

## Beilage zur Jahresstatistik Milchmarkt 2005

### Mehrjahresvergleich ab 2000

Bern, 15. Februar 2006

#### 1 - Milchproduktion / Milchverwertung

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

#### 2 - Hergestellte Milchprodukte

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

#### 3 - Export Käse

- a) Käseexport nach Produkten/Gruppen

#### 4 - Import Käse

- a) Käseimport nach Produkten/Gruppen

#### 5 - Anhang (diverse Grafikauswertungen)

- a) Käseexport 1981 - 2005, Gesamtübersicht
- b) Käseimport 1981 - 2005, Gesamtübersicht

Reproduktion mit Quellenangabe gestattet!

### Milchverwertung nach Milchäquivalent

Milchverwertung zu:	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Index 2005
												2002 = 100
	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						104.3
Quark *	17'403	20'789	19'906	19'878	18'672	18'229						91.6
Konsummilch	462'410	460'522	455'880	453'706	455'701	447'743						98.2
Konsumrahm	252'166	259'329	263'096	247'178	246'764	251'016						95.4
Jogurt *	32'731	76'269	101'010	111'641	109'985	111'971						110.9
übrige Frischmilchprodukte (inkl. Speiseeis) *	148'842	87'758	66'379	74'226	81'363	90'508						136.4
Dauermilchwaren	327'713	316'662	350'362	333'965	319'528	309'946						88.5
Butter	458'599	465'147	506'466	495'510	494'016	480'803						94.9
Andere Verwertung	87'234	128'126	152'218	143'250	162'673	139'721						91.8
<b>Total Milchverwertung</b>	<b>3'197'056</b>	<b>3'234'062</b>	<b>3'213'172</b>	<b>3'174'520</b>	<b>3'211'987</b>	<b>3'203'222</b>						99.7

\* 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
<b>Herkunft</b>	<b>Tonnen</b>	<b>Tonnen</b>	<b>Tonnen</b>	<b>Tonnen</b>	<b>Tonnen</b>	<b>Tonnen</b>	<b>Tonnen</b>	<b>Tonnen</b>	<b>Tonnen</b>
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
Milch nicht- CH*	22'617	22'657	22'502	20'557	24'756	22'522	22'310	24'584	26'229
<b>Total produzierte Milch</b>	<b>3'065'553</b>	<b>3'090'672</b>	<b>3'071'804</b>	<b>3'197'056</b>	<b>3'234'062</b>	<b>3'213'172</b>	<b>3'174'520</b>	<b>3'211'987</b>	<b>3'203'222</b>

\* Zonenmilch Genf sowie Milch aus dem Fürstentum Liechtenstein

## Käseproduktion

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Index 2005 2000 = 100
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	
Quark	10'295	10'197	10'080	9'781	9'136	9'799						95.2
Mozzarella	11'581	12'135	12'907	13'322	13'336	14'815						127.9
Mascarpone	464	546	563	603	631	617						133.0
Übrige Frischkäse *	12'760	13'031	12'937	13'394	13'717	14'549						114.0
<b>Frischkäse total</b>	<b>35'102</b>	<b>35'909</b>	<b>36'486</b>	<b>37'101</b>	<b>36'820</b>	<b>39'782</b>						<b>113.3</b>
Weisschimmelkäse, mager bis												
Weisschimmelkäse, halb- bis vollfett	2'141	2'378	1'850	1'641	1'398	1'455						68.0
Weisschimmelkäse, überfett	1'515	1'424	1'063	1'100	974	1'124						74.2
Blau-, Grünschimmelkäse	9				19							
Tomme	736	1'038	1'913	1'891	2'181	2'036						276.6
Vacherin Mont d'Or	560	515	534	574	582	538						96.1
Anderer Weichkäse mager, viertelfett	30	32	29	61	91	76						253.3
Anderer Weichkäse, halb- bis vollfett	781	815	821	749	821	706						90.4
Anderer Weichkäse, überfett	849	780	738	761	662	629						74.1
<b>Weichkäse total</b>	<b>6'619</b>	<b>6'980</b>	<b>6'950</b>	<b>6'777</b>	<b>6'727</b>	<b>6'564</b>						<b>99.2</b>
Appenzeller Käse	8'813	8'791	7'912	8'060	8'299	9'188						104.3
Tilsiter	6'261	6'168	5'977	5'200	4'453	4'141						66.1
Walliser Käse (Walliser Raclettekäse)	1'722	2'048	2'013	2'014	2'176	2'123						123.3
Schweizer Raclettekäse	11'271	12'216	12'125	11'241	10'942	11'080						98.3
Vacherin Fribourgeois	2'067	2'071	2'106	2'025	2'059	2'226						107.7
Tête de Moine	1'567	1'644	1'461	1'538	1'669	1'791						114.3
Jurakäse	310	326	307	349	301	230						74.2
Winzerkäse	372	433	460	458	438	472						126.9
Mutschli	365	345	363	421	430	485						132.9
Alpkäse halbhart	1'226	1'453	1'513	1'475	1'673	1'727						140.9
Bündner Bergkäse	687	817	833	786	816	763						111.1
Berg- und Schnittkäse halbhart	1'086	1'078	1'128	1'197	1'429	1'349						124.2
St. Paulin Suisse	1'173	1'153	1'150	1'107	1'089	817						69.7
Schweizer Edamer	1'015	990	914	828	779	577						56.8
Kaltgereifte Käse	69	66	56	25	26	20						29.0
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	62	82	71	76	115	151						243.5
Conveniencekäse	1'137	1'177	1'364	1'120	1'215	1'131						99.5
Schmelzrohware auf Bestellung	157	113	246	607	689	1'033						658.0
Feta aus Kuhmilch *	328	393	449	460	126							
Anderer Halbhartkäse, mager bis	843	903	783	630	583	674						80.0
Anderer Halbhartkäse, halb- bis vollfett	5'244	5'783	5'989	6'460	7'335	8'057						153.6
Anderer Halbhartkäse, überfett	158	106	208	575	1'241	1'394						882.3
<b>Halbhartkäse total</b>	<b>45'929</b>	<b>48'165</b>	<b>47'435</b>	<b>46'652</b>	<b>47'877</b>	<b>49'435</b>						<b>107.6</b>
Emmentaler	45'323	45'659	35'533	34'634	33'503	32'181						71.0
Switzerland Swiss	1'269	1'173	1'410	1'711	2'033	2'181						171.9
Gruyère	26'207	27'040	24'965	25'709	26'719	27'530						105.0
Alpkäse hart	1'910	1'871	1'819	1'793	1'892	1'897						99.3
Anderer Hartkäse, mager bis viertelfett	9	17	70	43	108	57						633.3
Anderer Hartkäse, halb- bis vollfett	1'171	1'678	2'583	2'855	4'151	5'630						480.8
Anderer Hartkäse, überfett	44	45	27	36	39	16						36.4
<b>Hartkäse total</b>	<b>75'935</b>	<b>77'483</b>	<b>66'407</b>	<b>66'781</b>	<b>68'445</b>	<b>69'492</b>						<b>91.5</b>
Sbrinz	3'304	3'041	2'475	2'147	1'716	1'564						47.3
<b>Extra Hartkäse total</b>	<b>3'304</b>	<b>3'041</b>	<b>2'475</b>	<b>2'147</b>	<b>1'716</b>	<b>1'564</b>						<b>47.3</b>
Reiner Ziegenkäse	403	526	534	578	658	698						173.2
Reiner Schafkäse	82	117	120	130	153	180						219.5
<b>Spezialprodukte total</b>	<b>486</b>	<b>644</b>	<b>653</b>	<b>710</b>	<b>812</b>	<b>877</b>						<b>180.5</b>
<b>Total alle Käsesorten</b>	<b>167'381</b>	<b>172'217</b>	<b>160'403</b>	<b>160'165</b>	<b>162'397</b>	<b>167'706</b>						<b>100.2</b>

\* 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	Index 2005
<b>Milchart</b>												2000 = 100
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	
Rohmilch	27'189	24'491	22'214	18'523	16'643	14'404						53.0
Fettangereicherte Milch past	147	40	39	44	8	0						0.0
Fettangereicherte Milch UHT	325	857	889	1'036	1'152	1'101						338.8
Vollmilch past.	121'072	116'280	109'984	102'592	98'543	97'248						80.3
Vollmilch UHT	152'499	153'152	158'221	162'251	165'936	166'636						109.3
teilentrahmte Milch past.	85'169	88'932	85'441	81'584	79'431	78'124						91.7
teilentrahmte Milch UHT	104'566	104'173	109'464	111'217	117'879	114'433						109.4
Trinkmagermilch past.	371	11	6	41	228	84						22.6
Trinkmagermilch UHT	17'582	17'115	17'073	17'348	17'201	16'390						93.2
<b>Total Konsummilch</b>	<b>508'920</b>	<b>505'051</b>	<b>503'331</b>	<b>494'636</b>	<b>497'021</b>	<b>488'420</b>						<b>96.0</b>

## Butterproduktion und -verkäufe

### Butterproduktion

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Index 2005
												2000 = 100
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	
	36'717	37'788	41'437	40'178	40'037	38'568						105.0

### Butterverkäufe (inkl. Importbutter)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Index 2005
												2000 = 100
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	
Vorzugsbutter	7'179	7'584	7'245	7'834	6'216	5'941						82.8
Die Butter, Industrie-/Gewerbebutter	25'387	24'380	25'360	24'541	26'690	26'428						104.1
Käsereibutter	356	606	472	536	511	331						93.0
übrige Butter	3'579	3'645	3'263	3'918	3'452	3'486						97.4
Eingesottene Butter	4'457	3'630	3'820	4'384	4'474	4'586						102.9
übrige entwässerte Butter	346	287	294	293	313	335						96.8
<b>Total Inlandverkäufe</b>	<b>41'304</b>	<b>40'132</b>	<b>40'454</b>	<b>41'506</b>	<b>41'656</b>	<b>41'107</b>						<b>99.5</b>
<b>Export</b>		<b>0</b>	<b>1'499</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>						
<b>Veredelungsverkehr</b>	<b>971</b>	<b>2'901</b>	<b>1'900</b>	<b>673</b>	<b>339</b>	<b>119</b>						<b>12.3</b>
<b>Total</b>	<b>42'275</b>	<b>43'033</b>	<b>43'853</b>	<b>42'179</b>	<b>41'995</b>	<b>41'226</b>						<b>97.5</b>

## Produktion von Milchspezialitäten

### Konsumrahm

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Index 2005
												2002 = 100
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	
Doppelrahm	468	289	294	539	602	609						207.1
Vollrahm 35%	26'392	27'378	26'712	24'100	24'742	25'388						95.0
Halbrahm	13'626	14'190	15'477	13'645	13'340	13'383						86.5
Kaffeerahm	27'914	26'208	26'448	25'822	25'305	25'114						95.0
<b>Total Konsumrahm</b>	<b>68'400</b>	<b>68'065</b>	<b>68'931</b>	<b>64'106</b>	<b>63'989</b>	<b>64'494</b>						<b>93.6</b>

### Andere Milchspezialitäten

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Index 2005
												2002 = 100
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	
Sauermilch *	42'886	36'805	4'956	4'391	3'062	3'520						71.0
Sauerrahm	49	540	453	434	1'068	1'501						331.3
Dessertprodukte	22'351	28'280	25'123	21'698	23'470	23'919						95.2
Milchgetränke	25'659	25'282	27'332	34'588	46'222	59'581						218.0
Jogurt *	76'418	88'076	119'810	131'566	134'307	140'471						117.2
Kefir	60	56	89	82	87	83						93.3
Speiseeis	21'438	24'774	24'402	25'441	21'665	23'051						94.5

\* Abgrenzungsänderung bei der Erfassung von Sauermilch und Jogurt ab 2002

**Produktion von Milchpulver und Milch kondensat**

	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					
Teilenträhmtes Milchpulver	2'318	2'489	1'320	2'161	2'936	3'048					
Fettangereichertes Milchpulver & Rahmpulver	325	305	350	335	396	435					
Magermilchpulver	23'314	18'736	27'017	27'815	26'161	25'787					
Buttermilchpulver	298	178	141	231	188	257					
Molkenpulver	2'575	1'841	2'152	2'905	1'376	1'981					
Milch kondensat	2'816	5'354	5'193	3'692	3'160	2'762					



### Käseexport nach Produkten/Gruppen

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Index 2005
Käsesorte / Kategorie												2001 = 100
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	
<b>Frischkäse inkl. Quark total</b>	<b>52</b>	<b>38</b>	<b>71</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>24</b>						<b>62.2</b>
Vacherin Mont d'Or		32	37	64	59	63						197.3
Weichkäse andere *)	144	73	80	110	481	544						744.8
<b>Weichkäse total</b>	<b>144</b>	<b>105</b>	<b>116</b>	<b>174</b>	<b>540</b>	<b>607</b>						<b>577.9</b>
Appenzeller Käse	5'095	5'447	4'951	4'688	4'933	5'476						100.5
Tilsiter	410	372	452	452	395	415						111.6
Raclette	501	585	560	602	692	819						140.0
Vacherin Fribourgeois	186	204	206	199	230	259						126.9
Tête de Moine	658	724	737	786	872	1'023						141.4
Halbhartkäse andere	328	361	345	335	549	924						255.8
<b>Halbhartkäse total</b>	<b>7'178</b>	<b>7'693</b>	<b>7'251</b>	<b>7'061</b>	<b>7'671</b>	<b>8'916</b>						<b>115.9</b>
Emmentaler	28'502	28'944	27'194	27'551	25'653	23'891						82.5
Gruyère	9'215	9'775	9'303	9'407	10'280	10'600						108.4
Switzerland Swiss						1'322						
Hartkäse übrige	940	49	22	64	951	833						1'699.4
<b>Hartkäse total</b>	<b>38'657</b>	<b>38'768</b>	<b>36'519</b>	<b>37'023</b>	<b>36'883</b>	<b>36'646</b>						<b>94.5</b>
Sbrinz	1'105	1'201	1'145	731	649	456						38.0
<b>Extra Hartkäse total</b>	<b>1'105</b>	<b>1'201</b>	<b>1'145</b>	<b>731</b>	<b>649</b>	<b>456</b>						<b>38.0</b>
<b>Schmelzkäse total</b>	<b>5'941</b>	<b>5'149</b>	<b>4'597</b>	<b>4'437</b>	<b>4'894</b>	<b>4'610</b>						<b>89.5</b>
<b>Fertigfondue total **)</b>	<b>4'315</b>	<b>4'485</b>	<b>4'902</b>	<b>5'181</b>	<b>4'713</b>	<b>5'312</b>						<b>118.4</b>
<b>andere Käse total</b>	<b>48</b>	<b>161</b>	<b>188</b>	<b>212</b>	<b>235</b>	<b>163</b>						<b>101.2</b>
<b>Total</b>	<b>57'440</b>	<b>57'600</b>	<b>54'789</b>	<b>54'844</b>	<b>55'613</b>	<b>56'734</b>						<b>98.5</b>

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

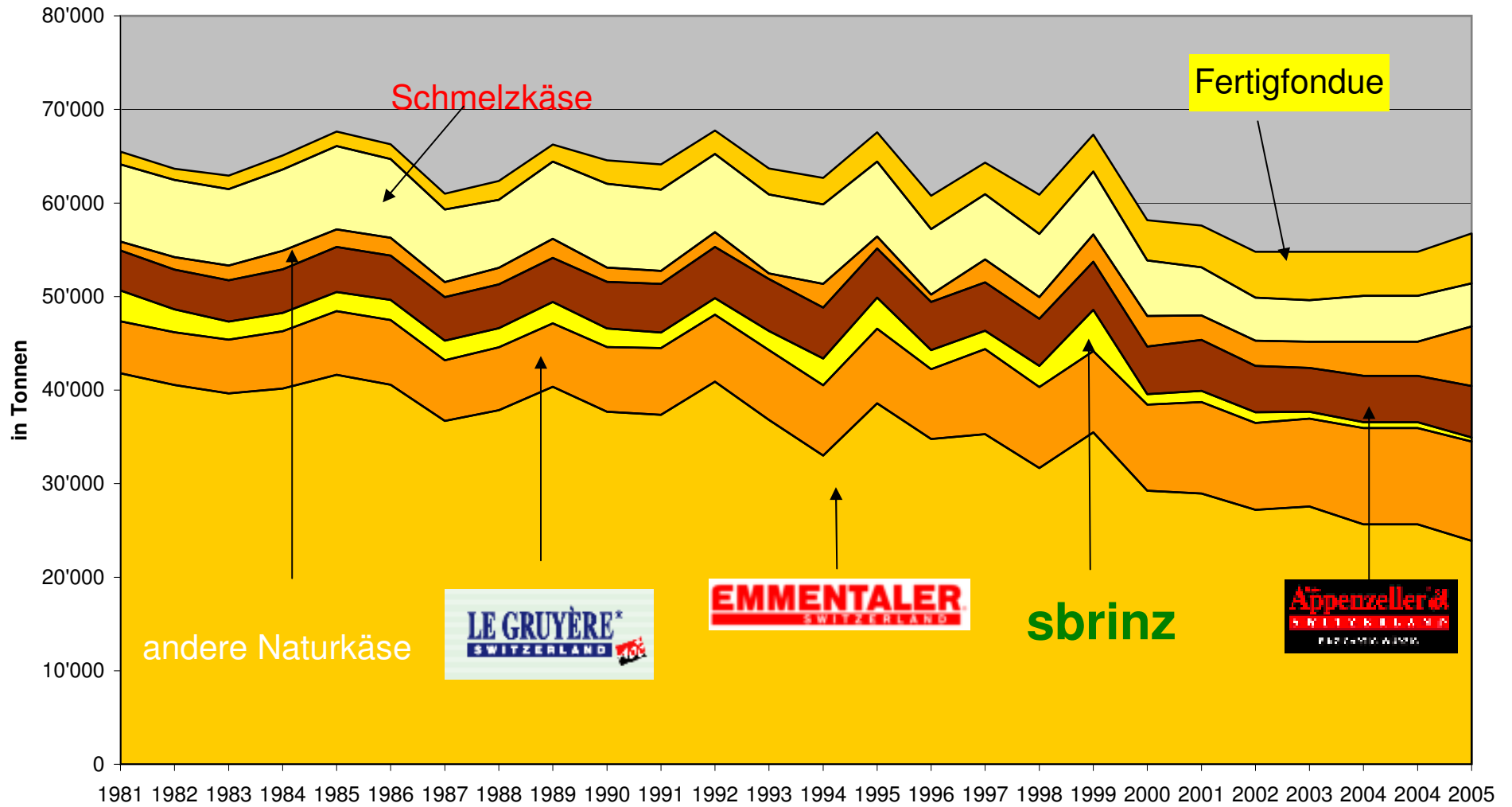
\*\*\*) inkl. andere Nahrungsmittelzubereitungen mit Milchlaktose: im Jahr 2004 total 80 Tonnen, im Jahr 2005 total 301 Tonnen (weitere Angaben fehlen).

Quelle: 2000 TSM / ab 2001 OZD

## Käseimport nach Produkten/Gruppen

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Index 2005 2000 = 100
Käsesorte / Kategorie	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	
Mascarpone, Ricotta Romana	839	904	875	792	951	1'027						122.4
Mozzarella	3'753	3'762	3'661	3'215	3'268	2'554						68.1
Frischkäse, andere	3'899	3'950	4'289	5'180	5'197	5'389						138.2
<b>Frischkäse total</b>	<b>8'491</b>	<b>8'616</b>	<b>8'825</b>	<b>9'187</b>	<b>9'415</b>	<b>8'970</b>						<b>105.6</b>
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	761	610	587	534	496	431						56.6
Weissschimmelkäse	1'474	1'716	1'644	1'622	1'639	1'610						109.2
Blau-, Grünschimmelkäse												
Brie, Camembert, Italico	1'471	1'531	1'439	1'377	1'400	1'361						92.5
Weichkäse, andere, halb- bis vollfett	4'193	4'277	4'282	4'419	4'253	4'419						105.4
<b>Weichkäse total</b>	<b>7'899</b>	<b>8'134</b>	<b>7'952</b>	<b>7'953</b>	<b>7'788</b>	<b>7'820</b>						<b>99.0</b>
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	110	47	11	11	17	36						32.6
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	2'014	1'878	1'648	1'629	1'522	1'356						67.3
Tilsiter	94	62	34	27	22	29						30.4
Halbhartkäse, andere, halb- bis vollfett	2'508	2'409	2'550	3'114	3'367	3'478						138.6
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	12	25	91	60	73	53						460.5
<b>Halbhartkäse total</b>	<b>4'738</b>	<b>4'421</b>	<b>4'334</b>	<b>4'840</b>	<b>5'000</b>	<b>4'951</b>						<b>104.5</b>
Kräuterkäse	0	0	2	2	6	0						1.0
Hartkäse mit Schimmelbildung	0	0	1	0	0	0						362.4
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	644	542	496	432	415	333						51.7
Emmentaler	56	47	34	165	40	250						443.9
Hartkäse, andere, halb- bis vollfett	502	555	693	869	865	1'071						213.5
Hartkäse, gerieben, pulverisiert	253	279	448	334	387	404						159.4
<b>Hartkäse total</b>	<b>1'456</b>	<b>1'424</b>	<b>1'674</b>	<b>1'802</b>	<b>1'713</b>	<b>2'059</b>						<b>141.4</b>
Grana / Parmiggiano	5'717	6'235	6'105	5'836	5'353	5'535						96.8
<b>Extra Hartkäse total</b>	<b>5'717</b>	<b>6'235</b>	<b>6'105</b>	<b>5'836</b>	<b>5'353</b>	<b>5'535</b>						<b>96.8</b>
<b>Total aller Sorten</b>	<b>28'302</b>	<b>28'829</b>	<b>28'890</b>	<b>29'617</b>	<b>29'269</b>	<b>29'335</b>						<b>103.7</b>
<b>Schmelzkäse total</b>	<b>2'527</b>	<b>2'416</b>	<b>2'297</b>	<b>2'249</b>	<b>2'192</b>	<b>2'173</b>						<b>86.0</b>

## Käseexport nach Produkten / Gruppen 1981 - 2005



## Käseimporte 1981- 2005, Gesamtübersicht

