



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Volkswirtschaftsdepartement EVD
Bundesamt für Landwirtschaft BLW
Sektion Milch

Auswertung der Daten über die Milchproduktion

Milchjahr 2006/2007



Hauptabteilung Märkte und Internationales
Sektion Milch
Théodore Muller

Bern, Februar 2008

Auswertung der Daten über die Milchproduktion

Abkürzungen

AGIS	Agrapolitisches Informationssystem (elektronische Datenbank)
AREX	Betriebsidentifikationsschlüssel des BLW (AGIS-ID)
ASMK	Administrationsstelle Milchkontingentierung
F.L.	Fédération laitière (Milchverband)
GVE	Grossvieheinheit
LwG	Bundesgesetz vom 29. April 1998 über die Landwirtschaft (SR 910.1)
LN	Landwirtschaftliche Nutzfläche
MKV	Verordnung vom 7. Dezember 1998 über die Kontingentierung der Milchproduktion (SR 916.350.1)
MV	Milchverband (Fédération laitière)
PO	Produzentenorganisation nach Artikel 4 VAMK
PMO	Produzenten-Milchverwerter-Organisation nach Artikel 5 VAMK
VAMK	Verordnung vom 10. November 2004 über den Ausstieg aus der Milchkontingentierung (SR

Abkürzungen Administrationsstellen Milchkontingentierung

FLN	Fédération Laitière Neuchâteloise
FLV / WMV	Fédération Laitière Valaisanne / Walliser Milchverband
F.L.V.F.	ORLAIT SA / Fédération Laitière Vaudoise-Fribourgeoise
F.S.F.L.	Fédération des Sociétés Fribourgeoises de Laiterie
LATI	Federazione Ticinese Produttori di Latte
LOBAG	Landwirtschaftliche Organisationen Bern und Angrenzende Gebiete
LRG	Laiteries Réunies de Genève
MIBA	Milchverband der Nordwestschweiz
MPM	Milchproduzenten Mittelland
TMP	Thurgauer Milchproduzenten
VMMO	Vereinigte Milchbauern Mitte-Ost
ZMP	Zentralschweizer Milchproduzenten

Auswertung der Daten über die Milchproduktion

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Betriebe mit vermarkteter Milch (MKV und VAMK)	
Entwicklung wichtiger Kennzahlen.....	1
Entwicklung Anzahl Produzenten und Einlieferungen im Tal- und Berggebiet.....	2
Grunddaten der Milchproduktionsbetriebe.....	3
Durchschnittswerte.....	3
Grunddaten je Kanton.....	4
Biologisch bewirtschaftete Betriebe nach Kanton.....	5
Milchkontingentierung und Ausstieg	6
Milchkontingentierung (MKV)	
Betriebe je Administrationsstelle.....	7
Grunddaten der Milchproduktionsbetriebe.....	8
Durchschnittswerte.....	9
Kontingentsübertragungen.....	10
Ausstieg aus der Milchkontingentierung (VAMK)	
Grunddaten nach Ausstiegsorganisation.....	11
Grunddaten der Milchproduktionsbetriebe.....	12
Durchschnittswerte.....	12

Auswertung der Daten über die Milchproduktion

Hinweis

Die vorliegende Auswertung basiert auf den Daten der Produzenten, die während des Milchjahres 2006/07 (1. Mai 2006 - 30. April 2007) Milch vermarktet haben.

Mit dem vorzeitigen Ausstieg aus der Milchkontingentierung ist es nötig geworden die Milchstatistik neu aufzugliedern.

- In einem ersten Teil sind die Daten und Durchschnittswerte aller Betriebe mit vermarkteter Milch aufgeführt. Damit wird die Vergleichbarkeit mit den Vorjahres-Statistiken gewährleistet.
- Der zweite Teil enthält Eckwerte über die Administrationsstellen Milchkontingentierung und die Betriebe von Produzenten, die am 1. Mai 2006 noch der Milchkontingentierung unterstellt geblieben sind.
- Der dritte Teil enthält Eckwerte über die Ausstiegsorganisationen und die Betriebe von Produzenten, die am 1. Mai 2006 Mitglied einer Ausstiegsorganisation wurden.

Begriffe

Als Betrieb gilt ein landwirtschaftliches Unternehmen gemäss Artikel 6 der Landwirtschaftlichen Begriffsverordnung (SR 910.10; LBV), das während des ganzen Jahres bewirtschaftet wird.

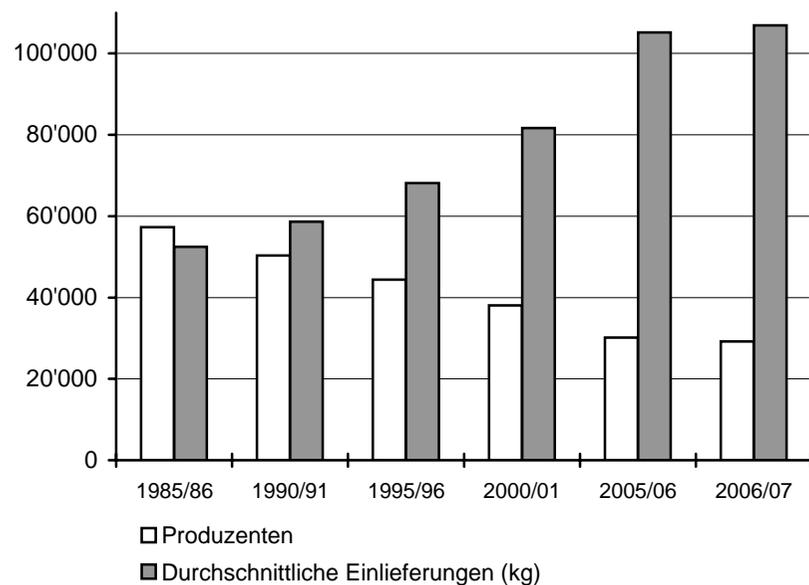
Als Sömmerungsbetrieb gilt ein landwirtschaftliches Unternehmen gemäss Artikel 9 LBV, das nur während der Sömmerung bewirtschaftet wird.

Betriebe mit vermarkteter Milch

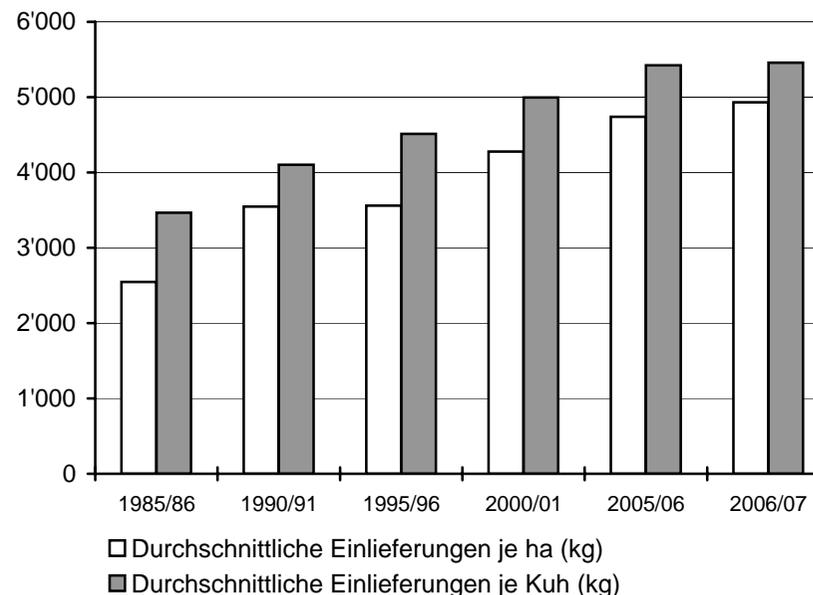
Entwicklung wichtiger Kennzahlen

Betriebe	Milchjahr						Prozentuale Veränderung zu 2005/06
	1985/86	1990/91	1995/96	2000/01	2005/06	2006/07	
Produzenten	57'295	50'334	44'360	38'082	30'163	29'172	-3.4
Durchschnittliche Einlieferungen (kg)	52'475	58'650	68'100	81'691	105'166	106'904	1.6
Durchschnittliche Betriebsgrösse (ha)	14.8	16.5	19.1	19.1	21.4	21.7	1.4
Durchschnittliche Einlieferungen je ha (kg)	2'547	3'547	3'561	4'278	4'740	4'933	3.9
Durchschnittliche Einlieferungen je Kuh (kg)	3'465	4'101	4'512	4'994	5'422	5'457	0.6

Entwicklung der Anzahl Produzenten und der durchschnittlichen Einlieferungen



Entwicklung der Durchschnittswerte Einlieferungen je ha und je Kuh

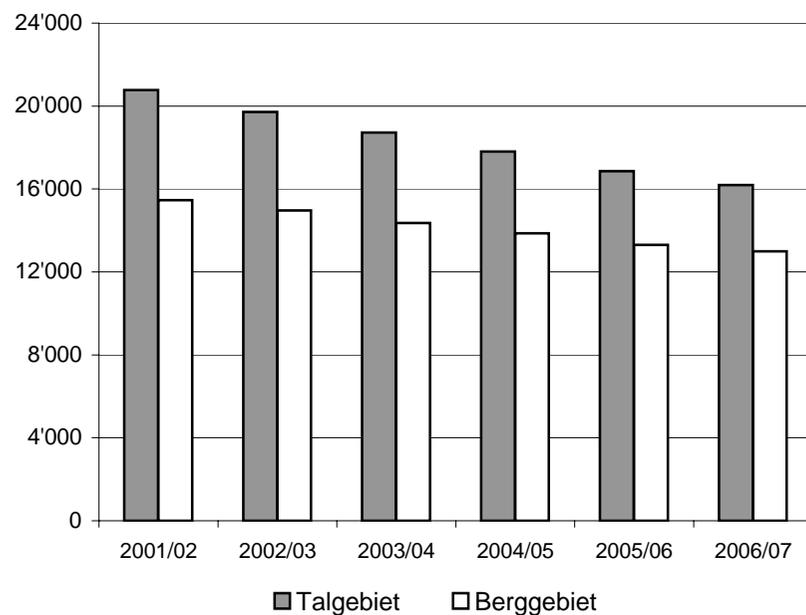


Betriebe mit vermarkteter Milch

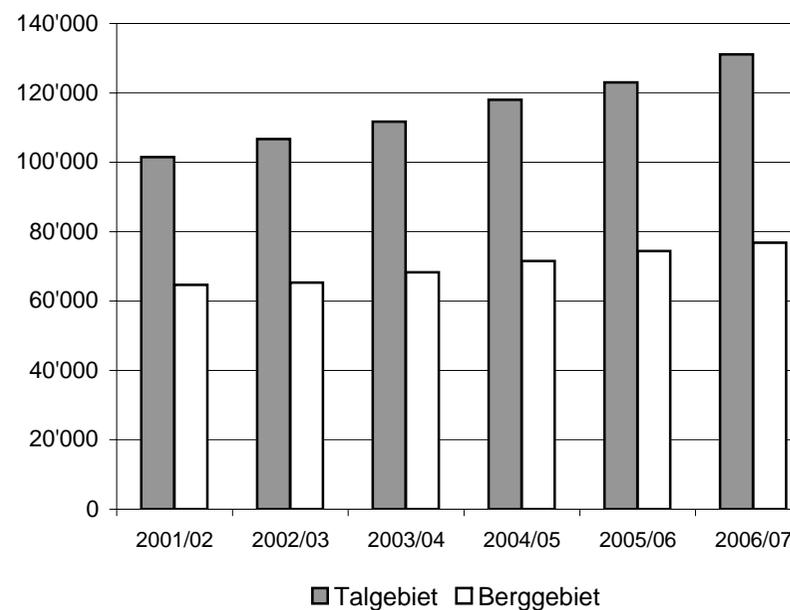
Anzahl Produzenten und Einlieferungen im Tal- und Berggebiet

Betriebe	Milchjahr						Prozentuale Veränderung zu 2005/06
	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	
Anzahl Produzenten Talgebiet	20'771	19'710	18'717	17'803	16'854	16'186	-4.1
Berggebiet	15'460	14'961	14'355	13'870	13'309	12'986	-2.5
Einlieferungen (kg) Talgebiet	101'468	106'699	111'728	118'013	123'021	131'056	6.1
Berggebiet	64'676	65'288	68'326	71'568	74'447	76'800	3.1

Entwicklung der Anzahl Produzenten



Entwicklung der Einlieferungen je Produzent (kg)



Betriebe mit vermarkteter Milch

Grunddaten der Milchproduktionsbetriebe

Milchjahr 2006/2007	Einheit	Total	Talgebiet	Berggebiet	Sömmerungs- gebiet
Produzenten	Anzahl	29'172	16'186	12'986	3'080
Landwirtschaftliche Nutzfläche	ha	632'248	367'429	264'819	-
Kühe	GVE	571'454	354'074	217'380	-
Grundkontingent 1)	kg	701'043'484	444'352'049	256'691'435	41'873'423
Basismenge 2)	kg	2'372'186'929	-	-	-
Zusatzkontingent	kg	44'600'000	44'600'000	-	-
Mehrmenge 3)	kg	78'258'081	-	-	-
Produktionspotential	kg	3'196'088'494	-	-	-
Einlieferungen 4)	kg	3'118'600'550	2'121'269'572	997'330'978	101'820'785

1) Menge Milch, die ein kontingentierter Produzent in einem Milchjahr vermarkten darf

2) Menge Milch, welche die Produzenten der Ausstiegsorganisationen in einem Milchjahr vermarkten dürfen

3) vom Bundesamt für Landwirtschaft einer Ausstiegsorganisation zugeteilte zusätzliche Milchmenge (Art. 12 VAMK)

4) Ohne rund 22'600 t Zonenmilch

Durchschnittswerte

Milchjahr 2006/2007	Einheit	Durchschnittswerte		
		Schweiz	Talgebiet	Berggebiet
Betriebe				
Landwirtschaftliche Nutzfläche / Produzent	ha	21.67	22.70	20.39
Anzahl Kühe / Produzent	GVE	19.6	21.9	16.7
Einlieferungen / Produzent	kg	106'904	131'056	76'800
Einlieferungen / Kuh	kg	5'457	5'991	4'588

Betriebe mit vermarkteter Milch

Grunddaten je Kanton

Milchjahr 2006/2007 Betriebe	Produzenten	Vermarktete Milch kg	Durchschnittliche Einlieferungen kg	Durchschnittliche Fläche ha	Durchschnittliche Anzahl Kühe GVE
Zürich	1'611	212'580'223	132'037	23.8	22.3
Bern	7'547	616'271'971	81'690	17.2	15.5
Luzern	2'986	347'463'607	116'364	17.2	20.2
Uri	217	11'016'156	50'766	11.5	12.2
Schwyz	853	67'952'503	79'663	15.9	16.9
Obwalden	528	34'610'032	65'549	12.5	15.0
Nidwalden	358	25'241'751	70'508	13.2	15.5
Glarus	290	19'691'269	68'851	19.6	17.3
Zug	356	48'151'067	135'256	21.8	23.8
Fribourg	2'056	311'639'692	151'576	27.1	25.0
Solothurn	757	89'704'526	118'500	26.4	20.7
Baselstadt / Baselland	453	58'801'569	129'805	27.3	22.6
Schaffhausen	151	21'140'005	140'000	34.7	23.2
Appenzell Ausserrhoden	499	45'919'243	92'207	18.2	18.1
Appenzell Innerrhoden	402	30'749'395	76'491	14.3	15.4
St. Gallen	2'868	304'181'366	106'209	19.0	19.9
Graubünden	759	59'811'304	78'803	26.6	16.6
Aargau	1'312	174'290'892	132'844	23.2	21.7
Thurgau	1'521	243'058'425	160'859	22.0	25.3
Ticino	221	16'365'381	74'051	25.2	18.7
Vaud	1'487	213'236'619	143'787	32.9	24.6
Valais	733	34'355'573	46'870	17.5	12.5
Neuchâtel	575	85'066'512	150'029	42.5	26.7
Genève	14	2'557'705	182'693	51.3	29.7
Jura	618	92'916'509	150'350	40.3	25.5
Schweiz	29'172	3'166'773'297	106'904	21.7	19.6

Betriebe mit vermarkteter Milch

Biologisch bewirtschaftete Betriebe

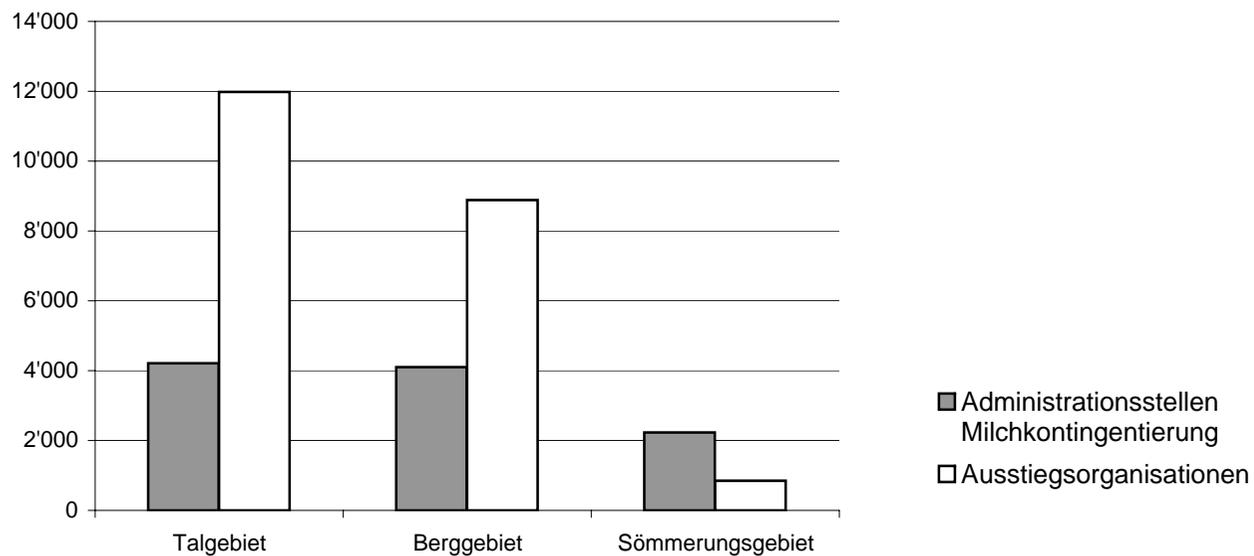
Milchjahr 2006/2007 Betriebe	Produzenten	Vermarktete Milch kg	Durchschnittlich vermarktete Milch kg	Durchschnittliche Fläche ha	Durchschnittliche Anzahl Kühe GVE
Zürich	134	15'254'202	113'837	24.7	22.0
Bern	737	42'997'159	58'341	16.9	13.7
Luzern	125	13'675'619	109'405	19.5	20.8
Uri	12	555'637	46'303	16.9	11.0
Schwyz	64	3'811'158	59'549	15.5	13.6
Obwalden	143	9'442'492	66'031	13.2	15.2
Nidwalden	47	3'054'127	64'981	14.0	14.6
Glarus	53	3'365'082	63'492	21.4	16.1
Zug	34	3'164'677	93'079	20.3	19.9
Fribourg	47	7'368'266	156'772	28.2	26.3
Solothurn	52	5'293'981	101'807	28.8	20.6
Baselstadt /Baselland	57	6'292'373	110'393	26.6	21.2
Schaffhausen	8	717'792	89'724	26.5	25.5
Appenzell Ausserrhoden	82	9'581'002	116'841	20.8	20.9
Appenzell Innerrhoden	19	2'037'558	107'240	18.9	18.8
St. Gallen	313	29'112'390	93'011	19.2	18.2
Graubünden	425	26'858'245	63'196	26.1	14.8
Aargau	71	9'373'476	132'021	24.9	24.5
Thurgau	118	17'906'577	151'751	20.6	25.6
Ticino	10	243'102	24'310	26.4	10.8
Vaud	43	4'072'701	94'714	27.4	20.2
Valais	33	2'569'504	77'864	28.5	15.3
Neuchâtel	13	1'986'186	152'784	36.1	24.8
Genève	-	-	-	-	-
Jura	34	4'782'923	140'674	38.4	26.7
Schweiz	2'674	223'516'229	83'589	20.9	17.3

Betriebe mit vermarkteter Milch

Milchkontingentierung und Ausstieg

Milchjahr 2006/2007	Talgebiet	Berggebiet	Tal- und Berggebiet	Sömmerungsgebiet
Anzahl Produzenten				
Administrationsstellen Milchkontingentierung	4'208	4'097	8'305	2'228
Ausstiegsorganisationen	11'978	8'889	20'867	852
Einlieferungen je Produzent (kg)				
Administrationsstellen Milchkontingentierung	107'724	62'160	85'246	28'538
Ausstiegsorganisationen	139'253	83'549	115'524	44'881

Anzahl Produzenten



Milchkontingentierung

Betriebe je Administrationsstelle Milchkontingentierung

Milchjahr 2006/2007	Produzenten	Grundkontingent	Zusatzkontingent	Vermarktete Milch	LN	Kühe	Grundkontingent
	Anzahl	kg	kg	kg	je Betrieb ha	je Betrieb GVE	je Betrieb kg
LOBAG, Ostermundigen 01	3'468	228'648'622	2'670'000	229'714'988	15.0	14.0	65'931
ZMP, Luzern 03	169	15'864'107	434'000	16'016'541	14.3	18.1	93'870
TMP, Weinfelden 05	612	76'316'515	2'468'000	80'351'569	20.2	22.6	124'700
MIBA, Basel 06	117	11'935'657	254'000	11'893'412	27.6	20.6	102'014
F.S.F.L., Bulle 07	264	27'451'192	204'000	27'436'685	21.4	20.2	103'982
MPM, Suhr 08	131	13'322'113	308'000	13'420'861	20.2	18.8	101'696
FLN, Cernier 09	83	12'950'110	132'000	12'912'610	43.2	27.6	156'025
FLV / WMV, Sierre 10	188	6'203'403	10'000	6'341'219	16.6	11.4	32'997
LRG, Plan-les-Ouates 11	124	19'827'149	40'000	19'099'709	37.1	26.9	159'896
LATI, S. Antonino 12	44	2'216'122	6'000	2'040'793	23.8	16.2	50'366
Orlait, Le Mont s/Lausanne 21	201	21'867'212	76'000	21'159'247	30.1	21.0	108'792
VMMO, Gossau 24	2'904	259'726'020	5'070'000	267'581'330	18.4	18.2	89'437
Schweiz	8'305	696'328'222	11'672'000	707'968'964	18.4	17.0	83'886

Milchkontingentierung

Grunddaten der Milchproduktionsbetriebe

Milchjahr 2006/2007	Einheit	Tal- und Berggebiet	Talgebiet	Berggebiet	Sömmerungsgebiet
Produzenten	Anzahl	8'305	4'208	4'097	2'228
Landwirtschaftliche Nutzfläche	ha	152'909	83'933	68'976	-
Kühe	GVE	140'099	82'140	57'959	-
Grundkontingent	kg	696'670'503	441'273'765	255'396'738	41'873'423
Zusatzkontingent	kg	11'672'000	11'672'000	-	-
Lieferrecht 1)	kg	712'715'484	456'024'049	256'691'435	39'172'319
Einlieferungen	kg	707'968'964	453'301'147	254'667'817	63'581'879
davon direkt vermarktete Milch	kg	4'081'264	2'789'750	1'291'514	66'446
Ausschöpfungsgrad der Kontingente	%	101.6	102.7	99.7	151.8
Überlieferungsabgaben	Fr.	1'682'799	1'110'382	572'417	2'077'211
Abgabepflichtige Produzenten	Anzahl	1'772	971	801	1'136

1) Lieferrecht = Menge Milch, die während eines Milchjahres abgabefrei abgeliefert oder verwertet werden kann.

Milchkontingentierung

Durchschnittswerte

Milchjahr 2006/2007 Betriebe	Einheit	Durchschnittswerte		
		Schweiz	Talgebiet	Berggebiet
Landwirtschaftliche Nutzfläche / Produzent	ha	18.41	19.95	16.84
Anzahl Kühe / Produzent	GVE	16.9	19.5	14.1
Grundkontingent / Produzent	kg	83'886	104'865	62'338
Grundkontingent / Hektare	kg	4'556	5'257	3'703
Einlieferungen / Produzent	kg	85'246	107'724	62'160
Einlieferungen / Kuh	kg	5'053	5'519	4'394
Übertragung von Überlieferungen auf Folgejahr je Produzent mit Überlieferung	kg	2'629	2'698	2'551
Übertragung von Unterlieferungen auf Folgejahr je Produzent mit Unterlieferung	kg	2'887	2'929	2'849
Sommerbetriebe				
Übertragung von Überlieferungen auf Folgejahr je Produzent mit Überlieferung	kg	4'235		
Übertragung von Unterlieferungen auf Folgejahr je Produzent mit Unterlieferung	kg	2'588		

Milchkontingentierung

Kontingentsübertragungen

Milchjahr 2006/2007	Einheit	Total (mit Sömmerungsgebiet)	Talgebiet	Berggebiet	Sömmerungs- gebiet
Kontingentskauf nach Art. 3 MKV	kg	27'292'251	15'015'845	11'723'217	553'189
Beteiligte Produzenten	Anzahl	1'034	558	425	51
Kontingentsverkauf nach Art. 3 MKV	kg	58'397'342	40'324'612	17'217'208	855'522
Beteiligte Produzenten	Anzahl	1'569	998	511	60
Kontingentsmiete nach Art. 3 MKV	kg	41'485'176	27'359'908	12'509'167	1'616'101
Beteiligte Produzenten	Anzahl	2'096	1'112	862	122
Kontingentsvermietung nach Art. 3 MKV	kg	40'565'729	25'253'629	14'844'357	467'743
Beteiligte Produzenten	Anzahl	1'913	1'043	816	54
Vermietung von Zusatzkontingenten	kg	449'460	449'460	-	-
Beteiligte Produzenten	Anzahl	41	41	-	-
Rücknahme vermietetes Kontingent nach Art. 3 MKV	kg	11'334'040	7'590'850	3'640'927	102'263
Beteiligte Produzenten	Anzahl	771	422	334	15
Rückgabe gemietetes Kontingent nach Art. 3 MKV	kg	14'862'760	9'415'924	4'961'729	485'107
Beteiligte Produzenten	Anzahl	1'181	649	483	49
Total vermietetes Kontingent	kg	40'930'263	25'914'556	14'435'239	580'468
Beteiligte Produzenten	Anzahl	2'096	1'133	899	64
Übertragung vom Berggebiet ins Talgebiet mit Übernahme der Aufzucht (Art. 4 Abs. 1b MKV)	kg	1'724'200	1'724'200	-1'724'200	-

Ausstieg aus der Milchkontingentierung

Grunddaten

Milchjahr 2006/2007			Produzenten	Basismenge	Zusatz- kontingent	Mehrmenge Milch	Vermarktete Milch	LN je Betrieb	Kühe je Betrieb
			Anzahl	kg	kg	kg	kg	ha	GVE
Produzentenorganisationen			Nr.						
PO	Federazione Ticinese Produttori di Latte	201	182	16'879'731	70'000	800'000	16'851'182	27.8	19.6
PO	Zentralschweizer Milchproduzenten	202	4'054	412'314'916	7'288'000	2'757'000	418'343'185	16.5	19.0
PO	LOBAG	203	3'041	264'961'701	2'757'000	7'618'724	272'906'740	17.6	16.5
PO	Nordostmilch AG	204	2'102	230'519'450	4'106'000	4'794'300	239'078'548	23.2	20.8
PO	Prolait SA	205	2'696	433'577'686	1'836'000	16'366'538	444'516'607	33.4	26.7
PO	MIBA	206	2'067	261'565'489	3'456'000	3'079'600	265'667'350	32.6	22.7
PO	Biomilchpool GmbH	207	685	55'008'778	754'000	-	54'880'328	22.7	17.5
PO	Fédération laitière valaisanne	208	658	46'662'519	62'000	-	44'224'047	20.6	14.7
PO	Ostschweiz	209	755	85'858'172	1'751'000	9'693'750	96'032'118	22.1	21.5
Produzenten-Milchverwerter-Organisationen									
PMO	LE MARECHAL	301	11	2'416'246	40'000	300'000	2'703'907	31.3	29.3
PMO	Thur Milch Ring AG	302	159	26'274'895	660'000	3'450'250	29'517'241	24.5	27.2
PMO	Bodensee Milch	303	159	23'413'455	942'000	1'700'000	26'154'043	19.8	25.5
PMO	Schwyz Milch	304	319	21'777'602	212'000	1'062'825	22'990'117	14.6	15.9
PMO	Berner Emmi Milchproduzenten (Bemo)	305	795	85'671'736	1'662'000	2'000'000	88'554'982	19.5	18.3
PMO	GAE et Estavayer Lait SA	306	319	43'423'940	314'000	3'000'000	44'835'334	37.6	24.8
PMO	MIMO Emmi-Mittellandmolkerei-Lieferanten	307	1'034	133'794'906	2'056'000	3'485'000	136'434'299	23.6	21.5
PMO	Swiss Premium Milk	308	161	18'649'025	274'000	-	19'072'647	23.0	21.8
PMO	Gourmino Plus	309	158	23'656'085	968'000	1'400'000	25'893'327	20.2	25.5
PMO	Mittelthurgau	310	111	17'750'140	528'000	2'250'000	19'869'294	23.6	26.2
PMO	Chasseral	311	203	23'784'655	-	1'160'094	24'719'397	32.5	21.4
PMO	Bachthalkäserei Girenbad	312	8	1'110'372	10'000	90'000	1'185'297	23.3	23.3
PMO	Ostschweiz	313	231	22'021'340	540'000	8'000'000	28'231'676	20.6	22.7
PMO	Biedermann / Züger	314	223	31'981'185	836'000	1'740'000	34'935'998	23.0	26.0
PMO	Strähl	315	64	12'152'829	404'000	1'180'000	13'166'769	25.6	30.0
PMO	Zentral-/Nord- und Ostschweiz (ZeNoOs)	316	613	72'210'363	1'346'000	2'000'000	74'405'132	22.5	22.5
PMO	Bergkäsereien Untervaz-Savognin	317	31	2'743'909	46'000	330'000	3'154'660	29.9	18.5
PMO	NapfMilch AG	318	28	2'005'804	10'000	-	2'012'064	16.6	17.0
Total Produzentenorganisationen			16'240	1'807'348'442	22'080'000	45'109'912	1'852'500'105	23.3	20.4
Total Produzenten-Milchverwerter-Organisationen			4'627	564'838'487	10'848'000	33'148'169	597'836'184	23.1	21.9
Total Ausstiegsorganisationen 1)			20'867	2'372'186'929	32'928'000	78'258'081	2'450'336'289	23.2	20.7

1) ohne Teilaussteiger nach Artikel 17 VAMK

Ausstieg aus der Milchkontingentierung

Grunddaten Milchproduktionsbetriebe

Milchjahr 2006/2007	Einheit	Total	Talgebiet	Berggebiet	Sömmerungs- gebiet
Produzenten	Anzahl	20'867	11'978	8'889	852
Landwirtschaftliche Nutzfläche	ha	479'339	283'496	195'843	-
Kühe	GVE	431'355	271'934	159'421	-
Basismenge per 1. Mai 2006	kg	2'346'396'971	1'586'059'095	733'133'834	27'204'042
Basismenge per 30. April 2007 1)	kg	2'372'186'929	-	-	-
Zusatzkontingent	kg	32'928'000	32'928'000	-	-
Mehrmenge		78'258'081			
Produktionspotential	kg	2'483'373'010			
Einlieferungen	kg	2'410'631'586	1'667'968'425	742'663'161	38'238'906

1) Als Folge von Anpassungen der Basismenge gemäss Artikel 7 - 10 VAMK

Durchschnittswerte

Milchjahr 2006/2007 Betriebe	Einheit	Durchschnittswerte		
		Schweiz	Talgebiet	Berggebiet
Landwirtschaftliche Nutzfläche / Produzent	ha	22.97	23.67	22.03
Anzahl Kühe / Produzent	GVE	20.7	22.7	17.9
Basismenge / Produzent	kg	112'445	132'414	82'477
Basismenge / Hektare	kg	4'895	5'595	3'743
Einlieferungen / Produzent	kg	115'524	139'253	83'549
Einlieferungen / Kuh	kg	5'589	6'134	4'659