

Beilage zur Jahresstatistik Milchmarkt 2009

Mehrjahresvergleich ab 2000

Bern, 18. Februar 2010

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

5 - Import Käse

- a) Käseimport nach Produkten/Gruppen

6 - Anhang (diverse Grafikauswertungen)

- a) Käseexport 1981 - 2009, Gesamtübersicht
- b) Käseimport 1981 - 2009, Gesamtübersicht

Reproduktion mit Quellenangabe gestattet!

Kennziffern zu den Milchproduktionsbetrieben im Kalenderjahr 2009 (ohne Sömmerungsbetriebe)

Ganzjahresbetriebe	Einheit	Milchjahr (Mai - April)							Kalenderjahr
		1985/86	1990/91	1995/96	2000/01	2005/06	2006/07	2007/08	2009
Milchproduktion	t				3'107'480	3'064'215	3'119'501	3'173'041	3'286'452
Anzahl Betriebe*	Betrieb	57'295	50'334	44'360	38'082	30'163	28'830	27'991	27'016
Durchschnittliche Ablieferung	kg	52'475	58'861	66'341	79'181	100'761	108'203	113'359	121'648
Durchschnittliche Betriebsgrösse	ha	14.8	16.5	19.1	19.1	21.4	21.6	22.0	22.3
Durchschnittliche Ablieferung je ha	kg	2'976	3'560	3'649	4'147	4'697	5'000	5'147	5'486

* Gezählt wird jeder Betrieb (ausser Sömmerungsbetriebe), welcher innerhalb des Kalenderjahres 2009 mindestens eine Milchablieferung aufweist.

Anzahl Milchproduzenten nach Grössenklassen (ohne Sömmerungsbetriebe)

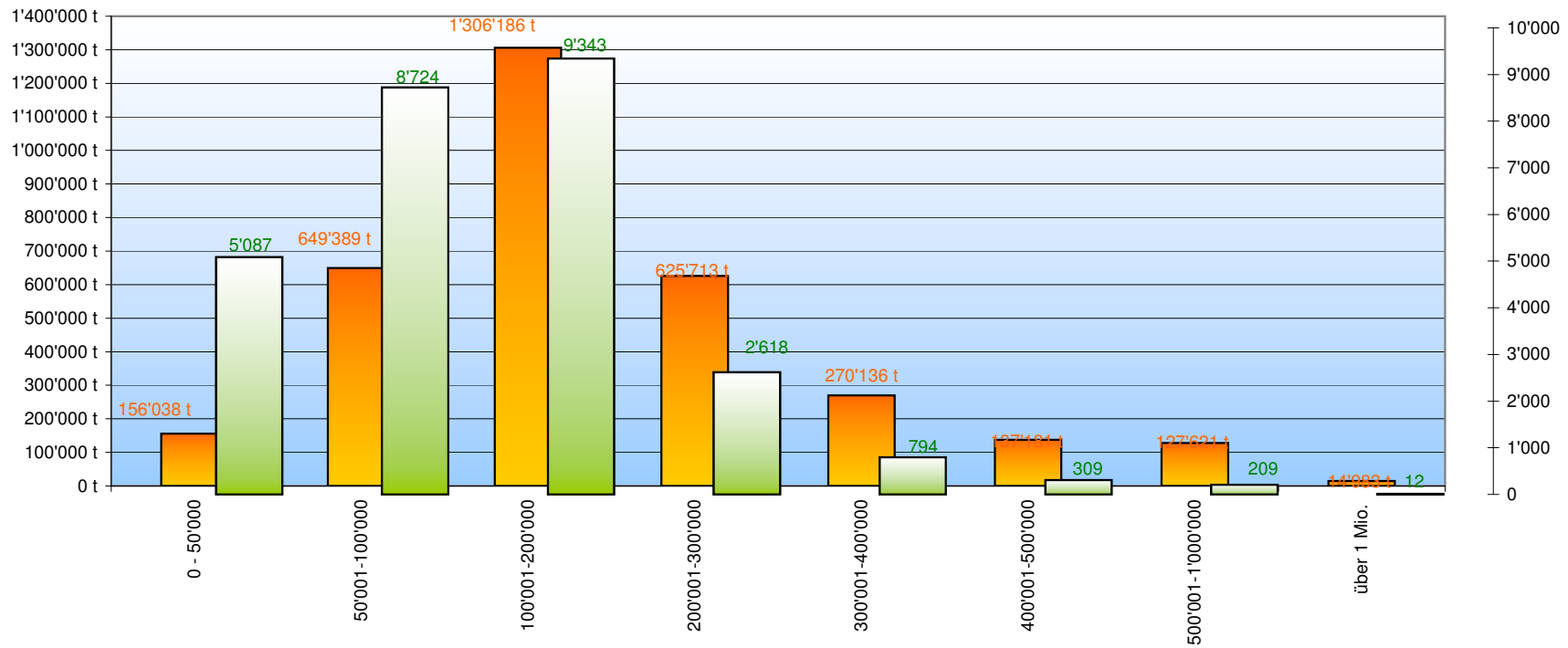
Grössenklassen in kg	Vermarktete Milch in t von November 2008-Oktober 2009	in %	Anzahl Betriebe	in %
0 - 50'000	156'038 t	4.75%	5'087	18.77%
50'001-100'000	649'389 t	19.75%	8'724	32.20%
100'001-200'000	1'306'186 t	39.73%	9'343	34.48%
200'001-300'000	625'713 t	19.03%	2'618	9.66%
300'001-400'000	270'136 t	8.22%	794	2.93%
400'001-500'000	137'181 t	4.17%	309	1.14%
500'001-1'000'000	127'621 t	3.88%	209	0.77%
über 1 Mio.	14'983 t	0.46%	12	0.04%

3'287'249

27'096

vermarktete Milch

Anzahl Betriebe



Milchverwertung nach Milchäquivalent

Milchverwertung zu:	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen
Käse	1'409'958	1'419'460	1'297'855	1'295'166	1'323'285	1'353'285	1'402'552	1'426'736	1'443'644.00	1'429'872	
Quark *	17'403	20'789	19'906	19'878	18'672	18'229	18'498	18'779	16'855.00	16'808	
Konsummilch	462'410	460'522	455'880	453'706	455'701	447'743	450'491	447'445	438'267.00	425'410	
Konsumrahm	252'166	259'329	263'096	247'178	246'764	251'016	250'588	261'331	258'686.00	262'261	
Jogurt *	32'731	76'269	101'010	111'641	109'985	111'971	111'920	112'586	115'435.00	114'997	
übrige Frischmilchprodukte (inkl. Speiseeis) *	148'842	87'758	66'379	74'226	81'363	90'508	91'816	98'148	109'295.00	99'010	
Dauermilchwaren	327'713	316'662	350'362	333'965	319'528	309'946	288'845	306'172	361'144.00	367'990	
Butter	458'599	465'147	506'466	495'510	494'016	480'803	463'774	451'701	550'636.00	572'021	
Andere Verwertung	87'234	128'126	152'218	143'250	162'673	139'721	126'488	137'190	129'086.00	126'983	
Total Milchverwertung	3'197'056	3'234'062	3'213'172	3'174'520	3'211'987	3'203'222	3'204'972	3'260'088	3'423'048.00	3'415'352.00	

* Im Jahr 2000 sind Quark und Jogurt teilweise bei den übrigen Frischmilchprodukten enthalten.

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

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Herkunft	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen
Milch CH	3'042'936	3'068'015	3'049'302	3'176'499	3'209'306	3'190'650	3'152'210	3'187'403	3'176'993	3'178'680	3'232'763	3'395'954	3'387'742
Milch nicht- CH*	22'617	22'657	22'502	20'557	24'756	22'522	22'310	24'584	26'229	26'292	27'325	27'094	27'610
Total produzierte Milch	3'065'553	3'090'672	3'071'804	3'197'056	3'234'062	3'213'172	3'174'520	3'211'987	3'203'222	3'204'972	3'260'088	3'423'048	3'415'352

* Zonenmilch Genf sowie Milch aus dem Fürstentum Liechtenstein

Käseproduktion

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen
Quark	10'295	10'197	10'080	9'781	9'136	9'799	10'100	10'463	9'633	10'038	
Mozzarella	11'581	12'135	12'907	13'322	13'336	14'815	15'470	16'191	17'184	17'176	
Mascarpone	464	546	563	603	631	617	673	660	610	623	
Übrige Frischkäse *	12'760	13'031	12'937	13'394	13'717	14'549	14'305	14'066	15'194	15'809	
Frischkäse total	35'102	35'909	36'486	37'101	36'820	39'782	40'551	41'382	42'617	43'643	
Weisseschimmelkäse, mager bis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Weisseschimmelkäse, halb- bis vollfett	2'141	2'378	1'850	1'641	1'398	1'455	1'489	1'417	1'236	1'301	
Weisseschimmelkäse, überfett	1'515	1'424	1'063	1'100	974	1'124	1'370	1'461	1'475	1'655	
Blau-, Grünschimmelkäse	9	0	0	0	19	0	0	3	9	6	
Tomme	736	1'038	1'913	1'891	2'181	2'036	1'987	2'062	2'283	2'044	
Vacherin Mont d'Or	560	515	534	574	582	538	511	520	529	548	
Anderer Weichkäse mager, viertelfett	30	32	29	61	91	76	77	118	279	676	
Anderer Weichkäse, halb- bis vollfett	781	815	821	749	821	706	772	816	941	751	
Anderer Weichkäse, überfett	849	780	738	761	662	629	566	511	432	398	
Weichkäse total	6'619	6'980	6'950	6'777	6'727	6'564	6'774	6'909	7'182	7'378	
Appenzeller Käse	8'813	8'791	7'912	8'060	8'299	9'188	8'662	8'841	8'924	8'855	
Tilsiter	6'261	6'168	5'977	5'200	4'453	4'141	4'122	4'126	4'177	3'873	
Walliser Käse (Walliser Raclettekäse)	1'722	2'048	2'013	2'014	2'176	2'123	2'058	2'102	2'164	2'099	
Schweizer Raclettekäse	11'271	12'216	12'125	11'241	10'942	11'080	10'871	11'609	11'538	11'209	
Vacherin Fribourgeois	2'067	2'071	2'106	2'025	2'059	2'226	2'343	2'322	2'547	2'427	
Tête de Moine	1'567	1'644	1'461	1'538	1'669	1'791	2'064	2'222	2'197	2'213	
Jurakäse	310	326	307	349	301	230	185	233	229	264	
Winzerkäse	372	433	460	458	438	472	391	338	422	397	
Mutschli	365	345	363	421	430	485	505	554	584	518	
Alpkäse halbhart	1'226	1'453	1'513	1'475	1'673	1'727	1'629	1'805	1'960	2'038	
Bündner Bergkäse	687	817	833	786	816	763	754	777	840	725	
Berg- und Schnittkäse halbhart	1'086	1'078	1'128	1'197	1'429	1'349	1'396	1'712	2'075	2'248	
St. Paulin Suisse	1'173	1'153	1'150	1'107	1'089	817	809	803	732	651	
Schweizer Edamer	1'015	990	914	828	779	577	606	339	389	311	
Kaltgereifte Käse	69	66	56	25	26	20	21	20	18	8	
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	62	82	71	76	115	151	159	177	201	250	
Conveniencekäse	1'137	1'177	1'364	1'120	1'215	1'131	1'107	1'191	2'051	1'811	
Schmelzrohware auf Bestellung	157	113	246	607	689	1'033	1'257	1'490	1'636	1'633	
Feta aus Kuhmilch *	328	393	449	460	126	0	0	0	0	0	
Anderer Halbhartkäse, mager bis	843	903	783	630	583	674	728	719	632	962	
Anderer Halbhartkäse, halb- bis vollfett	5'244	5'783	5'989	6'460	7'335	8'057	8'255	8'825	9'948	11'567	
Anderer Halbhartkäse, überfett	158	106	208	575	1'241	1'394	1'643	1'958	2'387	2'491	
Halbhartkäse total	45'929	48'165	47'435	46'652	47'877	49'435	49'560	52'159	55'649	56'560	
Emmentaler	45'323	45'659	35'533	34'634	33'503	32'181	33'894	30'773	28'830	25'722	
Switzerland Swiss	1'269	1'173	1'410	1'711	2'033	2'181	2'361	3'103	3'139	2'972	
Gruyère	26'207	27'040	24'965	25'709	26'719	27'530	28'367	28'211	28'206	28'420	
Alpkäse hart	1'910	1'871	1'819	1'793	1'892	1'897	1'913	1'918	1'829	1'916	
Anderer Hartkäse, mager bis viertelfett	9	17	70	43	108	57	96	53	47	378	
Anderer Hartkäse, halb- bis vollfett	1'171	1'678	2'583	2'855	4'151	5'630	6'784	8'704	8'596	8'168	
Anderer Hartkäse, überfett	44	45	27	36	39	16	26	76	30	130	
Hartkäse total	75'935	77'483	66'407	66'781	68'445	69'492	73'441	72'838	70'677	67'706	
Sbrinz	3'304	3'041	2'475	2'147	1'716	1'564	1'664	2'002	2'128	1'863	
Extra Hartkäse total	3'304	3'041	2'475	2'147	1'716	1'564	1'664	2'002	2'128	1'863	
Reiner Ziegenkäse	403	526	534	578	658	698	743	801	869	894	
Reiner Schafkäse	82	117	120	130	153	180	185	197	209	225	
Spezialprodukte total	486	644	653	710	812	877	925	997	1'080	1'120	
Total alle Käsesorten	167'381	172'217	160'403	160'165	162'397	167'706	172'914	176'280	179'338	178'276	

* ab Mai 2004 wird Feta aus Kuhmilch in der Kategorie Frischkäse, als übrige Frischkäse aufgeführt.

Konsummilchproduktion

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Milchart											
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen
Rohmilch	27'189	24'491	22'214	18'523	16'643	14'404	13'007	12'206	10'918	9'594	
Fettangereicherte Milch past	147	40	39	44	8	0	0	0	0	0	
Fettangereicherte Milch UHT	325	857	889	1'036	1'152	1'101	1'088	1'064	1'007	958	
Vollmilch past.	121'072	116'280	109'984	102'592	98'543	97'248	93'410	90'920	92'656	58'501	
Vollmilch UHT	152'499	153'152	158'221	162'251	165'936	166'636	174'246	167'643	176'881	22'190	
Standardisierte Vollmilch past. 35g										33'967	
Standardisierte Vollmilch UHT 35g										158'803	
teilentrahmte Milch past.	85'169	88'932	85'441	81'584	79'431	78'124	78'599	79'713	81'085	80'213	
teilentrahmte Milch UHT	104'566	104'173	109'464	111'217	117'879	114'433	116'892	122'707	110'031	112'474	
Trinkmagermilch past.	371	11	6	41	228	84	14	258	110	7	
Trinkmagermilch UHT	17'582	17'115	17'073	17'348	17'201	16'390	15'998	14'723	15'716	14'915	
Total Konsummilch	508'920	505'051	503'331	494'636	497'021	488'420	493'254	489'234	488'404	491'622	

Butterproduktion und -verkäufe

Butterproduktion

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen
	36'717	37'788	41'437	40'178	40'037	38'568	36'892	36'953	45'763	47'895	

Produktion von Milchspezialitäten

Konsumrahm

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen
Doppelrahm	468	289	294	539	602	609	581	663	635	674	
Vollrahm 35%	26'392	27'378	26'712	24'100	24'742	25'388	26'066	27'595	27'389	28'056	
Halbrahm	13'626	14'190	15'477	13'645	13'340	13'383	13'251	13'459	14'007	14'541	
Kaffeerahm	27'914	26'208	26'448	25'822	25'305	25'114	24'879	25'428	25'581	25'000	
Total Konsumrahm	68'400	68'065	68'931	64'106	63'989	64'494	64'777	67'145	67'612	68'271	

Andere Milchspezialitäten

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen
Sauermilch *	42'886	36'805	4'956	4'391	3'062	3'520	4'098	5'535	6'286	6'664	
Sauerrahm	49	540	453	434	1'068	1'501	1'500	1'959	2'208	2'447	
Dessertprodukte	22'351	28'280	25'123	21'698	23'470	23'919	23'533	23'226	23'457	22'480	
Milchgetränke	25'659	25'282	27'332	34'588	46'222	59'581	65'145	65'668	79'017	72'018	
Jogurt *	76'418	88'076	119'810	131'566	134'307	140'471	139'904	139'755	141'784	141'585	
Kefir	60	56	89	82	87	83	63	67	201	174	
Speiseeis	21'438	24'774	24'402	25'441	21'665	23'051	20'995	21'531	22'440	23'606	

* Abgrenzungsänderung bei der Erfassung von Sauermilch und Jogurt ab 2002

Produktion von Milchpulver und Milchkondensat

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen
Vollmilchpulver	10'716	15'624	18'397	18'397	16'832	16'535	15'755	16'773	18'156	15'666	
Teilentrahmtes Milchpulver	2'318	2'489	1'320	2'161	2'936	3'048	3'351	3'709	3'745	3'983	
Fettangereichertes Milchpulver & Rahmpulver	325	305	350	335	396	435	306	372	293	270	
Magermilchpulver	23'314	18'736	27'017	27'815	26'161	25'787	23'806	24'854	27'509	36'818	
Buttermilchpulver	298	178	141	231	188	257	617	228	280	168	
Molkenpulver	2'575	1'841	2'152	2'905	1'376	1'981	2'239	2'214	1'613	1'163	
Milchkondensat	2'816	5'354	5'193	3'692	3'160	2'762	2'298	2'683	2'532	2'398	

Käseexport nach Produkten/Gruppen

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Käsesorte / Kategorie	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen
Frischkäse inkl. Quark total	52	38	71	25	28	24	333	416	1'177	1'378	
Vacherin Mont d'Or		32	37	64	59	63	51	49	35	38	
Weichkäse andere *)	144	73	80	110	481	544	323	339	754	1'394	
Weichkäse total	144	105	116	174	540	607	374	388	789	1'432	
Appenzeller Käse	5'095	5'447	4'951	4'688	4'933	5'476	5'362	5'435	5'249	5'317	
Tilsiter	410	372	452	452	395	415	447	553	727	437	
Raclette	501	585	560	602	692	819	819	908	1'190	1'157	
Vacherin Fribourgeois	186	204	206	199	230	259	265	231	256	295	
Tête de Moine	658	724	737	786	872	1'023	1'175	1'300	1'403	1'323	
Halbhartkäse andere	328	361	345	335	549	924	1'241	2'045	3'574	5'186	
Halbhartkäse total	7'178	7'693	7'251	7'061	7'671	8'916	9'309	10'474	12'399	13'716	
Emmentaler	28'502	28'944	27'194	27'551	25'653	23'891	21'702	22'993	21'603	19'739	
Gruyère	9'215	9'775	9'303	9'407	10'280	10'600	11'186	10'892	11'779	10'974	
Switzerland Swiss						1'322	1'278	2'025	1'666	1'738	
Hartkäse übrige	940	49	22	64	951	833	1'769	1'545	1'147	2'333	
Hartkäse total	38'657	38'768	36'519	37'023	36'883	36'646	35'935	37'455	36'195	34'785	
Sbrinz	1'105	1'201	1'145	731	649	456	424	391	360	342	
Extra Hartkäse total	1'105	1'201	1'145	731	649	456	424	391	360	342	
Schmelzkäse total	5'941	5'149	4'597	4'437	4'894	4'610	4'241	4'403	4'092	3'627	
Fertigfondue total **)	4'315	4'485	4'902	5'181	4'713	5'312	5'159	4'893	5'042	5'087	
andere Käse total	48	161	188	212	235	163	293	883	1'136	1'780	
Total	57'440	57'600	54'789	54'844	55'613	56'734	56'068	59'303	61'191	62'146	

*) inkl. Vacherin Mont d'Or im Jahr 2001

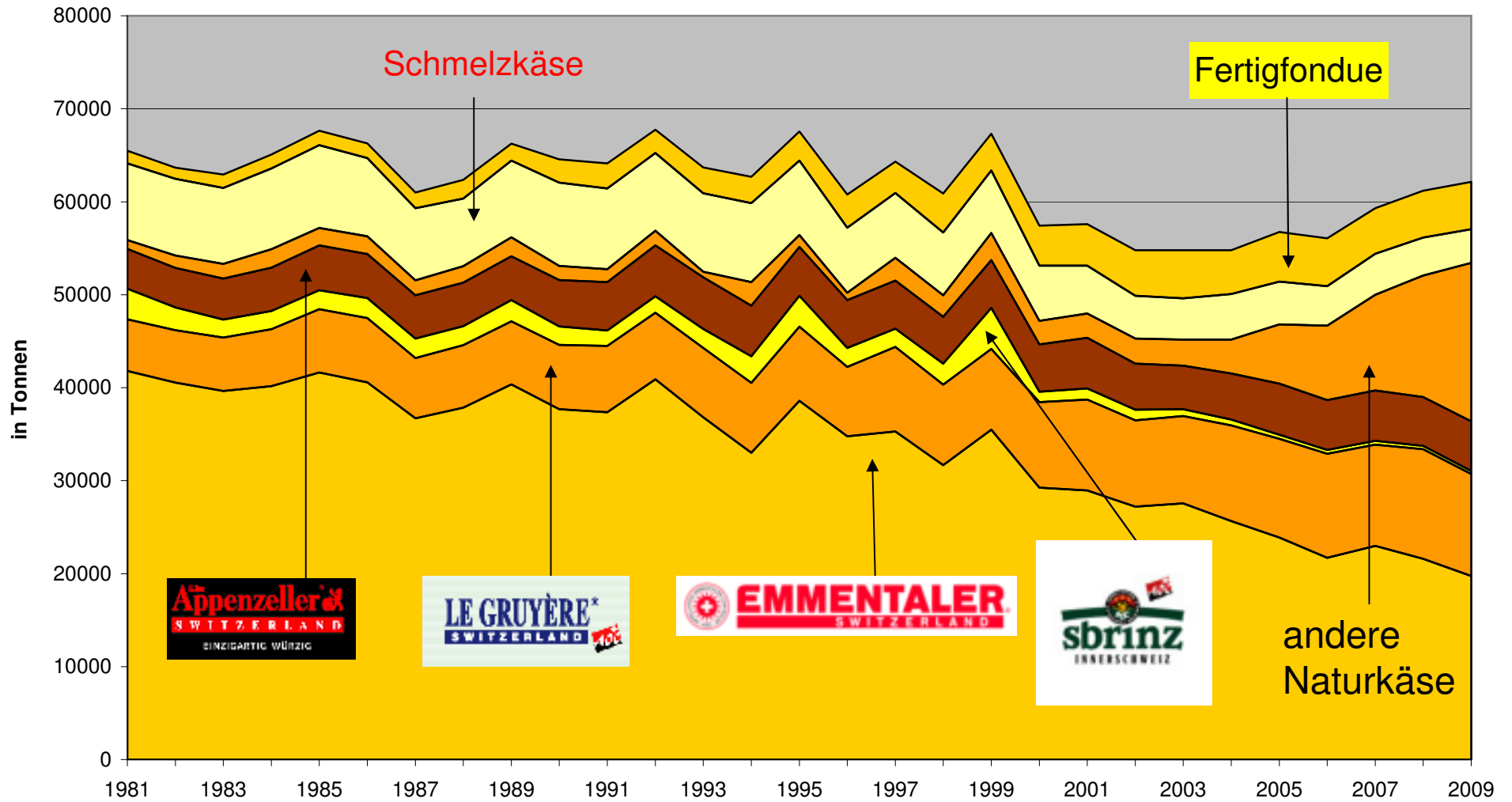
***) bis 2005 inkl. andere Nahrungsmittelzubereitungen mit Milchfett: im Jahr 2004 total 80 Tonnen, im Jahr 2005 total 301 Tonnen.

Quelle: 2000 TSM / ab 2001 OZD

Käseimport nach Produkten/Gruppen

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Käsesorte / Kategorie	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen
Mascarpone, Ricotta Romana	839	904	875	792	951	1'029	1'101	1'212	1'256	1'161	
Mozzarella	3'753	3'762	3'661	3'215	3'268	2'638	2'595	2'885	2'891	2'752	
Frischkäse, andere	3'899	3'950	4'289	5'180	5'197	5'562	6'194	7'529	9'411	11'369	
Frischkäse total	8'491	8'616	8'825	9'187	9'415	9'229	9'890	11'627	13'557	15'282	
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	761	610	587	534	496	431	318	243	210	199	
Weisseschimmelkäse	1'474	1'716	1'644	1'622	1'639	1'610	1'707	1'910	1'956	1'921	
Blau-, Grünschimmelkäse											
Brie, Camembert, Italic	1'471	1'531	1'439	1'377	1'400	1'361	1'333	1'514	1'607	1'896	
Weichkäse, andere, halb- bis vollfett	4'193	4'277	4'282	4'419	4'253	4'421	4'425	5'281	6'023	6'412	
Weichkäse total	7'899	8'134	7'952	7'953	7'788	7'824	7'782	8'948	9'796	10'429	
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	110	47	11	11	17	38	51	50	50	39	
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	2'014	1'878	1'648	1'629	1'522	1'356	1'176	970	776	729	
Tilsiter	94	62	34	27	22	34	31	27	178	82	
Halbhartkäse, andere, halb- bis vollfett	2'508	2'409	2'550	3'114	3'367	3'503	4'296	5'275	6'213	6'241	
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	12	25	91	60	73	53	3	10	5	91	
Halbhartkäse total	4'738	4'421	4'334	4'840	5'000	4'984	5'557	6'333	7'222	7'182	
Kräuterkäse	0	0	2	2	6	0	1	2	7	34	
Hartkäse mit Schimmelbildung	0	0	1	0	0	0	2	3	4	0	
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	644	542	496	432	415	333	297	238	227	181	
Emmentaler	56	47	34	165	40	292	161	160	417	390	
Hartkäse, andere, halb- bis vollfett	502	555	693	869	865	1'137	1'355	2'350	2'416	2'148	
Hartkäse, gerieben, pulverisiert	253	279	448	334	387	404	361	384	409	369	
Hartkäse total	1'456	1'424	1'674	1'802	1'713	2'166	2'177	3'138	3'479	3'123	
Grana / Parmiggiano	5'717	6'235	6'105	5'836	5'353	5'535	5'532	4'894	4'897	5'179	
Extra Hartkäse total	5'717	6'235	6'105	5'836	5'353	5'535	5'532	4'894	4'897	5'179	
Total aller Sorten	28'302	28'829	28'890	29'617	29'269	29'738	30'938	34'939	38'952	41'195	
Schmelzkäse total	2'527	2'416	2'297	2'249	2'192	2'175	2'408	2'390	2'118	2'906	

Käseexport nach Produkten / Gruppen 1981 - 2009



Käseimporte 1981- 2009, Gesamtübersicht

