

Beilage zur Jahresstatistik Milchmarkt 2022

Bern, 14. Februar 2023

Mehrjahresvergleich ab 2012

1 - Kennzahlen

- a) Kennziffern zu den Milchproduktionsbetrieben
- b) Anzahl Milchproduzenten nach Grössenklassen

2 - Milchproduktion / Milchverwertung

- a) Milchverwertung nach Milchäquivalent
- b) Produzierte Milch nach Herkunft

3 - Hergestellte Milchprodukte

- a) Käseproduktion
- b) Konsummilchproduktion
- c) Butterproduktion
- d) Milchspezialitäten
- e) Produktion von Milchpulver und Milchkondensat

4 - Export Käse

- a) Käseexport nach Produkten/Gruppen
- b) Käseexport, Gesamtübersicht
- c) Käseexporte, ausgewählte Sorten

5 - Import Käse

- a) Käseimport nach Produkten/Gruppen
- b) Käseimport, Gesamtübersicht

6 - Milchprüfung

- a) Keimzahl
- b) Somatische Zellen
- c) Gefrierpunkt
- d) Milchgehalt
- e) Öffentlich-rechtliche Sperren
- f) Privatrechtliche Zuschläge und Abzüge

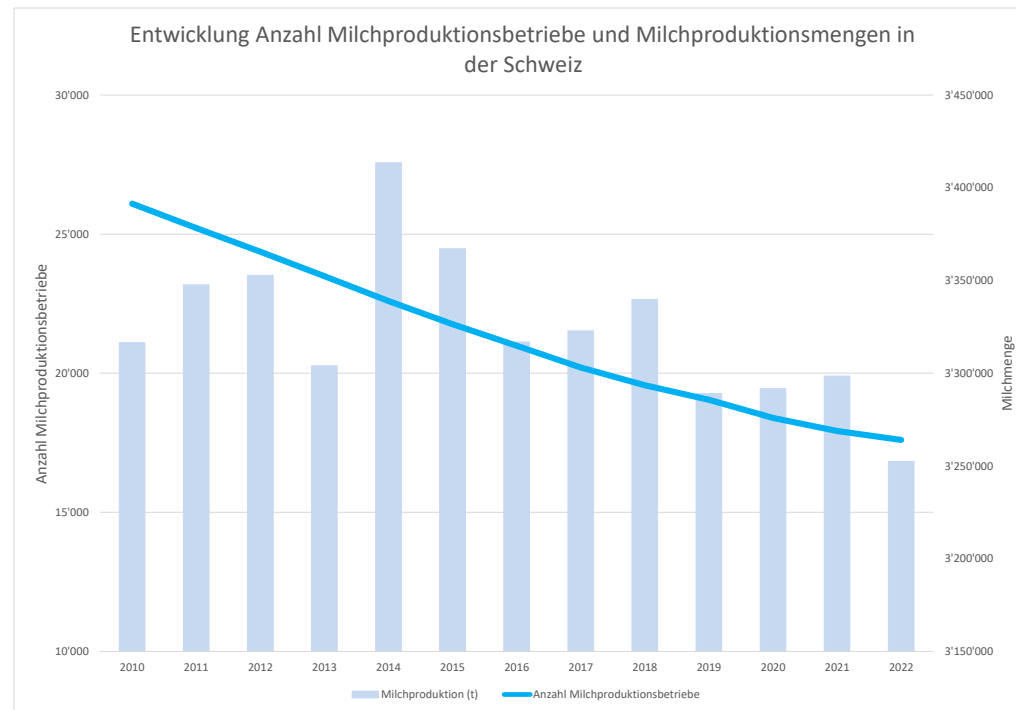
Reproduktion mit Quellenangabe gestattet



Kennzahlen zu den Milchproduktionsbetrieben im Kalenderjahr 2022 (ohne Sömmerungsbetriebe)

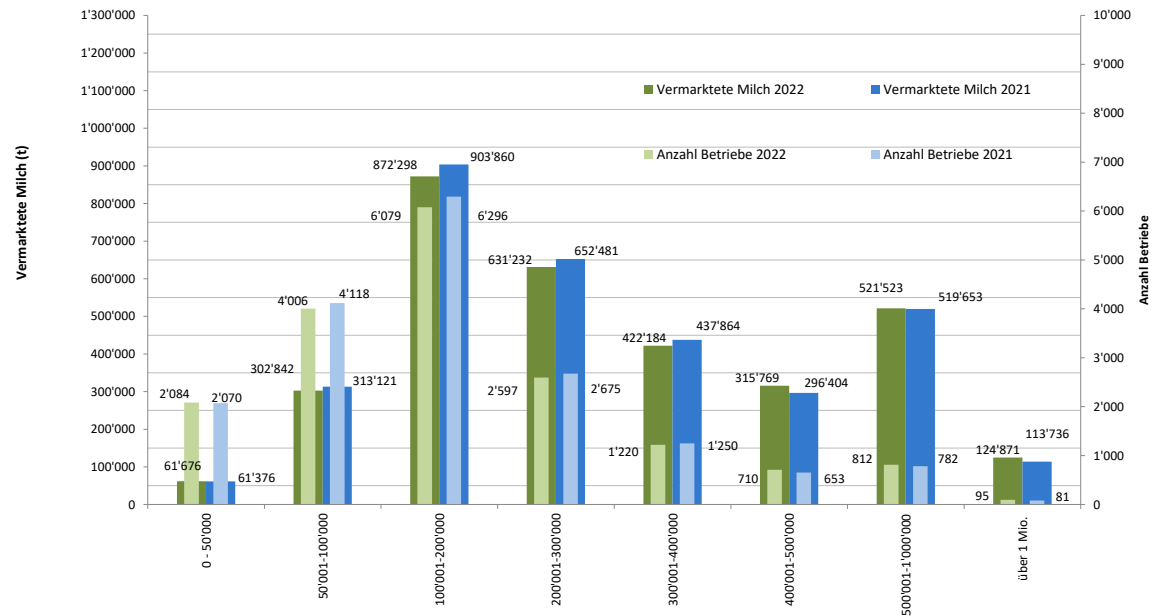
Ganzjahresbetriebe	Einheit	Kalenderjahr												
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Milchproduktion	t	3'316'464	3'347'682	3'352'741	3'304'029	3'413'429	3'367'146	3'316'889	3'322'868	3'339'794	3'288'994	3'291'706	3'298'495	3'252'395
Anzahl Betriebe*	Betrieb	26'097	25'223	24'369	23'490	22'597	21'765	20'987	20'211	19'568	19'048	18'396	17'925	17'603
Durchschnittliche Ablieferung	kg	127'082	132'723	137'582	140'657	151'057	154'705	158'045	164'409	170'676	172'669	178'936	184'016	184'764
Durchschnittliche Betriebsgrösse	ha	23.0	23.5	24.0	24.4	24.8	25.1	26.0	25.9	26.8	27.1	27.6	28.3	29.0
Durchschnittliche Ablieferung je ha	kg	5'518	5'652	5'743	5'758	6'089	6'079	6'083	6'333	6'373	6'362	6'483	6'502	6'371

* Gezählt wird jeder Betrieb (ausser Sömmerungsbetriebe), welcher innerhalb des Kalenderjahres mindestens eine Milchablieferung aufweist.



Anzahl Milchproduzenten nach Grössenklassen (ohne Sömmerungsbetriebe)

Grössenklassen in kg	Vermarktete Milch in t, von Januar bis Dezember 2021		Anzahl Betriebe	Vermarktete Milch in t, von Januar bis Dezember 2022		Anzahl Betriebe
	in %	in %		in %	in %	
0 - 50'000	61'376	1.86	2'070	11.55	61'676	2'084
50'001-100'000	313'121	9.49	4'118	22.97	302'842	4'006
100'001-200'000	903'860	27.40	6'296	35.12	872'298	6'079
200'001-300'000	652'481	19.78	2'675	14.92	631'232	2'597
300'001-400'000	437'864	13.27	1'250	6.97	422'184	1'220
400'001-500'000	296'404	8.99	653	3.64	315'769	710
500'001-1'000'000	519'653	15.75	782	4.36	521'523	812
über 1 Mio.	113'736	3.45	81	0.45	124'871	95
Total	3'298'495	100	17'925	100	3'252'395	17'603



Milchverwertung nach Milchäquivalent

Milchverwertung in t	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Käse	1'458'231	1'463'090	1'480'991	1'461'319	1'417'552	1'474'792	1'492'848	1'512'573	1'564'059	1'591'397	1'538'289
Quark	23'214	23'251	25'947	31'299	30'880	26'735	26'746	28'374	30'143	28'672	31'226
Konsummilch	411'721	408'784	405'559	392'304	388'647	384'258	382'614	373'405	384'737	365'898	353'816
Konsumrahm	279'488	286'420	281'120	289'492	282'867	283'930	280'933	277'517	278'266	279'071	283'190
Jogurt	113'263	113'681	115'287	113'880	111'776	116'532	118'272	116'665	124'139	120'495	118'649
übrige Frischmilchprodukte (inkl. Speiseeis)	97'031	106'444	106'578	103'551	102'006	94'452	100'307	100'435	103'890	107'117	111'984
Dauermilchwaren	367'100	326'734	381'021	358'382	374'270	370'509	379'814	356'543	307'991	328'472	332'315
Butter	588'398	539'606	572'467	559'480	549'093	516'547	542'593	523'957	491'509	483'991	460'796
Andere Verwertung	132'385	160'601	171'562	176'470	176'884	166'257	130'301	109'802	120'654	100'194	124'201
Total Milchverwertung	3'470'831	3'428'611	3'540'532	3'486'177	3'433'975	3'434'012	3'454'428	3'399'271	3'405'388	3'405'307	3'354'466

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

Beispiele:

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

Produzierte Milch nach Herkunft

Herkunft (in t)	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Milch CH	3'444'188	3'399'713	3'511'678	3'457'434	3'406'802	3'408'111	3'426'656	3'372'091	3'379'153	3'380'715	3'325'642
Milch nicht- CH*	26'643	28'898	28'854	28'743	27'173	25'899	27'771	27'180	26'235	24'592	28'824
Milch (mit Silofütterung)	2'309'039	2'290'781	2'398'551	2'367'789	2'352'884	2'320'325	2'326'685	2'285'102	2'292'542	2'286'641	2'269'429
Milch (ohne Silofütterung)	1'161'792	1'137'831	1'141'981	1'118'388	1'081'092	1'113'685	1'127'742	1'114'170	1'112'846	1'118'666	1'085'037
Total produzierte Milch	3'470'831	3'428'611	3'540'532	3'486'177	3'433'975	3'434'010	3'454'427	3'399'272	3'405'388	3'405'307	3'354'466

* Zonenmilch Genf sowie Milch aus dem Fürstentum Liechtenstein

Käseproduktion

Produktion in t	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Quark	12'950	13'216	14'006	18'964	18'936	16'145	16'191	17'487	18'727	17'676	17'810
Mozzarella	21'431	21'643	22'693	23'551	23'450	23'303	23'368	23'322	24'117	23'497	24'366
Mascarpone	873	813	489	474	462	470	508	521	535	579	612
Übrige Frischkäse	8'312	9'559	10'397	10'123	10'422	11'522	12'041	12'610	14'679	15'546	15'984
Frischkäse total	43'562	45'233	47'582	53'110	53'271	51'438	52'108	53'939	58'056	57'298	58'772
Weisschimmelkäse, mager bis viertelfett	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Weisschimmelkäse, halb- bis vollfett	995	930	897	871	838	791	776	791	756	732	723
Weisschimmelkäse, überfett	1'837	1'912	1'771	1'627	1'568	1'466	1'556	1'535	1'566	1'678	1'476
Blau-, Grünschimmelkäse	3	3	5	9	12	14	16	23	24	25	32
Tomme	1'889	1'880	1'893	1'857	1'864	1'830	1'859	1'953	2'065	2'050	1'964
Vacherin Mont-d'Or AOP	532	587	557	560	553	564	554	532	554	567	547
Anderer Weichkäse mager bis viertelfett	14	9	18	22	21	22	22	7	12	12	12
Anderer Weichkäse, halb- bis vollfett	663	672	679	715	720	731	767	787	833	846	817
Anderer Weichkäse, überfett	395	388	358	348	312	286	327	289	321	314	296
Weichkäse total	6'329	6'385	6'182	6'013	5'891	5'705	5'879	5'922	6'121	6'228	5'869
Appenzeller*	8'693	9'283	8'831	8'782	8'806	8'538	8'608	8'601	9'308	9'262	7'824
Tilsiter	3'158	3'141	3'142	3'182	3'036	2'852	2'742	2'744	2'684	2'398	2'249
Walliser Käse / Walliser Raclettekäse AOP	2'133	2'306	2'291	2'178	2'301	2'307	2'396	2'394	2'326	2'578	2'458
Schweizer Raclettekäse	12'602	13'110	12'698	13'629	13'687	14'764	15'249	15'693	16'843	17'951	16'738
Vacherin Fribourgeois AOP	2'630	2'671	2'830	2'641	2'604	2'840	2'713	2'903	2'694	3'050	3'142
Tête de Moine AOP	2'191	2'281	2'263	2'274	2'385	2'557	2'719	2'703	2'665	3'035	3'331
Jurakäse	266	278	364	431	434	436	589	508	489	491	559
Winzerkäse	271	302	312	236	175	114	83	72	27	27	31
Mutschli	581	588	599	625	646	621	614	746	784	799	762
Alpkäse halbhart	2'094	2'134	2'277	2'183	2'284	2'098	2'229	2'184	2'273	2'185	2'126
Bündner Bergkäse	1'471	1'302	1'318	1'308	1'116	943	876	994	1'014	984	919
Bergkäse halbhart	2'108	2'075	2'125	2'136	2'207	2'385	2'412	2'483	2'309	2'568	2'231
St. Paulin Suisse	460	375	446	369	321	316	269	274	235	218	217
Schweizer Edamer	309	294	248	226	203	184	148	156	159	100	23
Kaltgereifte Käse	16	11	10	13	9	567	545	466	524	317	314
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	203	202	206	199	253	242	232	233	203	192	191
Conveniencekäse	1'496	1'532	1'571	1'504	1'450	1'013	1'044	964	813	819	888
Industrieware	2'152	2'438	373	3'583	5'952	6'837	6'787	7'394	5'928	6'345	7'288
Anderer Halbhartkäse, mager bis viertelfett	3'257	2'819	5'203	2'771	839	322	262	285	260	220	495
Anderer Halbhartkäse, halb- bis vollfett**	11'674	11'038	12'245	11'624	11'518	10'963	11'137	11'772	12'543	12'661	12'251
Anderer Halbhartkäse, überfett	3'021	3'515	3'908	3'997	4'165	4'462	4'834	5'662	6'451	6'691	6'623
Halbhartkäse total	60'790	61'697	63'259	63'891	64'399	65'364	66'558	69'233	70'528	72'889	70'662
Emmentaler AOP	26'185	23'156	20'259	18'843	17'029	18'466	17'781	16'332	17'219	16'760	15'073
Switzerland Swiss	4'509	5'821	6'944	6'880	6'944	7'169	6'263	6'064	7'253	6'952	6'099
Gruyère AOP	28'594	29'351	29'420	28'552	26'325	28'754	29'286	29'818	30'578	32'404	31'937
Alpkäse hart	1'841	1'780	1'856	1'753	1'852	1'770	1'797	1'763	1'819	1'789	1'749
Anderer Hartkäse, mager bis viertelfett	1'055	1'021	1'386	1'320	2'245	2'364	2'631	2'585	2'547	2'926	2'360
Anderer Hartkäse, halb- bis vollfett**	5'201	5'227	5'685	5'337	5'052	5'180	5'849	6'283	6'498	6'449	5'969
Anderer Hartkäse, überfett	156	154	254	285	229	226	216	191	210	169	171
Hartkäse total	67'541	66'511	65'540	63'034	58'527	63'929	63'823	63'036	66'124	67'449	63'358
Sbrinz AOP	1'849	1'750	1'613	1'546	1'488	1'461	1'477	1'508	1'487	1'485	1'495
Extra Hartkäse total	1'849	1'750	1'613	1'546	1'488	1'461	1'477	1'508	1'487	1'485	1'495
Reiner Ziegenkäse	825	861	884	915	995	1'050	1'100	1'098	1'104	1'138	1'102
Reiner Schafkäse	279	269	272	295	336	343	380	381	368	382	383
Reiner Büffelkäse	0	0	0	0	0	0	0	0	0	288	294
Spezialprodukte total	1'104	1'129	1'155	1'210	1'330	1'390	1'476	1'481	1'472	1'809	1'782
Total alle Käsesorten	181'179	182'705	185'331	188'806	184'904	189'292	191'321	195'114	203'791	207'155	201'937

* inkl. Lokalspezialitäten

** inkl. Industrieware und Lokalspezialitäten

Konsummilchproduktion

Milchart in t	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Rohmilch	8'633	7'631	6'287	5'995	5'344	4'890	4'596	4'795	5'320	5'329	4'921
Fettangereicherte Milch past	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	36
Fettangereicherte Milch UHT	758	734	725	665	604	526	530	472	455	412	371
Vollmilch past.	47'265	45'770	45'247	43'788	42'188	41'371	42'264	43'400	44'742	41'826	37'698
Vollmilch UHT	20'588	19'697	18'662	17'190	19'251	21'028	16'149	11'449	13'441	13'376	13'427
Standardisierte Vollmilch past. 35g	45'356	46'490	46'306	46'102	46'429	43'911	43'892	42'678	39'334	37'571	35'605
Standardisierte Vollmilch UHT 35g	141'326	141'815	138'931	133'952	132'763	129'601	136'478	139'443	142'125	133'462	139'099
teilentrahmte Milch past.	80'875	80'698	77'544	74'915	74'507	72'480	70'574	68'728	70'795	61'296	54'282
teilentrahmte Milch UHT	122'329	124'521	125'168	120'746	119'094	116'798	113'991	110'281	123'053	114'398	115'870
Trinkmagermilch past.	4	9	1	1	1	2	27	7	5	8	2'146
Trinkmagermilch UHT	14'189	13'187	12'656	12'014	11'042	9'918	9'408	8'408	8'817	7'890	6'710
Total Konsummilch	481'323	480'552	471'527	455'368	451'223	440'525	437'909	429'661	448'087	415'571	410'165

Butterproduktion *

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
in t	50'642	46'630	48'436	46'844	47'610	42'617	44'265	42'725	41'325	39'700	37'710

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

Produktion von Milchspezialitäten

Konsumrahm

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Doppelrahm	736	769	785	801	818	816	820	837	796	832	847
Vollrahm 35%	31'382	32'555	32'280	34'419	33'731	33'895	33'484	33'520	32'785	32'905	35'418
Halbrahm	14'127	14'069	14'007	13'615	13'400	13'044	13'373	13'210	15'143	14'803	13'612
Kaffeerahm	23'443	23'428	22'008	21'626	20'865	20'400	19'931	19'163	17'810	17'474	17'237
Total Konsumrahm	69'688	70'821	69'080	70'461	68'814	68'155	67'608	66'730	66'534	66'014	67'114

Andere Milchspezialitäten

in t	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Sauermilch	6'844	7'103	7'290	6'329	5'972	4'926	4'238	631	653	679	360
Sauerrahm	3'188	3'270	3'267	3'295	3'341	3'346	3'422	3'582	4'239	4'110	4'060
Dessertprodukte	20'416	19'817	18'759	13'666	12'965	13'714	12'961	12'475	12'886	12'547	12'100
Milchgetränke	67'296	72'959	78'397	82'972	81'149	64'316	70'050	75'048	79'248	86'495	91'355
Jogurt	141'732	140'163	138'459	136'654	134'042	144'501	145'908	146'640	153'549	148'258	147'147
Kefir	142	106	159	196	200	235	294	294	274	226	194
Speiseeis	21'941	22'688	21'962	23'127	22'188	23'609	24'961	23'401	22'076	21'257	23'046
Total andere Milchspezialitäten	261'559	266'106	268'293	266'239	259'857	254'647	261'834	262'071	272'925	273'572	278'262

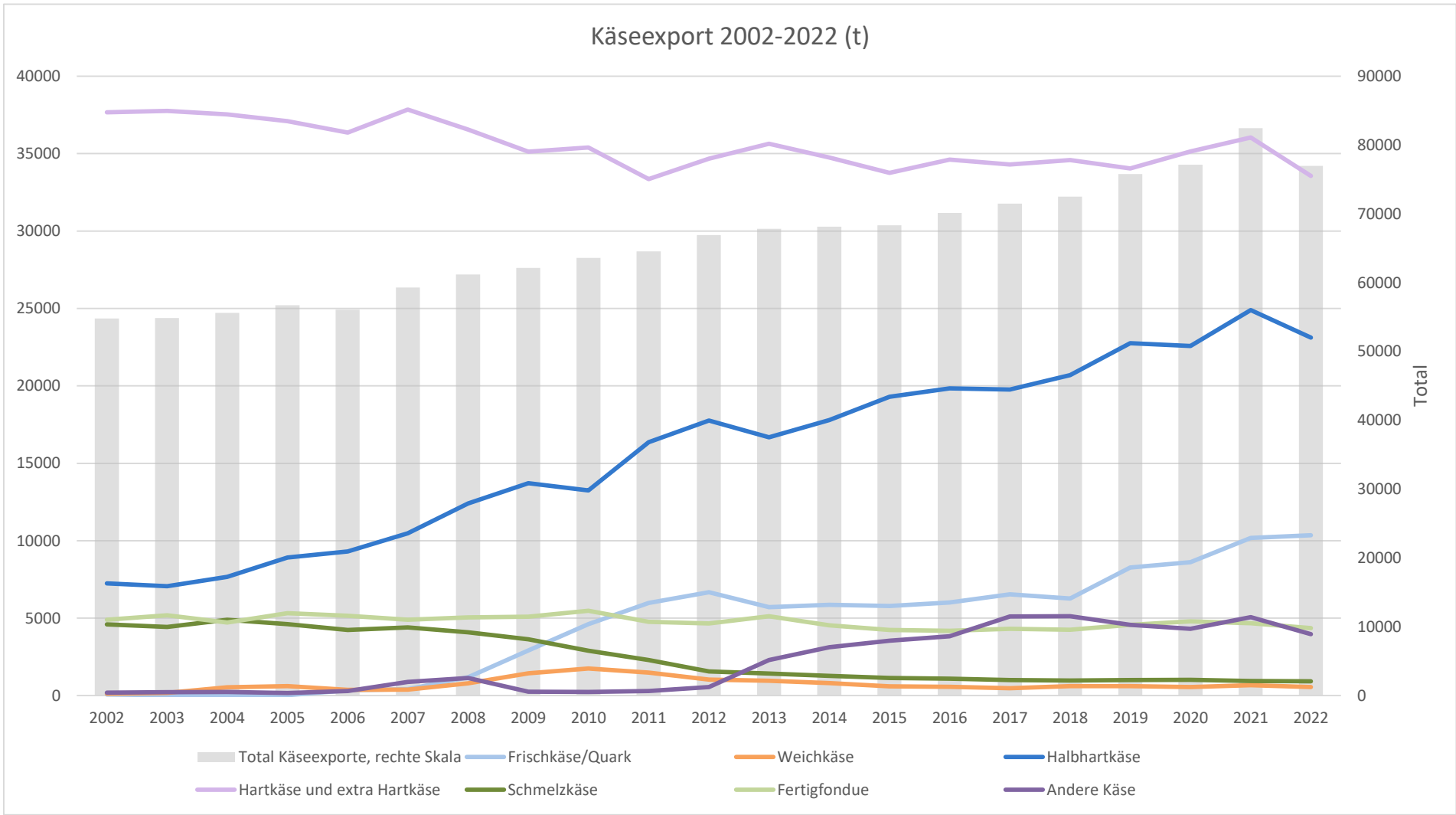
Produktion von Milchpulver und Milchkondensat

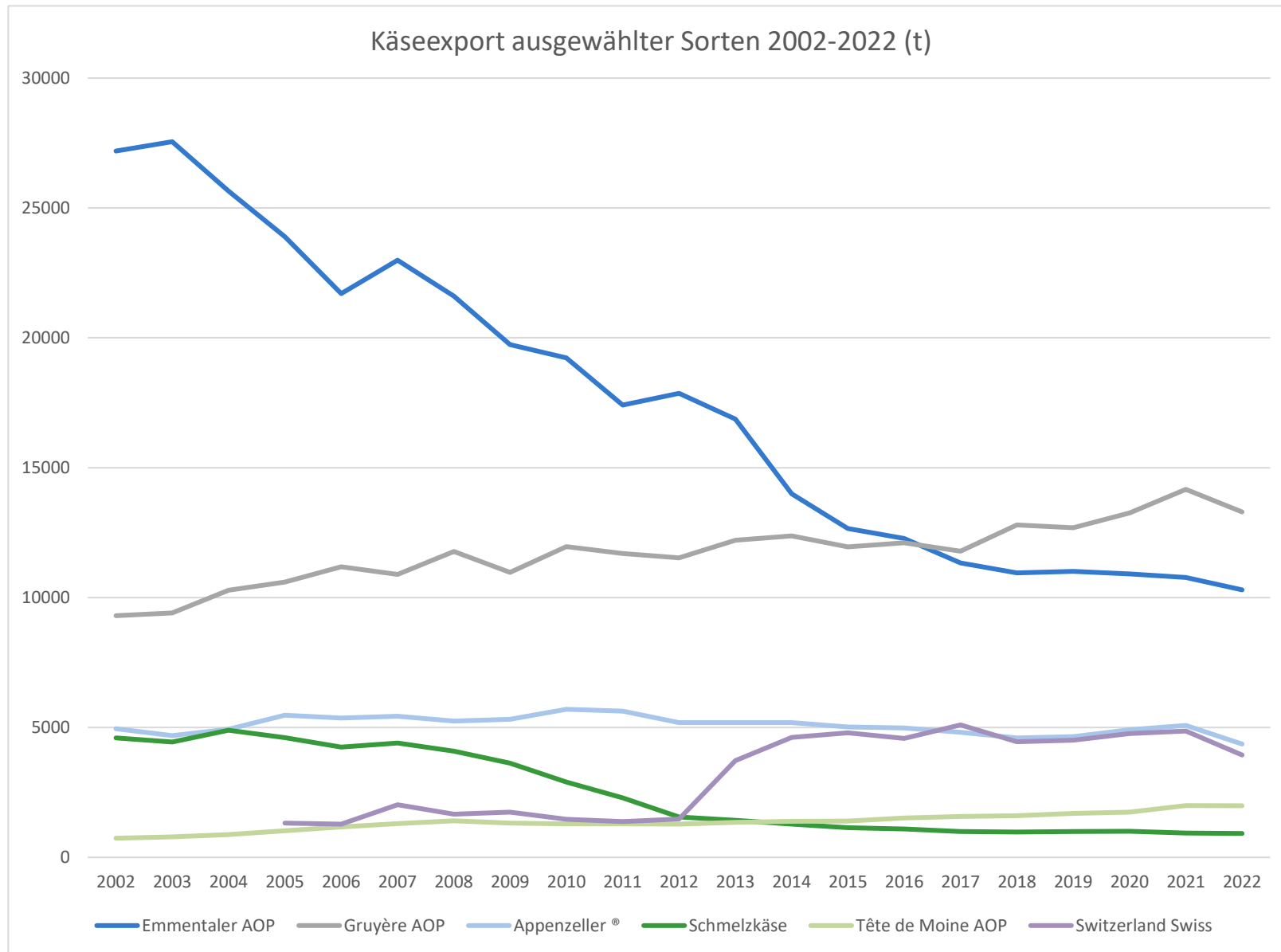
in t	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Vollmilchpulver	17'590	17'449	17'766	15'478	14'428	15'203	14'448	15'383	12'427	14'662	16'804
Teilentrahmtes Milchpulver	3'733	4'182	4'018	3'916	3'615	3'617	4'837	5'052	4'217	4'886	5'785
Fettangereichertes Milchpulver & Rahmpulver	355	314	341	506	441	588	802	774	639	463	928
Magermilchpulver	29'036	20'469	28'902	25'379	26'619	22'692	25'495	24'198	20'855	21'719	21'432
Buttermilchpulver	128	169	598	539	318	157	252	501	516	297	194
Molkenpulver	2'484	2'936	2'771	2'179	1'787	1'442	3'449	3'753	3'559	2'979	3'127
Milchkondensat	2'749	2'581	2'613	2'457	2'377	2'559	2'530	2'398	2'279	2'342	2'221
Total Milchpulver und Milchkondensat	56'075	48'100	57'009	50'454	49'585	46'258	51'813	52'059	44'492	47'348	50'491

Käseexport nach Produkten/Gruppen

Käsesorte in t/ Kategorie	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Frischkäse inkl. Quark total	6'666	5'710	5'867	5'780	6'017	6'534	6'262	8'268	8'621	10'174	10'354
Vacherin Mont-d'Or AOP	42	35	36	37	33	36	34	62	37	52	56
Weichkäse andere	993	915	770	550	533	439	574	541	514	620	492
Weichkäse total	1'034	950	806	587	566	476	609	603	551	671	548
Appenzeller Käse	5'183	5'185	5'188	5'022	4'977	4'812	4'601	4'647	4'910	5'075	4'363
Tilsiter	413	295	248	352	274	193	199	229	161	242	288
Raclette	1'427	1'597	1'559	1'597	1'644	1'770	2'170	2'977	3'152	3'259	3'264
Vacherin Fribourgeois AOP	258	269	277	286	284	269	295	352	352	413	373
Tête de Moine AOP	1'279	1'348	1'390	1'398	1'514	1'576	1'602	1'696	1'745	1'993	1'982
Halbhartkäse andere	9'200	7'990	9'136	10'648	11'145	11'146	11'833	12'862	12'250	13'914	12'850
Halbhartkäse total	17'761	16'685	17'799	19'303	19'838	19'767	20'700	22'762	22'571	24'896	23'120
Emmentaler AOP	17'863	16'870	13'994	12'663	12'276	11'333	10'955	11'012	10'915	10'772	10'298
Gruyère AOP	11'527	12'207	12'376	11'956	12'106	11'782	12'800	12'684	13'258	14'168	13'293
Switzerland Swiss	1'479	3'725	4'616	4'795	4'577	5'099	4'451	4'514	4'763	4'865	3'937
Hartkäse übrige	3'597	2'667	3'575	4'191	5'455	5'926	6'266	5'707	6'091	6'136	5'937
Hartkäse total	34'466	35'470	34'561	33'605	34'414	34'139	34'471	33'917	35'026	35'941	33'465
Sbrinz AOP	210	173	185	157	196	163	115	122	117	99	95
Extra Hartkäse total	210	173	185	157	196	163	115	122	117	99	95
Schmelzkäse total	1'559	1'423	1'275	1'140	1'094	994	973	996	1'008	937	919
Fertigfondue total	4'663	5'116	4'536	4'228	4'183	4'309	4'244	4'567	4'790	4'678	4'360
andere Käse total	545	2'299	3'116	3'548	3'832	5'105	5'124	4'559	4'316	5'064	3'971
Nachträgliche Korrekturen	-	+ 182	+ 110	+ 110	+ 59	+ 104	+ 97	+ 83	+ 124	+10	+119
Total	66'905	68'009	68'255	68'459	70'198	71'592	72'595	75'877	77'124	82'470	76'952

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG

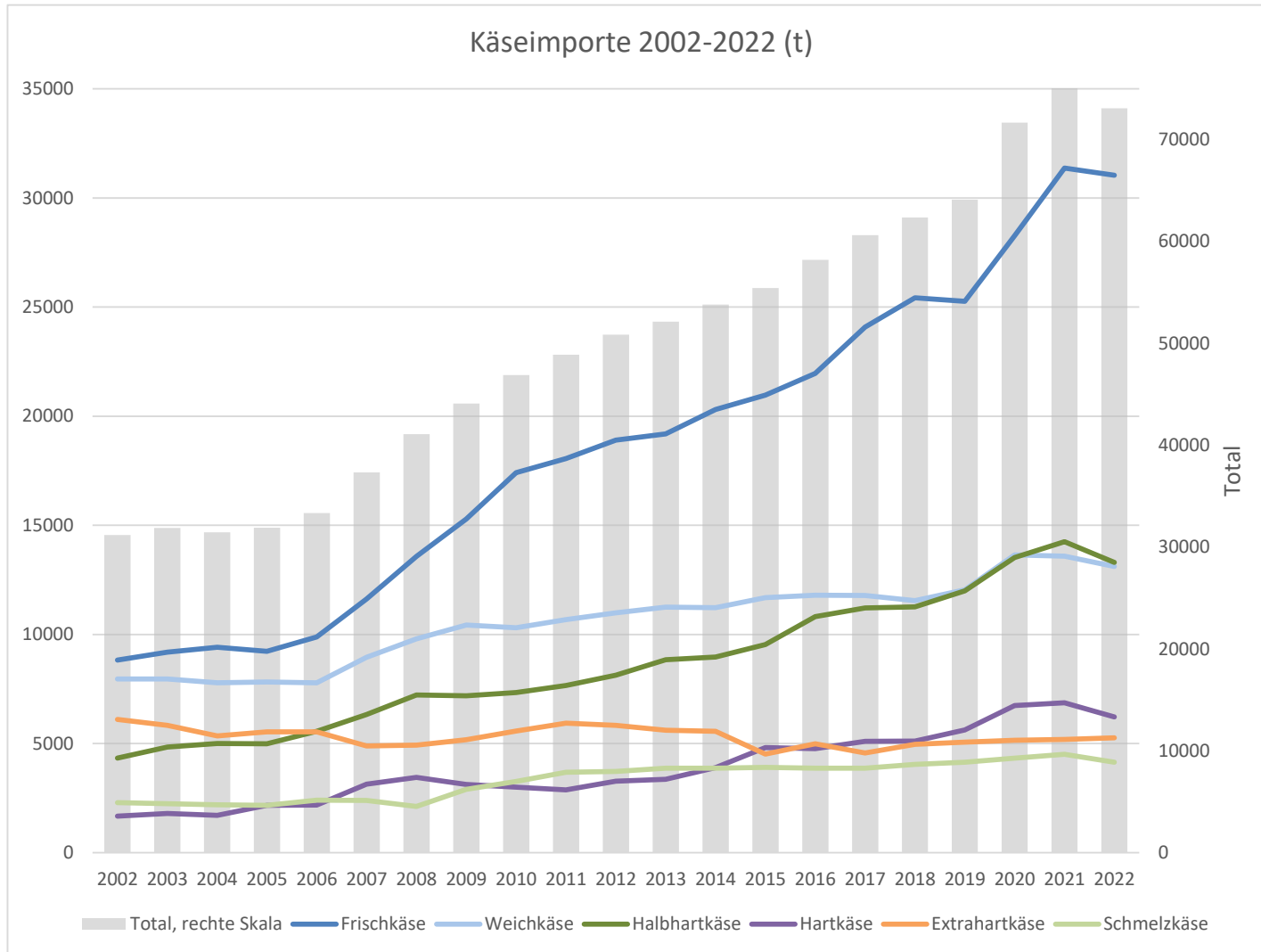




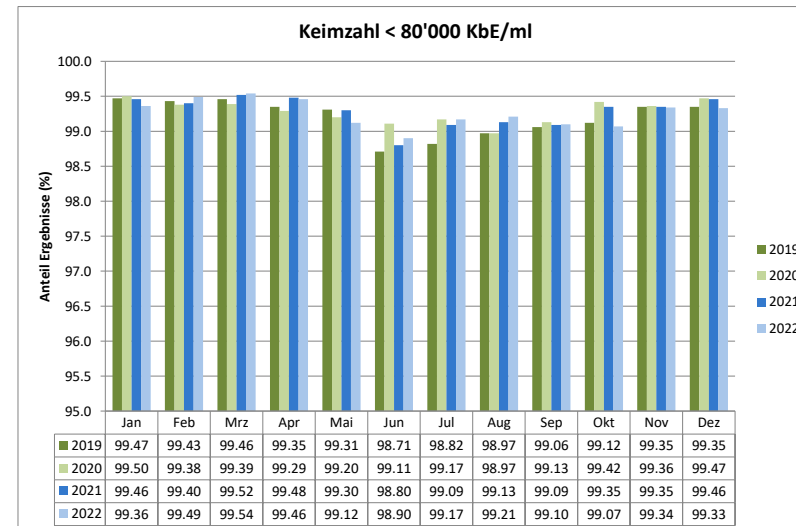
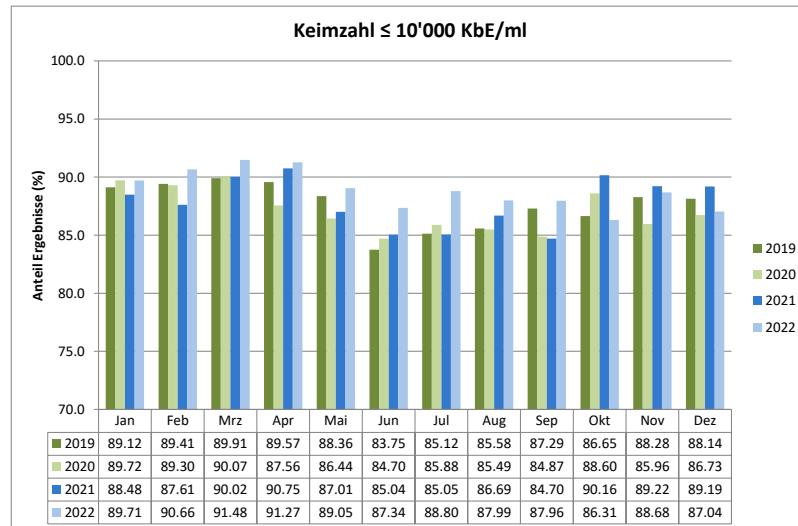
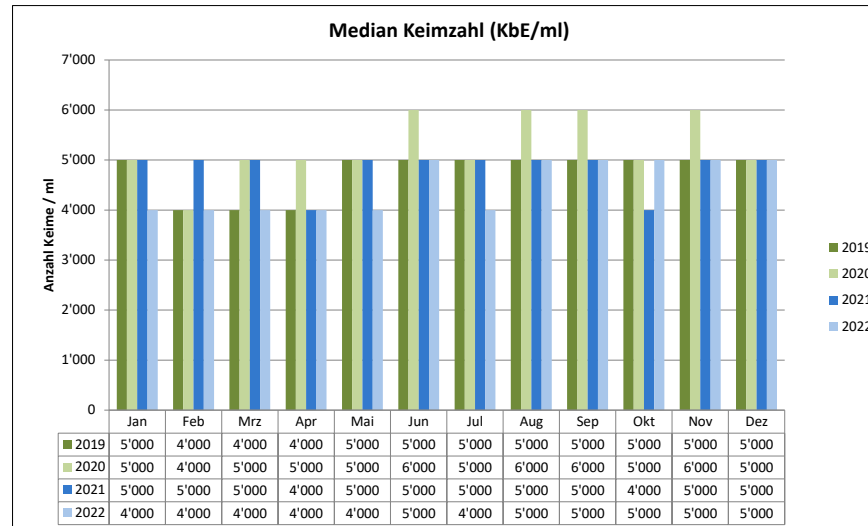
Käseimport nach Produkten/Gruppen

Käsesorte in t / Kategorie	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Mascarpone, Ricotta Romana	1'198	1'184	1'225	1'197	1'399	1'240	1'298	1'381	1'509	1'461	1'282
Mozzarella	4'110	4'213	4'649	4'754	4'632	4'566	4'896	4'695	5'364	5'926	5'592
Frischkäse, andere	13'600	13'789	14'428	15'018	15'932	18'280	19'230	19'191	21'397	23'980	24'169
Frischkäse total	18'908	19'186	20'302	20'970	21'963	24'086	25'424	25'266	28'270	31'368	31'044
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	427	387	411	372	501	488	582	621	746	702	621
Weisschimmelkäse	1'555	1'486	1'386	1'351	1'220	1'286	1'213	1'145	1'183	1'277	1'223
Blau-, Grünschimmelkäse	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brie, Camembert, Italic	1'657	1'670	1'671	1'679	1'584	1'494	1'505	1'595	1'773	1'661	1'941
Weichkäse, andere, halb- bis vollfett	7'353	7'711	7'756	8'286	8'488	8'517	8'244	8'685	9'941	9'951	9'325
Weichkäse total	10'992	11'254	11'225	11'688	11'793	11'785	11'543	12'045	13'643	13'590	13'110
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	21	29	27	28	67	74	77	74	70	66	46
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	515	507	502	475	277	367	358	355	364	360	273
Tilsiter	10	1	25	56	67	61	78	89	85	85	87
Halbhartkäse, andere, halb- bis vollfett	7'472	8'107	8'063	8'582	9'919	10'115	9'989	10'681	12'064	12'588	11'982
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	112	199	353	402	489	601	766	794	946	1'150	916
Halbhartkäse total	8'131	8'843	8'969	9'542	10'818	11'219	11'268	11'994	13'529	14'250	13'303
Kräuterkäse	9	3	2	1	6	1	2	8	5	2	24
Hartkäse mit Schimmelbildung	3	2	8	10	13	19	13	23	17	27	18
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	99	166	189	261	250	247	260	240	266	322	205
Emmentaler	414	410	413	300	295	248	275	234	202	96	29
Hartkäse, andere, halb- bis vollfett	2'239	2'141	2'817	3'679	3'376	3'661	3'639	4'221	5'370	5'526	5'135
Hartkäse, gerieben, pulverisiert	506	637	464	561	831	921	928	894	876	895	808
Hartkäse total	3'271	3'360	3'893	4'813	4'771	5'096	5'117	5'619	6'736	6'868	6'219
Grana / Parmigiano	5'836	5'616	5'563	4'516	4'988	4'572	4'971	5'063	5'156	5'191	5'259
Extra Hartkäse total	5'836	5'616	5'563	4'516	4'988	4'572	4'971	5'063	5'156	5'191	5'259
Schmelzkäse	3'725	3'874	3'875	3'904	3'867	3'876	4'044	4'141	4'331	4'507	4'143
Total aller Sorten	50'864	52'133	53'827	55'432	58'200	60'634	62'366	64'129	71'664	75'774	73'077

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG

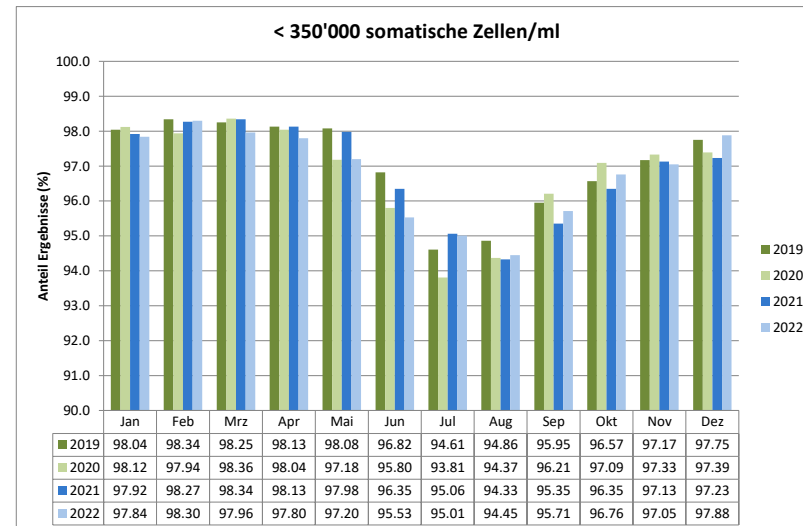
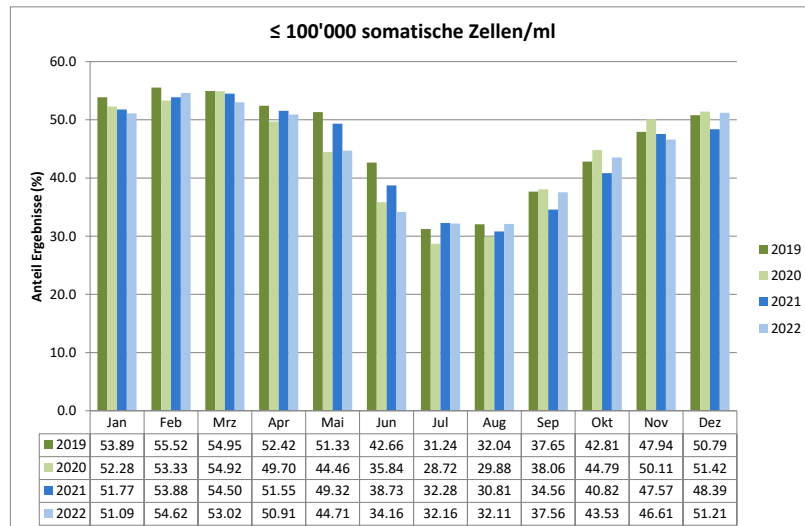
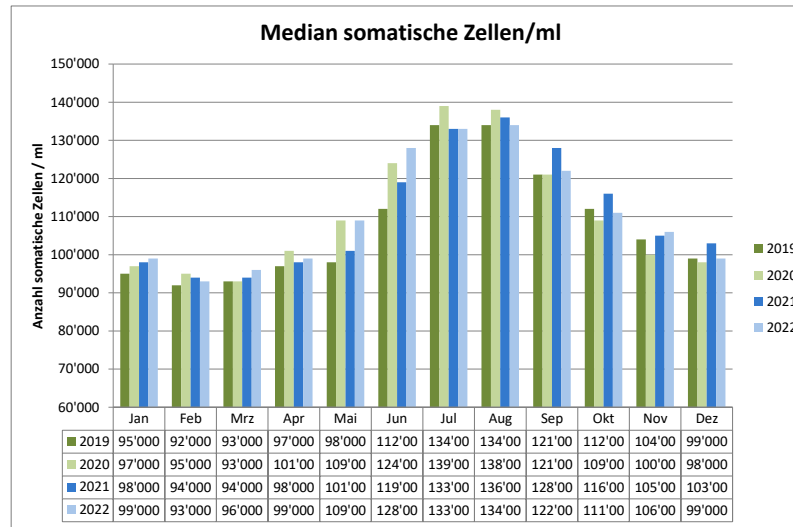


Kuhmilchprüfung: Keimzahl



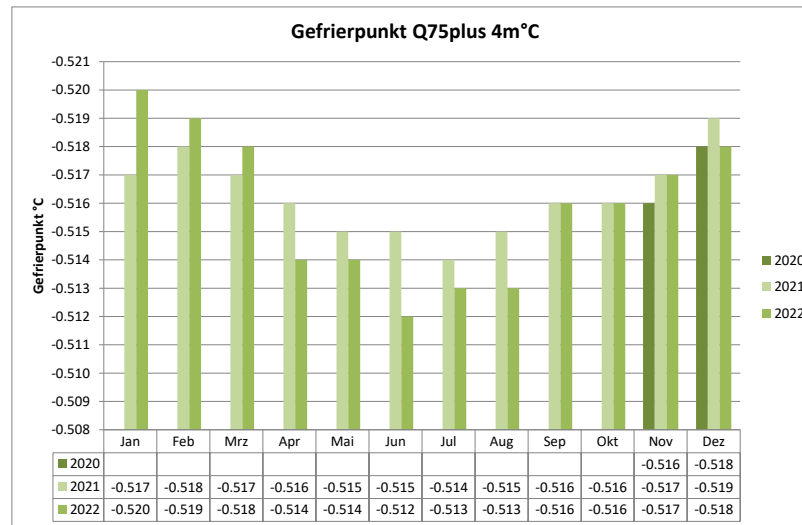
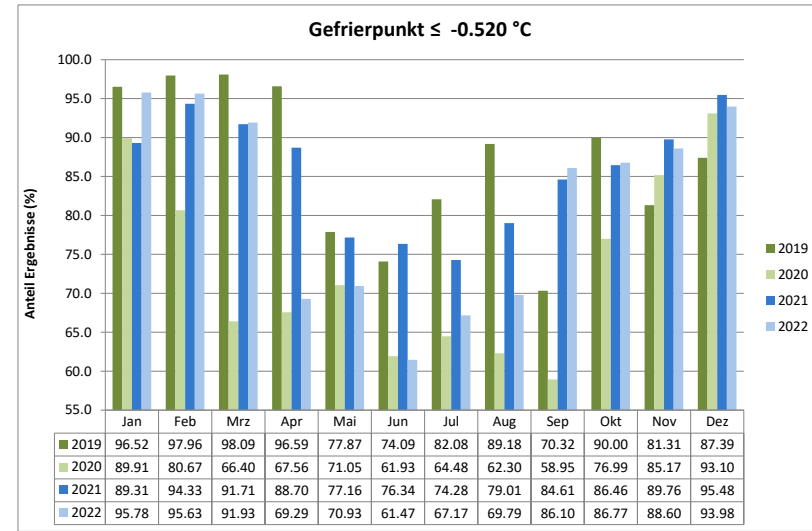
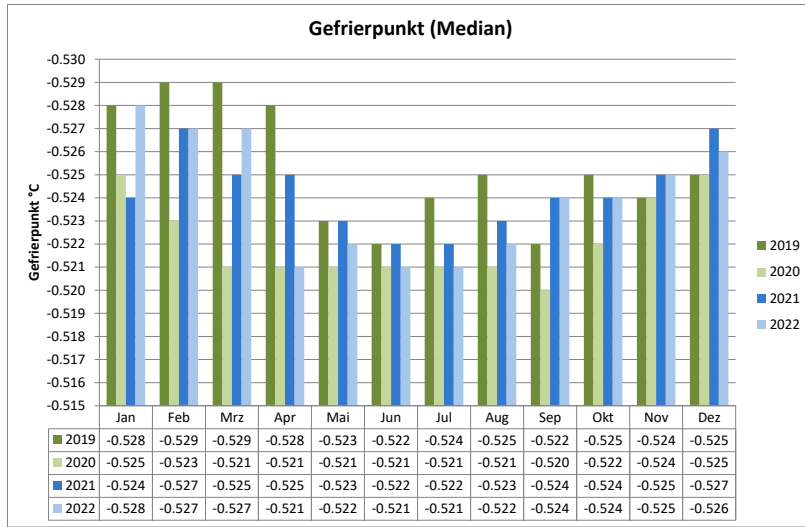
Quellen: Suissselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern
 Berücksichtigt wurden alle Einzelergebnisse der Kuhmilchprüfungsproben, bei denen ein Ergebnis vorlag, Schweiz ohne Frankreich (Zonenmilch) und Fürstentum Liechtenstein.

Kuhmilchprüfung: Somatische Zellen



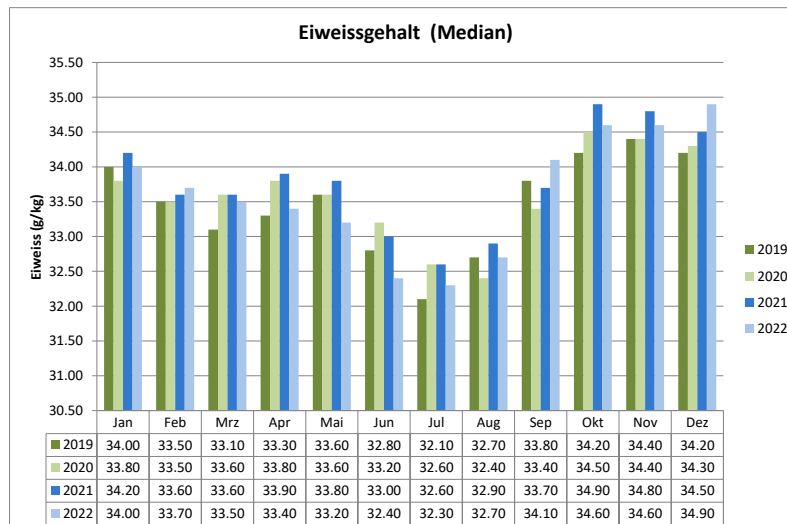
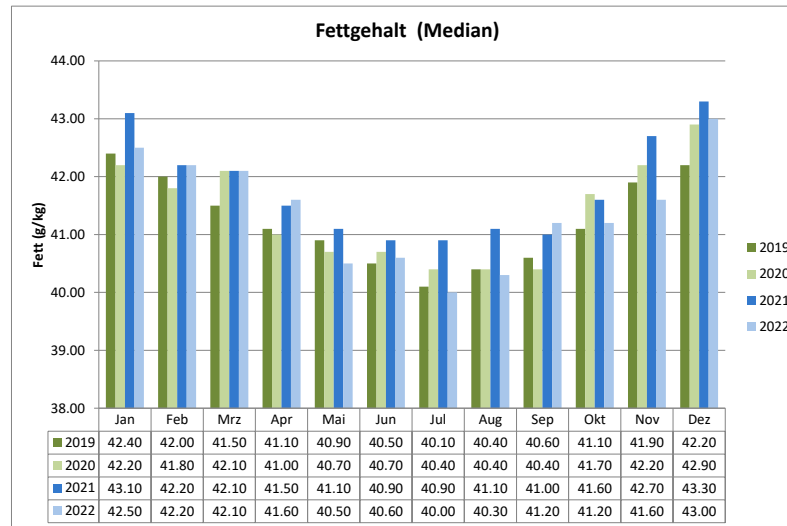
Quellen: Suissselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern
 Berücksichtigt wurden alle Einzelergebnisse der Kuhmilchprüfungsproben, bei denen ein Ergebnis vorlag, Schweiz ohne Frankreich (Zonenmilch) und Fürstentum Liechtenstein.

Kuhmilchprüfung: Gefrierpunkt



Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern
 Berücksichtigt wurden alle Einzelergebnisse der Kuhmilchprüfungsproben, bei denen ein Ergebnis vorlag, Schweiz ohne Frankreich (Zonenmilch) und Fürstentum Liechtenstein.

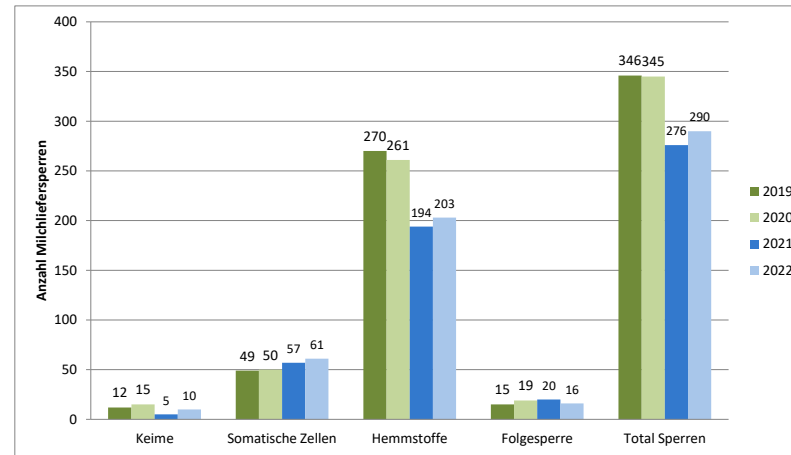
Kuhmilchprüfung: Milchgehalt



Quellen: Suisselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern

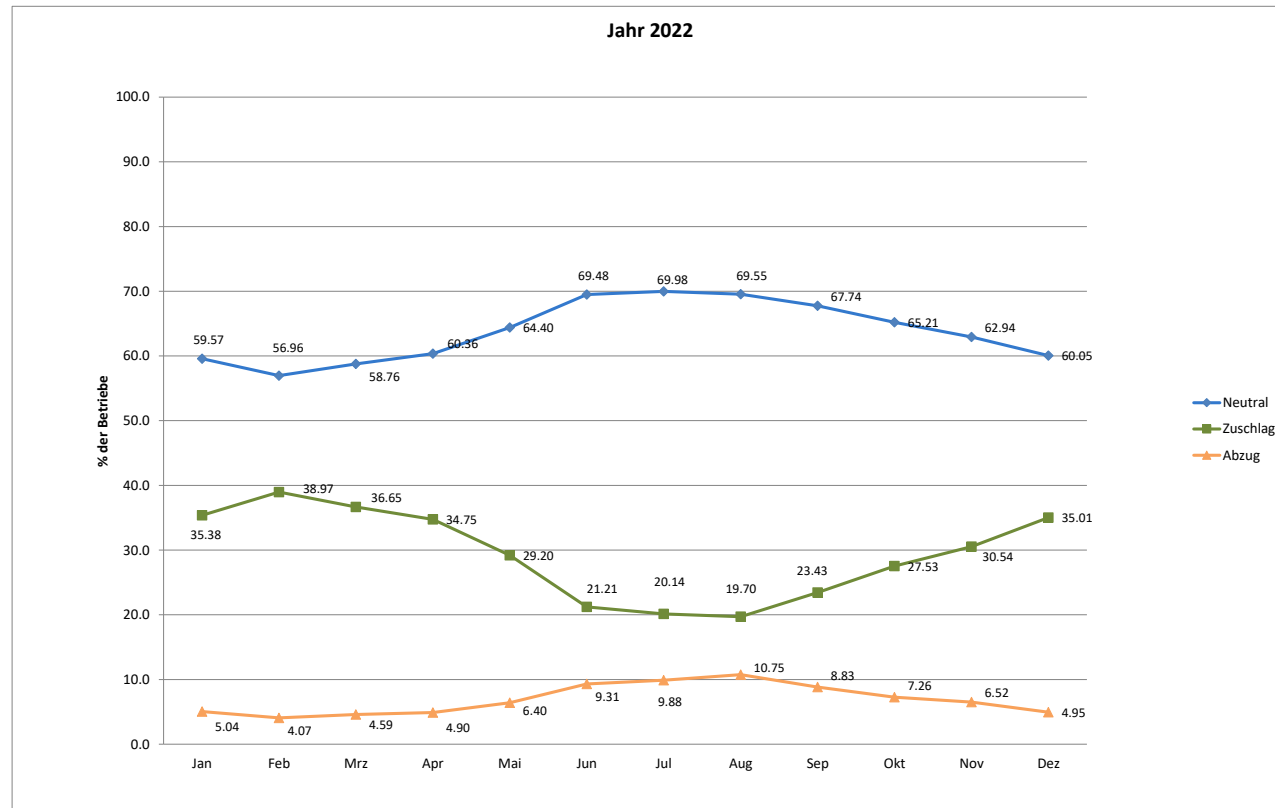
Die Angaben werden aus allen Proben (automatisch und handgefasste Proben), welche im Rahmen der Kuhmilchprüfung untersucht werden, ermittelt (Medianwert).

Kuhmilchprüfung: Öffentlich-rechtliche Milchliefer Sperren



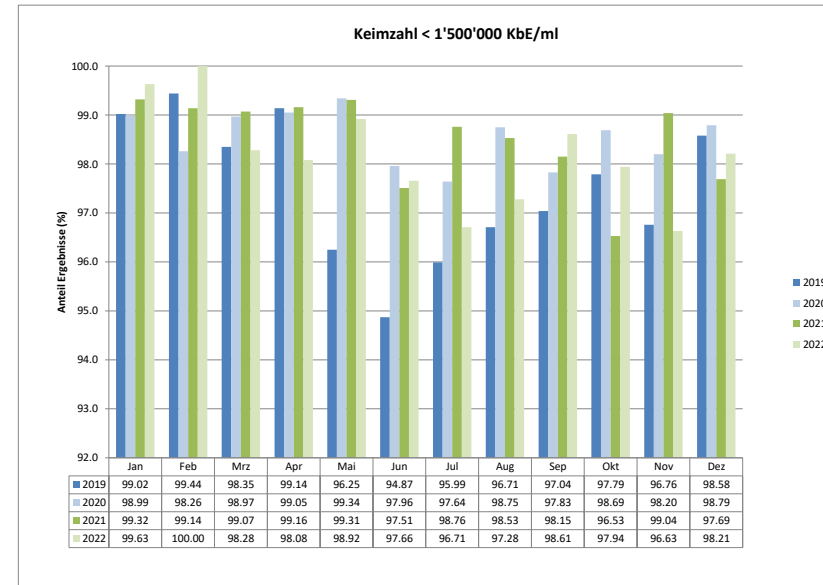
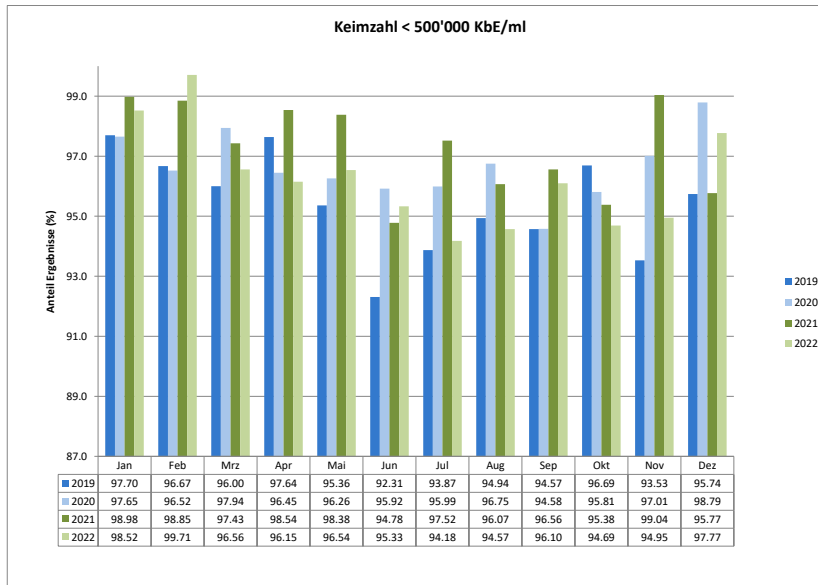
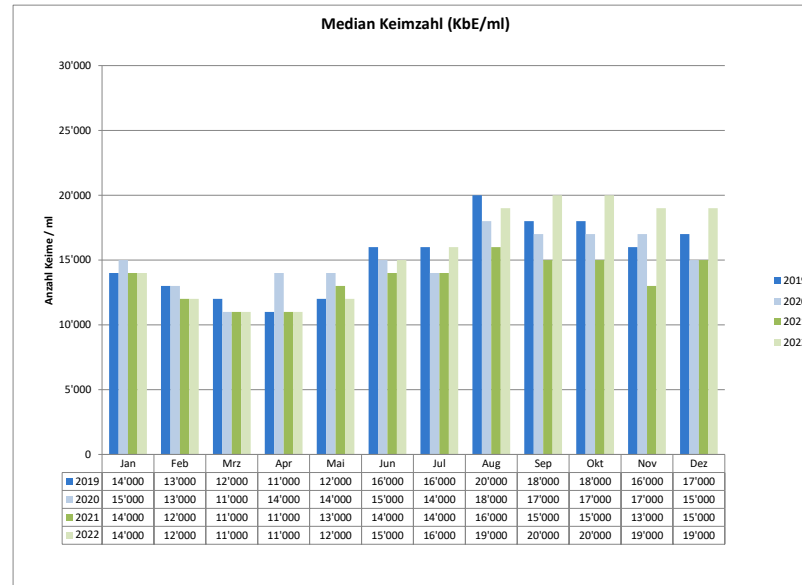
Berücksichtigt wurden alle Monatsergebnisse der öffentlich-rechtlichen Kuhmilchprüfung, Schweiz ohne Frankreich (Zonenmilch) und Fürstentum Liechtenstein.

Kuhmilchprüfung: Privatrechtliche Zuschläge und Abzüge



Bewertungen und Beanstandungen gemäss der Vereinbarung (Fromarte/VMI/SMP) zur Ausgestaltung der Milchkaufverträge vom 15.12.2015 (ohne Berücksichtigung der käseispezifischen Anforderungen). Schweiz ohne Frankreich (Zonenmilch) und Fürstentum Liechtenstein. Ab 01.11.2020 unter Berücksichtigung der Adaptionenwerte beim Kriterium "Gefrierpunkt" gemäss Ergänzung zur Vereinbarung zur Ausgestaltung der Milchkaufverträge.

Milchprüfung anderer Tierarten (Büffel, Schafe, Ziegen): Keimzahl



Quellen: Suiselab AG Zollikofen, TSM Treuhand GmbH Bern
 * Berücksichtigt wurden alle Einzelergebnisse der Milchprüfungsproben, bei denen ein Ergebnis vorlag, Schweiz ohne Frankreich (Zonenmilch) und Fürstentum Liechtenstein.