15.9	-	1'474.6
Europa übrige	-	0.3	1'365.6	1'365.9	-	8.3	27.8	36.1	-	462.7	22.9	1'887.6
TOTAL EUROPA	1'093.4	4'623.3	17'289.2	23'005.9	525.2	1'845.0	8'637.4	11'007.6	2.0	19'604.6	3'685.8	57'306.0
Andere Länder	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.1
Nordamerika übrige	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lateinamerika	-	0.1	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1
Afrika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien	-	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	0.1	-	0.2
Australien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL ANDERE LÄNDER	-	0.1	0.1	0.2	-	-	-	-	-	0.2	0.0	0.4
TOTAL	1'093.4	4'623.4	17'289.3	23'006.1	525.2	1'845.0	8'637.4	11'007.6	2.0	19'604.8	3'685.9	57'306.4

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Käseimport nach Ländern, kumuliert

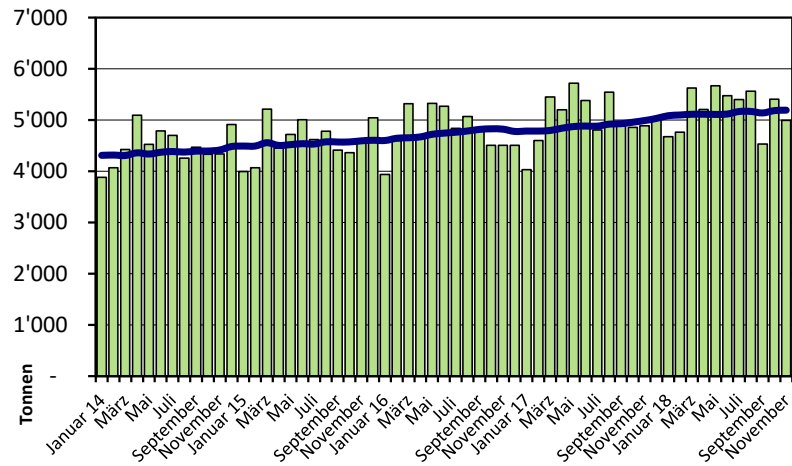
Januar bis November 2017

		</											

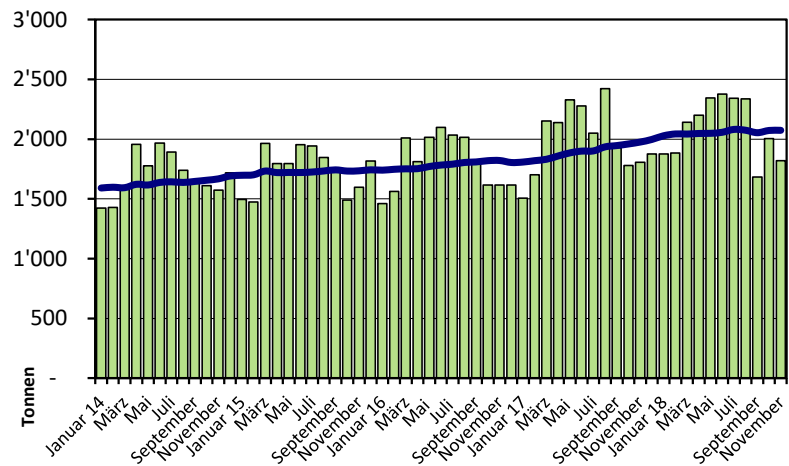
Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Import ab 2014 - Mittelwert der letzten 12 Monate

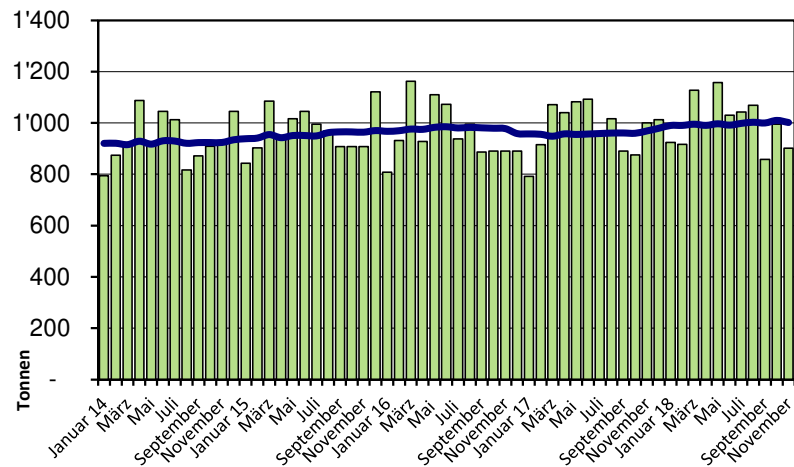
Total Käseimport



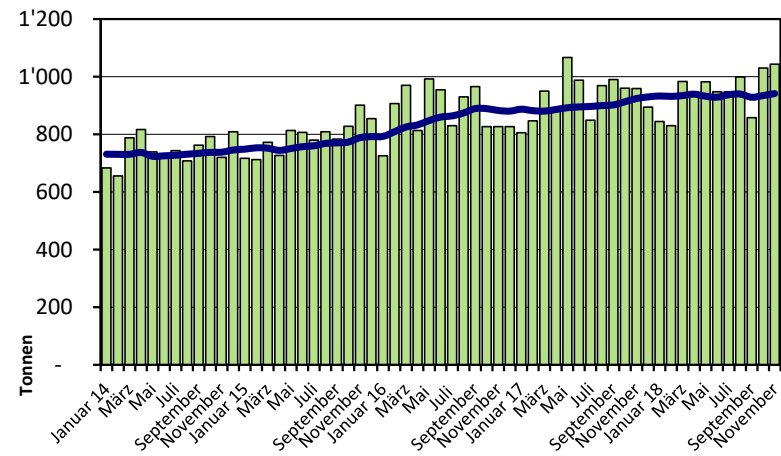
Frischkäse



Weichkäse

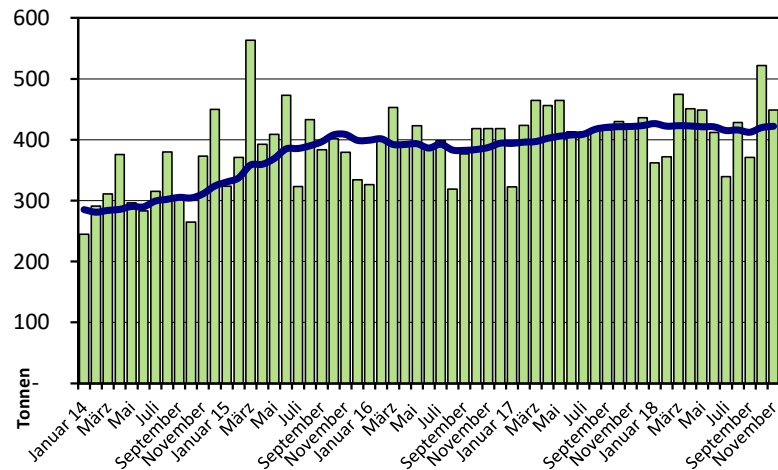


Halbhartkäse

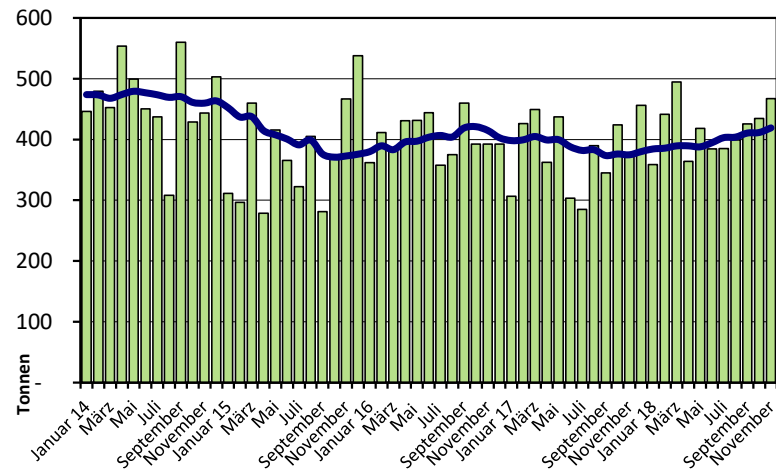


Import ab 2014 - Mittelwert der letzten 12 Monate

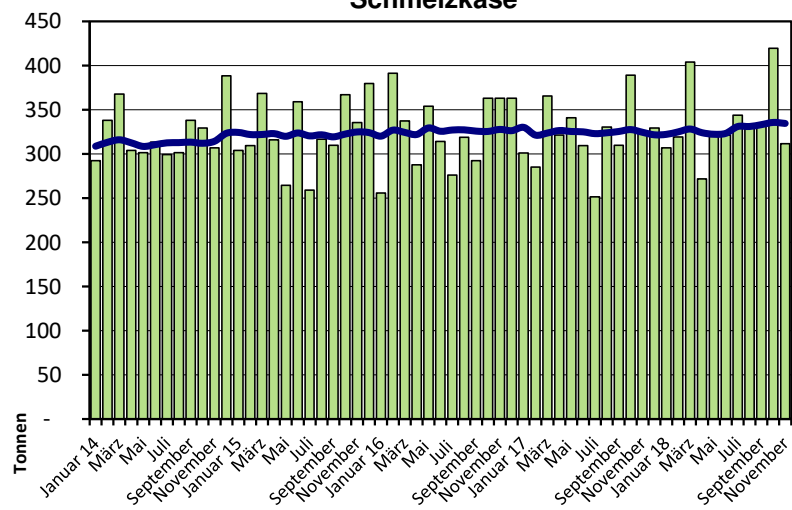
Hartkäse



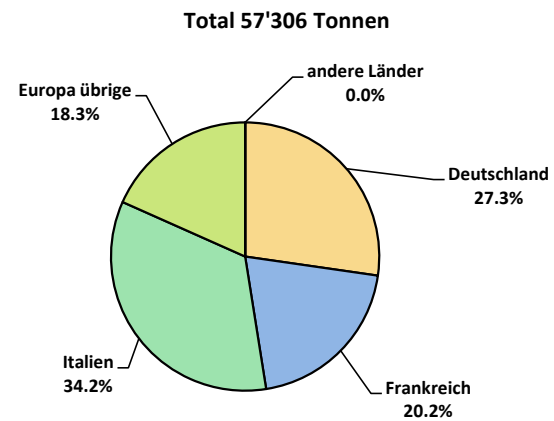
Extrahartkäse



Schmelzkäse



Käseimporte nach Ländern, Januar bis November 2018



Import andere Milchprodukte

Milchprodukte	Monatliche Importe		Differenz zum Vorjahres-Monat		Kumulierte Importe		Differenz zur Vorjahresperiode	
	November 2017 Tonnen	November 2018 Tonnen	Tonnen	(%)	Jan. - Nov. 2017 Tonnen	Jan. - Nov. 2018 Tonnen	Tonnen	(%)
Magermilch	0.1	0.1	0.0	0	249.8	77.2	-172.6	-69.1
Milch	1'790.7	1'665.1	-125.6	-7.0	22'875.5	23'137.4	261.9	1.1
Milch > 6% Fett	0.1	0.1	0.0	0	0.4	0.4	0.0	0
Rahm	105.0	149.7	44.7	42.6	1'179.7	1'284.4	104.8	8.9
Magermilchpulver	7.1	6.8	-0.3	-3.8	55.4	45.8	-9.5	-17.2
Milchpulver	85.6	77.1	-8.6	-10.0	900.1	982.2	82.1	9.1
Rahmpulver	0.0	0.0	0.0	0	101.5	0.0	-101.5	-100.0
Milch eingedickt	35.1	63.2	28.1	79.9	362.5	380.2	17.7	4.9
Rahm eingedickt	54.1	61.9	7.8	14.3	793.8	833.9	40.2	5.1
Jogurt	832.0	771.6	-60.4	-7.3	9'322.2	8'889.7	-432.5	-4.6
Andere Frischprodukte	16.3	14.6	-1.7	-10.5	162.8	143.9	-18.9	-11.6
Molke	685.5	940.5	255.0	37.2	7'115.9	9'009.4	1'893.5	26.6
Molkenpulver	0.1	3.9	3.8	0	22.9	26.3	3.4	15.1
Molke eingedickt	0.0	0.0	0.0	0	0.4	77.7	77.2	0
Butter (ohne entwässerte Butter)	25.0	4.2	-20.8	-83.3	66.5	67.8	1.3	1.9
Brotaufstrich auf Milchbasis	0.1	0.0	-0.1	0	0.3	0.8	0.5	0
Andere Fettstoffe aus Milch	6.4	19.5	13.1	203.5	69.5	90.9	21.4	30.9
Kaseine	28.5	73.5	44.9	157.5	387.1	436.0	48.9	12.6
Milchalbumin	63.9	62.3	-1.6	-2.6	1'099.2	1'045.2	-54.0	-4.9
Andere Albumine	0.1	0.8	0.6	0	3.4	16.2	12.8	375.3

Quelle: Eidg. Zollverwaltung EZV

Milchprüfung (Kuhmilch)

Statistische Masszahlen [basierend auf allen Einzelergebnissen*]

November 2018

		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
	37'031	11	176	2	2	5	12	18
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
	37'233	128	91	37	47	106	230	285
Gefrierpunkt	Anzahl Proben	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C
	37'244	-0.525	0.007	-0.533	-0.531	-0.526	-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 2018

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	15'066	9'226	5'428	2'470	3'933	650	45	137	34	14	20	8	37'031
%	40.68	24.91	14.66	6.67	10.62	1.76	0.12	0.37	0.09	0.04	0.05	0.02	100

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

November 2018

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	4'184	13'222	9'191	5'150	2'591	1'324	653	344	443	88	20	23	37'233
%	11.24	35.51	24.69	13.83	6.96	3.56	1.75	0.92	1.19	0.24	0.05	0.06	100

Verteilung Gefrierpunkt / Bereiche in °C aller Einzelergebnisse*

November 2018

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	86	476	2'737	8'794	13'225	8'619	2'233	820	142	35	33	44	37'244
%	0.23	1.28	7.35	23.61	35.51	23.14	6.00	2.20	0.38	0.09	0.09	0.12	100

Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

TSM Treuhand GmbH
3000 Bern 6

Öffentlich-rechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2018									
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	697	99.15	6	0.85	0	0.00	0	0.00	703
AI	277	99.64	1	0.36	0	0.00	0	0.00	278
AR	382	99.74	1	0.26	0	0.00	0	0.00	383
BE	5'041	99.80	8	0.16	2	0.04	0	0.00	5'051
BL/BS	254	99.61	1	0.39	0	0.00	0	0.00	255
FR	1'369	99.64	4	0.29	1	0.07	0	0.00	1'374
GE	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
GL	194	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	194
GR	526	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	526
JU	393	99.24	3	0.76	0	0.00	0	0.00	396
LU	1'992	99.85	3	0.15	0	0.00	0	0.00	1'995
NE	350	99.15	3	0.85	0	0.00	0	0.00	353
NW	253	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	253
OW	377	99.74	1	0.26	0	0.00	0	0.00	378
SG	1'996	99.85	3	0.15	0	0.00	0	0.00	1'999
SH	64	98.46	1	1.54	0	0.00	0	0.00	65
SO	438	99.10	3	0.68	1	0.23	0	0.00	442
SZ	611	99.35	4	0.65	0	0.00	0	0.00	615
TG	943	99.68	3	0.32	0	0.00	0	0.00	946
TI	91	98.91	1	1.09	0	0.00	0	0.00	92
UR	156	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	156
VD	765	98.97	8	1.03	0	0.00	0	0.00	773
VS	308	98.72	2	0.64	1	0.32	1	0.32	312
ZG	231	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	231
ZH	912	99.56	3	0.33	1	0.11	0	0.00	916
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
Total CH	18'624	99.65	59	0.32	6	0.03	1	0.01	18'690
F*	53	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	53
FL**	42	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	42
Total	18'719	99.65	59	0.31	6	0.03	1	0.01	18'785

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 Analyseregnsnisses 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 2018											
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	693	98.58	4	0.57	3	0.43	3	0.43	0	0.00	703
AI	275	98.92	1	0.36	2	0.72	0	0.00	0	0.00	278
AR	378	98.69	5	1.31	0	0.00	0	0.00	0	0.00	383
BE	5'023	99.45	19	0.38	6	0.12	3	0.06	0	0.00	5'051
BL/BS	254	99.61	1	0.39	0	0.00	0	0.00	0	0.00	255
FR	1'362	99.13	6	0.44	5	0.36	0	0.00	1	0.07	1'374
GE	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4
GL	192	98.97	2	1.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	194
GR	519	98.67	6	1.14	0	0.00	1	0.19	0	0.00	526
JU	389	98.23	3	0.76	3	0.76	0	0.00	1	0.25	396
LU	1'977	99.10	10	0.50	5	0.25	3	0.15	0	0.00	1'995
NE	344	97.45	6	1.70	3	0.85	0	0.00	0	0.00	353
NW	253	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	253
OW	374	98.94	1	0.26	3	0.79	0	0.00	0	0.00	378
SG	1'980	99.05	12	0.60	5	0.25	2	0.10	0	0.00	1'999
SH	65	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	65
SO	433	97.96	7	1.58	1	0.23	1	0.23	0	0.00	442
SZ	610	99.19	1	0.16	2	0.33	1	0.16	1	0.16	615
TG	933	98.63	8	0.85	2	0.21	1	0.11	2	0.21	946
TI	86	93.48	5	5.43	0	0.00	1	1.09	0	0.00	92
UR	153	98.08	3	1.92	0	0.00	0	0.00	0	0.00	156
VD	763	98.71	5	0.65	3	0.39	2	0.26	0	0.00	773
VS	303	97.12	5	1.60	3	0.96	1	0.32	0	0.00	312
ZG	229	99.13	1	0.43	0	0.00	1	0.43	0	0.00	231
ZH	907	99.02	4	0.44	5	0.55	0	0.00	0	0.00	916
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
Total	18'499	98.98	115	0.62	51	0.27	20	0.11	5	0.03	18'690
F*	50	94.34	2	3.77	0	0.00	1	1.89	0	0.00	53
FL**	42	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	42
Total	18'591	98.97	117	0.62	51	0.27	21	0.11	5	0.03	18'785

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
** FL

Proben aus Frankreich (Zonenmilch)
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 2018						
Kanton	Hemmstoffe [Anzahl Betriebe]					
	Kein Hemmstoffnachweis		Hemmstoffnachweis		Total Bewertungen	
	H-0	%	H-1	%	H-Total	%
AG	702	100.00	0	0.00	702	100
AI	279	100.00	0	0.00	279	100
AR	383	100.00	0	0.00	383	100
BE	5'053	99.96	2	0.04	5'055	100
BL/BS	256	100.00	0	0.00	256	100
FR	1'374	100.00	0	0.00	1'374	100
GE	4	100.00	0	0.00	4	100
GL	194	100.00	0	0.00	194	100
GR	525	99.62	2	0.38	527	100
JU	394	99.49	2	0.51	396	100
LU	1'994	99.95	1	0.05	1'995	100
NE	353	100.00	0	0.00	353	100
NW	253	100.00	0	0.00	253	100
OW	378	100.00	0	0.00	378	100
SG	2'003	100.00	0	0.00	2'003	100
SH	65	100.00	0	0.00	65	100
SO	442	100.00	0	0.00	442	100
SZ	615	100.00	0	0.00	615	100
TG	949	100.00	0	0.00	949	100
TI	93	100.00	0	0.00	93	100
UR	157	100.00	0	0.00	157	100
VD	772	99.74	2	0.26	774	100
VS	309	99.04	3	0.96	312	100
ZG	230	99.14	2	0.86	232	100
ZH	918	100.00	0	0.00	918	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	18'695	99.93	14	0.07	18'709	100
F*	53	100.00	0	0.00	53	100
FL**	42	100.00	0	0.00	42	100
Total	18'790	99.93	14	0.07	18'804	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 2018										
Kanton	Liefersperrn [Anzahl Betriebe]									
	Keime		Somatische Zellen		Hemmstoffe		Folgesperren		Total Sperren	
	Sp-K	%	Sp-Z	%	Sp-H	%	Sp-Folge	%	Sp-Total	%
AG	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
AI	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
AR	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
BE	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	2	100
BL/BS	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
FR	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1	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	2	100.00	0	0.00	2	100
JU	0	0.00	1	33.33	2	66.67	0	0.00	3	100
LU	0	0.00	0	0.00	1	100.00	0	0.00	1	100
NE	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
NW	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
OW	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
SG	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
SH	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
SO	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
SZ	0	0.00	1	100.00	0	0.00	0	0.00	1	100
TG	0	0.00	2	50.00	0	0.00	2	50.00	4	100
TI	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
UR	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
VD	0	0.00	0	0.00	2	66.67	1	33.33	3	100
VS	1	25.00	0	0.00	3	75.00	0	0.00	4	100
ZG	0	0.00	0	0.00	2	100.00	0	0.00	2	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	1	4.35	5	21.74	14	60.87	3	13.04	23	100
F*	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
FL**	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total	1	4.35	5	21.74	14	60.87	3	13.04	23	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 2018														
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	372	52.99	317	45.16	4	0.57	5	0.71	4	0.57	0	0.00	0	0.00
AI	183	65.59	93	33.33	0	0.00	2	0.72	1	0.36	0	0.00	0	0.00
AR	301	78.59	79	20.63	2	0.52	1	0.26	0	0.00	0	0.00	0	0.00
BE	3'367	66.67	1'631	32.30	25	0.50	18	0.36	7	0.14	1	0.02	1	0.02
BL/BS	140	54.69	114	44.53	2	0.78	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
FR	818	59.53	532	38.72	13	0.95	7	0.51	4	0.29	0	0.00	0	0.00
GE	1	25.00	3	75.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
GL	157	80.93	35	18.04	1	0.52	1	0.52	0	0.00	0	0.00	0	0.00
GR	412	78.18	107	20.30	3	0.57	3	0.57	2	0.38	0	0.00	0	0.00
JU	185	46.72	203	51.26	4	1.01	3	0.76	1	0.25	0	0.00	0	0.00
LU	1'227	61.50	755	37.84	7	0.35	6	0.30	0	0.00	0	0.00	0	0.00
NE	170	48.16	174	49.29	6	1.70	2	0.57	1	0.28	0	0.00	0	0.00
NW	172	68.25	78	30.95	1	0.40	0	0.00	1	0.40	0	0.00	0	0.00
OW	269	71.16	104	27.51	4	1.06	1	0.26	0	0.00	0	0.00	0	0.00
SG	1'582	79.18	403	20.17	4	0.20	7	0.35	2	0.10	0	0.00	0	0.00
SH	38	58.46	25	38.46	1	1.54	1	1.54	0	0.00	0	0.00	0	0.00
SO	221	50.11	211	47.85	6	1.36	2	0.45	0	0.00	1	0.23	0	0.00
SZ	390	63.73	209	34.15	6	0.98	4	0.65	2	0.33	0	0.00	1	0.16
TG	697	73.45	245	25.82	4	0.42	3	0.32	0	0.00	0	0.00	0	0.00
TI	45	48.39	47	50.54	0	0.00	1	1.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
UR	119	75.80	37	23.57	1	0.64	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
VD	396	51.03	353	45.49	19	2.45	6	0.77	2	0.26	0	0.00	0	0.00
VS	191	61.61	109	35.16	3	0.97	6	1.94	0	0.00	1	0.32	0	0.00
ZG	143	61.90	86	37.23	2	0.87	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
ZH	612	66.67	293	31.92	9	0.98	3	0.33	0	0.00	0	0.00	1	0.11
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Total CH	12'208	65.31	6'243	33.40	127	0.68	82	0.44	27	0.14	3	0.02	3	0.02
F*	20	37.74	32	60.38	0	0.00	1	1.89	0	0.00	0	0.00	0	0.00
FL**	29	69.05	13	30.95	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
Total	12'257	65.24	6'288	33.47	127	0.68	83	0.44	27	0.14	3	0.02	3	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

TSM Treuhand GmbH
3000 Bern 6

Privatrechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2018																
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	135	19.23	529	75.36	21	2.99	6	0.85	9	1.28	2	0.28	0	0.00	702	100
AI	103	36.92	166	59.50	4	1.43	6	2.15	0	0.00	0	0.00	0	0.00	279	100
AR	161	42.04	207	54.05	8	2.09	6	1.57	1	0.26	0	0.00	0	0.00	383	100
BE	2'284	45.22	2'584	51.16	97	1.92	47	0.93	30	0.59	8	0.16	1	0.02	5'051	100
BL/BS	68	26.56	179	69.92	3	1.17	6	2.34	0	0.00	0	0.00	0	0.00	256	100
FR	523	38.09	781	56.88	31	2.26	22	1.60	11	0.80	2	0.15	3	0.22	1'373	100
GE	0	0.00	4	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	100
GL	103	53.09	82	42.27	6	3.09	2	1.03	1	0.52	0	0.00	0	0.00	194	100
GR	259	49.15	247	46.87	14	2.66	5	0.95	1	0.19	0	0.00	1	0.19	527	100
JU	118	29.80	257	64.90	12	3.03	5	1.26	1	0.25	3	0.76	0	0.00	396	100
LU	544	27.28	1'355	67.95	54	2.71	28	1.40	12	0.60	1	0.05	0	0.00	1'994	100
NE	108	30.59	221	62.61	13	3.68	9	2.55	1	0.28	1	0.28	0	0.00	353	100
NW	89	35.32	150	59.52	9	3.57	4	1.59	0	0.00	0	0.00	0	0.00	252	100
OW	146	38.62	220	58.20	4	1.06	5	1.32	1	0.26	2	0.53	0	0.00	378	100
SG	637	31.80	1'282	64.00	40	2.00	30	1.50	11	0.55	2	0.10	1	0.05	2'003	100
SH	7	10.77	57	87.69	1	1.54	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	65	100
SO	124	28.05	292	66.06	13	2.94	4	0.90	8	1.81	1	0.23	0	0.00	442	100
SZ	239	38.86	356	57.89	7	1.14	7	1.14	5	0.81	1	0.16	0	0.00	615	100
TG	171	18.02	724	76.29	18	1.90	19	2.00	10	1.05	6	0.63	1	0.11	949	100
TI	21	22.58	61	65.59	9	9.68	0	0.00	2	2.15	0	0.00	0	0.00	93	100
UR	69	43.95	82	52.23	6	3.82	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	157	100
VD	217	28.04	499	64.47	26	3.36	18	2.33	10	1.29	2	0.26	2	0.26	774	100
VS	175	56.09	117	37.50	13	4.17	3	0.96	3	0.96	1	0.32	0	0.00	312	100
ZG	53	22.94	168	72.73	5	2.16	2	0.87	3	1.30	0	0.00	0	0.00	231	100
ZH	207	22.52	670	72.91	17	1.85	16	1.74	6	0.65	3	0.33	0	0.00	919	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	6'561	35.08	11'290	60.37	431	2.30	250	1.34	126	0.67	35	0.19	9	0.05	18'702	100
F* FL**	8 10	15.09 23.81	39 31	73.58 73.81	2 1	3.77 2.38	0 0	0.00 0.00	3 0	5.66 0.00	1 0	1.89 0.00	0 0	0.00 0.00	53 42	100 100
Total	6'579	35.00	11'360	60.44	434	2.31	250	1.33	129	0.69	36	0.19	9	0.05	18'797	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

TSM Treuhand GmbH
3000 Bern 6

Privatrechtliche Bewertung Ergebnisse Milchprüfung (Kuhmilch) Schweiz November 2018								
Kanton	Hemmstoffe [Anzahl Betriebe]							
	Keine Beanstandung*		1. Beanstandung*		2. Beanstandung*		Total Bewertungen*	
	H-0	%	H-1B/12M	%	H-2B/12M	%	H-Total	%
AG	702	100.00	0	0.00	0	0.00	702	100
AI	279	100.00	0	0.00	0	0.00	279	100
AR	383	100.00	0	0.00	0	0.00	383	100
BE	5'053	99.96	2	0.04	0	0.00	5'055	100
BL/BS	256	100.00	0	0.00	0	0.00	256	100
FR	1'374	100.00	0	0.00	0	0.00	1'374	100
GE	4	100.00	0	0.00	0	0.00	4	100
GL	194	100.00	0	0.00	0	0.00	194	100
GR	525	99.62	2	0.38	0	0.00	527	100
JU	394	99.49	2	0.51	0	0.00	396	100
LU	1'994	99.95	1	0.05	0	0.00	1'995	100
NE	353	100.00	0	0.00	0	0.00	353	100
NW	253	100.00	0	0.00	0	0.00	253	100
OW	378	100.00	0	0.00	0	0.00	378	100
SG	2'003	100.00	0	0.00	0	0.00	2'003	100
SH	65	100.00	0	0.00	0	0.00	65	100
SO	442	100.00	0	0.00	0	0.00	442	100
SZ	615	100.00	0	0.00	0	0.00	615	100
TG	949	100.00	0	0.00	0	0.00	949	100
TI	93	100.00	0	0.00	0	0.00	93	100
UR	157	100.00	0	0.00	0	0.00	157	100
VD	772	99.74	2	0.26	0	0.00	774	100
VS	309	99.04	2	0.64	1	0.32	312	100
ZG	230	99.14	2	0.86	0	0.00	232	100
ZH	918	100.00	0	0.00	0	0.00	918	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	18'695	99.93	13	0.07	1	0.01	18'709	100
F*	53	100.00	0	0.00	0	0.00	53	100
FL**	42	100.00	0	0.00	0	0.00	42	100
Total	18'790	99.93	13	0.07	1	0.01	18'804	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 2018								
Kanton	Gefrierpunkt [Anzahl Betriebe]							
	Keine Beanstandung*		Beanstandung* ohne Sanktionen		Beanstandung* mit Sanktionen		Total Bewertungen*	
	G-0	%	G-B	%	G-BS	%	G-Total	%
AG	584	83.19	85	12.11	33	4.70	702	100
AI	246	88.17	17	6.09	16	5.73	279	100
AR	357	93.21	17	4.44	9	2.35	383	100
BE	4'341	85.96	463	9.17	246	4.87	5'050	100
BL/BS	188	73.44	47	18.36	21	8.20	256	100
FR	1'171	85.23	125	9.10	78	5.68	1'374	100
GE	4	100.00	0	0.00	0	0.00	4	100
GL	176	90.72	10	5.15	8	4.12	194	100
GR	420	79.70	67	12.71	40	7.59	527	100
JU	314	79.29	46	11.62	36	9.09	396	100
LU	1'750	87.76	164	8.22	80	4.01	1'994	100
NE	296	83.85	37	10.48	20	5.67	353	100
NW	232	92.06	15	5.95	5	1.98	252	100
OW	325	85.98	32	8.47	21	5.56	378	100
SG	1'801	89.92	126	6.29	76	3.79	2'003	100
SH	50	76.92	11	16.92	4	6.15	65	100
SO	356	80.54	57	12.90	29	6.56	442	100
SZ	563	91.54	37	6.02	15	2.44	615	100
TG	823	86.72	83	8.75	43	4.53	949	100
TI	69	74.19	15	16.13	9	9.68	93	100
UR	149	94.90	7	4.46	1	0.64	157	100
VD	637	82.30	90	11.63	47	6.07	774	100
VS	274	87.82	23	7.37	15	4.81	312	100
ZG	205	88.74	19	8.23	7	3.03	231	100
ZH	788	85.84	88	9.59	42	4.58	918	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	16'119	86.19	1'681	8.99	901	4.82	18'701	100
F*	44	83.02	4	7.55	5	9.43	53	100
FL**	38	90.48	4	9.52	0	0.00	42	100
Total	16'201	86.19	1'689	8.99	906	4.82	18'796	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 2018								
Kanton	Zuschlag/Abzug [*] [Anzahl Betriebe]							
	Zuschlag	%	± 0	%	Abzug	%	Total	%
AG	98	13.96	555	79.06	49	6.98	702	100
AI	90	32.26	176	63.08	13	4.66	279	100
AR	147	38.38	219	57.18	17	4.44	383	100
BE	1'828	36.17	2'994	59.24	232	4.59	5'054	100
BL/BS	44	17.19	201	78.52	11	4.30	256	100
FR	404	29.36	884	64.24	88	6.40	1'376	100
GE	0	0.00	4	100.00	0	0.00	4	100
GL	90	46.39	93	47.94	11	5.67	194	100
GR	192	36.43	305	57.87	30	5.69	527	100
JU	87	21.97	278	70.20	31	7.83	396	100
LU	457	22.90	1'432	71.74	107	5.36	1'996	100
NE	78	22.10	244	69.12	31	8.78	353	100
NW	78	30.95	159	63.10	15	5.95	252	100
OW	122	32.28	240	63.49	16	4.23	378	100
SG	585	29.21	1'322	66.00	96	4.79	2'003	100
SH	8	12.31	54	83.08	3	4.62	65	100
SO	91	20.59	318	71.95	33	7.47	442	100
SZ	190	30.89	393	63.90	32	5.20	615	100
TG	155	16.33	735	77.45	59	6.22	949	100
TI	14	15.05	67	72.04	12	12.90	93	100
UR	63	40.13	87	55.41	7	4.46	157	100
VD	175	22.61	517	66.80	82	10.59	774	100
VS	127	40.71	154	49.36	31	9.94	312	100
ZG	45	19.40	175	75.43	12	5.17	232	100
ZH	168	18.30	695	75.71	55	5.99	918	100
Diverse	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	100
Total CH	5'336	28.52	12'301	65.75	1'073	5.73	18'710	100
F*	6	11.32	40	75.47	7	13.21	53	100
FL**	9	21.43	32	76.19	1	2.38	42	100
Total	5'351	28.46	12'373	65.80	1'081	5.75	18'805	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 2018 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	43.2	43.7	43.6	42.3	41.3	40.4	40.2	40.3	41.3	42.5	43.6		42.0
	Eiweiss	34.1	34.1	33.8	33.2	32.8	32.2	32.1	32.2	33.5	34.5	35.1		33.4
	Total	77.3	77.8	77.4	75.5	74.1	72.6	72.3	72.5	74.8	77.0	78.7		75.5
Appenzell Ausserrhoden	Fett	41.7	42.6	42.2	41.6	41.1	40.5	40.2	39.6	39.9	40.3	41.5		41.0
	Eiweiss	34.6	34.8	34.6	34.3	33.8	33.3	33.2	33.1	34.1	34.9	35.1		34.2
	Total	76.3	77.4	76.8	75.9	74.9	73.8	73.4	72.7	74.0	75.2	76.6		75.2
Appenzell Innerrhoden	Fett	42.0	42.8	42.7	41.8	41.5	41.2	40.8	40.0	39.8	40.5	41.6		41.3
	Eiweiss	34.3	34.4	34.4	34.0	33.7	33.3	33.2	33.3	34.2	34.5	34.7		34.0
	Total	76.3	77.2	77.1	75.8	75.2	74.5	74.0	73.3	74.0	75.0	76.3		75.3
Baselland	Fett	42.6	43.1	42.4	41.8	40.5	39.9	39.7	40.0	41.0	41.7	43.1		41.4
	Eiweiss	33.3	33.1	32.8	32.5	32.1	31.7	31.7	32.0	33.0	33.7	34.3		32.7
	Total	75.9	76.2	75.2	74.3	72.6	71.6	71.4	72.0	74.0	75.4	77.4		74.2
Bern	Fett	42.4	42.9	42.6	41.6	41.0	40.9	40.5	40.6	40.7	41.0	42.3		41.5
	Eiweiss	33.3	33.3	33.1	32.8	32.8	32.2	32.0	32.3	33.2	34.1	34.2		33.0
	Total	75.7	76.2	75.7	74.4	73.8	73.1	72.5	72.9	73.9	75.1	76.5		74.5
Freiburg	Fett	41.1	41.6	41.1	40.1	39.6	39.6	39.8	39.7	39.9	40.3	41.3		40.4
	Eiweiss	33.2	33.3	33.0	32.7	32.7	32.1	32.2	32.3	33.6	34.3	34.0		33.0
	Total	74.3	74.9	74.1	72.8	72.3	71.7	72.0	72.0	73.5	74.6	75.3		73.4
Genf	Fett	42.1	42.5	41.6	40.9	39.0	38.5	40.7	40.0	41.6	42.5	42.5		41.1
	Eiweiss	34.7	34.5	34.4	34.3	34.2	34.1	34.1	34.3	34.7	35.9	35.1		34.6
	Total	76.8	77.0	76.0	75.1	73.2	72.6	74.8	74.3	76.2	78.4	77.6		75.6
Glarus	Fett	39.9	40.7	40.4	39.8	40.1	40.3	40.2	39.9	40.2	39.5	39.4		40.0
	Eiweiss	32.2	32.7	32.6	32.6	32.9	32.8	32.8	32.9	33.6	34.0	33.4		33.0
	Total	72.1	73.4	73.0	72.4	73.0	73.1	73.0	72.8	73.8	73.5	72.8		73.0
Graubünden	Fett	39.0	39.6	39.8	39.4	39.6	40.2	39.9	39.5	39.2	38.5	38.2		39.3
	Eiweiss	31.9	32.4	32.6	32.6	33.0	33.1	33.4	33.4	34.0	32.9	31.8		32.8
	Total	70.9	72.0	72.4	72.0	72.6	73.3	73.3	72.9	73.2	71.4	70.0		72.2
Jura	Fett	40.8	41.2	40.8	40.4	39.1	38.4	38.2	38.7	39.1	39.4	41.3		39.8
	Eiweiss	33.2	33.3	33.0	32.7	32.5	31.7	31.6	32.2	33.4	34.0	34.0		32.9
	Total	74.0	74.5	73.8	73.1	71.6	70.1	69.8	70.9	72.5	73.4	75.3		72.6
Luzern	Fett	42.8	43.4	42.9	42.1	41.1	40.4	40.3	40.2	41.2	41.3	42.4		41.6
	Eiweiss	34.4	34.4	34.2	33.7	33.1	32.5	32.5	32.3	33.7	34.6	35.3		33.7
	Total	77.2	77.8	77.1	75.8	74.2	72.9	72.8	72.5	74.9	75.9	77.7		75.3
Neuenburg	Fett	40.3	40.9	40.5	39.9	39.6	38.9	38.8	39.0	39.3	40.5	41.3		39.9
	Eiweiss	32.9	32.8	32.8	32.3	32.6	32.1	31.7	32.3	33.5	34.0	33.7		32.8
	Total	73.2	73.7	73.3	72.2	72.2	71.0	70.5	71.3	72.8	74.5	75.0		72.7
Nidwalden	Fett	41.6	42.3	41.7	41.2	40.7	40.3	40.3	40.0	40.1	40.1	41.1		40.9
	Eiweiss	34.0	34.2	33.9	33.4	33.1	32.7	32.6	32.3	33.1	34.2	34.2		33.4
	Total	75.6	76.5	75.6	74.6	73.8	73.0	72.9	72.3	73.2	74.3	75.3		74.3
Obwalden	Fett	41.2	42.2	41.6	40.8	40.3	40.7	40.1	39.8	39.6	39.2	40.3		40.5
	Eiweiss	33.6	34.0	33.9	33.5	33.2	33.0	32.6	32.6	33.3	34.2	34.0		33.4
	Total	74.8	76.2	75.5	74.3	73.5	73.7	72.7	72.4	72.9	73.4	74.3		74.0
Schaffhausen	Fett	43.0	43.6	42.5	41.6	40.7	40.0	40.0	40.1	41.4	42.5	43.9		41.7
	Eiweiss	33.8	34.2	33.7	33.0	32.1	31.9	32.1	32.1	33.7	34.3	34.9		33.2
	Total	76.8	77.8	76.2	74.6	72.8	71.9	72.1	72.2	75.1	76.8	78.7		75.0

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 2018 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	41.6	42.0	41.8	41.0	40.4	40.1	39.6	39.5	39.8	40.3	41.4		40.7
	Eiweiss	34.2	34.0	33.8	33.5	33.1	32.8	32.9	32.8	33.8	34.7	34.9		33.7
	Total	75.8	76.0	75.6	74.5	73.5	72.9	72.5	72.3	73.6	75.0	76.3		74.4
Solothurn	Fett	42.9	43.5	43.0	41.8	40.9	40.2	39.8	40.1	40.8	42.0	43.4		41.7
	Eiweiss	33.8	33.5	33.3	33.0	32.6	32.0	32.0	32.1	33.2	34.0	34.6		33.1
	Total	76.7	77.0	76.3	74.8	73.5	72.2	71.8	72.2	74.0	76.0	78.0		74.8
St. Gallen	Fett	42.0	42.5	41.9	41.2	40.7	40.4	40.2	39.9	40.1	40.3	41.3		41.0
	Eiweiss	34.3	34.5	34.3	33.9	33.4	33.0	32.9	32.9	33.9	34.9	35.3		33.9
	Total	76.3	77.0	76.2	75.1	74.1	73.4	73.1	72.8	74.0	75.2	76.6		74.9
Tessin	Fett	39.9	40.1	40.3	39.6	39.0	39.7	40.3	39.3	40.4	40.6	40.6		40.0
	Eiweiss	33.0	32.9	33.1	32.7	32.7	32.4	32.0	31.9	33.7	34.1	33.8		32.9
	Total	72.9	73.0	73.4	72.3	71.7	72.1	72.3	71.2	74.1	74.7	74.4		72.9
Thurgau	Fett	42.4	43.1	42.2	41.1	40.3	39.9	39.9	39.8	40.7	40.9	41.8		41.1
	Eiweiss	34.4	34.6	34.2	33.6	33.1	32.7	32.7	32.5	34.1	35.0	35.6		33.9
	Total	76.8	77.7	76.4	74.7	73.4	72.6	72.6	72.3	74.8	75.9	77.4		75.0
Uri	Fett	40.5	41.3	40.7	40.1	40.2	41.9	41.8	41.2	40.1	39.6	40.2		40.7
	Eiweiss	33.2	33.5	33.4	33.5	33.6	33.4	33.3	33.5	34.2	34.9	33.9		33.7
	Total	73.7	74.8	74.1	73.6	73.8	75.3	75.1	74.7	74.3	74.5	74.1		74.4
Waadt	Fett	40.3	41.0	40.5	39.4	38.6	38.5	38.4	38.6	39.2	40.1	41.0		39.6
	Eiweiss	33.3	33.4	33.2	32.8	32.8	32.4	32.0	32.5	33.8	34.4	34.5		33.2
	Total	73.6	74.4	73.7	72.2	71.4	70.9	70.4	71.1	73.0	74.5	75.5		72.8
Wallis	Fett	37.6	38.7	38.1	38.1	38.7	40.1	40.7	40.7	39.7	39.1	37.7		39.0
	Eiweiss	31.9	32.4	32.6	32.6	32.9	33.2	32.3	32.5	33.9	33.6	32.3		32.7
	Total	69.5	71.1	70.7	70.7	71.6	73.3	73.0	73.2	73.6	72.7	70.0		71.8
Zug	Fett	42.3	42.6	42.3	41.5	40.6	40.2	40.1	39.8	40.9	41.1	42.4		41.3
	Eiweiss	34.6	34.3	34.1	33.6	33.1	32.9	32.8	32.7	34.0	35.1	35.4		33.9
	Total	76.9	76.9	76.4	75.1	73.7	73.1	72.9	72.5	74.9	76.2	77.8		75.1
Zürich	Fett	42.9	43.3	43.2	41.9	40.9	40.1	40.0	40.0	40.7	41.8	43.1		41.6
	Eiweiss	34.2	34.2	34.1	33.5	33.1	32.7	32.5	32.5	33.8	34.9	35.4		33.7
	Total	77.1	77.5	77.3	75.4	74.0	72.8	72.5	72.5	74.5	76.7	78.5		75.3
Durchschnittsgehalt	Fett	42.0	42.5	42.1	41.2	40.5	40.3	40.1	40.0	40.4	40.8	41.8		41.1
Schweiz	Eiweiss	33.7	33.7	33.5	33.2	32.9	32.5	32.3	32.4	33.6	34.4	34.6		33.3
	Total	75.7	76.2	75.6	74.4	73.4	72.8	72.4	72.4	74.0	75.2	76.4		74.4
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 Vorjahr	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		74.1
Frankreich (Zonenmilch)	Fett	40.0	40.4	40.3	38.9	37.9	37.7	37.5	38.1	39.0	40.2	41.2		39.2
	Eiweiss	34.4	34.4	34.3	33.7	33.4	33.1	33.0	33.7	35.0	35.7	35.9		34.2
	Total	74.4	74.8	74.6	72.6	71.3	70.8	70.5	71.8	74.0	75.9	77.1		73.4
Fürstentum Liechtenstein	Fett	43.1	42.9	42.9	41.6	41.0	40.4	40.2	40.1	41.2	42.7	43.2		41.7
	Eiweiss	34.2	34.3	34.1	33.1	33.0	32.8	32.4	32.9	33.9	34.7	35.1		33.7
	Total	77.2	77.2	77.0	74.7	74.0	73.2	72.6	73.0	75.0	77.4	78.3		75.4
Durchschnittsgehalt	Fett	42.0	42.5	42.1	41.2	40.5	40.2	40.1	40.0	40.4	40.8	41.8		41.1
Total	Eiweiss	33.7	33.7	33.6	33.2	32.9	32.5	32.3	32.4	33.6	34.4	34.6		33.4
	Total	75.7	76.2	75.7	74.4	73.4	72.7	72.4	72.4	74.0	75.2	76.4		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 Vorjahr	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		74.1

Quellen: Suiselab 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 2018

		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
	321	122	434	5	7	20	179	392

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

November 2018

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	79	163	34	14	10	5	2	5	0	3	4	2	321
%	24.61	50.78	10.59	4.36	3.12	1.56	0.62	1.56	0.00	0.93	1.25	0.62	100

Hemmstoffe aller Einzelergebnisse*

November 2018

	Anzahl	%
Ohne Hemmstoffnachweis	347	100.00
Mit Hemmstoffnachweis	0	0.00
Total Bewertungen	347	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