



2011

Milchstatistik
der Schweiz

Statistique
laitière
de la Suisse



SBV Schweizerischer Bauernverband
USC Unione Svizzera dei Contadini
USP Union Suisse des Paysans
UPS Unìun Purila Svizra



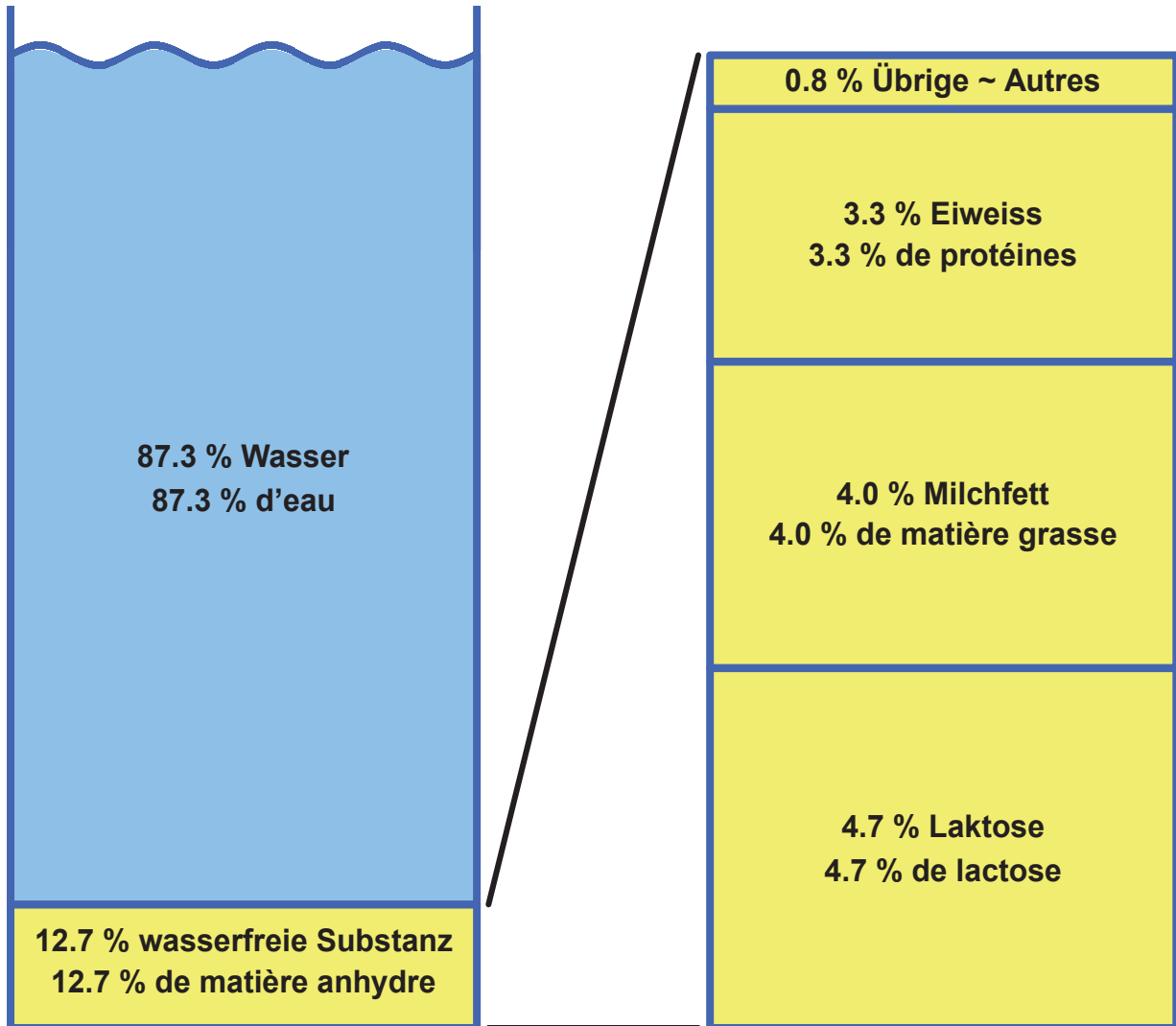
TREUHAND · FIDUCIAIRE · FIDUCIARIA

swissmilk



Switzerland Cheese Marketing
www.switzerland-cheese.ch

Zusammensetzung der Kuhmilch Composition du lait de vache



Übrige Inhaltsstoffe: Darin enthalten sind u.a. Zitronensäure, Mineralstoffe und Vitamine. Mineralstoffe und Vitamine haben ein geringes Gewicht, sind aber ernährungsphysiologisch von grosser Bedeutung. Vgl. Tabelle 3.1

Autres composants: Y icnlus sont l'acide citrique, les minéraux et les vitamines. Les minéraux et les vitamines ont peu de poids mais sont de grande importance pour une bonne nutrition. Voir tableau 3.1

Vorwort ~ Avant-propos

Die Milchstatistik der Schweiz veranschaulicht wichtige Sachverhalte der schweizerischen Milchwirtschaft. Sie gibt Auskunft über die Milchproduktionsbetriebe, deren Milchtiere und ihre Produktion, die verschiedenen Verarbeitungsarten der Milch und über den Konsum der Milcherzeugnisse, welche in ständig wachsender Vielfalt angeboten werden. Einige Übersichten erlauben den Vergleich schweizerischer milchwirtschaftlicher Kennzahlen mit solchen aus dem Ausland. Die Statistik stützt sich auf die Erhebungen der Herausgeber sowie die Angaben von Amtsstellen und privatwirtschaftlichen Organisationen. Bei der Zusammenstellung und Gestaltung der Tabellen legen wir Wert auf einfache und klare Aussagen, welche die Komplexität der Verhältnisse trotzdem möglichst realitätsnah abbilden.

Die Milchstatistik der Schweiz steht als Broschüre und im PDF-Format online zur Verfügung. Die preiswerte elektronische Ausgabe erlaubt ein sicheres Suchen und Auffinden der gewünschten Informationen. Broschüre und Online-Abonnemente können unter www.sbv-usp.ch/de/shop rasch und einfach bestellt werden. Weitere Auskünfte sind erhältlich über die Telefon-Nummer 056 462 51 11 oder über E-mail: mista@sbv-usp.ch.

Den zahlreichen Personen, Organisationen und Amtsstellen, insbesondere den Bundesämtern für Landwirtschaft und für Statistik, der Eidgenössischen Oberzolldirektion sowie der Forschungsanstalt Agroscope ART Tänikon, welche uns auch diesmal Daten aus ihrem jeweiligen Zuständigkeitsbereich zur Verfügung stellten, danken wir bestens. Wir hoffen, allen Benutzern mit der vorliegenden Ausgabe gute Dienste leisten zu können.

Die Herausgeber:

- Switzerland Cheese Marketing AG (SCM)
- Schweizer Milchproduzenten (SMP)
- TSM Treuhand GmbH
- Schweizerischer Bauernverband, SBV Statistik

September 2012

En publiant des données sur les exploitations laitières, le bétail laitier et sa production, les différents modes de transformation du lait et la consommation de produits laitiers, dont la variété ne cesse de s'élargir, la statistique laitière de la Suisse présente les grands traits de l'économie laitière suisse. Certains tableaux établissent une comparaison des chiffres-clés en Suisse et à l'étranger. La statistique laitière se base sur les relevés de ses éditeurs, ainsi que sur les données fournies par des services publics et des organisations de droit privé. Sa conception et sa présentation, simples et claires, rendent la branche accessible dans toute sa complexité.

La statistique laitière de la Suisse existe sous forme de brochure sur papier et en version électronique sur internet, en format PDF. La version en ligne permet de trouver rapidement les informations désirées. Les intéressés peuvent commander la brochure ou l'un des abonnements en ligne sur le site: www.sbv-usp.ch/fr/shop. Pour tout renseignement complémentaire, composer le 056 462 51 11, ou envoyer un courriel à l'adresse suivante: mista@sbv-usp.ch.

Nous tenons à remercier les nombreux services, organisations et personnes, en particulier l'Office fédéral de l'agriculture et l'Office fédéral de la statistique, la Direction générale des douanes ainsi que la Station de recherche Agroscope ART Tänikon, de nous avoir de nouveau mis à disposition leurs données respectives. Nous espérons que la présente édition rendra de précieux services à tous ses utilisateurs.

Editeurs :

- Switzerland Cheese Marketing SA (SCM)
- Fédération des Producteurs Suisses de Lait (PSL)
- TSM Fiduciaire Sàrl
- Union suisse des paysans, USP Statistique

Septembre 2012

Zeichenerklärung, Abkürzungen ~ Explication des signes, liste des abréviations

Ein Strich (-) anstelle einer Zahl bedeutet, dass nichts vorkommt (absolut Null).

Eine Null (0 oder 0,0 usw.) bedeutet eine Grösse, die kleiner ist als die Hälfte der verwendeten Einheit (jedoch grösser als absolut Null).

Drei Punkte (...) anstelle einer Zahl bedeuten, dass diese nicht erhältlich oder ohne Bedeutung ist oder aus anderen Gründen weggelassen wurde.

Ein Asterisk bzw. Sternchen (*) bedeutet, dass die betreffenden Zahlen provisorisch sind und später durch definitive, in der Regel genauere Werte ersetzt werden.

Ein doppelter Asterisk bzw. zwei Sternchen ()** bedeuten, dass es sich bei den betreffenden Zahlen um Schätzwerte handelt.

Die Tilde (~) trennt deutschsprachige und entsprechende französischsprachige Textteile.

Rundung: Es wird ohne Rücksicht auf die Endsumme auf- bzw. abgerundet. Bei Differenzen zwischen addierten Teilsummen und Gesamtsumme werden die Einzelwerte somit nicht angepasst.

Un tiret (-) au lieu d'un chiffre, signifie que rien se passe (zéro absolu).

Un zéro (0 ou 0,0 etc.) correspond à une grandeur inférieure à la moitié de l'unité utilisée (bien que supérieure au zéro absolu).

Trois points (...) au lieu d'un chiffre, signifient que les données ne sont pas disponibles ou sont sans importance, voir qu'elles peuvent être laissées de côté pour d'autres raisons.

Un astérisque resp. une petite étoile (*) signifie que les indications respectives sont provisoires et seront remplacées plus tard par des indications définitives, en général plus précises.

Un astérisque double resp. deux petites étoiles ()** signifient que les chiffres indiqués sont des estimations.

Le tilde (~) sépare des textes en langue allemande des textes correspondants en langue française.

Chiffres arrondis: Les chiffres sont arrondis à la valeur supérieure ou inférieure, ce qui peut avoir comme conséquence que la somme des chiffres arrondis diffère du total.

Zoneneinteilung gemäss der landwirtschaftlichen Zonen-Verordnung (SR 912.1):

TP	Talzone	}	Talgebiet
HC	Hügelzone		
BM 1	Bergzone I	}	Berggebiet
BM 2	Bergzone II		
BM 3	Bergzone III		
BM 4	Bergzone IV		

Répartition des zones conformément à l'Ordonnance sur les zones agricoles (RS 912.1):

TP	zone de plaine	}	région de plaine
HC	zone des collines		
BM 1	zone de montagne I	}	région de montagne
BM 2	zone de montagne II		
BM 3	zone de montagne III		
BM 4	zone de montagne IV		

AOC	Appellation d'Origine Contrôlée
BFS	Bundesamt für Statistik
BLW	Bundesamt für Landwirtschaft
CHF	Schweizer Franken
GVE	Grossvieheinheit
ha	Hektaren (100 Aren bzw. 10'000 m ²)
JAE	Jahresarbeitsseinheit
kg	Kilogramm
LN	Landwirtschaftliche Nutzfläche
MwSt	Mehrwertsteuer
ÖLN	Ökologischer Leistungsnachweis
PO	Produzenten-Organisation(en)
PMO	Produzenten-Milchverwerter-Organisation(en)
SBV	Schweizerischer Bauernverband
SCM	Switzerland Cheese Marketing
SMP	Schweizer Milchproduzenten SMP
St.	Stück
t	Tonne (1'000 kg)
TSM	TSM Treuhand GmbH

AOC	Appellation d'Origine Contrôlée
OFS	Office fédéral de la statistique
OFAG	Office fédéral de l'agriculture
CHF	Franc suisse
UGB	Unité de gros bétail
ha	hectare (100 ares resp. 10'000 m ²)
UTA	Unité de travail annuel
kg	kilogramme
SAU	Surface agricole utile
TVA	Taxe sur la valeur ajoutée
PER	Prestations écologiques requises
OP	Organisation(s) de producteurs
OPU	Organisation(s) producteurs-utilisateur
USP	Union Suisse des Paysans
SCM	Switzerland Cheese Marketing
PSL	Fédération des Producteurs Suisses de Lait PSL
pce	pièce
t	tonne (1'000 kg)
TSM	TSM Fiduciaire Sàrl

Inhaltsverzeichnis ~ Table des matières

Tab.Nr.		Seite / Page
1.	Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Milch L'importance du lait pour l'économie nationale	6
1.1	Landwirtschaftliche Nutz- und Grünflächen Surface agricole utile et herbagère	6
1.2	Einblick in die volkswirtschaftliche Gesamtrechnung Aperçu de la comptabilité nationale	7
1.3	Produktionswert der Landwirtschaft und der Milchproduktion Valeur de la production agricole et laitière	7
2.	Strukturen in der Milchproduktion Structures de la production laitière	8
2.1	Anzahl Milchproduzenten nach Mitgliedorganisationen der SMP Nombre de producteurs de lait par organisation membre de la FPSL	8
2.2	Milchproduktionsbetriebe nach Kanton Exploitations de production laitière par canton ↳ Grafik ~ Grafique	9 9
2.3	Milchproduktionsbetriebe nach Menge der Milchablieferung Exploitations de production laitière par quantité de livraison de lait ↳ Grafik ~ Grafique	10 11
2.4	Milchproduktionsbetriebe nach Betriebsform Exploitations de production laitière par forme d'organisation	12
2.5	Milchproduktionsbetriebe nach Betriebsgrösse Exploitations de production laitière par grandeur de l'exploitation	12
2.6	Milchproduktionsbetriebe: Entwicklung wichtiger Kennzahlen Exploitations de production laitière: Evolution des principaux chiffres-clé ↳ Grafik ~ Grafique	13 13
2.7	Rindvieh-, Schaf- und Ziegenbestand Cheptel bovin, ovin et caprin ↳ Grafik ~ Grafique	14 14
2.8	Kuhhalter und Kuhbestand nach Kantonen, Betriebsgrössenklassen und Zonen Détenteurs et effectif des vaches par canton, par taille d'exploitation et par zone ↳ Grafik ~ Grafique	15 16
2.9	Kuhhalter und Kuhbestand nach Bestandesgrössenklassen Détenteurs et effectif des vaches par taille du troupeau ↳ Grafik ~ Grafique	16 16
2.10	Halter und Bestand von gemolkene Kühen Détenteurs et effectif des vaches traites	17
2.11	Halter und Bestand von anderen Kühen Détenteurs et effectif des autres vaches	18
2.12	Bestand von Milchziegen und Milchschaafen Effectif des chèvres laitières et des brebis laitières	19
2.13	Weibliche Herdebuchtiere Animaux femelles enregistrés au herd-book	20
2.14	Beihilfen im Milchsektor Aides dans le secteur laitier	20
3.	Milchproduktion Production laitière	21
3.1	Zusammensetzung von Milch schweizerischer Herkunft Composition du lait d'origine suisse	22
3.2	Überblick über die Milchproduktion Aperçu de la production laitière ↳ Grafik ~ Grafique	23 24
3.3	Milchleistung Rendements laitiers ↳ Grafik ~ Grafique	25 25
3.4	Milchleistung der Herdebuch-Kühe Performance laitière des vaches du herd-book	25
3.5	Milchleistung der Herdebuch-Ziegen Performance laitière des chèvres du herd-book	26
3.6	Gesammelte Kuhmilch nach Monat Lait de vache collecté par mois ↳ Grafik ~ Grafique	26 26
3.7	Gesammelte Kuhmilch nach Produktionsart Lait de vache collecté par type de production	27
3.8	Angebot an Bio-Milch Offre de lait bio	27
3.9	Vermarktete Milch nach Verbandsgebiet der SMP Lait commercialisé par secteur de la fédération PSL	27
3.10	Milchproduzenten und -menge nach Vermarktungsorganisationen 2011 Nombre des producteurs de lait et quantités de lait par organisations commerciales 2011	28
3.11	Qualitätskontrolle der Milch Contrôle de la qualité du lait	29

Tab.Nr.	Seite / Page
↳ Grafik ~ Grafique	29
4. Struktur der Milchverarbeitungsbetriebe	30
Structure des entreprises de transformation du lait	30
4.1 Arbeitsstätten der Milchverarbeitung	31
Etablissements de transformation laitière	31
↳ Grafik ~ Grafique	30
4.2 Arbeitsstätten der Milchverarbeitung nach Grössenklassen	31
Etablissements de transformation laitière selon les classes de grandeur	31
4.3 Beschäftigte in Arbeitsstätten der Milchverarbeitung	32
Employés dans des établissements de transformation laitière	32
↳ Grafik ~ Grafique	30
4.4 Beschäftigte in Arbeitsstätten der Milchverarbeitung nach Grössenklassen	32
Employés dans des établissements de transformation laitière selon les classes de grandeur	32
5. Milchverarbeitung	33
Transformation du lait	33
5.1 Kuhmilchverarbeitung	33
Transformation du lait de vache	33
↳ Grafik ~ Grafique	24
↳ Schema Milchverarbeitung ~ Schéma de la transformation du lait	34/35
5.2 Verarbeitete Bio-Milch	36
Transformation du lait bio	36
↳ Grafik ~ Grafique	36
5.3 Produktion von Konsummilch nach Fettgehalt	37
Production de lait de consommation selon sa teneur en matière grasse	37
5.4 Produktion von Konsumrahm	37
Production de crème de consommation	37
5.5 Produktion von Butter	37
Production de beurre	37
5.6 Produktion von Jogurt	38
Production de yogourt	38
5.7 Produktion von Frischprodukten und Spezialitäten	38
Production de produits frais et de spécialités	38
5.8 Produktion von Voll-, Mager-, Buttermilch- und Molkenpulver	38
Production de poudre de lait entier, de lait écrémé, de lactosérum et de petit-lait	38
5.9 Produktion von Käse	39
Production de fromage	39
5.10 Bezug von Rohware für die Herstellung von Schmelzkäse und Fertigfondue	40
Matière première achetée pour la production de fromage fondu et de fondue prête à l'emploi	40
5.11 Produktion von Schmelzkäse und Fertigfondue	40
Production de fromage fondu et de fondue prête à l'emploi	40
5.12 Lagerbestände jeweils per Ende Dezember	41
Etat des stocks à fin décembre	41
↳ Grafik ~ Grafique	41
6. Aussenhandel	42
Commerce extérieur	42
6.1 Wertbilanz des Aussenhandels mit Milch und Milcherzeugnissen	42
Balance commerciale du lait et des produits laitiers	42
6.2 Bilanz des Aussenhandels mit Milch und Milcherzeugnissen	43
Balance commerciale du lait et des produits laitiers	43
↳ Grafik ~ Grafique	43
6.3 Ausfuhr von Milch und Milchprodukten, Menge	44
Exportations de lait et de produits laitiers, quantité	44
↳ Grafik ~ Grafique	44
6.4 Ausfuhr von Milch und Milchprodukten, Wert	45
Exportations de lait et de produits laitiers, valeur	45
↳ Grafik ~ Grafique	45
6.5 Ausfuhr von Käse nach Sorten, Menge	46
Exportations de fromage par variété, quantité	46
6.6 Ausfuhr von Käse nach Bestimmungsländern	47
Exportations de fromage par pays de destination	47
↳ Grafik ~ Grafique	47
6.7 Einfuhr von Milch und Milchprodukten, Menge	48
Importations de lait et de produits laitiers, quantité	48
↳ Grafik ~ Grafique	48
6.8 Einfuhr von Milch und Milchprodukten, Wert	49
Importations de lait et de produits laitiers, valeur	49
↳ Grafik ~ Grafique	49
6.9 Einfuhr von Käse nach Sorten, Menge	50
Importations de fromage par variété, quantité	50
↳ Grafik ~ Grafique	50
6.10 Einfuhr von Käse nach Herkunftsländer	51
Importations de fromage par pays de provenance	51
↳ Grafik ~ Grafique	51

7.	Verbrauch Consommation	52
7.1	Verbrauch von Konsummilch und Milchgetränken Consommation de lait et de boissons lactées	52
7.2	Pro-Kopf-Verbrauch von Konsummilch und Milchgetränken Consommation de lait et de boissons lactées par habitant	53
7.3	Verbrauch von Butter Consommation de beurre	53
7.4	Verbrauch von Käse Consommation de fromage ↳ Grafik ~ Grafique	54 56
7.5	Pro-Kopf-Verbrauch von Milch und Milchprodukten Consommation de lait et de produits laitiers par habitant ↳ Grafik ~ Grafique	55 56
8.	Preise Prix	57
8.1	Produzentenmilchpreis, monatlich Prix du lait à la production, par mois	57
8.2	Produzentenmilchpreis, Mehrjahresvergleich Prix du lait à la production, comparaison pluriannuelle ↳ Grafik ~ Grafique	58 58
8.3	Produzentenpreise für Käseemilch nach Käsesorte Prix à la production du lait de fromagerie, par variété de fromage	59
8.4	Produzentenpreisindex, Basis Mai 2010 = 100 Punkte Indice des prix à production, base mai 2010 = 100 points ↳ Grafik ~ Grafique	59 60
8.5	Konsumentenpreise für Milch und Milcherzeugnisse Prix du lait et des produits laitiers à la consommation	60
8.6	Landesindex der Konsumentenpreise, Basis Dez. 2005 = 100 Punkte Indice suisse des prix à la consommation, base déc. 2005 = 100 points ↳ Grafik ~ Grafique	61 60
9.	Betriebswirtschaftliche Daten der Milchproduktion Données comptables des entreprises de production laitière	62
9.1	Struktur des Betriebstyps « Verkehrsmilch » in der Talregion Structure des exploitations de type « lait commercialisé » en région de plaine	63
9.2	Struktur des Betriebstyps « Verkehrsmilch/Ackerbau » in der Talregion Structure des exploitations de type « lait commercialisé/grandes cultures » en région de plaine	63
9.3	Struktur des Betriebstyps « Verkehrsmilch » in der Hügelregion Structure des exploitations de type « lait commercialisé » en région des collines	64
9.4	Struktur des Betriebstyps « Verkehrsmilch » in der Bergregion Structure des exploitations de type « lait commercialisé » en région de montagne	64
9.5	Buchhaltungsergebnisse von Verkehrsmilchproduktionsbetrieben Résultats comptables des exploitations de production de lait commercialisé ↳ Grafik ~ Grafique	65 62
10.	Milchwirtschaftliche Organisationen Organisations d'économie laitière	66
10.1	Wichtige Unternehmen der Molkereimilchverarbeitung Entreprises importantes de la transformation du lait de centrale	66
10.2	Organisationen der Käsebranche 2011 Organisations de la branche fromagère 2011	67
11.	Internationales Le lait dans le monde	68
11.1	Milchproduktion weltweit, nach Tierart Production laitière mondiale, par espèce	68
11.2	Milchverarbeitung 2010 Transformation du lait en 2010	68
11.3	Milchkuhbestand in der EU, ausgewählten Ländern und Kontinenten Cheptel de vaches laitières dans l'UE, certains pays et continents	69
11.4	Milchleistung je Kuh in der EU, ausgewählten Ländern und Kontinenten Performances laitières dans l'UE, certains pays et continents	70
11.5	Kuhmilchproduktion in der EU, ausgewählten Ländern und Kontinenten Production de lait de vache dans l'UE, certains pays et continents	71
11.6	Internationaler Handel mit Milchprodukten, Ausfuhr Commerce international de produits laitiers, exportations	72
11.7	Internationaler Handel mit Milchprodukten, Einfuhr Commerce international de produits laitiers, importations	73
11.8	Pro-Kopf-Verbrauch von Milch und Milchprodukten, 2010 Consommation de lait et de produits laitiers par habitant en 2010	74
11.9	Produzentenpreise für Rohmilch in EU-Ländern Prix à la production du lait cru dans des pays de l'UE	74
11.10	Internationale Produzentenpreise für Konsummilch Prix à la production du lait de consommation : comparaison sur le plan international	75

1. Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Milch L'importance du lait pour l'économie nationale

Die schweizerische Land- und Milchwirtschaft leistet durch eine nachhaltige und marktgerechte Produktion einen wesentlichen Beitrag zur sicheren Versorgung der Bevölkerung mit Lebensmitteln. Damit trägt sie bei zur Erhaltung der natürlichen Lebensgrundlagen, zur Pflege der vielfältigen schweizerischen Kulturlandschaft und zur dezentralen Besiedlung.

Die klimatischen und topografischen Bedingungen der Schweiz begünstigen die Gras- und Raufutterproduktion. Rund 70 % der landwirtschaftlichen Nutzfläche entfallen auf Wiesen und Weiden. Dazu kommen die Sömmerungsweiden in den Alpen und im Jura. All diese Flächen können nur mit Hilfe der Tierhaltung effizient für die Produktion von Nahrungsmitteln, d.h. von Milch und Fleisch, genutzt werden.

Insgesamt erzeugte die schweizerische Landwirtschaft im Berichtsjahr marktfähige Güter und Dienstleistungen im Betrag von rund 10 Milliarden Franken. 21,5 % davon entfielen auf die Milchproduktion, 12,8 % auf die Produktion von Rindfleisch. Der Produktionswert der nachgelagerten Nahrungs- und Genussmittelherstellung liegt bei etwas mehr als 35 Milliarden Franken und ist damit mehr als dreimal so hoch wie jener der Landwirtschaft.

Im landwirtschaftlichen Produktionswert eingeschlossen sind auch innerbetriebliche Leistungen, insbesondere der Futterbau bzw. die Produktion von Futtermitteln wie Gras, Heu und Silage. Berücksichtigt man nur den Wert der Produkte, welche den Landwirtschaftsbetrieb verlassen, dann liegt der Anteil der Milch und des Rindfleisches noch höher. Andererseits sind im Produktionswert die gemeinwirtschaftlichen Leistungen der Milchproduzenten nicht eingeschlossen. Diese werden teilweise mit Direktzahlungen des Bundes abgegolten.

Basée sur une production durable visant à satisfaire les besoins du marché, l'agriculture et l'économie laitière suisses contribuent dans une large mesure à approvisionner la population en denrées alimentaires. Elles contribuent aussi à la préservation des ressources naturelles, à l'entretien du paysage rural suisse ainsi qu'à l'occupation décentralisée du territoire.

Les conditions climatiques et topographiques de la Suisse sont propices aux herbages et aux cultures fourragères. Environ 70 % de la surface agricole utile est constituée de prairies et de pâturages. S'ajoutent à cela les pâturages d'estivage dans les Alpes et dans le Jura. La garde d'animaux est la seule manière d'utiliser efficacement ces surfaces pour la production de denrées alimentaires telles que le lait et la viande.

Durant l'exercice considéré, l'agriculture suisse a produit des biens et des services commercialisables pour un montant total de 10 milliards de francs. La production laitière représente 21,5 % de ce montant et la production de viande bovine 12,8 %. La valeur générée en aval par la production de denrées alimentaires représente environ 35 milliards de francs environ, soit plus de trois fois celle de l'agriculture.

Les prestations internes aux exploitations, notamment les cultures fourragères et la production de fourrages (herbe, foin et ensilage) sont incluses dans la valeur de la production agricole. Si l'on ne considère que la valeur des produits quittant l'exploitation agricole, la part de la production de lait et de viande bovine est encore plus importante. Par ailleurs, la valeur de la production agricole ne tient pas compte des prestations d'intérêt général fournies par les producteurs de lait et partiellement rémunérées par des paiements directs versés par la Confédération.

1.1 Landwirtschaftliche Nutz- und Grünflächen Surface agricole utile et herbagère

In Hektaren ~ En hectare

	Landwirtschaftliche Nutzfläche Surface agricole utile	Grünfläche Surface herbagère	Naturwiesen und Weiden (ohne Sömmerungsweiden) Prairies naturelles et pâturages (sans alpages)				Kunstwiesen Prairies artificielles
			Total	Extensiv und wenig intensiv genutzte Wiesen Prairies extensives et peu intensives	Übrige Dauerwiesen, Heuwiesen im Sömmerungsgebiet Autres prairies permanentes, prairies de fauche dans la région d'estivage	Weiden Pâturages	
Flächen nach Jahr ~ Surfaces par année							
2005	1 065 118	744 233	625 132	85 289	410 276	129 566	119 101
2006	1 065 200	744 900	624 300	87 400	406 600	130 200	120 600
2007	1 060 278	745 629	619 420	85 935	403 121	130 365	126 208
2008	1 058 134	744 740	617 481	86 116	399 686	131 679	127 259
2009	1 055 684	744 366	614 553	86 526	396 708	131 319	129 813
2010	1 051 747	743 665	611 884	87 181	393 999	130 703	131 782
2011	1 051 866	745 953	612 398	90 333	390 192	131 873	133 555

Flächen 2011 nach Betriebsgrösse ~ Surfaces 2011 par classe de grandeur

< 3	7 615	4 733	4 561	396	2 703	1 463	171
3 - 10	80 418	64 698	58 347	7 418	39 895	11 033	6 351
10 - 20	277 461	209 927	174 833	23 620	121 059	30 155	35 094
20 - 30	276 500	200 431	163 694	23 859	107 299	32 537	36 737
30 - 50	268 577	179 957	143 923	24 074	84 432	35 417	36 034
50 <	141 295	86 207	67 039	10 966	34 804	21 270	19 168

Flächen 2011 nach Zone ~ Surfaces 2011 par zone

TP	495 874	245 531	166 471	36 513	99 728	30 230	79 060
HC	145 805	111 696	82 872	11 396	55 705	15 771	28 825
B/M 1	126 883	114 374	97 277	8 043	69 500	19 733	17 097
B/M 2	157 225	150 539	143 094	10 427	94 268	38 399	7 444
B/M 3	87 758	85 941	84 939	14 013	51 638	19 288	1 002
B/M 4	38 321	37 872	37 744	9 940	19 354	8 450	128

1.2 Einblick in die volkswirtschaftliche Gesamtrechnung Aperçu de la comptabilité nationale

In Millionen CHF ~ En millions de CHF

	2008	2009	2010 *	Veränderung 2010-2009 Variation 2010-2009		
				absolut	%	
Bruttoproduktionswert						Valeur de la production brute
Land- und Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei, Fischzucht	12 327	11 506	11 246	-260	-2.3	Agriculture, sylviculture, chasse, pêche, pisciculture
davon landwirtschaftliche Güter	10 179	9 397	9 083	-314	-3.3	dont biens agricoles
davon Milch	2 645	2 202	2 110	-92	-4.2	dont lait
Herstellung von Nahrungs- und Genussmitteln	34 876	35 218	35 432	214	0.6	Industries alimentaires, des boissons et du tabac
Übrige Industrie, Baugewerbe	396 419	370 629	380 383	9 754	2.6	Autres industries, construction
Handel und Dienstleistungen	713 230	705 956	723 541	17 585	2.5	Commerces et services
Total	1 156 852	1 123 309	1 150 602	27 293	2.4	Total
Vorleistungen						Consommation intermédiaire
Land- und Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei, Fischzucht	7 184	6 993	6 910	-83	-1.2	Agriculture, sylviculture, chasse, pêche, pisciculture
Herstellung von Nahrungs- und Genussmitteln	25 807	26 034	25 594	-440	-1.7	Industries alimentaires, des boissons et du tabac
Übrige Industrie, Baugewerbe	261 031	243 964	248 179	4 215	1.7	Autres industries, construction
Handel und Dienstleistungen	326 121	321 902	326 909	5 007	1.6	Commerces et services
Total	620 143	598 893	607 592	8 699	1.5	Total
Bruttowertschöpfung						Valeur ajoutée brute
Land- und Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei, Fischzucht	5 143	4 513	4 336	-177	-3.9	Agriculture, sylviculture, chasse, pêche pisciculture
Herstellung von Nahrungs- und Genussmitteln	9 069	9 184	9 838	654	7.1	Industries alimentaires, des boissons et du tabac
Übrige Industrie, Baugewerbe	135 388	126 665	132 204	5 539	4.4	Autres industries, construction
Handel und Dienstleistungen	387 109	384 054	396 632	12 578	3.3	Commerces et services
Total unbereinigt	536 709	524 416	543 010	18 594	3.5	Total non épuré
Total bereinigt ¹	567 852	554 372	574 314	19 942	3.6	Total épuré ¹

¹ Abzüglich unterstellte Produktion von Bankdienstleistungen (FISIM) und Gütersubventionen, zuzüglich Gütersteuern

¹ Moins les services d'intermédiation financière indirectement mesurés (SIFIM) et les subventions sur les produits, impôts sur les produits en sus

Bundesamt für Statistik (BFS)

Office fédéral de la statistique (OFS)

1.3 Produktionswert der Landwirtschaft und der Milchproduktion Valeur de la production agricole et laitière

In Millionen CHF ~ En millions de CHF

Produktion	2009	2010 *	2011 **	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Produktion
				absolut	%	
Landwirtschaft ¹	10 400.7	10 081.3	10 165.9	84.5	0.8	Agriculture ¹
Rinder (Fleisch)	1 255.6	1 216.7	1 244.3	27.6	2.3	Bovins (viande)
Milch	2 201.8	2 109.7	2 152.9	43.3	2.1	Lait
Anteil der Rindfleischproduktion, %	12.1	12.1	12.2	...	...	Part de la production de viande bovine, %
Anteil der Milchproduktion, %	21.2	20.9	21.2	...	...	Part de la production laitière, %

¹ Inbegriffen Gartenbau und Futterpflanzen
* provisorisch
** Schätzung

¹ Y compris les produits horticoles et les plantes fourragères
* provisoire
** Estimation

Bundesamt für Statistik (BFS)

Office fédéral de la statistique (OFS)

2. Strukturen in der Milchproduktion Structures de la production laitière

Durch den verstärkten internationalen Handel wird die Milchwirtschaft einem zunehmend härteren Wettbewerb ausgesetzt. Zwei wichtige Termine waren in diesem Zusammenhang die auf den 1. Juni 2007 in Kraft getretene Liberalisierung des Käsemarktes mit der Europäischen Gemeinschaft und die definitive Aufhebung der Milchkontingentierung auf den 1. Mai 2009. Ein akzentuierter Strukturwandel in der Milchproduktion und die Reorganisation bei der Interessenvertretung sind Reaktionen darauf. Die Zahl der Verkaufsmilchproduzenten sinkt um 2,5 bis 3,5 % pro Jahr, womit der Strukturwandel hier deutlich höher liegt als in der Landwirtschaft insgesamt. Im Talgebiet wird mehr als die Hälfte der Milch durch Betriebe mit einer jährlichen Milchproduktion von 200'000 kg und mehr produziert. Im Berggebiet sind die Betriebe im Mittel kleiner. Mehr als die Hälfte der Milchmenge wird dort durch Betriebe mit einer jährlichen Milchproduktion von weniger als 125'000 kg produziert.

Die Zahl der zur Verkaufsmilchproduktion eingesetzten Kühe wurde in den vergangenen Jahren laufend kleiner. Da die durchschnittliche Milchleistung der Kühe stets stieg, die Kontingente jedoch nur marginal angepasst werden konnten, werden weniger Kühe zur Milchproduktion benötigt. In der offiziellen Statistik findet man seit der Umstellung auf die Daten der Tierverkehrsdatenbank nur noch den Bestand der « gemolkenen Kühe ». Darin sind auch die Kühe ohne Verkaufsmilchproduktion enthalten, deren Milch in der Kälbermast eingesetzt wird.

Milchspezialitäten erfreuen sich steigender Beliebtheit bei den Konsumenten. Die Bestände von Milchziegen und Milchschaafen wurden dementsprechend in den letzten Jahren ausgebaut. Seit einigen Jahren werden auch Wasserbüffel gehalten, namentlich zur Milchproduktion für die Herstellung von Mozzarella. Insgesamt entfallen aber geringe Anteile der Verkaufsmilch auf Schaf-, Ziegen- und Büffelmilch.

La mondialisation croissante des marchés exacerbe la concurrence au sein du secteur laitier. À cet égard, deux échéances ont marqué ces dernières années: la libéralisation du marché du fromage entre la Suisse et la Communauté européenne, devenue effective au 1er juin 2007, et la suppression définitive du contingentement laitier au 1er mai 2009. Cette évolution se traduit notamment par une accélération de la restructuration dans la production laitière et par une réorganisation de la défense professionnelle. Le changement structurel est nettement plus marqué dans ce secteur que pour le reste de l'agriculture, avec chaque année 2,5 à 3,5 % de producteurs de lait commercialisés en moins. En zone de plaine, plus de la moitié du lait provient d'exploitations dont la production annuelle est de 200'000 kg ou plus, alors qu'en région de montagne, la taille moyenne des exploitations est moindre; plus de la moitié du lait y provient en effet d'exploitations produisant moins de 125'000 kg par an.

Au cours de ces dernières années, le nombre de vaches dont le lait est commercialisé n'a cessé de diminuer. Étant donné que la performance laitière moyenne des vaches a continuellement augmenté et que les adaptations de contingents ont été marginales, il faut moins de vaches pour atteindre les chiffres de production laitière. Par ailleurs, depuis l'introduction de la banque de données sur le trafic des animaux, on ne trouve plus dans la statistique officielle qu'une rubrique globale indiquant le nombre de « vaches traitées »; ce chiffre inclut aussi les vaches dont le lait n'est pas commercialisé et sert à l'engraissement des veaux.

Les spécialités laitières étant de plus en plus prisées, les effectifs de chèvres et de brebis laitières ont été agrandis durant les dernières années. Depuis quelques années, l'élevage de bufflonnes, notamment pour la production du lait servant à la fabrication de mozzarella, est également en plein essor. La part du lait de brebis, de chèvres et de bufflonnes au volume total de lait commercialisé reste néanmoins très modeste.

2.1 Anzahl Milchproduzenten nach Mitgliedorganisationen der SMP Nombre de producteurs de lait par organisation membre de la FPSL

Milchproduzenten, welche das ganze Jahr über Milch produzieren; Sömmerungsbetriebe werden nicht gezählt
Producteurs de lait produisant du lait durant toute l'année; les exploitations d'estivage ne sont pas considérées

Mitgliedorganisation Organisation membre	Dezember Décembre			Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010	
	2009	2010	2011	absolut	%
Vereinigte Milchbauern Mitte-Ost	6 810	6 590	6 341	-249	-3.8
Landw. Organisation Bern und angrenzende Gebiete (Lobag)	5 027	4 863	4 374	-489	-10.1
Zentralschweizer Milchproduzenten (ZMP)	3 681	3 586	3 537	-49	-1.4
Fédération des Sociétés Fribourgeoises de Laiterie (FSFL)	2 254	2 193	2 197	4	0.2
Milchverband der Nordwestschweiz (MIBA inkl. Chasseral)	2 104	2 026	1 943	-83	-4.1
Fédération Laitière Vaudoise-Fribourgeoise (ORLAIT)	1 476	1 423	1 333	-90	-6.3
Thurgauer Milchproduzenten	1 330	1 285	1 241	-44	-3.4
MPM Milchproduzenten Mittelland	981	921	893	-28	-3.0
Berner Emmi Milchproduzenten-Organisation (BEMO)	871	854	872	18	2.1
SMP / Diverse	476	505	816	311	61.6
Fédération Laitière Valaisanne (FLV-WMV)	648	616	585	-31	-5.0
Federazione ticinese produttori di latte (LATI)	167	162	152	-10	-6.2
Laiteries Réunies de Genève (LRG) ¹	109	105	102	-3	-2.9
Total	25 934	25 129	24 386	-743	-3.0

¹ Ohne Milchproduzenten der Zonenmilch

¹ Sans les producteurs de lait de zone franche

2.2 Milchproduktionsbetriebe nach Kanton Exploitations de production laitière par canton

Nach Kalenderjahr ~ Par année civile

	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations			Davon Sömmerungsbetriebe Dont exploitations d'estivage			Vermarktete Milchmenge (t) Quantité de lait commercialisé (t)		
	2009	2010	2011	2009	2010	2011	2009	2010	2011
	ZH	1 454	1 400	1 344	-	-	-	219 637	222 160	226 161
BE	7 902	7 744	7 483	844	848	799	669 640	674 776	679 772
LU	2 774	2 721	2 651	24	25	24	358 673	364 678	370 967
UR	360	351	350	149	147	144	15 157	14 918	14 826
SZ	911	885	863	105	101	101	71 547	72 049	72 484
OW	707	684	678	208	205	215	40 968	41 389	41 924
NW	390	387	383	65	66	66	27 741	27 984	28 366
GL	353	345	341	83	81	81	23 409	23 241	23 390
ZG	332	325	307	-	-	-	50 059	50 486	51 417
FR	2 036	1 989	1 948	186	177	186	338 744	338 174	342 216
SO	678	655	631	-	-	-	92 527	94 394	95 205
BL	410	399	381	-	-	-	58 671	58 050	59 052
SH	132	128	121	-	-	-	21 757	21 891	22 643
AR	528	517	507	59	58	58	47 424	48 253	48 912
AI	454	447	433	81	79	78	33 463	34 140	33 733
SG	2 924	2 862	2 788	254	243	242	327 563	334 146	338 239
GR	945	918	893	202	200	199	73 446	71 999	70 431
AG	1 166	1 119	1 056	-	-	-	176 092	178 097	180 615
TG	1 394	1 354	1 307	-	-	-	261 693	263 341	265 581
TI	274	258	250	83	78	80	19 314	19 822	20 082
VD	1 642	1 588	1 532	288	288	281	233 232	232 160	230 586
VS	872	835	788	218	216	209	41 373	42 034	40 285
NE	520	502	484	12	10	9	85 666	86 383	90 177
GE	11	9	8	-	-	-	2 297	2 189	1 957
JU	563	551	535	-	-	-	95 492	95 948	96 235
Total	29 732	28 973	28 062	2 861	2 822	2 772	3 385 584	3 412 703	3 445 259

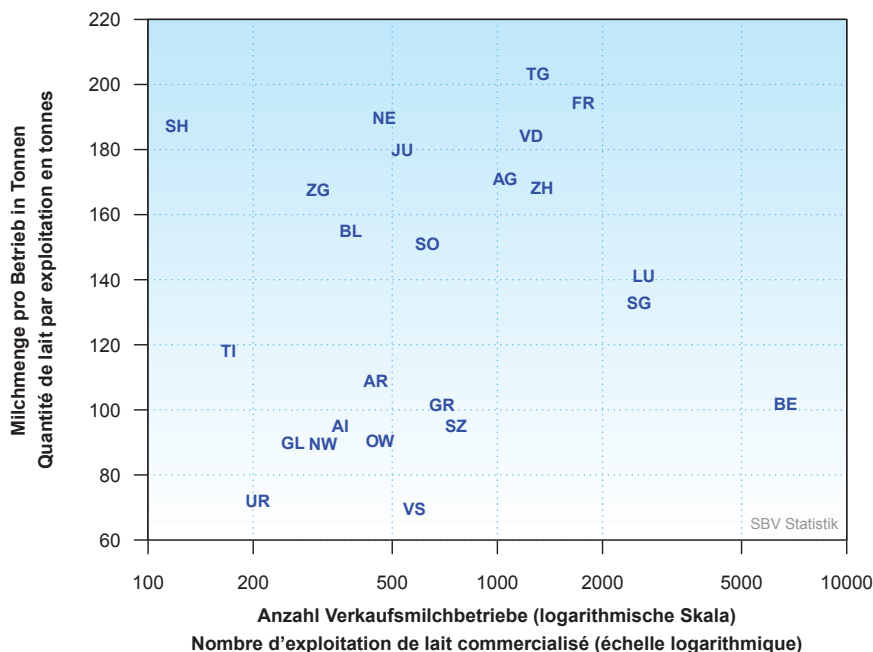
TSM Treuhand GmbH, DB Milch

TSM Fiduciaire Sàrl, BD lait

Grafik ~ Grafique
Tab. 2.2

Verkaufsmilchbetriebe und durchschnittliche Milchmenge nach Kanton 2011 Exploitation de lait commercialisé et quantité livrée moyenne par canton 2011

Ohne Sömmerungsbetriebe und ohne Kanton Genf
Sans les exploitations d'estivage et sans le canton de Genève



2.3 Milchproduktionsbetriebe nach Menge der Milchablieferung Exploitations de production laitière par quantité de livraison de lait

Nach Kalenderjahr ~ Par année civile

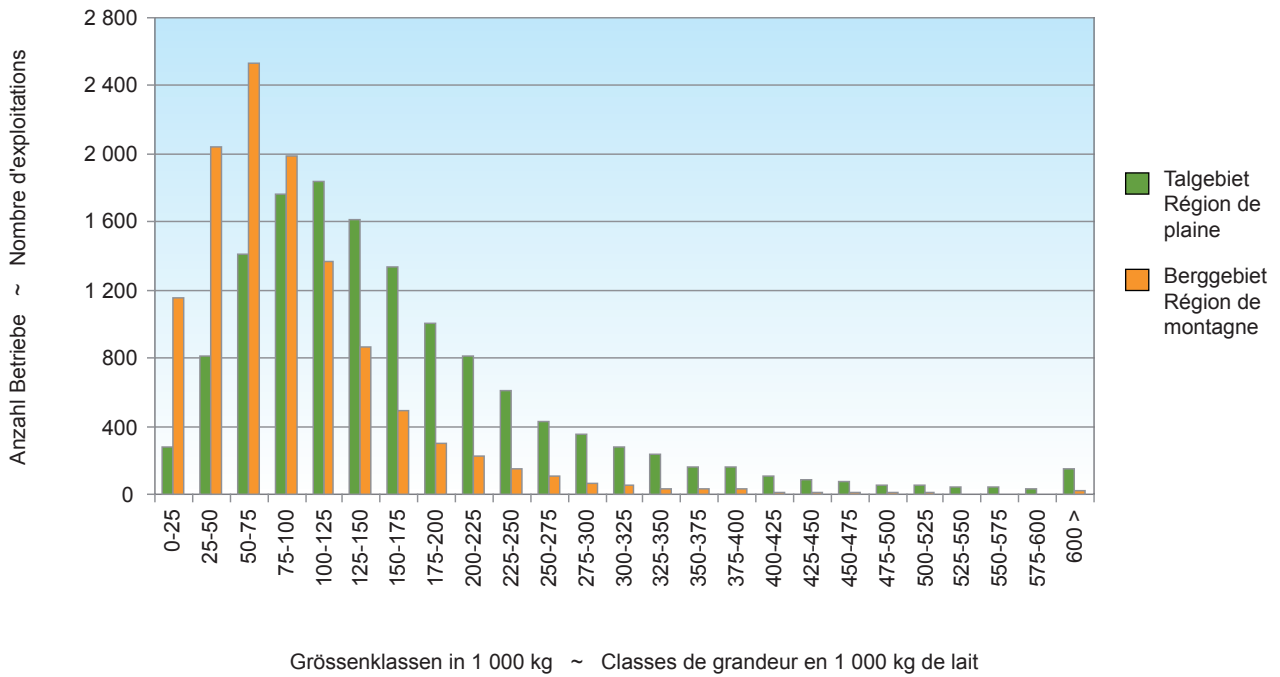
Milchablieferung, kg Milch pro Jahr Livraison de lait, kg de lait par année	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations			Vermarktete Milchmenge (t) Quantité de lait commercialisé (t)		
	2009	2010	2011	2009	2010	2011
	Betriebe im Talgebiet ~ Exploitations en région de plaine (Tal- und Hügelizeone ~ Zone de plaine et des collines)					
Abgrenzungsdifferenzen						
~ Différences de délimitation	1	3	1	-29	-182	-39
0 - 25 000	327	328	282	4 467	4 524	3 750
25 001 - 50 000	923	888	813	36 729	35 315	31 913
50 001 - 75 000	1 708	1 524	1 408	107 908	96 117	88 861
75 001 - 100 000	2 078	1 916	1 768	182 164	167 999	155 336
100 001 - 125 000	2 071	1 991	1 838	232 245	223 233	206 806
125 001 - 150 000	1 815	1 700	1 618	248 366	233 074	222 387
150 001 - 175 000	1 417	1 404	1 338	229 370	227 534	216 775
175 001 - 200 000	1 075	1 024	1 009	200 894	191 525	188 583
200 001 - 225 000	816	858	810	173 008	181 504	171 757
225 001 - 250 000	577	597	607	136 283	141 276	143 688
250 001 - 275 000	411	404	428	107 468	105 796	111 880
275 001 - 300 000	314	325	355	90 063	93 251	101 929
300 001 - 325 000	254	279	276	79 126	86 920	86 157
325 001 - 350 000	196	191	238	65 971	64 237	80 077
über 350 000	724	846	950	346 366	409 357	468 084
Talgebiet ~ région de plaine	14 707	14 278	13 739	2 240 398	2 261 479	2 277 945
Betriebe im Berggebiet ~ Exploitations en région de montagne (Bergzone I bis IV ~ Zone de montagne I à IV)						
Abgrenzungsdifferenzen						
~ Différences de délimitation	-	1	-	-	-1	-
0 - 25 000	1 274	1 211	1 149	17 472	16 688	15 892
25 001 - 50 000	2 440	2 276	2 039	93 524	87 879	78 033
50 001 - 75 000	2 761	2 650	2 531	171 609	165 251	157 578
75 001 - 100 000	2 070	2 017	1 992	179 033	175 040	172 837
100 001 - 125 000	1 373	1 370	1 368	152 994	153 057	152 829
125 001 - 150 000	803	813	863	109 779	111 040	117 992
150 001 - 175 000	457	493	491	73 660	79 396	79 082
175 001 - 200 000	292	283	297	54 523	52 861	55 410
200 001 - 225 000	197	210	227	41 613	44 389	48 142
225 001 - 250 000	131	146	149	31 084	34 416	35 137
250 001 - 275 000	109	109	109	28 502	28 600	28 458
275 001 - 300 000	49	70	64	14 088	20 027	18 431
300 001 - 325 000	43	49	55	13 371	15 343	17 220
325 001 - 350 000	33	33	37	11 089	11 092	12 465
über 350 000	110	119	145	50 743	55 772	70 119
Berggebiet ~ Région de montagne	12 142	11 850	11 516	1 043 081	1 050 849	1 059 623
Nicht zugeteilte Betriebe (hauptsächlich Sömmerungsbetriebe) ~ Exploitations non classées (surtout des exploitations d'estivage)	335	336	340	21 458	21 838	29 279
Ganzjahresbetriebe ~ Exploitations exploitées durant toute l'année	27 184	26 464	25 595	3 304 937	3 334 166	3 366 847
Sömmerungsbetriebe ~ Exploitations d'estivage	2 548	2 509	2 467	80 647	78 536	78 412
Total	29 732	28 973	28 062	3 385 584	3 412 703	3 445 259

TSM Treuhand GmbH, DB Milch

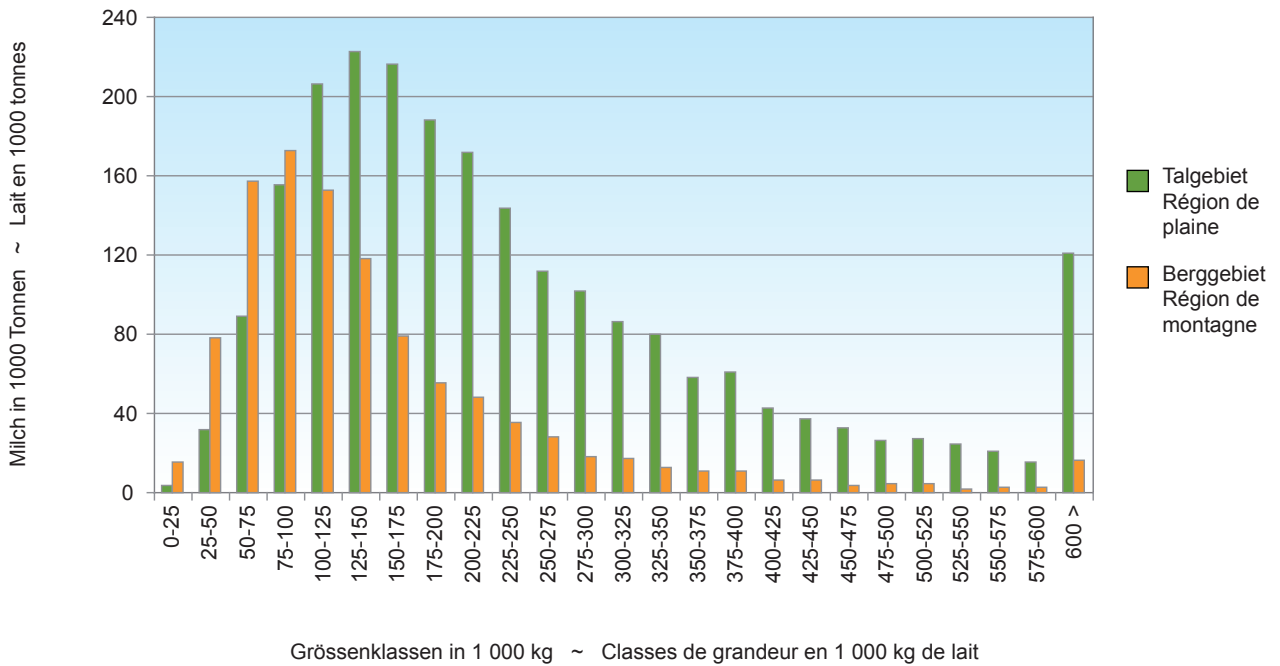
TSM Fiduciaire Sàrl, BD lait

Grafik ~ Grafique
Tab. 2.3

Milchproduktionsbetriebe nach Grösseklasse und Gebiet
Exploitations de production laitière par classe de grandeur et région



Vermarktete Milchmenge nach Grösseklasse und Gebiet
Quantité de lait commercialisé par classe de grandeur et région



2.4 Milchproduktionsbetriebe nach Betriebsform Exploitations de production laitière par forme d'organisation

Betriebsform	Anzahl Betriebe			Vermarktete Milchmenge (t)			Forme d'exploitation
	Nombre d'exploitations			Quantité de lait commercialisé (t)			
	2009	2010	2011	2009	2010	2011	
Selbständige Betriebe, Betriebszweig- gemeinschaften	26 137	25 407	24 575	3 089 037	3 103 043	3 127 132	Exploitations indépendantes Communauté d'exploitation partielles
Produktionsstätten	35	21	25	3 966	2 828	3 900	Unités de productions
Sömmerungsbetriebe	2 861	2 822	2 772	101 334	98 798	99 591	Exploitations d'estivage
Betriebsgemeinschaften	699	723	690	191 246	208 033	214 636	Communautés d'exploitation
Betriebe Total	29 732	28 973	28 062	3 385 584	3 412 703	3 445 259	Total exploitations

TSM Treuhand GmbH, DB Milch

TSM Fiduciaire Sàrl, BD lait

2.5 Milchproduktionsbetriebe nach Betriebsgrösse Exploitations de production laitière par grandeur de l'exploitation

Nach Kalenderjahr ~ Par année civile

Betriebsgrösse in ha Grandeur de l'exploitation en ha	Anzahl Betriebe			Vermarktete Milchmenge (t)		
	Nombre d'exploitations			Quantité de lait commercialisé (t)		
	2009	2010	2011	2009	2010	2011
	Betriebe im Talgebiet ~ Exploitations en région de plaine (Tal- und Hügelizeone ~ Zone de plaine et des collines)					
Nicht zuteilbar ~ Non attribuable	4	17	4	313	2 195	746
< 5	175	124	129	10 571	6 406	10 134
5 - 10	980	916	867	53 723	51 336	48 451
10 - 15	2 516	2 409	2 244	223 126	218 007	206 616
15 - 20	3 030	2 957	2 794	366 336	363 940	355 376
20 - 25	2 604	2 543	2 399	396 103	400 372	387 366
25 - 30	1 838	1 791	1 762	324 725	327 243	331 370
30 - 35	1 238	1 221	1 191	242 818	248 599	253 562
35 - 40	766	756	764	170 297	176 319	185 105
40 - 45	519	512	513	126 554	129 755	135 442
45 - 50	295	290	309	76 338	78 106	86 219
50 - 75	593	592	604	185 529	191 266	205 464
75 - 100	100	103	112	39 564	43 085	48 820
< 100	49	47	47	24 401	24 850	23 273
Talgebiet ~ Région de plaine	14 707	14 278	13 739	2 240 398	2 261 479	2 277 945
	Betriebe im Berggebiet ~ Exploitations en région de montagne (Bergzone I bis IV ~ Zone de montagne I à IV)					
Nicht zuteilbar ~ Non attribuable	4	4	3	170	413	16
< 5	476	403	392	10 903	8 288	8 987
5 - 10	1 599	1 532	1 416	59 493	57 736	54 717
10 - 15	2 565	2 504	2 353	151 363	150 123	143 317
15 - 20	2 323	2 291	2 198	178 224	179 087	175 606
20 - 25	1 744	1 721	1 702	158 073	159 578	160 617
25 - 30	1 168	1 156	1 163	123 660	125 193	126 855
30 - 35	736	729	757	89 991	91 132	95 114
35 - 40	492	486	476	69 219	70 803	70 906
40 - 45	304	301	307	48 474	48 368	49 937
45 - 50	189	185	181	32 784	33 411	33 353
50 - 75	433	427	450	87 339	90 003	96 967
75 - 100	77	79	83	20 785	22 229	25 197
< 100	32	32	35	12 603	14 487	18 034
Berggebiet ~ Région de montagne	12 142	11 850	11 516	1 043 081	1 050 849	1 059 623
Nicht zugeteilte Betriebe (grösstenteils Sömmerungsbetriebe) ~ Exploitation non classées (surtout des exploitations d'estivage)	335	336	340	21 458	21 838	29 279
Ganzjahresbetriebe ~ Exploitations exploitées durant toute l'année	27 184	26 464	25 595	3 304 937	3 334 166	3 366 847

TSM Treuhand GmbH, DB Milch

TSM Fiduciaire Sàrl, BD lait

2.6 Milchproduktionsbetriebe: Entwicklung wichtiger Kennzahlen Exploitations de production laitière : Evolution des principaux chiffres-clé

Milchproduzenten, welche das ganze Jahr über Milch produzieren; Sömmerungsbetriebe sind nicht berücksichtigt.
Producteurs de lait produisant du lait durant toute l'année ; les exploitations d'été ne sont pas considérées

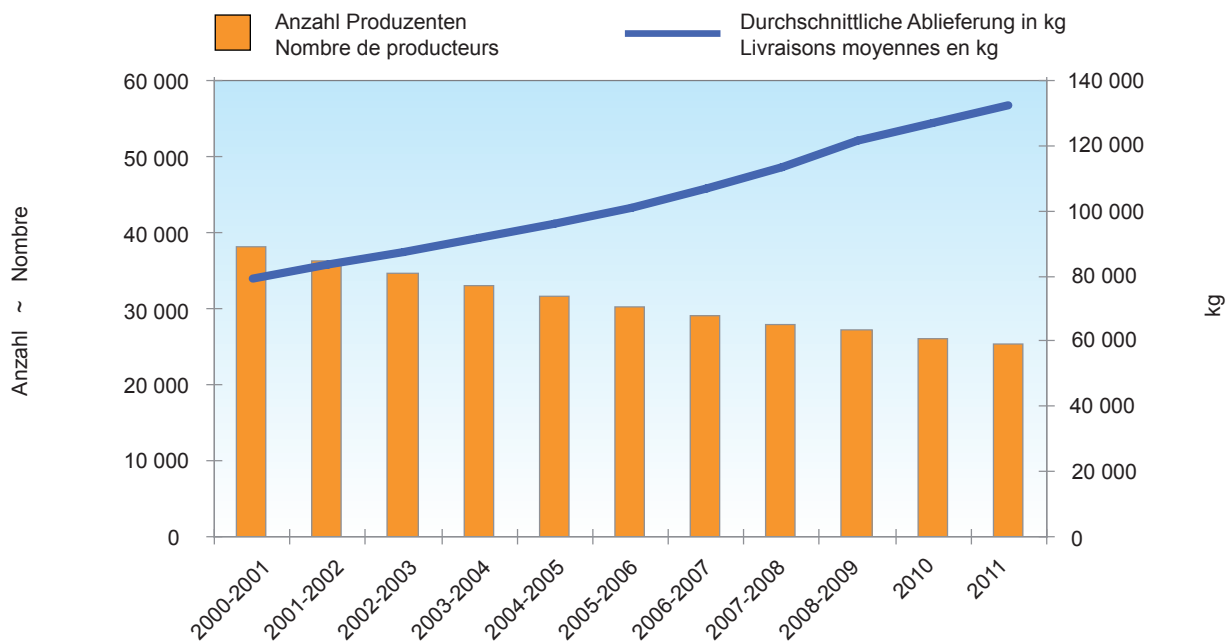
		Milchjahr (Mai - April)		Kalenderjahr			
		Année laitière (mai à avril)		Année civile			
		2007-2008	2008-2009	2010	2011		
Produzenten	Anzahl	28 014	27 131	26 151	25 290	nombre	Producteurs
Durchschnittliche Ablieferung	kg	113 625	121 300	126 722	132 292	kg	Livraisons moyennes
Durchschnittliche Betriebsgrösse	ha	22.1	22.4	23.1	23.5	ha	Grandeur moyenne d'une exploitation
Durchschnittliche Ablieferung je ha	kg	5 135	5 410	5 488	5 635	kg	Livraisons moyennes par ha
Durchschnittliche Ablieferung je Kuh	kg	5 647	5 687	5 847	5 995	kg	Livraisons moyennes par vache

Bundesamt für Landwirtschaft (BLW) und TSM Treuhand GmbH

Office fédéral de l'agriculture (OFAG) et TSM Fiduciaire Sarl

Grafik ~ Grafique
Tab. 2.6

Entwicklung Anzahl Produzenten und durchschnittliche Ablieferungen
Evolution de nombre de producteurs et de livraisons moyennes



2.7 Rindvieh-, Schaf- und Ziegenbestand Cheptel bovin, ovin et caprin

In Stück ~ En têtes

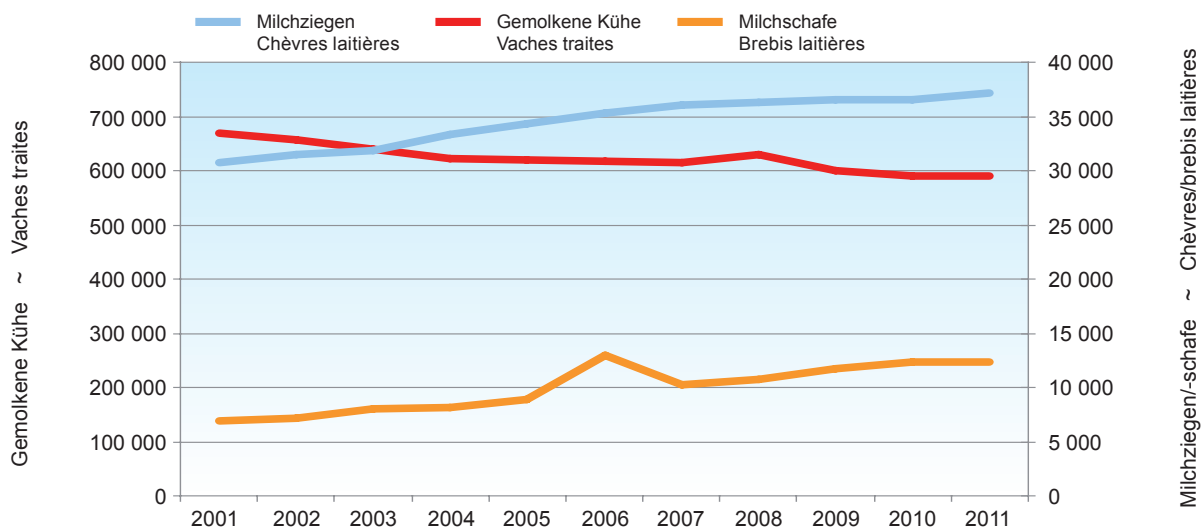
Kategorie	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Catégorie
				absolut	%	
Rindvieh ab 2009:						Bovins dès 2009 :
Kühe total	707 742	700 315	699 947	-368	-0.1	Vaches total
gemolken	599 361	589 024	589 239	215	0.0	traites
Andere Kühe	108 381	111 291	110 708	-583	-0.5	autres vaches
Kälber < 120 Tage						Veaux < 120 jours
männlich	109 909	108 266	106 478	-1 788	-1.7	mâles
weiblich	105 857	104 481	103 215	-1 266	-1.2	femelles
Jungvieh 120-365 Tage						Jeune bétail 120-365 jours
männlich	109 939	109 430	109 489	59	0.1	mâles
weiblich	186 469	184 744	182 003	-2 741	-1.5	femelles
Rinder 365-730 Tage						Bovins 365 - 730 jours
männlich	34 387	31 088	31 236	148	0.5	mâles
weiblich	223 099	227 340	220 669	-6 671	-2.9	femelles
Rinder > 730 Tage						Bovins > 730 jours
männlich	6 878	7 053	7 268	215	3.0	mâles
weiblich	113 204	118 516	117 102	-1 414	-1.2	femelles
Total Rindvieh	1 597 484	1 591 233	1 577 407	-13 826	-0.9	Total bovins
Schafe						Ovins
Milchschafe	11 712	12 362	12 373	11	0.1	Brebis laitières
Zuchtwidder	10 540	10 314	10 225	-89	-0.9	Béliers reproducteurs
Andere weibliche Schafe						Autres brebis de
über 1 Jahr alt	227 346	228 178	221 771	-6 407	-2.8	> 1 an
Jungschafe unter 1 Jahr	182 291	183 229	179 649	-3 580	-2.0	Agneaux < 1 an
Total Schafe	431 889	434 083	424 018	-10 065	-2.3	Total ovins
Ziegen						Caprins
Milchziegen	36 512	36 501	37 181	680	1.9	Chèvres laitières
Andere weibliche Ziegen						Autres femelles de
über 1 Jahr	17 791	18 238	18 671	433	2.4	> 1 an
Ziegenböcke, über 6 Monate						Boucs de > 1 an
(bzw. 1 Jahr) alt	3 081	3 180	3 170	-10	-0.3	Chevreux < 1 an
Jungziegen unter 1 Jahr	23 801	24 923	23 790	-1 133	-4.5	
Total Ziegen	81 185	82 842	86 215	3 373	4.1	Total caprins
Zwergziegen	3 946	4 145	3 403	-742	-17.9	Chèvres naines

Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebungen,
Bundesamt für Statistik (BFS)

Relevés des structures agricoles,
Office fédéral de la statistique (OFS)

Grafik ~ Grafique
Tab. 2.7

Entwicklung der Bestände von gemolkene Kühen, Milchziegen und Milchschafe
Evolution des effectifs de vaches traites, de chèvres laitières et de brebis laitières



2.8 Kuhhalter und Kuhbestand nach Kantonen, Betriebsgrössenklassen und Zonen Détenteurs et effectif des vaches par canton, par taille d'exploitation et par zone

	Kuhhalter Détenteurs des vaches				Kuhbestand Effectif des vaches					
	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010	
				absolut	%				absolut	%
Kuhhalter und Kuhbestand nach Kanton ~ Détenteurs et effectif des vaches par canton										
ZH	2 062	2 009	1 954	-55	-2.7	43 142	43 129	43 151	22	0.1
BE	9 668	9 386	9 214	-172	-1.8	143 481	140 512	141 320	808	0.6
LU	3 940	3 868	3 800	-68	-1.8	74 073	73 423	74 378	955	1.3
UR	521	516	496	-20	-3.9	4 850	4 783	4 690	-93	-1.9
SZ	1 383	1 364	1 353	-11	-0.8	19 162	19 012	18 834	-178	-0.9
OW	582	562	544	-18	-3.2	8 484	8 332	8 117	-215	-2.6
NW	412	402	399	-3	-0.7	6 183	6 136	6 061	-75	-1.2
GL	344	338	329	-9	-2.7	5 381	5 322	5 310	-12	-0.2
ZG	454	443	434	-9	-2.0	10 130	9 983	10 097	114	1.1
FR	2 323	2 244	2 205	-39	-1.7	57 837	56 026	55 847	-179	-0.3
SO	1 009	995	976	-19	-1.9	19 871	19 764	19 815	51	0.3
BS/BL	607	600	579	-21	-3.5	12 572	12 705	12 429	-276	-2.2
SH	210	198	192	-6	-3.0	4 710	4 582	4 653	71	1.5
AR	628	622	604	-18	-2.9	10 554	10 554	10 517	-37	-0.4
AI	453	452	436	-16	-3.5	6 950	6 982	6 808	-174	-2.5
SG	3 471	3 435	3 345	-90	-2.6	66 056	66 819	66 502	-317	-0.5
GR	1 939	1 881	1 856	-25	-1.3	29 386	28 785	28 376	-409	-1.4
AG	1 783	1 745	1 702	-43	-2.5	35 549	35 198	35 759	561	1.6
TG	1 675	1 630	1 597	-33	-2.0	42 408	42 839	42 957	118	0.3
TI	368	367	358	-9	-2.5	5 224	5 455	5 214	-241	-4.4
VD	1 972	1 933	1 867	-66	-3.4	45 880	44 560	43 895	-665	-1.5
VS	1 289	1 254	1 219	-35	-2.8	13 939	13 971	13 903	-68	-0.5
NE	681	660	658	-2	-0.3	17 693	17 551	17 789	238	1.4
GE	48	44	46	2	4.5	1 004	948	931	-17	-1.8
JU	901	874	855	-19	-2.2	23 223	22 944	22 594	-350	-1.5
Kuhhalter und Kuhbestand nach Grössenklasse ~ Détenteurs et effectif des vaches par classe de grandeur										
< 3	437	533	429	-104	-19.5	1 635	3 117	1 783	-1 334	-42.8
3 - 10	6 507	6 122	5 856	-266	-4.3	47 929	45 165	43 091	-2 074	-4.6
10 - 20	14 900	14 327	13 807	-520	-3.6	219 031	209 825	203 405	-6 420	-3.1
20 - 30	9 604	9 448	9 310	-138	-1.5	206 949	204 501	202 715	-1 786	-0.9
30 - 50	5 737	5 799	5 931	132	2.3	165 145	167 356	173 527	6 171	3.7
50 <	1 538	1 593	1 685	92	5.8	67 053	70 351	75 426	5 075	7.2
Kuhhalter und Kuhbestand nach Zone ~ Détenteurs et effectif des vaches par zone										
TP	13 696	13 353	13 060	-293	-2.2	307 088	305 977	307 288	1 311	0.4
HC	6 010	5 886	5 768	-118	-2.0	116 366	114 238	114 785	547	0.5
BM1	6 140	5 961	5 836	-125	-2.1	104 983	102 918	103 106	188	0.2
BM2	7 182	7 038	6 859	-179	-2.5	110 669	108 847	107 322	-1 525	-1.4
BM3	4 110	3 996	3 918	-78	-2.0	50 515	49 597	48 822	-775	-1.6
BM4	1 585	1 588	1 577	-11	-0.7	18 121	18 738	18 624	-114	-0.6
CH	38 723	37 822	37 018	-804	-2.1	707 742	700 315	699 947	-368	-0.1

Bundesamt für Statistik (BFS),
Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebungen

Office fédéral de la statistique (OFS),
Relevés des structures agricoles

2.9 Kuhhalter und Kuhbestand nach Bestandesgrößenklassen Détenteurs et effectif des vaches par taille du troupeau

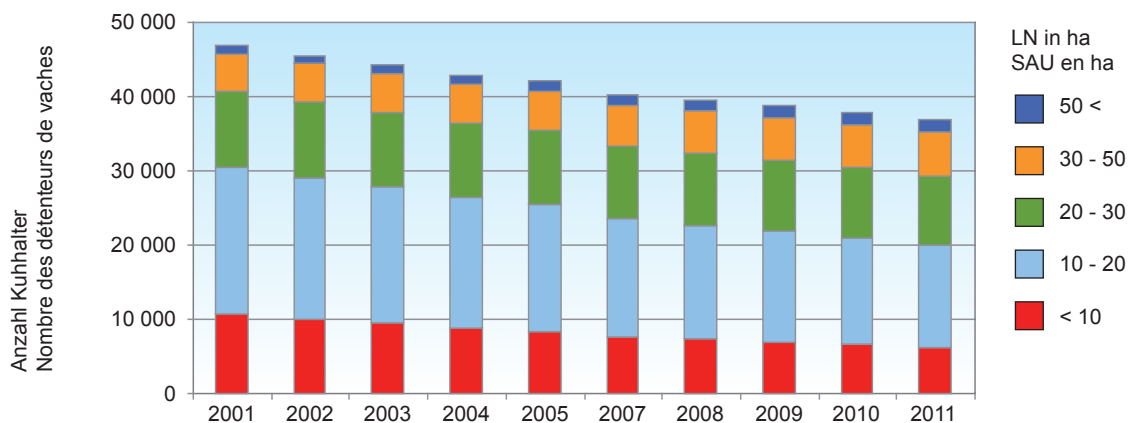
Anzahl Kühe je Halter Nombre de vaches par détenteur	Kuhhalter Détenteurs des vaches					Kuhbestand Effectif des vaches				
	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010	
				absolut	%				absolut	%
1 - 2	1 573	1 504	1 503	-1	-0.1	2 470	2 365	2 359	-6	-0.3
3 - 6	4 053	3 951	3 792	-159	-4.0	18 666	18 187	17 343	-844	-4.6
7 - 9	3 810	3 741	3 635	-106	-2.8	30 737	30 210	29 291	-919	-3.0
10 - 14	7 779	7 538	7 199	-339	-4.5	93 769	90 933	86 740	-4 193	-4.6
15 - 19	7 413	7 139	6 759	-380	-5.3	125 529	120 803	114 262	-6 541	-5.4
20 - 29	8 523	8 324	8 234	-90	-1.1	202 197	197 704	195 334	-2 370	-1.2
30 - 39	3 205	3 133	3 239	106	3.4	107 940	105 755	109 196	3 441	3.3
40 - 49	1 287	1 321	1 365	44	3.3	56 265	57 758	59 761	2 003	3.5
50 <	1 080	1 171	1 292	121	10.3	70 169	76 600	85 661	9 061	11.8
Total	38 723	37 822	37 018	-804	-2.1	707 742	700 315	699 947	-368	-0.1

Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebungen, Bundesamt für Statistik (BFS)

Relevés des structures agricoles, Office fédéral de la statistique (OFS)

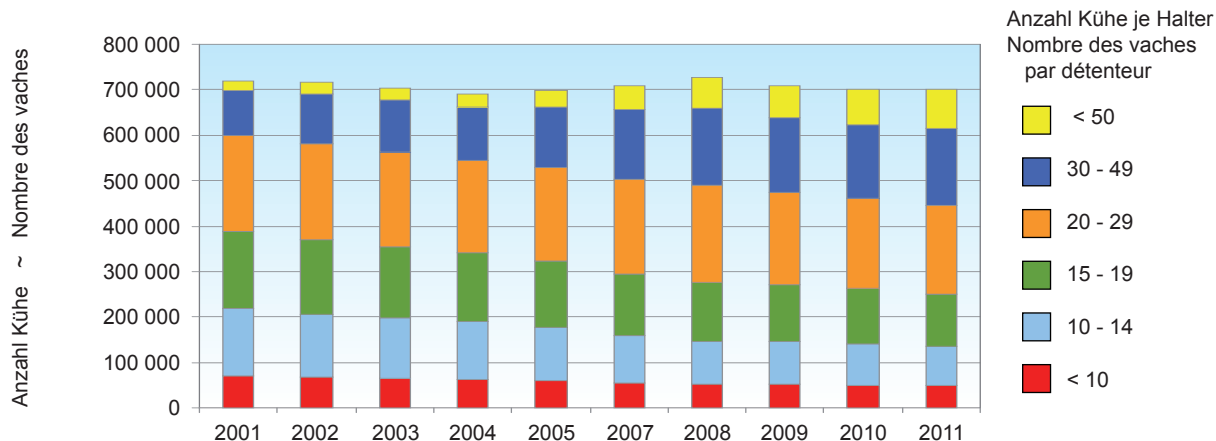
Grafik ~ Graphique
Tab. 2.8

Kuhhalter nach Betriebsgrößenklassen
Détenteurs de vaches par taille d'exploitation



Grafik ~ Graphique
Tab. 2.9

Kühe nach Bestandesgrößenklassen
Nombre des vaches par taille de troupeau



2.10 Halter und Bestand von gemolkene Kühen Détenteurs et effectif des vaches traites

	Kuhhalter Détenteurs des vaches				Kuhbestand Effectif des vaches					
	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010	
				absolut	%				absolut	%
Kuhhalter und Kuhbestand nach Kanton ~ Détenteurs et effectif des vaches par canton										
ZH	1 619	1 606	1 580	-26	-1.6	36 207	35 943	36 063	120	0.3
BE	8 438	8 292	8 182	-110	-1.3	126 546	123 170	124 178	1 008	0.8
LU	3 255	3 267	3 215	-52	-1.6	62 536	61 782	62 495	713	1.2
UR	477	475	457	-18	-3.8	4 254	4 168	4 068	-100	-2.4
SZ	1 241	1 234	1 219	-15	-1.2	17 012	16 758	16 623	-135	-0.8
OW	542	527	509	-18	-3.4	8 012	7 775	7 559	-216	-2.8
NW	370	360	357	-3	-0.8	5 552	5 434	5 363	-71	-1.3
GL	311	307	301	-6	-2.0	4 917	4 864	4 858	-6	-0.1
ZG	377	375	375	0	0.0	8 819	8 585	8 742	157	1.8
FR	2 028	1 993	1 968	-25	-1.3	52 032	50 328	50 262	-66	-0.1
SO	794	784	794	10	1.3	16 120	15 770	16 023	253	1.6
BS/BL	447	458	446	-12	-2.6	9 850	9 999	9 773	-226	-2.3
SH	148	145	149	4	2.8	3 509	3 360	3 437	77	2.3
AR	567	563	545	-18	-3.2	9 788	9 695	9 612	-83	-0.9
AI	422	423	412	-11	-2.6	6 458	6 491	6 354	-137	-2.1
SG	3 067	3 083	3 021	-62	-2.0	58 759	59 406	59 127	-279	-0.5
GR	1 355	1 368	1 364	-4	-0.3	17 931	17 180	16 766	-414	-2.4
AG	1 333	1 331	1 301	-30	-2.3	28 034	27 599	28 028	429	1.6
TG	1 465	1 441	1 417	-24	-1.7	39 114	39 315	39 342	27	0.1
TI	257	270	262	-8	-3.0	3 944	4 151	4 008	-143	-3.4
VD	1 509	1 518	1 497	-21	-1.4	36 447	34 768	34 333	-435	-1.3
VS	1 107	1 106	1 074	-32	-2.9	11 829	11 639	11 473	-166	-1.4
NE	554	554	554	0	0.0	14 815	14 602	14 923	321	2.2
GE	15	14	17	3	21.4	429	392	363	-29	-7.4
JU	655	660	662	2	0.3	16 447	15 850	15 466	-384	-2.4
Kuhhalter und Kuhbestand nach Grössenklasse ~ Détenteurs et effectif des vaches par classe de grandeur										
< 1	63	152	91	-61	-40.1	394	1 668	670	-998	-59.8
1 - 3	262	253	229	-24	-9.5	818	747	692	-55	-7.4
3 - 10	4 996	4 747	4 546	-201	-4.2	37 522	34 785	33 033	-1 752	-5.0
10 - 20	12 682	12 393	11 997	-396	-3.2	187 911	178 514	172 782	-5 732	-3.2
20 - 30	8 248	8 247	8 190	-57	-0.7	177 945	174 690	173 600	-1 090	-0.6
30 - 50	4 803	4 992	5 166	174	3.5	138 716	140 494	145 890	5 396	3.8
50 <	1 299	1 370	1 459	89	6.5	56 055	58 126	62 572	4 446	7.6
Kuhhalter und Kuhbestand nach Zone ~ Détenteurs et effectif des vaches par zone										
TP	11 228	11 147	11 015	-132	-1.2	262 468	260 078	261 741	1 663	0.6
HC	4 928	4 916	4 865	-51	-1.0	97 736	95 348	96 142	794	0.8
B/M 1	5 256	5 179	5 092	-87	-1.7	91 696	89 177	89 471	294	0.3
B/M 2	6 196	6 164	6 022	-142	-2.3	94 686	92 273	90 881	-1 392	-1.5
B/M 3	3 436	3 400	3 342	-58	-1.7	39 312	38 406	37 443	-963	-2.5
B/M 4	1 309	1 348	1 342	-6	-0.4	13 463	13 742	13 561	-181	-1.3
CH	32 353	32 154	31 678	-476	-1.5	599 361	589 024	589 239	215	0.0

Bundesamt für Statistik (BFS),
Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebungen

Office fédéral de la statistique (OFS),
Relevés des structures agricoles

2.11 Halter und Bestand von anderen Kühen Détenteurs et effectif des autres vaches

	Kuhhalter Détenteurs des vaches					Kuhbestand Effectif des vaches				
	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010	
				absolut	%				absolut	%
Kuhhalter und Kuhbestand nach Kanton ~ Détenteurs et effectif des vaches par canton										
ZH	659	747	738	-9	-1.2	6 935	7 186	4 487	-2 699	-38
BE	2 016	2 314	2 254	-60	-2.6	16 935	17 342	21 291	3 949	23
LU	1 040	1 177	1 182	5	0.4	11 537	11 641	8 721	-2 920	-25
UR	76	98	91	-7	-7.1	596	615	1 185	570	93
SZ	279	363	346	-17	-4.7	2 150	2 254	3 981	1 727	77
OW	86	145	128	-17	-11.7	472	557	1 862	1 305	234
NW	81	106	105	-1	-0.9	631	702	1 199	497	71
GL	63	69	68	-1	-1.4	464	458	1 284	826	180
ZG	120	145	141	-4	-2.8	1 311	1 398	1 089	-309	-22
FR	544	657	612	-45	-6.8	5 805	5 698	13 322	7 624	134
SO	321	378	350	-28	-7.4	3 751	3 994	2 672	-1 322	-33
BS/BL	214	235	234	-1	-0.4	2 722	2 706	1 720	-986	-36
SH	76	87	83	-4	-4.6	1 201	1 222	374	-848	-69
AR	106	153	151	-2	-1.3	766	859	2 021	1 162	135
AI	60	88	95	7	8.0	492	491	1 288	797	162
SG	814	1 015	1 029	14	1.4	7 297	7 413	10 682	3 269	44
GR	844	890	896	6	0.7	11 455	11 605	8 278	-3 327	-29
AG	626	682	688	6	0.9	7 515	7 599	3 097	-4 502	-59
TG	418	512	573	61	11.9	3 294	3 524	3 064	-460	-13
TI	164	178	184	6	3.4	1 280	1 304	901	-403	-31
VD	734	852	819	-33	-3.9	9 433	9 792	11 029	1 237	13
VS	292	365	362	-3	-0.8	2 110	2 332	3 696	1 364	58
NE	214	243	223	-20	-8.2	2 878	2 949	4 553	1 604	54
GE	39	40	40	0	0.0	575	556	245	-311	-56
JU	382	399	382	-17	-4.3	6 776	7 094	5 061	-2 033	-29
Kuhhalter und Kuhbestand nach Grössenklasse ~ Détenteurs et effectif des vaches par classe de grandeur										
< 1	14	50	25	-25	-50.0	89	365	222	-143	-39
1 - 3	120	139	127	-12	-8.6	334	337	171	-166	-49
3 - 10	1 919	2 063	2 005	-58	-2.8	10 407	10 380	8 214	-2 166	-21
10 - 20	3 564	4 115	4 036	-79	-1.9	31 120	31 311	31 621	310	1
20 - 30	2 380	2 885	2 800	-85	-2.9	29 004	29 811	31 820	2 009	7
30 - 50	1 726	2 020	2 107	87	4.3	26 429	26 862	30 081	3 219	12
50 <	545	666	674	8	1.2	10 998	12 225	14 973	2 748	22
Kuhhalter und Kuhbestand nach Zone ~ Détenteurs et effectif des vaches par zone										
TP	4 046	4 667	4 603	-64	-1.4	44 620	45 899	35 865	-10 034	-22
HC	1 690	1 906	1 850	-56	-2.9	18 630	18 890	16 164	-2 726	-14
BM 1	1 445	1 681	1 638	-43	-2.6	13 287	13 741	21 146	7 405	54
BM 2	1 592	1 936	1 909	-27	-1.4	15 983	16 574	25 482	8 908	54
BM 3	1 079	1 225	1 249	24	2.0	11 203	11 191	13 474	2 283	20
BM 4	416	523	525	2	0.4	4 658	4 996	4 971	-25	-1
CH	10 268	11 938	11 774	-164	-1.4	108 381	111 291	117 102	5 811	5

Bundesamt für Statistik (BFS),
Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebungen

Office fédéral de la statistique (OFS),
Relevés des structures agricoles

2.12 Bestand von Milchziegen und Milchschafe Effectif des chèvres laitières et des brebis laitières

	Milchziegen Chèvres laitières					Milchschafe Brebis laitières				
	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010	
				absolut	%				absolut	%
Bestand nach Kanton ~ Effectif par canton										
ZH	1 087	673	614	-59	-8.8	570	768	698	-70	-9.1
BE	7 243	7 350	7 493	143	1.9	1 590	1 746	1 591	-155	-8.9
LU	2 060	1 956	2 130	174	8.9	1 255	1 336	1 377	41	3.1
UR	719	669	678	9	1.3	55	-	14	14	...
SZ	1 537	1 514	1 610	96	6.3	288	278	327	49	17.6
OW	414	471	470	-1	-0.2	21	18	17	-1	-5.6
NW	760	793	926	133	16.8	140	255	183	-72	-28.2
GL	335	318	325	7	2.2	6	7	4	-3	-42.9
ZG	543	564	586	22	3.9	49	2	158	156	...
FR	1 772	1 780	1 634	-146	-8.2	787	913	865	-48	-5.3
SO	420	461	445	-16	-3.5	138	109	148	39	35.8
BS/BL	182	233	253	20	8.6	189	153	137	-16	-10.5
SH	7	8	10	2	25.0	3	2	26	24	1 200.0
AR	654	684	665	-19	-2.8	234	259	328	69	26.6
AI	534	509	509	0	0.0	195	231	209	-22	-9.5
SG	2 263	2 247	2 387	140	6.2	1 029	1 232	1 128	-104	-8.4
GR	4 606	4 801	4 776	-25	-0.5	1 217	1 078	1 171	93	8.6
AG	571	572	588	16	2.8	317	403	302	-101	-25.1
TG	193	253	294	41	16.2	1 825	1 853	1 769	-84	-4.5
TI	7 273	7 251	7 281	30	0.4	60	71	68	-3	-4.2
VD	1 654	1 513	1 389	-124	-8.2	907	703	811	108	15.4
VS	1 022	1 097	1 232	135	12.3	339	407	601	194	47.7
NE	122	144	123	-21	-14.6	120	147	74	-73	-49.7
GE	42	46	52	6	13.0	12	6	-	-6	-100.0
JU	499	594	711	117	19.7	366	385	367	-18	-4.7
Bestand nach Grössenklasse ~ Effectif par classe de grandeur										
< 1	529	343	405	62	18.1	30	27	25	-2	-7.4
1 - 3	1 099	1 210	1 247	37	3.1	221	183	185	2	1.1
3 - 10	8 845	8 585	8 008	-577	-6.7	2 022	2 142	1 923	-219	-10.2
10 - 20	13 463	13 666	13 301	-365	-2.7	2 771	2 907	2 946	39	1.3
20 - 30	7 005	6 606	7 594	988	15.0	3 988	4 067	4 211	144	3.5
30 - 50	3 637	4 289	4 647	358	8.3	2 105	2 296	2 416	120	5.2
50 <	1 934	1 802	1 979	177	9.8	575	740	667	-73	-9.9
Bestand nach Zone ~ Effectif par zone										
TP	4 789	4 550	4 638	88	1.9	3 576	3 790	3 382	-408	-10.8
HC	3 499	3 405	3 614	209	6.1	1 774	2 057	2 309	252	12.3
BM 1	5 870	6 036	6 207	171	2.8	1 243	1 488	1 328	-160	-10.8
BM 2	8 959	9 024	9 179	155	1.7	2 813	2 718	2 799	81	3.0
BM 3	9 820	9 808	9 750	-58	-0.6	1 344	1 301	1 583	282	21.7
BM 4	3 575	3 678	3 793	115	3.1	962	1 008	972	-36	-3.6
CH	36 512	36 501	37 181	680	1.9	11 712	12 362	12 373	11	0.1

Bundesamt für Statistik (BFS),
Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebungen

Office fédéral de la statistique (OFS),
Relevés des structures agricoles

2.13 Weibliche Herdebuchtiere Animaux femelles enregistrés au herd-book

Rassen	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Races
				absolut	%	
Rindvieh						Bétail bovin
Schweizer Fleckvieh	251 864	252 234	251 404	-830	0	Tachetée rouge suisse
Schweizer Braunvieh	205 366	204 232	201 897	-2 335	-1	Brune suisse
Holstein	67 636	69 905	72 453	2 548	3.6	Holstein
Fleischrinder	13 339	13 888	14 520	632	4.6	Bovins à viande
Eringer	7 018	7 059	6 634	-425	-6	Hérens
Jersey	2 560	2 742	3 864	1 122	40.9	Jersey
Rätisches Grauvieh	1 943	2 051	2 070	19	0.9	Race Grise
Hinterwäldler	894	894	885	-9	-1	Hinterwald
Büffel	251	294	342	48	16.3	Buffles
Evolèner	221	282	252	-30	-11	Evolène
Yak	35	46	51	5	10.9	Yak
Total Rindvieh	551 127	553 627	554 372	745	0.1	Total bétail bovin
Ziegen						Chèvres
Gemsfarbige Gebirgsziegen	7 819	7 969	8 212	243	3.0	Chèvre Chamoisée
Saanenziegen	7 432	7 543	7 744	201	2.7	Chèvre Gessenay
Toggenburger Ziegen	3 258	3 296	3 280	-16	0	Chèvre du Toggenburg
Walliser Schwarzhalsziegen	2 202	2 091	2 128	37	1.8	Chèvre Col Noir du Valais
Bündner Strahlenziegen	1 665	1 759	1 894	135	7.7	Chèvre Grisonne à Raies
Nera Verzasca	1 328	1 212	1 132	-80	-7	Chèvre Nera Verzasca
Appenzeller Ziegen	1 169	1 239	1 373	134	10.8	Chèvre de l'Appenzell
Burenziegen	991	1 123	1 330	207	18.4	Chèvre de Paon
Pfauenziege	1 003	966	1 094	128	13.3	Chèvre Boer
Stiefelgeiss	656	708	743	35	4.9	Chèvre Bottée
Anglo Nubierziege	75	80	73	-7	-9	Chèvre Anglo-nubienne
Total Ziegen	27 598	27 986	29 003	1 017	3.6	Total chèvres
Milchschafe						Brebis laitières
Ostfriesische Milchschafe	2 148	2 460	2 933	473	19.2	Brebis Frisonne
Lacaune	1 122	949	1 374	425	44.8	Lacaune
Total Milchschafe	3 270	3 409	4 307	898	26.3	Brebis laitières

Bundesamt für Landwirtschaft (BLW)

Office fédéral de l'agriculture (OFAG)

2.14 Beihilfen im Milchsektor Aides dans le secteur laitier

In 1 000 CHF ~ En 1 000 CHF

Massnahmen	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Mesures
				absolut	%	
Zulage für verkäste Milch	247 759	256 292	259 458	3 166	1.2	Suppl. sur le lait transformé en fromage
Zulage für Fütterung ohne Silage	31 889	32 708	32 542	-166	-0.5	Supplément de non-ensilage
Inlandbeihilfe für Butter	9 467	-	-	...	...	Aide dans le pays pour le beurre
Inlandbeihilfe für Magermilch und Milchpulver	1 688	-	-	...	...	Aide dans le pays pour le lait écrémé et la poudre de lait écrémé
Ausfuhrbeihilfe für Käse	2 224	-	-	...	...	Aides à l'exportation pour le fromage
Ausfuhrbeihilfe für andere Milchprodukte	973	-	-	...	...	Aides à l'exportation pour d'autres produits laitiers
Total	294 000	289 000	292 000	3 000	1.0	Total
Ausfuhrbeiträge für landw. Verarbeitungsprodukte ¹	93 000	76 711	76 321	-390	-0.5	Contributions à l'exportation de produits agricoles transformés ¹

¹ Gemäss "Schoggigesetz" (SR 632.111.72), betrifft auch Verarbeitungsprodukte ohne Milchbestandteile.

¹ Selon la "loi chocolatière" (RS 632.111.72), y compris des produits transformés sans ingrédients laitiers.

Eidgenössische Finanzverwaltung (EFV),
Staatsrechnung

Administration fédérales des finances (AFF),
comptes de la Confédération

3. Milchproduktion Production laitière

Im Jahr 2011 produzierten Milchkühe, Milchziegen, Milchschafe, Wasserbüffel und Stuten insgesamt rund 4,1 Millionen Tonnen Milch. Davon wurden 0,6 Millionen Tonnen an Jungtiere verfüttert, sei es zur Aufzucht oder für die Mast. Ein geringer Teil der Milch wurde von den Produzenten direkt im eigenen Haushalt verbraucht. An Verarbeitungsbetriebe oder direkt an Konsumenten verkauft wurden schliesslich 3,5 Millionen Tonnen.

Durch Zuchtfortschritt, optimierte Haltung und leistungsgerechte Fütterung stieg die Milchleistung der Kühe über viele Jahre ständig an. Die Milchleistung variiert dabei je nach der zur Schätzung verwendeten Methode und dem berücksichtigten Ausgangsbestand. Die durchschnittlichen Fett- und Eiweissgehalte der Milch sind über die Jahre ziemlich stabil. Kleine Schwankungen können sich unter anderem aufgrund der Qualität der zur Verfügung stehenden Futtermittel, insbesondere des Raufutters, ergeben. Die abgelieferte Milch ist von unverändert hoher Qualität. Nur ein geringer Teil der Verkaufsmilch wird aufgrund zu hoher Keimzahlen, Zellzahlen oder wegen eines positiven Hemmstofftests beanstandet.

Die früher ausgeprägte Saisonalität der Milchanlieferungen mit einem Höchstwert im Monat Mai hat sich in den letzten Jahren etwas abgeschwächt. Ein Hauptgrund für diesen Wandel ist wohl der saisonal abgestufte Milchpreis. Die höchsten Milcheinlieferungen erfolgen jedoch immer noch im Frühling (März-Mai). 2011 stiegen die Milchanlieferungen gegenüber dem Vorjahr um 35 Millionen Milchäquivalente oder 1,0 % an.

Mehr als ein Drittel der vermarkteten Milch (34 % der Milch inländischer Herkunft) stammte im Jahre 2011 aus Betrieben, welche keine Silage verfütterten. Rund 6 % wurde als Bio-Milch erzeugt. Infolge der Auflösung der Milchkontingentierung wird die Milch über mehrere Produzenten-Organisationen (PO) und Produzenten-Milchverwerter-Organisationen (PMO) vermarktet.

En 2011, les vaches laitières, les chèvres laitières, les brebis laitières, les bufflonnes et les juments traitées ont produit au total environ 4,1 millions de tonnes de lait, dont 0,6 million de tonnes ont servi à nourrir de jeunes animaux d'élevage ou d'engraissement. Une faible quantité de ce lait a été consommé par les familles des producteurs directement, tandis que 3,5 millions de tonnes ont été vendues aux entreprises de transformation ou directement aux consommateurs.

La performance laitière des vaches a progressé régulièrement pendant de nombreuses années grâce aux progrès de la génétique, à l'optimisation de la détention et à un affouragement adapté. Cependant, la performance laitière varie en fonction de la méthode d'estimation utilisée et de l'effectif de base considéré. Les teneurs moyennes en matière grasse et en protéine restent stables d'année en année. De légères fluctuations peuvent néanmoins intervenir selon la qualité des aliments à disposition, notamment des fourrages. La qualité du lait livré reste élevée. Seule une infime partie du lait commercialisé présente des insuffisances en raison d'un nombre trop élevé de germes, du nombre de cellules ou d'un résultat positif au test de dépistage d'inhibiteurs.

Les fluctuations saisonnières des livraisons de lait, très marquées autrefois, avec des livraisons maximales en mai, ont légèrement faibli ces dernières années. Cela s'explique notamment par le fait que le prix du lait est à présent échelonné en fonction des saisons. On continue néanmoins d'enregistrer les plus importantes livraisons de lait au printemps (mars à mai) et, de manière moins marquée, en automne (septembre à octobre). En 2011, les livraisons de lait ont augmenté de 35 millions d'équivalents-lait ou de 1,0 % par rapport à l'année précédente.

Plus d'un tiers du lait commercialisé (34 % du lait indigène) provenait d'exploitations n'utilisant pas de fourrages ensilés. La part du lait biologique s'élevait à près de 6 %. En raison de la suppression du contingentement laitier, le lait est commercialisé par des organisations de producteurs (OP) et des organisations producteurs-utilisateur (OPU).

3.1 Zusammensetzung von Milch schweizerischer Herkunft Composition du lait d'origine suisse

Angaben pro 100 g Milch ~ Indications par 100 g de lait

Inhaltsstoff	Einheit Unité	Kühe Vaches	Ziegen Chèvres	Schafe Brebis	Composant
Wasser	g	87.3	88.7	81.8	Eau
Protein	g	3.3	2.8	5.6	Protéine
Fett	g	4.0	3.2	7.1	Graisse
Laktose	g	4.7	4.2	4.7	Lactose
Energie	kJ	280	240	430	Energie
Natrium	mg	39	32	46	Sodium
Kalzium	mg	122	120	180	Calcium
Kalium	mg	155	195	118	Kalium
Magnesium	mg	10	10	18	Magnésium
Phosphor	mg	92	87	140	Phosphore
Zink	µg	362	294	512	Zinc
Eisen	µg	14.5	17.2	26.1	Fer
Kupfer	µg	2.4	5.3	6.4	Cuivre
Mangan	µg	2.1	4.3	5.5	Manganèse
Jod Juni	µg ¹	2.8	...	...	Iode juin
Jod November	µg ¹	16.1	...	...	Iode novembre
Selen	µg ¹	0.86	...	...	Sélénium
Aluminium	µg ¹	1.8	...	...	Aluminium
Vitamin A	µg ¹	46	52	108	Vitamine A
Vitamin E	µg ¹	112	67	247	Vitamine E
Vitamin D3	µg ¹	...	0.025	< 0.02	Vitamine D3
Vitamin B1	µg ¹	20	16	82	Vitamine B1
Vitamin B2	µg ¹	147	108	305	Vitamine B2
Vitamin B6	µg ¹	28	38	31	Vitamine B6
Vitamin B12	µg ¹	0.12	0	0.3	Vitamine B12
Biotin	µg ¹	2.2	...	...	Biotine
Folsäure	µg ¹	5.1	...	10	Acide folique
Niacin	µg ¹	100	...	...	Niacine
Pantothensäure	µg ¹	440	...	...	Acide panthothénique
Vitamin C	µg ¹	1 057	...	...	Vitamine C

¹ Median (Zentralwert)

¹ Médiane (valeur centrale)

Forschungsanstalt Agroscope ALP-Haras (2011):
Zusammensetzung von Milch und Milchprodukten
schweizerischer Herkunft. ALP science Nr. 538,
ISBN 978-3-905667-77-6

Station de recherche Agroscope ALP-Haras (2011):
Composition de lait et de produits laitiers
d'origine suisse. ALP science no 538,
ISBN 978-3-905667-77-6

3.2 Überblick über die Milchproduktion Aperçu de la production laitière

In 1 000 Tonnen Vollmilch ~ En 1 000 tonnes de lait entière

	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
				absolut	%	
A) nach Tierkategorie						A) Par catégorie d'animaux
Milch von gemolkene Kühen						Lait de vaches traites
Nicht vermarktete Milch	678.2	667.8	674.0	6.3	0.9	Lait non commercialisé
Haushaltmilch	87.0	70.0	63.0	-7.0	-10.0	Lait de ménage
Fütterungsmilch	591.2	597.8	611.0	13.3	2.2	Lait affouragé
Vermarktete Milch ¹	3 390.3	3 411.6	3 444.6	33.0	1.0	Lait commercialisé ¹
Milch von gemolkene Kühen	4 068.5	4 079.4	4 118.6	39.3	1.0	Lait de vaches traites
Milch von Milchziegen						Lait de chèvres laitières
Nicht vermarktete Milch	8.1	8.0	8.1	0.1	0.8	Lait non commercialisé
Haushaltmilch	0.8	0.7	0.7	0.0	1.9	Lait de ménage
Fütterungsmilch	7.3	7.3	7.4	0.1	0.7	Lait affouragé
Vermarktete Milch	13.5	13.9	14.3	0.5	3.3	Lait commercialisé
Milch von Milchziegen	21.5	21.9	22.4	0.5	2.4	Lait de chèvres laitières
Milch von Milchschaften						Lait de brebis laitières
Nicht vermarktete Milch	1.2	1.3	1.3	0.0	0.1	Lait non commercialisé
Haushaltmilch	0.1	0.1	0.1	0.0	2.5	Lait de ménage
Fütterungsmilch	1.2	1.2	1.2	0.0	0.0	Lait affouragé
Vermarktete Milch	2.9	3.3	3.6	0.3	9.2	Lait commercialisé
Milch von Milchschaften	4.1	4.6	4.9	0.3	6.7	Lait de brebis laitières
Andere Milch: Stuten, Büffel	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	Autre lait : juments, buffles
Gemolkene Milch	4 094.2	4 106.0	4 146.1	40.1	1.0	Lait trait
B) nach Milchchart						B) Selon type de lait
Gemolkene Kühe, Milchziegen und -schafe						Vaches traites, chèvres et brebis laitières
Nicht vermarktete Milch	687.5	677.1	683.4	6.3	0.9	Lait non commercialisé
Haushaltmilch	87.8	70.8	63.8	-7.0	-9.9	Lait de ménage
Fütterungsmilch	599.6	606.3	619.6	13.3	2.2	Lait affouragé
Vermarktete Milch	3 406.6	3 428.8	3 462.5	33.7	1.0	Lait commercialisé
Gemolkene Kühe, Milchziegen und -schafe	4 094.1	4 105.9	4 146.0	40.1	1.0	Vaches traites, chèvres et brebis laitières
Andere Milch: Büffel, Stuten	0.1	0.1	0.5	0.4	...	Autre lait : buffles, juments
Gemolkene Milch	4 094.2	4 106.0	4 146.5	40.5	1.0	Lait trait
C) Fütterungsmilch von Mutterkühen	300.1	295.8	299.4	3.6	1.2	C) Lait d'affouragement produit par des vaches nourrices

¹ Milcheingang bei den meldepflichtigen Betrieben, statistisch erfasst

¹ Réception de lait des utilisateurs obligés d'annoncer, statistique mensuelle

Kuhmilchproduktion und -verarbeitung 2011

Production laitière et transformation du lait de vache en 2011



Fütterungsmilch
Lait affouragé



589'239 gemolkene Kühe von 31'678 Kuhhaltern produzieren total 4,12 Mio t Milch.

Haushaltmilch
Lait consommé par les ménages paysans

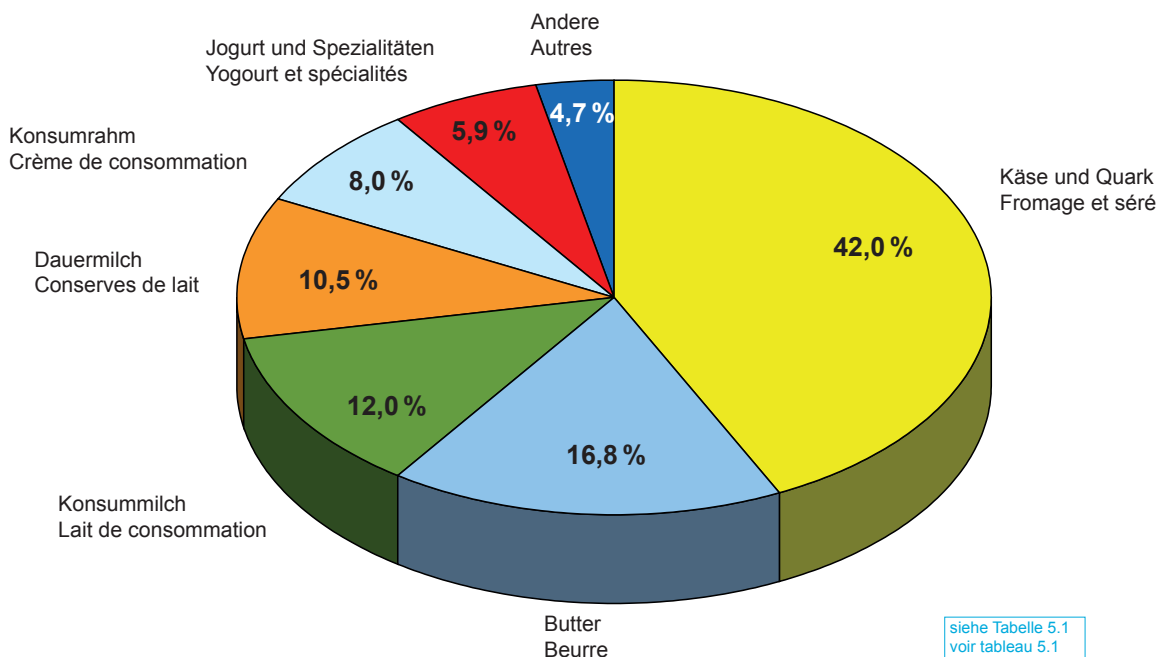


Au total 589'239 vaches traites appartenant à 31'678 détenteurs de vaches ont fourni 4,12 millions de tonnes de lait.



Total vermarktete Kuhmilch:
3,44 Mio t

Total du lait de vache commercialisé:
3,44 mio t



siehe Tabelle 5.1
voir tableau 5.1

3.3 Milchleistungen Rendements laitiers

Durchschnittlicher Jahresertrag in kg/Milchtier ~ Rendement annuel moyen en kg/animal laitier

Milchtierart	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Type d'animal laitier
				absolut	%	
Gemolkene Kühe	6 792	6 851	6 920	70	1.0	Vaches traites
Milchkühe aller Buchhaltungsbetriebe ¹	6 638	6 732	6 786	54	0.8	Vaches laitières des toutes les exploitations comptables ¹
Milchkühe der Verkehrsmilchbetriebe ¹	6 391	6 440	6 506	66	1.0	Vaches laitières des exploitations de productions de lait commercialisé ¹
Milchziegen	590	600	610	10	1.7	Chèvres laitières
Milchschafe	350	375	400	25	6.7	Brebis laitières

¹ Vergleiche auch Tabelle 9.5

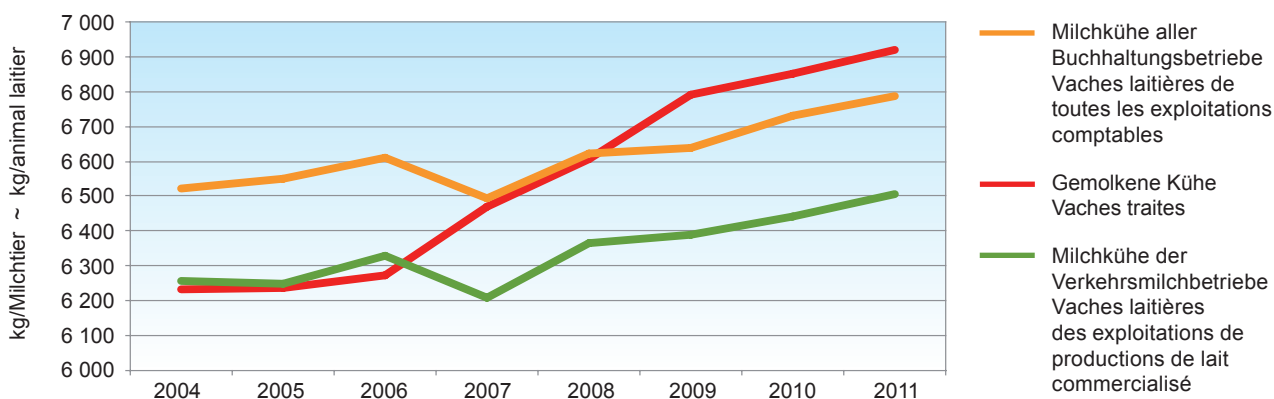
¹ Voir tableau 9.5

SBV Statistik,
Zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten,
Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon (ART)

USP Statistique,
dépouillement centralisé des données comptables,
Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon (ART)

Grafik ~ Grafique
Tab. 3.3

Milchleistung der Kühe Rendement laitier des vaches



3.4 Milchleistung der Herdebuch-Kühe Performance laitière des vaches du herd-book

Standardlaktationen von 305 Tagen ~ Lactations standard de 305 jours

Rasse	Milchleistung ausgewertet durch	Periode	Standard- abschlüsse	Milchleistung	Fett	Eiweiss
Race	Performance laitière évaluée par	Période	Lactations standard	Performance laitière kg	Matière grasse %	Protéine %
Braunvieh ~ Race Brune	SBZV	2011/2012	132 845	6 911	4.03	3.38
Red Holstein	swissherdbook	2011/2012	89 695	7 780	4.05	3.27
Holstein	Holstein Switzerland	2011	47 436	8 435	3.95	3.25
Swiss Fleckvieh	swissherdbook	2011/2012	36 760	6 736	4.01	3.25
Holstein	swissherdbook	2011/2012	18 372	8 187	3.96	3.22
Simmental	swissherdbook	2011/2012	15 531	5 766	3.90	3.32
Montbéliarde	swissherdbook	2011/2012	4 903	7 477	3.73	3.32
Jersey	SBZV	2011/2012	2 650	5 410	5.28	3.85
Eringier ~ Race d'Hérens	FERH	2010/2011	2 455	3 222	3.74	3.42
Normande	swissherdbook	2011/2012	525	6 799	4.03	3.43
Grauvieh	SBZV	2011/2012	265	4 334	3.73	3.21
Hinterwäldler	SBZV	2011/2012	112	4 055	3.98	3.37
Wasserbüffel ~ Buffles	swissherdbook	2011/2012	91	2 940	7.48	4.41

Holstein Switzerland
Schweizer Braunviehzuchtverband (SBZV)
Schweizerischer Eringerzuchtverband (FERH)
swissherdbook

Holstein Switzerland
Fédération suisse d'élevage de la race Brune (SBZV)
Fédération suisse d'élevage de la race d'Hérens (FERH)
swissherdbook

3.5 Milchleistung der Herdebuch-Ziegen Performance laitière des chèvres du herd-book

Mittlere Milchleistung (kg Milch pro Ziege und Laktation) und -gehalte (%) der erfassten Ziegen mit Milchleistungsprüfung
Rendement laitier (kg de lait par chèvre et lactation) et teneurs moyens du lait (%) des chèvres avec épreuve de la performance laitière

Ziegen der Rasse	2010				2011				Chèvres de la race
	Anzahl	Milch	Fett	Eiweiss	Nombre	Lait	Matière grasse	Protéines	
		kg	%	%		kg	%	%	
Gemsfarbige	3 730	684	3.44	2.95	3 710	676	3.49	3.05	Alpine chamoisée
Saanen	3 615	764	3.22	2.82	3 231	764	3.22	2.91	Gessenay
Toggenburger	1 383	664	3.34	2.75	1 317	675	3.36	2.81	Toggenbourg
Appenzeller	657	654	2.89	2.61	605	639	2.87	2.61	Appenzell
Bündner Strahlen	528	545	3.54	2.89	570	538	3.53	2.99	Grisonne à raies
Nera Verzasca	337	434	3.23	2.95	156	454	3.21	3.01	Nera Verzasca
Pfauen	309	476	3.58	2.99	259	461	3.58	3.07	Paon
Walliser Schwarzhals	38	539	2.86	2.53	35	540	2.94	2.76	Col Noir du Valais
Nubian	33	523	4.58	3.31	38	512	4.70	3.50	Anglo-nubienne
Alle Rassen	9 921	685	3.32	2.86	9 921	684	3.35	2.94	Toutes les races

Schweizerischer Ziegenzuchtverband (SZZV)

Fédération suisse d'élevage caprin (FSEC)

3.6 Gesammelte Kuhmilch nach Monat Lait de vache collecté par mois

In Tonnen Milch ~ En tonnes de lait

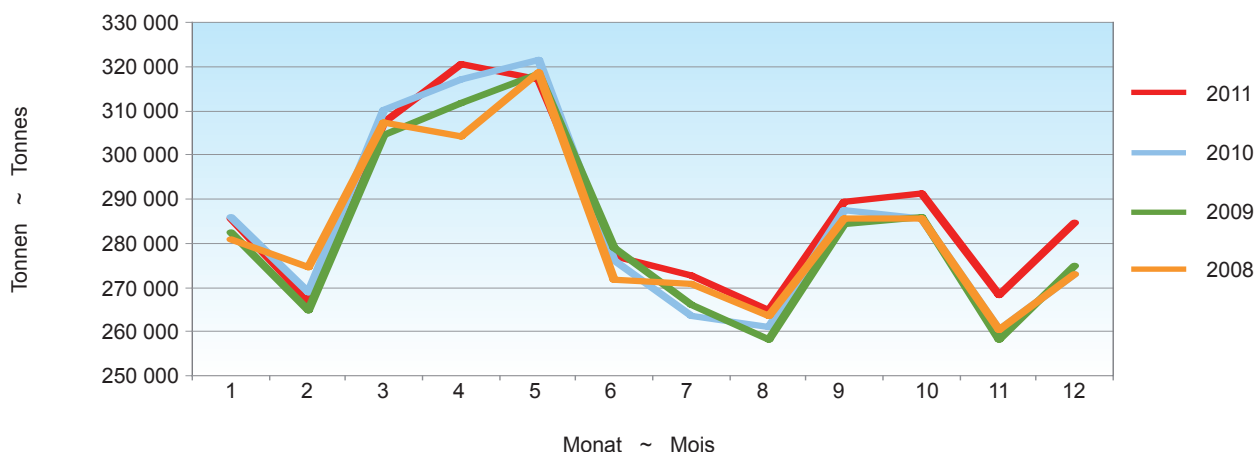
Monat	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Mois
				absolut	%	
Januar	282 522	285 902	285 486	-416	-0.1	Janvier
Februar	264 782	268 854	267 040	-1 814	-0.7	Février
März	304 512	310 197	307 342	-2 855	-0.9	Mars
April	311 575	317 234	320 543	3 309	1.0	Avril
Mai	318 215	321 501	317 000	-4 501	-1.4	Mai
Juni	278 863	276 043	277 100	1 057	0.4	Juin
Juli	265 956	263 481	272 654	9 173	3.5	Juillet
August	258 104	261 145	264 736	3 591	1.4	Août
September	284 175	287 514	289 478	1 964	0.7	Septembre
Oktober	285 812	285 700	291 345	5 645	2.0	Octobre
November	258 307	260 245	268 307	8 062	3.1	Novembre
Dezember	274 919	272 896	284 659	11 763	4.3	Décembre
Total	3 387 742	3 410 714	3 445 690	34 976	1.0	Total

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

Grafik ~ Grafique
Tab. 3.6

Gesammelte Kuhmilch nach Monat
Lait de vache collecté par mois



3.7 Gesammelte Kuhmilch nach Produktionsart Lait de vache collecté par type de production

In Tonnen Milch ~ En tonnes de lait

	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
				absolut	%	
Total gesammelte Milch	3 387 742	3 410 714	3 445 689	34 975	1.0	Total lait de vache collecté
von Kühen ohne Silofütterung	1 175 778	1 214 803	1 176 974	- 37 829	-3.1	dont lait de non-ensilage
von Kühen mit Silofütterung	2 211 964	2 195 911	2 268 715	72 804	3.3	dont lait d'ensilage

TSM Treuhand GmbH und Bundesamt für Landwirtschaft (BLW), milchstatistik.ch

TSM Fiduciaire Sàrl et Office fédéral de l'agriculture (OFAG), milchstatistik.ch

3.8 Angebot an Bio-Milch Offre de lait bio

In Tonnen Milch ~ En tonnes de lait

	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
				absolut	%	
Produktion	208 205	207 949	211 050	3 101	1.5	Production

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

3.9 Vermarktete Milch nach Verbandsgebiet der SMP Lait commercialisé par secteur de la fédération PSL

In Tonnen Milch nach Kalenderjahr ~ En tonnes de lait par année civile

Verband Fédérations	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010	
				absolut	%
Vereinigte Milchbauern Mitte-Ost	838 676	848 312	847 309	-1 003	-0.1
Landw. Organisation Bern und angrenzende Gebiete (Lobag)	486 375	474 738	448 227	-26 511	-5.6
Zentralschweizer Milchproduzenten (ZMP)	452 468	439 066	450 575	11 509	2.6
Fédération des Sociétés Fribourgeoises de Laiterie (FSFL)	341 436	355 593	364 211	8 618	2.4
Milchverband der Nordwestschweiz (MIBA)	312 898	312 043	313 293	1 250	0.4
Fédération Laitière Vaudoise-Fribourgeoise (ORLAIT)	253 203	260 225	258 024	-2 201	-0.8
Thurgauer Milchproduzenten	256 484	257 881	260 241	2 360	0.9
MPM Milchproduzenten Mittelland	152 693	154 903	158 970	4 067	2.6
Berner Emmi Milchproduzenten-Organisation (BEMO)	107 742	111 389	118 415	7 026	6.3
SMP, Diverse ~ PSL, divers	82 876	110 593	131 696	21 103	19.1
Fédération Laitière Valaisanne (FLV-WMV)	54 602	55 140	53 551	-1 589	-2.9
Laiteries Réunies de Genève (LRG)					
inkl. Zonenmilch ~ lait de la zone franche inclus	44 305	44 010	42 801	-1 209	-2.7
Federazione Ticinese Produttori di Latte (LATI)	19 760	20 204	20 336	132	0.7
Total	3 403 518	3 444 097	3 467 649	23 552	0.7

Schweizer Milchproduzenten SMP, TSM Treuhand GmbH

Fédération des Producteurs Suisses de Lait PSL, TSM Fiduciaire Sàrl

3.10 Milchproduzenten und -menge nach Vermarktungsorganisationen 2011 Nombre de producteurs de lait et quantités de lait par organisations commerciales 2011

In Tonnen ~ En tonnes

Organisationen Organisations	Anzahl Mitglieder Nombre de membres	Gesamte Milchmenge der Mitglieder ¹ Quantité de lait des membres ¹
PO Nordostmilch AG	3 360	445 000
PO ZMP	3 640	443 000
PO Lobag	4 290	388 000
PO MIBA	1 918	290 541
OP Prolait	1 574	253 820
PO Ostschweiz (Arnold)	1 025	163 000
OPU APL Crema	1 373	158 544
OP FSFL	885	157 280
PMO MIMO (Emmi)	854	145 900
PMO Bemo (Emmi)	889	117 600
PMO ZeNoOs (Emmi)	605	84 300
PMO Biedermann & Züger **	400	65 000
PO Biomilchpool GmbH	520	51 000
OP FLV	741	49 470
PMO Thur Milch Ring **	200	48 000
PMO Bodensee Milch **	150	31 000
PMO Mittelthurgau	126	24 160
PMO Schwyzer Milch	284	23 656
OPU Laiteries Réunies Genève	139	23 300
OPU APL Milco	99	20 569
PMO Strähl	92	19 700
OPU Chasseral	134	19 124
OP FTPL	163	16 627
OPU APL ELSA	62	13 859
OPU APL Nestle	52	11 339
PMO Napfbergland	69	6 632
Rest inklusive keine Angaben ~ Autres et sans indications	...	401 552
Total		3 471 973

¹ Molkerei- und Käseemilch der angeschlossenen Milchproduzenten
 ** Schätzung

¹ Lait industrielle et transformé en fromage des producteurs de lait adhérents
 ** Estimation

Schweizer Milchproduzenten SMP (Umfrage)

Fédération des Producteurs Suisses de Lait PSL (enquête)

3.11 Qualitätskontrolle der Milch Contrôle de la qualité du lait

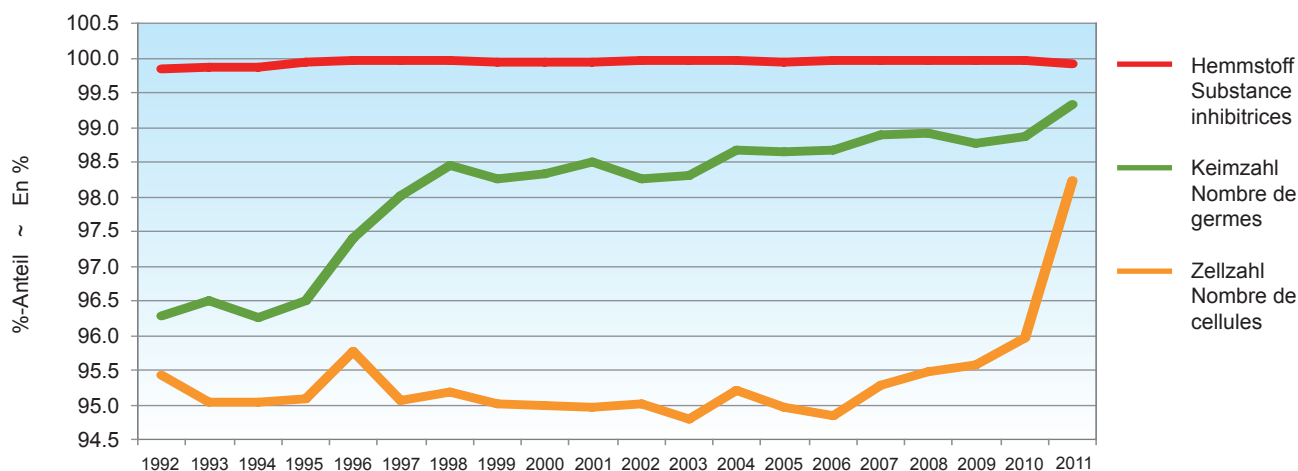
Neue Methode und neue Quelle ab 2011
Nouvelle méthode et nouvelle source à partir de 2011

Monate Mois	Anzahl Proben Nombre d'épreuves		Proben ohne Beanstandungen, %-Anteil ~ Epreuves sans réclamations, en %					
			Keimzahl ~ Nombre de germes		Zellzahl ~ Nombre de cellules		Hemmstoff ~ Subst. inhibitrices	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Jan	29 538	25 508	99.15	99.43	97.16	98.78	99.97	99.89
Feb	30 752	25 672	99.06	99.47	97.35	99.24	99.97	99.90
Mrz	32 308	25 528	99.10	99.38	97.32	99.08	99.97	99.92
Apr	29 137	27 121	98.94	99.13	96.86	98.97	99.99	99.95
Mai	27 470	27 285	98.87	99.20	96.69	98.83	99.97	99.96
Jun	27 158	25 953	98.63	99.05	95.15	97.60	99.97	99.93
Jul	26 132	24 305	98.17	99.31	92.87	97.28	99.96	99.94
Aug	29 866	24 528	98.65	98.93	93.67	96.80	99.97	99.91
Sep	28 645	25 869	98.92	99.09	94.71	96.62	99.94	99.93
Okt	30 989	26 206	98.79	99.61	95.95	97.96	99.96	99.92
Nov	25 205	26 418	98.97	99.64	96.76	98.73	99.96	99.92
Dez	24 256	26 441	99.10	99.64	96.74	98.80	99.95	99.82
Mittel ~ Moyenne	28 455	25 903	98.87	99.33	95.96	98.24	99.97	99.92

SuisseLab AG Zollikofen und Treuhandstelle Milch GmbH

SuisseLab SA Zollikofen et TSM Fiduciaire Sàrl

Grafik ~ Grafique
Tab. 3.11 Proben ohne Beanstandungen, %-Anteil
Epreuves sans réclamations, en %



4. Struktur der Milchverarbeitungsbetriebe Structure des entreprises de transformation du lait

Die vorliegenden Daten zu den Milchverarbeitungsbetrieben stammen aus der periodisch durchgeführten eidgenössischen Betriebszählung des Bundesamtes für Statistik. Die aktuellste Auswertung des Jahres 2008 gibt Auskunft über die Anzahl der Arbeitsstätten (einzelne Betriebsstandorte, welche während mind. zwanzig Stunden pro Woche Produkte herstellen) und deren Beschäftigte. Die Betriebe werden dazu nach ihrer wirtschaftlichen (Haupt-)Tätigkeit klassiert. Für den Bereich Milchverarbeitung stehen somit vier Wirtschaftszweige gemäss der NOGA 2008 (Nomenclature Générale des Activités économiques) zur Verfügung: Herstellung von Käse (Käse und Quark), Herstellung von Frischmilchprodukten (flüssige Frischmilch, Frischmilchgetränke, Rahm, Joghurt, Butter), Herstellung von Speiseeis (Speiseeis, Sorbets und Ähnliches) und sonstige Milchverarbeitung (Herstellung von Milchpulver, Konserven- und Kondensmilch, Milch oder Rahm in fester Form, Molke, Kasein und Milchzucker). Als Vergleich werden die Ergebnisse der Betriebszählungen 2005, 2001 und 1998 (ebenfalls nach NOGA 2008 klassiert) aufgezeigt.

Im Jahr 2008 ergaben sich 747 solcher Arbeitsstätten mit 9'091 Beschäftigten, wovon rund 80 % davon vollzeitlich tätig waren. Bei rund 70 % dieser Produktionsbetriebe handelte es sich um Kleinbetriebe, vorwiegend Käsereien mit maximal 4 Beschäftigten. Andererseits beschäftigten 15 Betriebe 100 oder mehr Angestellte (Vollzeitäquivalent) und somit insgesamt 47 % aller in der Milchverwertung Beschäftigten.

Innerhalb von zehn Jahren nahm die Anzahl der Arbeitsstätten um 30 % ab, seit der letzten Zählung im 2005 jedoch nur noch um 3 %. Zur Herstellung von Speiseeis und Frischmilchprodukten ist die Anzahl der Produktionsbetriebe sogar wieder leicht angestiegen. Eine ähnliche Entwicklung zeigt sich auch bei der Anzahl der Beschäftigten. Diese konnte sich gegenüber 2005 wieder steigern, insbesondere bei der Herstellung von Käse und Frischmilchprodukten. Einzig bei der sonstigen Milchverwertung ist ein deutlicher Rückgang von 30 % zu verzeichnen.

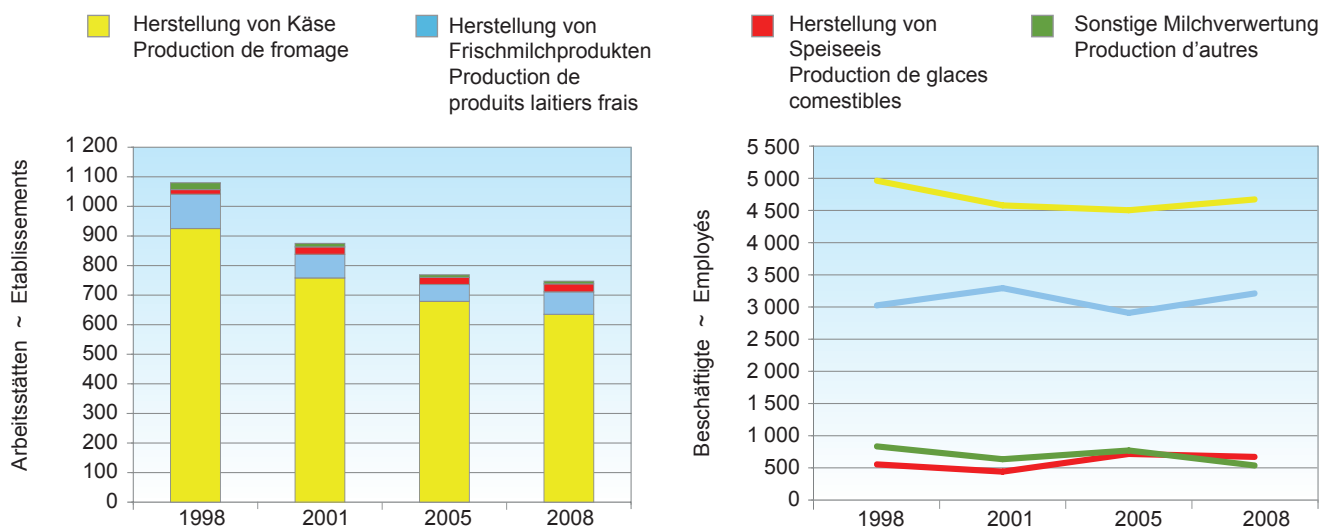
Les présentes données sur les entreprises de transformation du lait proviennent du recensement des entreprises réalisé périodiquement, à l'échelle nationale, par l'Office fédéral de la statistique. Les chiffres de 2008 – les plus récents – indiquent le nombre d'établissements (sites d'implantation fabriquant des produits pendant au moins 20 heures par semaine) et le nombre d'emplois. Les entreprises sont en outre classées selon leur activité (principale). À cet effet, la NOGA (Nomenclature Générale des Activités économiques) distingue quatre branches économiques dans le domaine de la transformation du lait : fabrication de produits laitiers frais (lait liquide frais, boissons à base de lait, crème, yogourt, beurre), fabrication de fromage (beurre et séré), fabrication de glaces et de sorbets (glaces de consommation, sorbets et autres) et fabrication d'autres produits laitiers (poudre de lait, conserves de lait et lait condensé, crème et lait sous forme solide, petit-lait, caséine et lactose). Pour comparaison, les résultats du recensement des entreprises de 2005, 2001 et 1998 sont aussi indiqués (classés selon la nomenclature NOGA 2008).

En 2008, 747 établissements ont été recensés dans le domaine de la fabrication de produits laitiers, pour un total de 9'091 emplois, dont quelque 80 % à plein temps. Dans environ 70 % des cas, il s'agissait de petites entreprises, en majorité des fromageries employant au maximum quatre personnes. Par ailleurs, une quinzaine d'entreprises employaient quant à elles 100 personnes ou plus (équivalent plein temps), soit au total 47 % des personnes travaillant dans ce domaine.

Au cours des dix dernières années, le nombre d'établissements fabriquant des produits laitiers a diminué de 30 %. De 2005 à 2008, cette baisse n'est toutefois que de 3 %. En revanche, le nombre d'entreprises produisant des glaces de consommation et des produits laitiers frais a retrouvé un mouvement légèrement ascendant. En ce qui concerne le nombre d'emplois, l'évolution est similaire: il a de nouveau augmenté par rapport à 2005, dans les branches de la production de fromage et de produits laitiers frais notamment. Dans le domaine de la « fabrication d'autres produits laitiers » par contre, on constate une baisse significative de 30 %.

Grafik ~ Grafique
Tab. 4.1 / 4.3

Arbeitsstätten und Beschäftigte der Milchverarbeitung
Etablissements et employés de transformation laitière



4.1 Arbeitsstätten der Milchverarbeitung Etablissements de transformation laitière

	Herstellung von Käse ¹ Fabrication de fromage ¹	Herstellung von Frischmilch- produkten Fabrication de produits laitiers frais	Herstellung von Sorbets, Speiseeis Fabrication de glaces et sorbets	Sonstige Milchverarbeitung Fabrication d'autres produits laitiers	Total
Arbeitsstätten nach Jahr ~ Etablissements par année					
1998	925	116	16	23	1 080
2001	758	80	25	12	875
2005	679	57	24	9	769
2008	635	76	27	9	747
Arbeitsstätten 2008 nach Kanton ~ Etablissements 2008 par canton					
ZH	18	6	4	-	28
BE	133	13	4	4	154
LU	51	9	1	-	61
UR	3	-	-	-	3
SZ	8	2	-	1	11
OW	11	1	-	-	12
NW	8	-	-	-	8
GL	1	2	-	-	3
ZG	7	-	1	-	8
FR	103	9	1	1	114
SO	4	2	1	-	7
BS	-	-	1	-	1
BL	-	1	-	-	1
SH	-	1	2	-	3
AR	8	2	-	-	10
AI	1	1	-	1	3
SG	96	5	2	-	103
GR	23	3	-	-	26
AG	5	4	-	-	9
TG	50	1	1	-	52
TI	8	1	4	-	13
VD	50	5	3	2	60
VS	26	3	1	-	30
NE	14	1	-	-	15
GE	1	3	1	-	5
JU	6	1	-	-	7

¹ Ohne Alpkäsereien

¹ Sans les fromageries d'alpages

Bundesamt für Statistik (BFS),
Eidg. Betriebszählungen

Office fédéral de la statistique (OFS),
Recensements fédéraux des entreprises

4.2 Arbeitsstätten der Milchverarbeitung nach Grössenklassen Etablissements de transformation laitière selon les classes de grandeur

	Anzahl Beschäftigte (in Vollzeitäquivalente) je Arbeitsstätte Nombre des emplois (en équivalents plein temps) par établissement						Total	
	< 5	5 - 9	10 - 49	50 - 99	100 - 199	> = 200		
Arbeitsstätten nach Jahr ~ Etablissements par année								
1998	909	104	38	11	12	6	1 080	1998
2001	705	106	37	11	10	6	875	2001
2005	566	123	52	14	7	7	769	2005
2008	524	138	59	11	7	8	747	2008
Arbeitsstätten 2008 nach Art der Produktion ~ Etablissements 2008 par secteur de production								
Käse	461	121	42	6	4	1	635	Fromage
Frischmilchprodukte	40	12	13	4	2	5	76	Produits laitiers frais
Speiseeis	18	5	3	-	-	1	27	Glaces comestibles
Anderes	5	-	1	1	1	1	9	Autres

Bundesamt für Statistik (BFS),
Eidg. Betriebszählung

Office fédéral de la statistique (OFS),
Recensements fédéraux des entreprises

4.3 Beschäftigte in Arbeitsstätten der Milchverarbeitung Employés dans des établissements de transformation laitière

Vollzeit: Beschäftigungsgrad ab 90 %, Teilzeit: Beschäftigungsgrad < 90 %
Plein temps : taux d'occupation d'au minimum 90 %, temps partiel : taux d'occupation inférieur à 90 %.

	Herstellung von Käse ¹		Herstellung von Frischmilchprodukten		Herstellung von Sorbets, Speiseeis		Sonstige Milchverwertung		Total	
	Fabrication de fromage ¹		Fabrication de produits laitiers frais		Fabrication de glaces et sorbets		Fabrication d'autres produits laitiers			
	Vollzeit à plein temps	Teilzeit à temps partiel	Vollzeit à plein temps	Teilzeit à temps partiel	Vollzeit à plein temps	Teilzeit à temps partiel	Vollzeit à plein temps	Teilzeit à temps partiel	Vollzeit à plein temps	Teilzeit à temps partiel
Beschäftigte nach Jahr ~ Employés par année										
1998	3 802	1 162	2 589	436	486	68	716	118	7 593	1 784
2001	3 384	1 195	2 710	583	358	84	536	99	6 988	1 961
2005	3 228	1 275	2 511	398	597	119	686	85	7 022	1 877
2008	3 445	1 227	2 811	401	575	95	485	52	7 316	1 775
Beschäftigte 2008 nach Kanton ~ Employés 2008 par canton										
ZH	75	29	30	20	18	16	-	-	123	65
BE	967	345	502	64	17	4	458	48	1 944	461
LU	481	113	277	43	1	-	-	-	759	156
UR	12	4	-	-	-	-	-	-	12	4
SZ	155	54	43	6	-	-	1	-	199	60
OW	46	20	5	2	-	-	-	-	51	22
NW	29	16	-	-	-	-	-	-	29	16
GL	9	6	9	4	-	-	-	-	18	10
ZG	14	11	-	-	-	2	-	-	14	13
FR	362	147	911	112	1	1	4	-	1 278	260
SO	8	3	23	7	8	1	-	-	39	11
BS	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4
BL	-	-	11	5	-	-	-	-	11	5
SH	-	-	1	-	2	14	-	-	3	14
AR	26	12	2	2	-	-	-	-	28	14
AI	1	4	2	7	-	-	2	3	5	14
SG	412	227	57	14	499	46	-	-	968	287
GR	119	30	25	7	-	-	-	-	144	37
AG	14	8	394	67	-	-	-	-	408	75
TG	176	69	117	6	1	-	-	-	294	75
TI	58	7	74	5	16	4	-	-	148	16
VD	273	70	61	8	9	-	20	1	363	79
VS	73	26	196	15	1	1	-	-	270	42
NE	38	18	3	1	-	-	-	-	41	19
GE	55	4	66	4	2	2	-	-	123	10
JU	42	4	2	2	-	-	-	-	44	6

¹ Ohne Alpkäsereien

¹ Sans les fromageries d'alpages

Bundesamt für Statistik (BFS),
Eidg. Betriebszählungen

Office fédéral de la statistique (OFS),
Recensements fédéraux des entreprises

4.4 Beschäftigte in Arbeitsstätten der Milchverarbeitung nach Grössenklassen Employés dans des établissements de transformation laitière selon les classes de grandeur

	Anzahl Beschäftigte (in Vollzeitäquivalente) je Arbeitsstätte Nombre des emplois (en équivalents plein temps) par établissement						Total	
	< 5	5 - 9	10 - 49	50 - 99	100 - 199	> = 200		
	Beschäftigte nach Jahr ~ Employés par année							
1998	2 541	752	946	893	1 836	2 409	9 377	
2001	2 121	810	1 019	867	1 640	2 492	8 949	
2005	1 809	958	1 056	1 014	1 219	2 843	8 899	
2008	1 684	1 091	1 223	780	1 053	3 260	9 091	
Beschäftigte 2008 nach Art der Produktion ~ Employés 2008 par secteur de production								
Käse	1 470	936	856	477	605	328	4 672	Fromage
Frischmilchprodukte	153	108	312	243	277	2 119	3 212	Produits laitiers frais
Speiseeis	45	47	36	-	-	542	670	Glaces comestibles
Anderes	16	-	19	60	171	271	537	Autres

Bundesamt für Statistik (BFS),
Eidg. Betriebszählungen

Office fédéral de la statistique (OFS),
Recensements fédéraux des entreprises

5. Milchverarbeitung Transformation du lait

Der überwiegende Teil der Verkaufsmilchmenge ist Kuhmilch. Um die diversen Kuhmilchprodukte - welche sich im Gehalt zum Teil stark unterscheiden - besser vergleichen zu können, werden sie oft in Milchäquivalenten erfasst. Ein Milchäquivalent entspricht 73 g Eiweiss oder Fett, d.h. einem Kilogramm « durchschnittlicher » Milch mit einem Gehalt von 3,3 % Eiweiss und 4,0 % Fett. Von den 3,47 Milliarden verarbeiteten Milchäquivalenten gelangt der weitaus grösste Teil in die Käsefabrikation (inbegriffen Quark), im Jahr 2011 waren dies 42,0 %. Die übrigen Verwendungsarten wiesen im Jahr 2011 die folgenden Anteile auf: Butter 16,8 %, Konsummilch 12,0 %, Dauermilchwaren 10,5 %, Rahmproduktion 8,0 %, Jogurt und übrige Frischmilchprodukte 5,9 % und andere Milchprodukte 4,7 %.

Anhand des Schemas der Milchverarbeitung wird ersichtlich, dass die von gewerblichen oder industriellen Abnehmern übernommene Milch zu fast 100 % weiter verarbeitet wird. Als Rohmilch und somit unbehandelt an den Konsumenten weiter verkauft werden lediglich 3 Promille der Verkaufsmilchmenge. Ebenso wird die Milch aus Betrieben ohne Silagefütterung fast ausschliesslich zur Käsefabrikation verwendet. Die Milch aus Betrieben mit Silagefütterung wird demgegenüber grösstenteils zentrifugiert. Der daraus gewonnene Milchzentrifugenrahm sowie die Magermilch werden für die Herstellung der unterschiedlichen Milchprodukte verwendet. Auch ein Teil der Milch aus Betrieben mit Silagefütterung wird zur Herstellung von Käsesorten verwendet, welche dies erlauben (v.a. Frischkäse, Weichkäse, Halbhartkäse).

Wie die Verwertungsstatistiken zeigen und die vielfältigen Angebote in den Läden belegen, wird die Palette der Milchprodukte und Milchspezialitäten stets breiter. Besonders gross ist die Vielfalt bei den Käsesorten. Diese werden auch durch die vorliegende Milchstatistik nur in vereinfachter Form erfasst. Bei einigen Käsesorten und weiteren Milchprodukten ergeben sich zum Teil erstaunliche Schwankungen von Jahr zu Jahr. Dafür kann es unterschiedliche Gründe geben wie ändernde Ernährungstrends, die Akzeptanz der fraglichen Produkte und ihre Konkurrenzfähigkeit. Nicht zuletzt bietet beim Käse manchmal die Abgrenzung von Jahr zu Jahr aufgrund der Lagerbestände auch Raum für unterschiedliche Interpretationen der Entwicklung.

La majeure partie du volume de lait commercialisé est du lait de vache. Afin de mieux pouvoir comparer les divers produits à base de lait de vache, dont les teneurs diffèrent en partie fortement, ils sont souvent recensés en équivalents-lait. Un équivalent-lait correspond à 73 g de protéines et en matière grasse, à savoir à 1 kg de lait « moyen » avec des teneurs en protéines et en matière grasse de respectivement 3,3 % et 4,0 %. Sur les 3,47 milliards d'équivalents-lait transformés, la plus grande partie est, de loin, affectée à la production de fromage (séré inclus). En 2011, cette part s'est élevée à 42,0 %. Quant aux autres produits, leurs parts respectives étaient les suivantes : beurre 16,8 %, lait de consommation 12,0 %, conserves de lait 10,5 %, production de crème 8,0 %, yogourts et autres produits frais 5,9 %, autres produits laitiers 4,7 %.

Le schéma de la transformation laitière montre que près de la totalité du lait pris en charge par les entreprises artisanales ou industrielles est transformée, moins de trois pour mille étant vendus aux consommateurs sans traitement, sous forme de lait cru. Le lait provenant d'exploitations n'utilisant pas d'ensilage est lui aussi presque entièrement destiné à la fabrication de fromage. En revanche, le lait des exploitations utilisant de l'ensilage est en majeure partie centrifugé, le lait écrémé et la crème de lait centrifugé qui en résultent étant utilisés pour l'élaboration de divers produits laitiers. Une partie du lait des exploitations utilisant de l'ensilage est néanmoins aussi affectée à la fabrication des variétés de fromages qui l'autorisent (notamment fromage frais, fromage à pâte molle, fromage à pâte mi-dure).

Les statistiques relatives à la transformation ainsi que la diversité de l'offre dans les magasins montrent que la palette des spécialités et des produits laitiers ne cesse de s'élargir. La diversité est particulièrement marquée en ce qui concerne les variétés de fromages. Celles-ci ne sont recensées que de manière légèrement résumée dans la présente statistique laitière. On note des fluctuations étonnantes d'une année à l'autre pour certaines variétés de fromage et d'autres produits laitiers. Ces fluctuations ont des causes variables, comme le changement des modes alimentaires, l'acceptation des produits en question et leur compétitivité. Il faut aussi prendre en compte la variation du niveau des stocks, qui peut influencer l'interprétation de l'évolution d'une année sur l'autre.

5.1 Kuhmilchverarbeitung Transformation du lait de vache

Umgerechnet in Tausend Milchäquivalente ¹
Convertis en milliers d'équivalents-lait ¹

	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
				absolut	%	
Käse	1 429 872	1 453 442	1 443 145	-10 297	-0.7	Fromage
Quark	16 808	15 999	16 223	224	1.4	Séré
Konsummilch	425 410	422 867	415 910	-6 957	-1.6	Lait de consommation
Rahmproduktion /-verdünnung	262 261	266 864	279 259	12 395	4.6	Production de crème
Jogurt	114 997	114 555	113 230	-1 325	-1.2	Yogourt
Übrige Frischmilchprodukte	99 010	98 429	92 268	-6 161	-6.3	Autres produits laitiers frais
Dauermilchwaren	367 990	367 795	364 813	-2 982	-0.8	Conserves de lait
Butter	572 021	580 541	583 730	3 189	0.5	Beurre
Andere Verwertung, Gewichtsdifferenzen	126 983	117 130	163 395	46 265	39.5	Autres mises en valeur
Total	3 415 352	3 437 622	3 471 973	34 351	1.0	Total
davon eingeführte Milch (Zone Genf/FL)	27 610	26 907	26 284	-623	-2.3	dont lait importé (zone de Genève/PL)
Total Inlandmilch	3 387 742	3 410 715	3 445 689	34 974	1.0	Total lait indigène

¹ Ein Milchäquivalent entspricht der Eiweiss- und Fettmenge eines kg Rohmilch (73 g Eiweiss und Fett)

¹ Un équivalent-lait correspond à la quantité de protéine et de matière grasse d'un kg de lait cru (73 g de protéine et de matière grasse)

Schema der Milchverarbeitung 2011

In Tonnen

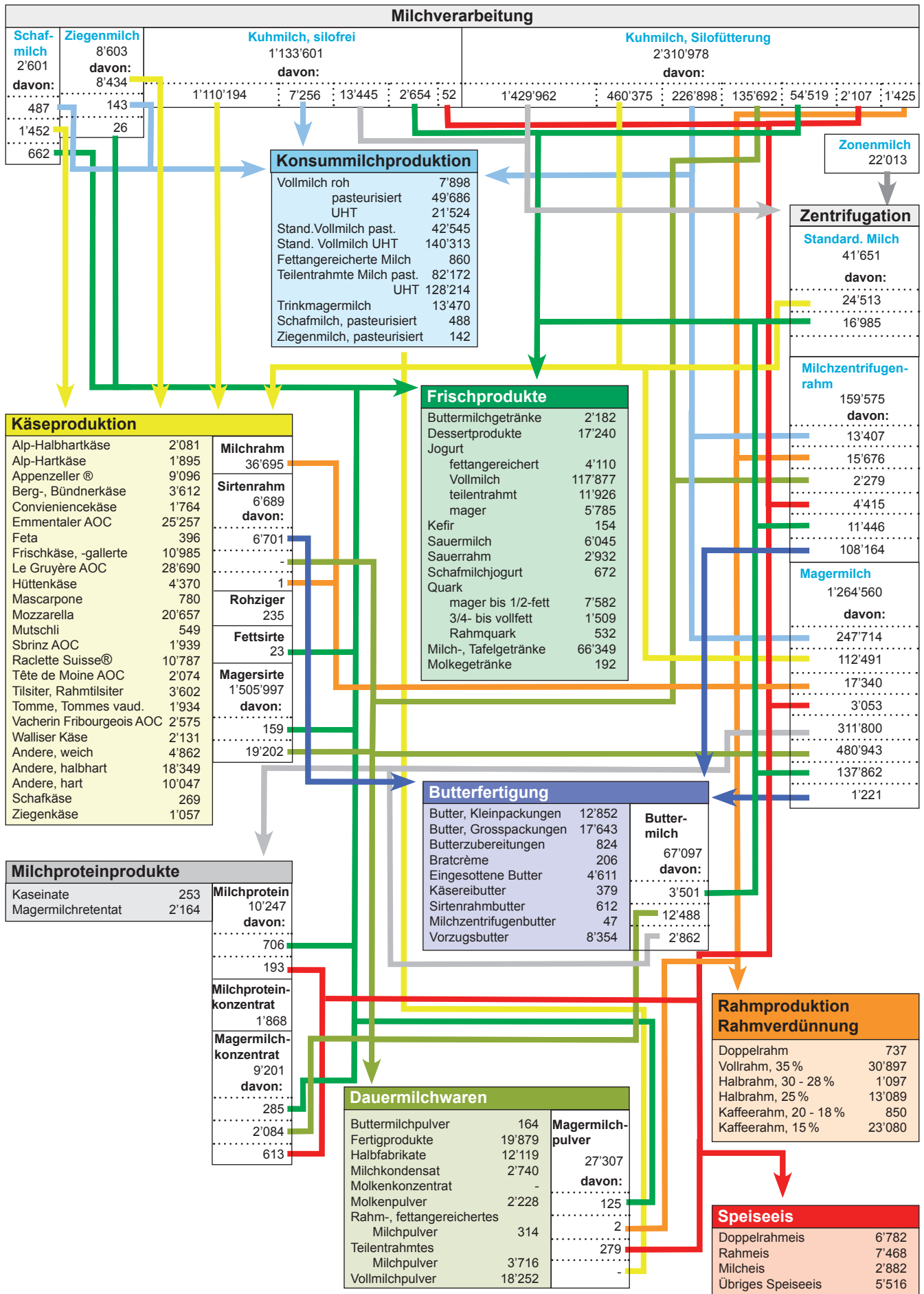
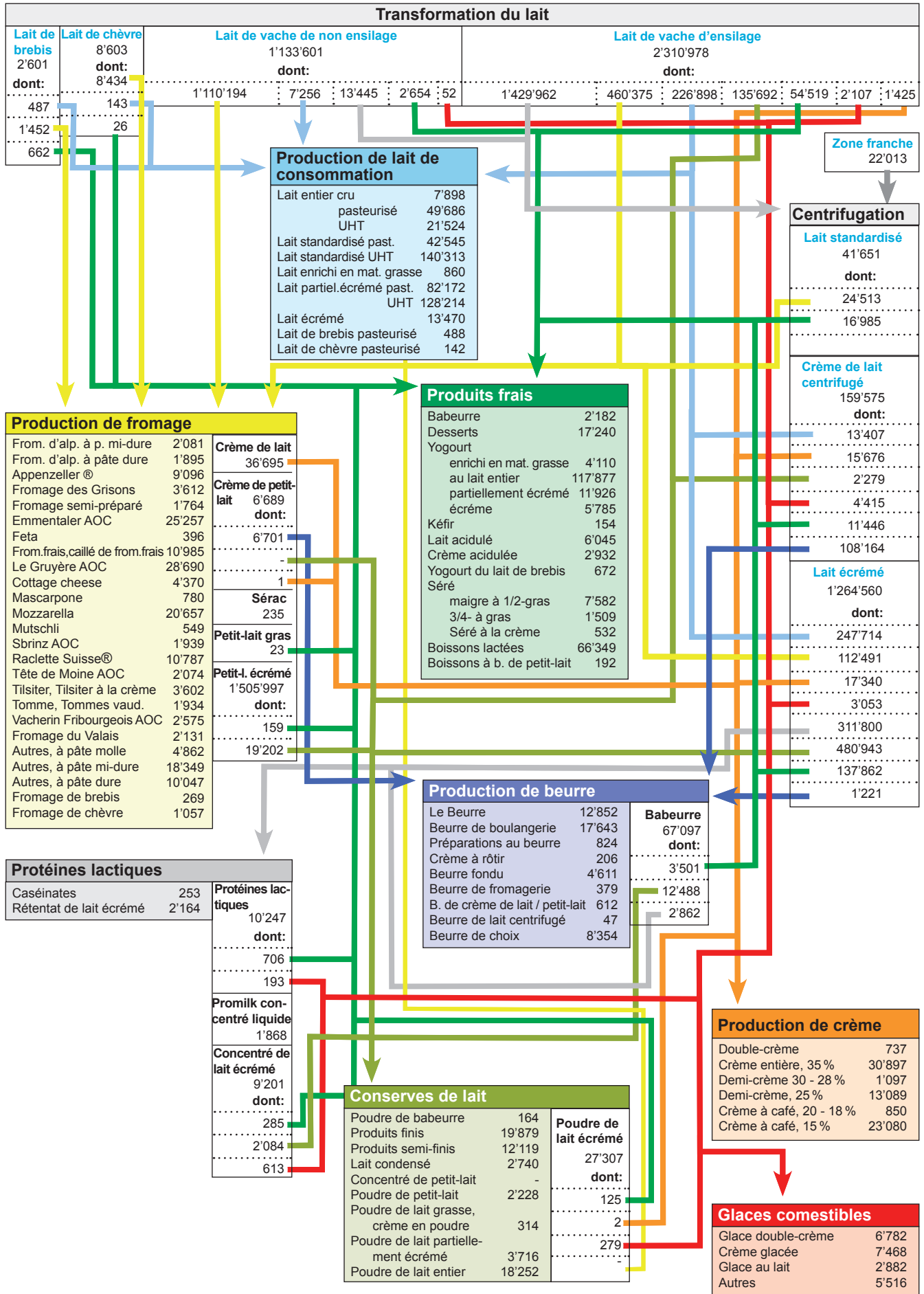


Schéma de la transformation du lait 2011

En tonnes



5.2 Verarbeitete Bio-Milch Transformation du lait bio

In Tonnen ~ En tonnes

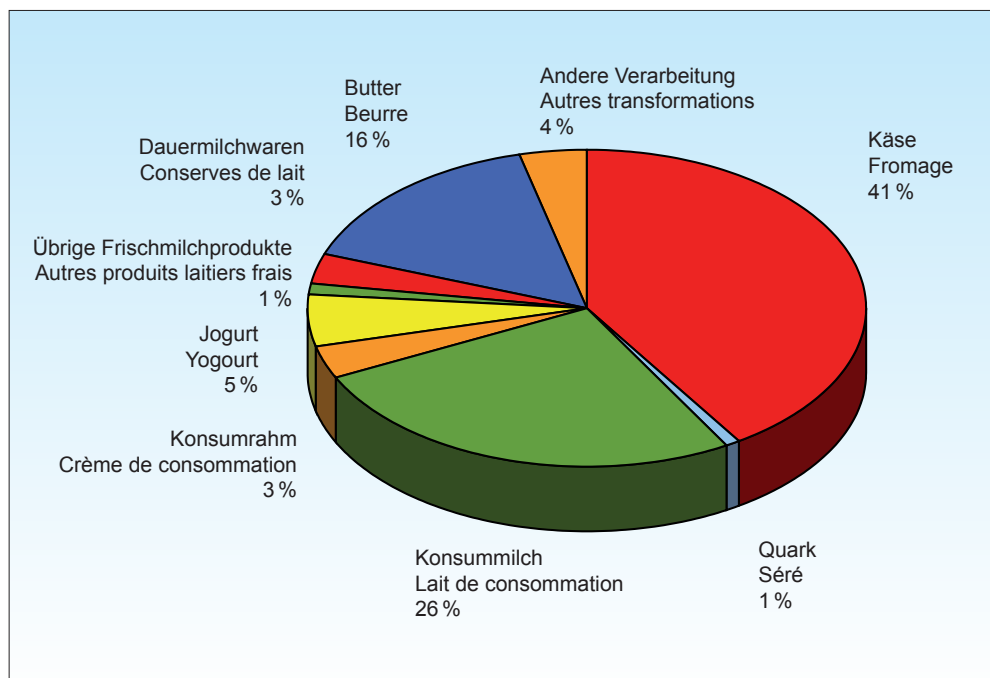
	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
				absolut	%	
Käse, silofreie Milch	43 270	46 018	46 993	975	2.1	Fromage, lait de non-ensilage
Käse, Silomilch	22 943	28 432	27 105	-1 327	-4.7	Fromage, lait d'ensilage
Käse	66 213	74 450	74 098	-352	-0.5	Fromage
Quark	1 828	1 834	1 942	108	5.9	Séré
Konsummilch	46 897	46 009	47 538	1 529	3.3	Lait de consommation
Konsumrahm	6 197	6 054	5 753	-301	-5.0	Crème de consommation
Jogurt	8 450	9 185	9 931	746	8.1	Yogourt
Übrige Frischmilchprodukte	1 803	1 912	2 091	179	9.4	Autres produits laitiers frais
Dauermilchwaren	4 753	5 248	5 114	-134	-2.6	Conserves de lait
Butter	24 607	26 146	28 389	2 243	8.6	Beurre
Andere Verwertung	4 940	6 089	7 218	1 129	18.5	Autres mises en valeur
Total	165 688	176 927	182 074	5 147	2.9	Total
Biomilchproduktion	208 205	207 949	207 949	211 050	0.0	Production de lait bio

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

Grafik ~ Grafique
Tab. 5.2

Verarbeitung von Bio-Milch nach Produkten, 2011
Transformation du lait bio en 2011



5.3 Produktion von Konsummilch nach Fettgehalt Production de lait de consommation selon sa teneur en matière grasse

In Tonnen ~ En tonnes

	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
				absolut	%	
Rohmilch	9 594	9 095	7 898	-1 197	-13.2	Lait cru
Fettangereicherte Milch UHT	958	925	860	-65	-7.0	Lait enrichi en matière grasse UHT
Vollmilch past.	58 501	51 496	49 686	-1 810	-3.5	Lait entier past.
Vollmilch UHT	22 190	22 336	21 524	-812	-3.6	Lait entier UHT
Standardisierte Vollmilch past. 35g	33 967	40 321	42 545	2 224	5.5	Lait standardisé past. 35g
Standardisierte Vollmilch UHT 35g	158 803	156 831	140 313	-16 518	-10.5	Lait standardisé UHT 35g
teilentrahmte Milch past.	80 213	81 007	82 172	1 165	1.4	Lait partiellement écrémé past.
teilentrahmte Milch UHT	112 474	117 281	128 214	10 933	9.3	Lait partiellement écrémé UHT
Trinkmagermilch past.	7	2	2	0	0.0	Lait écrémé past.
Trinkmagermilch UHT	14 915	14 127	13 468	-659	-4.7	Lait écrémé UHT
Total Konsummilch	491 622	493 421	486 682	-6 739	-1.4	Total lait de consommation

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sarl

5.4 Produktion von Konsumrahm Production de crème de consommation

In Tonnen ~ En tonnes

	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
				absolut	%	
Doppelrahm	674	715	737	22	3.3	Double-crème
Vollrahm 35 %	28 056	28 587	30 897	2 310	8.2	Crème entière 35 %
Halbrahm	14 541	14 185	14 186	1	0.0	Demi-crème
Kaffeerahm	25 000	24 677	23 930	-747	-3.0	Crème à café
Total Konsumrahm	68 271	68 164	69 750	1 586	2.3	Total crème de consommation

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sarl

5.5 Produktion von Butter Production de beurre

In Tonnen Butter ~ En tonnes de beurre

	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
				absolut	%	
Butterproduktion	47 895	48 574	48 991	417	0.9	Production de beurre

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sarl

5.6 Produktion von Jogurt Production de yogourt

In Tonnen ~ En tonnes

	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
				absolut	%	
Kuhmilchjogurt						Yogourt au lait de vaches
Vollmilchjogurt	119 688	118 575	117 877	-698	-0.6	Yogourt au lait entier
Jogurt, fettangereichert	4 091	4 210	4 110	-100	-2.4	Yogourt enrichi en matière grasse
Jogurt, teilentrahmt	11 264	11 911	11 925	14	0.1	Yogourt partiellement écrémé
Magermilchjogurt	6 542	6 335	5 785	-550	-8.7	Yogourt écrémé
Total	141 585	141 031	139 697	-1 334	-0.9	Total
Schafmilchjogurt	427	494	672	178	36.0	Yogourt au lait de brebis

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

5.7 Produktion von Frischprodukten und Spezialitäten Production de produits frais et de spécialités

In Tonnen ~ En tonnes

	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
				absolut	%	
Dessertprodukte	22 480	22 766	17 240	-5 526	-32.1	Desserts
Kefir	174	153	154	1	0.6	Kéfir
Sauermilch	6 664	6 886	6 766	-120	-1.8	Lait acidulé
Sauerrahm	2 447	2 650	2 932	282	9.6	Crème acidulée
Quark, mager bis 1/4-fett	7 295	6 698	6 897	199	2.9	Séré, maigre à 1/4-gras
Quark, 1/2-fett	637	654	686	32	4.7	Séré, 1/2-gras
Quark, 3/4- bis vollfett	1 494	1 518	1 509	-9	-0.6	Séré, 3/4 à gras
Rahmquark	611	573	532	-41	-7.7	Séré à la crème
Total	41 802	41 898	36 716	-5 182	-12.4	Total

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

5.8 Produktion von Voll-, Mager-, Buttermilch- und Molkenpulver Production de poudre de lait entier, de lait écrémé, de lactosérum et de petit-lait

In Tonnen ~ En tonnes

	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
				absolut	%	
Vollmilchpulver	15 666	15 863	18 252	2 389	15.1	Poudre de lait entier
Uebrigtes fetthaltiges Milchpulver	4 253	4 105	4 046	-59	-1.4	Autre poudre de lait grasse
Magermilchpulver	36 818	33 206	28 809	-4 397	-13.2	Poudre de lait écrémé
Buttermilchpulver	168	134	164	30	22.4	Poudre de babeurre
Molkenpulver	1 163	1 100	2 329	1 229	111.7	Poudre de lactosérum
Total	58 068	54 408	53 600	-808	-1.5	Total

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

5.9 Produktion von Käse Production de fromage

In Tonnen ~ En tonnes

Käsesorten	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Variétés de fromage
				absolut	%	
Frischkäse						Fromages frais
Quark	10 037	9 443	9 624	181	1.9	Séré
Mascarpone, Ricotta Romana	623	812	780	-32	-3.9	Mascarpone, ricotta romana
Mozzarella	17 176	18 820	20 558	1 738	9.2	Mozzarella
Frischkäse, andere	15 808	15 845	16 009	164	1.0	Autres fromages frais
Frischkäse total	43 644	44 920	46 971	2 051	4.6	Total fromages frais
Weichkäse						Fromages à pâte molle
Weissschimmelkäse						Fromage à croûte fleurie
halb- bis vollfett	1 301	1 358	1 185	-173	-12.7	demi-gras à gras
überfett	1 654	1 809	1 746	-63	-3.5	crème
Blau-, Grünschimmelkäse	6	5	4	-1	-20.0	Fromage à pâte molle persillée
Tommes	2 044	2 030	1 934	-96	-4.7	Tommes
Vacherin Mont d'Or AOC	548	507	544	37	7.3	Vacherin Mont d'Or AOC
Weichkäse, andere						Autres fromages à pâte molle
mager, viertelfett	676	1 143	365	-778	-68.1	maigres, quart-gras
halb- bis vollfett	751	686	666	-20	-2.9	demi-gras à gras
überfett	398	335	354	19	5.7	crème
Weichkäse total	7 378	7 873	6 798	-1 075	-13.7	Total fromages à pâte molle
Halbhartkäse						Fromages à pâte mi-dure
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	251	221	213	-8	-3.6	Fromage à pâte mi-dure persillée
Kaltgereifte Käse	10	10	9	-1	-10.0	Fromage affiné à froid
Appenzeller®	8 853	9 113	9 096	-17	-0.2	Appenzeller®
Tilsiter	3 873	3 812	3 603	-209	-5.5	Tilsiter
Walliser Raclette AOC	2 100	2 187	2 132	-55	-2.5	Raclette du Valais AOC
Raclette Suisse®	11 211	11 744	10 787	-957	-8.1	Raclette Suisse®
Vacherin Fribourgeois AOC	2 427	2 534	2 574	40	1.6	Vacherin Fribourgeois AOC
Tête de Moine AOC	2 213	2 153	2 075	-78	-3.6	Tête de Moine AOC
Bündner Bergkäse	727	686	1 426	740	107.9	Fromage de montagne des Grisons
Alpkäse halbhart	2 038	2 028	2 079	51	2.5	Fromage d'alpage à pâte mi-dure
St. Paulin-Suisse	651	553	474	-79	-14.3	St. Paulin suisse
Schweizer Edamer	311	324	326	2	0.6	Edam suisse
Jurakäse	264	289	298	9	3.1	Fromage du Jura
Berg- und Schnittkäse	2 249	2 574	2 184	-390	-15.2	Fromages de montagne et pressée
Spezialkäse						Fromages spécial
(Winzer- und Berner Käse)	397	395	375	-20	-5.1	(fromages des vigneronns et bernois)
Halbhartkäse, andere						Autres fromages à pâte mi-dure
mager, viertelfett	961	941	2 736	1 795	190.8	maigres, quart-gras
halb- bis vollfett	11 566	11 424	11 890	466	4.1	demi-gras à gras
überfett	2 492	2 972	2 959	-13	-0.4	crème
Mutschli	520	568	550	-18	-3.2	Mutschli
Conveniencekäse	1 813	1 808	1 764	-44	-2.4	Fromage semi-préparé
Schmelzrohware, auf Bestellung	1 634	1 329	1 405	76	5.7	Fromage pour la fonte, sur commande
Halbhartkäse total	56 561	57 665	58 955	1 290	2.2	Total fromages à pâte mi-dure
Hartkäse						Fromages à pâte dure
Alpkäse hart	1 916	1 892	1 895	3	0.2	Fromage d'alpage à pâte dure
Emmentaler AOC	25 723	27 059	25 257	-1 802	-6.7	Emmentaler AOC
Switzerland Swiss	2 973	3 161	3 027	-134	-4.2	Switzerland Swiss
Le Gruyère AOC	28 420	28 166	28 691	525	1.9	Le Gruyère AOC
Hartkäse, andere						Autres fromages à pâte dure
mager, viertelfett	379	912	1 273	361	39.6	maigres, quart-gras
halb- bis vollfett	8 169	6 658	5 613	-1 045	-15.7	demi-gras à gras
andere, überfett	129	61	133	72	118.0	crème
Hartkäse total	67 709	67 909	65 889	-2 020	-3.0	Total fromages à pâte dure
Extra Hartkäse						Fromages à pâte extra-dure
Sbrinz AOC	1 863	1 857	1 939	82	4.4	Sbrinz AOC
Extra Hartkäse total	1 863	1 857	1 939	82	4.4	Total fromages à pâte extra-dure
Schaf-, Ziegenkäse	1 121	1 105	1 122	17	1.5	Fromage de chèvre et de brebis
Total aller Sorten	178 276	181 329	181 674	345	0.2	Total de toutes les variétés

5.10 Bezug von Rohware für die Herstellung von Schmelzkäse und Fertigfondue Matière première achetée pour la production de fromage fondu et de fondue prête à l'emploi

In Tonnen ~ En tonnes

Rohmaterialien	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Matières premières
				absolut	%	
Käse						Fromages
Appenzeller® vollfett	397	456	473	17	3.8	Appenzeller® tous gras
nicht vollfett	1	2	0	0	0.0	pas tous gras
Emmentaler AOC, Le Gruyère AOC, Sbrinz AOC	7 451	6 749	6 278	-472	-7.0	Emmentaler AOC, Le Gruyère AOC et Sbrinz AOC
Kräuterkäse	10	10	9	-1	-6.2	Fromage aux herbes
Quark aus Magermilch	0	-	-	-	-	Séré de lait écrémé
Rundkäse						Fromages en meules, 1/4 gras et maigre
1/4-fett und mager	-	-	-	-	-	Tilsiter
Tilsiter						tous gras
vollfett	321	705	430	-275	-39.0	1/2-, 1/4-gras, maigre
1/2-, 1/4-fett, mager	7	8	45	37	485.7	Fromage à pâte molle
Weichkäse	292	308	260	-48	-15.6	Fromage importé
Importkäse	76	60	20	-40	-66.2	Autres fromages
Andere Käse	1 951	2 010	1 313	-697	-34.7	
Total Käse	10 506	10 307	8 828	-1 479	-14.4	Fromage au total
Magermilchpulver	65	50	46	-4	-7.6	Poudre de lait écrémé
Andere Milcherzeugnisse	461	543	490	-52	-9.6	Autres produits laitiers
Total Rohware	11 032	10 900	9 364	9 364	85.9	Total des matières premières

Erhebung des Verbandes der schweizerischen Schmelzkäseindustrie (SESK)

Enquête de l'association de l'industrie suisse de fromage fondu (SESK)

5.11 Produktion von Schmelzkäse und Fertigfondue Production de fromage fondu et de fondue prête à l'emploi

In Tonnen ~ En tonnes

	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
				absolut	%	
Schmelzkäse	9 304	7 854	6 585	-1 269	-16.2	Fromage fondu
Fertig-Fondue	8 760	9 346	8 176	-1 170	-12.5	Fondue prête à l'emploi
Total Produktion	18 064	17 200	14 761	-2 439	-14.2	Production total
Davon exportiert						Dont exporté
Schmelzkäse ¹	3 628	2 902	2 317	-585	-20.2	Fromage fondu ¹
Fertig-Fondue	5 145	5 484	4 760	-724	-13.2	Fondue prête à l'emploi
Total exportiert	8 773	8 386	7 077	-1 309	-15.6	Total exporté

¹ Inbegriffen Sendungen an Hilfswerke im Ausland

¹ Y compris les exportations pour oeuvres de secours

Erhebung des Verbandes der schweizerischen Schmelzkäseindustrie (SESK)

Enquête de l'association de l'industrie suisse de fromage fondu (SESK)

5.12 Lagerbestände jeweils per Ende Dezember Etat des stocks à fin décembre

In Tonnen ~ En tonnes

Kategorie	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Catégories
				absolut	%	
Käse						Fromage
Le Gruyère AOC	8 908	7 742	8 364	622	8.0	Le Gruyère AOC
Emmentaler AOC	5 500	5 367	4 989	-378	-7.0	Emmentaler AOC
Sbrinz AOC	2 735	2 833	2 795	-38	-1.3	Sbrinz AOC
Appenzeller® vollfett	1 945	2 087	2 130	43	2.1	Appenzeller® gras
Tête de Moine AOC	508	535	519	-16	-3.0	Tête de Moine AOC
L'Etivaz AOC	445	445	440	-5	-1.1	L'Etivaz AOC
Tilsiter	385	406	384	-22	-5.4	Tilsiter
Walliser Raclette AOC	224	246	261	15	6.1	Raclette du Valais AOC
Bündner Bergkäse	65	60	121	61	101.7	Fromage de montagne des Grisons
Glarner Schabziger®	50	42	38	-4	-9.5	Glarner Schabziger®
Glarner Alpkäse	33	33	30	-3	-9.1	Fromage d'alpage glaronais
Total Käse¹	20 798	19 796	20 071	275	1.4	Total fromage¹
Total Butter	4 223	5 537	2 954	-2 583	-46.6	Beurre
Milchpulver						Poudre de lait
Magermilchpulver	6 443	3 021	3 099	78	2.6	Poudre de lait écrémé
Vollmilchpulver	938	800	1 665	865	108.1	Poudre de lait entier
Total Milchpulver	7 381	3 821	4 764	943	111	Total poudre de lait

¹ ohne die nicht genannten Sorten

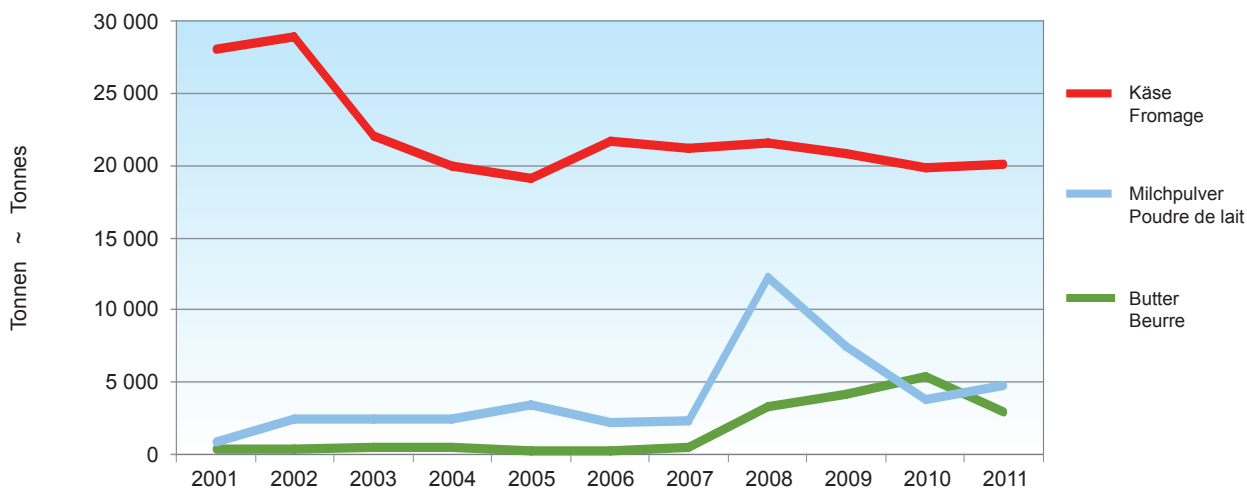
¹ sans les variétés qui ne figurent pas dans le tableau

Schweizer Milchproduzenten SMP, Branchenorganisation Butter (BOB),
Branchenorganisation Schweizer Milchpulver (BSM)

Fédération des Producteurs Suisses de Lait PSL,
Organisation sectorielle pour le beurre (OSB), Interprofession Poudre de Lait Suisse (IPL)

Grafik ~ Grafique
Tab. 5.12

Lagerbestände Ende Jahr
Etat des stocks à la fin d'année



6. Aussenhandel Commerce extérieur

Seit der Weltwirtschaftskrise 2009 stagnieren die Exporte von Milchprodukten wertmässig. Ab 2010 entwickelte sich der ständig sinkende Eurokurs zu einer immer grösseren Hürde im Exportgeschäft. Die Exporte von Milchprodukten im engeren Sinne, wie Joghurt, Käse, Butter und Milchpulver nahmen 2011 gegenüber 2010 denn auch von 704,8 auf 668,8 Millionen CHF ab. Auch die Importe waren rückläufig und fielen auf 433,9 Millionen CHF (Tabelle 6.1).

Berücksichtigt man auch die Milch in verarbeiteten Produkten (Schokolade, Eiscreme etc.) so wurden 953 Millionen Milchäquivalente im Jahr 2011 exportiert und somit 1,4% mehr als im Vorjahr (Tabelle 6.2). Dies entspricht einer Milchmenge von 953'000 Tonnen Vollmilch oder beinahe einem Würfel aus Vollmilch mit einer Seitenlänge von 100 m. Bei dieser mengenmässigen Gesamtbilanz des Milch-Aussenhandels ist der Ausfuhrüberschuss im Jahr 2011 auf 507 Millionen Milchäquivalente zurückgegangen (-1,3%). Die Importe sind in den letzten Jahren stetig angestiegen. Die wichtigsten Exportprodukte sind mengenmässig Käse und Milchpulver, wertmässig ist es eindeutig der Käse. Bei den Importen sind Käse und Milchpulver nach Menge am wichtigsten. Nach Wert steht das Speiseeis an zweiter Stelle. Die Käseimporte haben 2011 mengenmässig weiter zugenommen (+3,6% über alle Sorten), stagnierten jedoch wertmässig. Am bedeutendsten sind wertmässig die Importe von Hartkäse.

Käseexporte aus der Schweiz haben eine lange Tradition. Im letzten Jahrhundert waren es vor allem Hart- und Halbhartkäse wie Emmentaler, Greyerzer, Sbrinz, Tilsiter und Appenzeller, die den Ruf der Schweiz als Käseland par excellence schufen. Mit der zunehmenden Liberalisierung des Käsemarktes begannen sich die Palette der exportierten Käsesorten zu verbreitern. Im Jahr 2011 ist die Bedeutung von Deutschland als wichtigstem Abnehmer von Schweizer Käse noch angestiegen. Insgesamt gehen über 80% der Käseexporte in die EU. Bei den restlichen Exporten ist die USA mit Abstand der grösste Abnehmer. Beim in die Schweiz importierten Käse ist Italien mit Abstand das wichtigste Herkunftsland, vor Frankreich und Deutschland.

Depuis la crise économique mondiale de 2009, les exportations de produits laitiers ont stagné. A partir de 2010, la baisse continue du cours de l'euro est devenue un obstacle toujours plus important à l'exportation. Les exportations de produits laitiers au sens strict, par exemple le yogourt, le fromage, le beurre et la poudre de lait, ont elles aussi reculé entre 2010 et 2011, passant de 704,8 à 668,8 millions de francs. Les importations ont reculé et sont tombées à 433,9 millions de francs (tableau 6.1).

Pour ce qui est du lait dans les produits transformés (chocolat, glace, etc.), 953 millions d'équivalents-lait ont été exportés en 2011, soit 1,4% de plus que l'année précédente (tableau 6.2). Cela représente 953'000 tonnes de lait entier, soit un cube de près de 100 m de côté. Sur le plan quantitatif, la balance commerciale du lait révèle un recul de l'excédent des exportations, qui atteignait encore 507 millions d'équivalents-lait en 2011 (-1,3%). Les importations ont constamment progressé ces dernières années. Du point de vue quantitatif, le fromage et la poudre de lait sont les principaux produits d'exportations; en termes de valeur, le fromage est clairement en tête. Le fromage et la poudre de lait sont aussi, quantitativement, les principaux produits d'importation. En termes de valeur, les glaces alimentaires arrivent en deuxième position. Les importations de fromage ont poursuivi leur progression quantitative en 2011 (+3,6% toutes variétés confondues), mais elles stagnent en termes de valeur. Toujours en valeur, les importations de fromage à pâte dure se taillent la part du lion.

En Suisse, l'exportation de fromage remonte à une longue tradition. Au siècle dernier, ce sont principalement les fromages à pâte dure et mi-dure tels que l'Emmentaler, le Gruyère, le Sbrinz, le Tilsit et l'Appenzeller qui ont forgé la réputation de la Suisse. Avec la libéralisation croissante du marché du fromage, la palette des variétés exportées s'est élargie. En 2011 une fois encore, l'Allemagne a été le plus grand importateur de fromage suisse. Au total, plus de 80% du fromage exporté l'a été dans des pays de l'UE. Parmi les autres pays acheteurs, les Etats-Unis arrivent largement en tête. Pour ce qui est du fromage importé en Suisse, l'Italie devance largement la France et l'Allemagne en tant que pays fournisseurs.

6.1 Wertbilanz des Aussenhandels mit Milch und Milcherzeugnissen Balance commerciale du lait et des produits laitiers

In Millionen CHF. Milch- und Milcherzeugnisse im engeren Sinne, Zolltarif Kapitel 4, ohne Wert der Milch in verarbeiteten Nahrungsmitteln wie Schokolade, Fertigfondue, Biscuits, Eiscreme und ähnliche.

En millions de CHF. Lait et produits laitiers au sens strict, selon tarif des douanes, chapitre 4; non comprise, la valeur du lait incorporé aux produits transformés tels que chocolat, fondues prêtes à l'emploi, biscuits, crèmes glacées, etc.

	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
				absolut	%	
Einfuhr	449.7	446.9	433.9	-13.0	-2.9	Importations
Ausfuhr	701.9	704.8	668.8	-36.0	-5.1	Exportations
Ausfuhrüberschuss	252.2	257.9	234.9	-23.0	-8.9	Excédent des exportations

Eidg. Oberzolldirektion, SBV Statistik

Direction générale des douanes, USP Statistique

6.2 Bilanz des Aussenhandels mit Milch und Milcherzeugnissen Balance commerciale du lait et des produits laitiers

Milchprodukte umgerechnet in Millionen Milchäquivalente¹, inklusive Retourwaren und Lohnveredlungsverkehr
Produits laitiers convertis en millions d'équivalents-lait¹, y inclus les marchandises en retour et le trafic de perfectionnement à façon

	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
				absolut	%	
Einfuhr						Importation
Frischmilch, fermentierte Milch	34.9	34.9	38.2	3.3	9.4	Lait frais, lait fermenté
Milch- und Rahmpulver	18.2	9.0	7.6	-1.4	-15.6	Poudre de lait et de crème
Rahm	28.0	29.7	30.7	1.0	3.4	Crème
Butter	0.7	2.9	3.5	0.6	19.8	Beurre
Kondensmilch, sterilisierte Milch	1.6	1.6	1.7	0.0	2.7	Lait condensé, lait stérilisé
Käse und Schmelzkäse	259.4	273.2	285.7	12.4	4.5	Fromage et fromage de fondu
Weichkäse	130.1	139.0	145.0	6.1	4.4	Fromages à pâte molle
Halbhartkäse	52.4	53.5	55.9	2.4	4.5	Fromages à pâte mi-dure
Hartkäse	61.5	63.6	65.4	1.8	2.8	Fromages à pâte dure
Schmelzkäse	14.8	16.6	18.8	2.1	12.9	Fromage fondu
Fondue, Käse in Fertigprodukten	0.5	0.5	0.5	0.0	-3.4	Fondue prête à l'emploi
Schokolade, Eiscreme	32.0	32.0	33.1	1.1	3.5	Chocolat, glaces comestibles
Übrige Lebensmittelzubereitungen	34.2	43.4	46.1	2.7	6.2	Autres préparation alimentaires
Total Einfuhr	408.9	426.7	446.5	19.8	4.6	Total importation
Ausfuhr						Exportation
Frischmilch, fermentierte Milch	6.0	7.0	5.3	-1.7	-24.4	Lait frais, lait fermenté
Milch- und Rahmpulver	156.2	132.1	118.2	-13.9	-10.5	Poudre de lait et de crème
Rahm	34.8	27.1	32.0	4.9	18.2	Crème
Butter	48.7	48.1	82.5	34.4	71.4	Beurre
Kondensmilch, sterilisierte Milch	20.2	9.6	5.3	-4.3	-45.1	Lait condensé, lait stérilisé
Käse und Schmelzkäse	436.2	445.2	455.3	6.9	2.3	Fromage et fromage de fondu
Weichkäse	24.0	34.6	42.4	2.3	22.4	Fromages à pâte molle
Halbhartkäse	100.2	96.3	118.1	21.8	22.7	Fromages à pâte mi-dure
Hartkäse	272.8	277.6	263.3	-14.3	-5.2	Fromages à pâte dure
Schmelzkäse	18.5	14.8	11.8	-3.0	-20.2	Fromage fondu
Fondue, Käse in Fertigprodukten	20.7	21.9	19.7	-2.2	-10.1	Fondue prête à l'emploi
Schokolade, Eiscreme	129.7	137.8	138.2	0.4	0.3	Chocolat, glaces comestibles
Übrige Lebensmittelzubereitungen	131.2	133.1	116.6	-16.5	-12.4	Autres préparation alimentaires
Total Ausfuhr	962.9	940.1	953.4	13.3	1.4	Total exportation
Ausfuhrüberschuss	554.0	513.3	506.9	-6.4	-1.3	Excédent d'exportation

¹ Ein Milchäquivalent entspricht der Eiweiss- und Fettmenge eines kg Rohmilch (73 g Eiweiss und Fett)

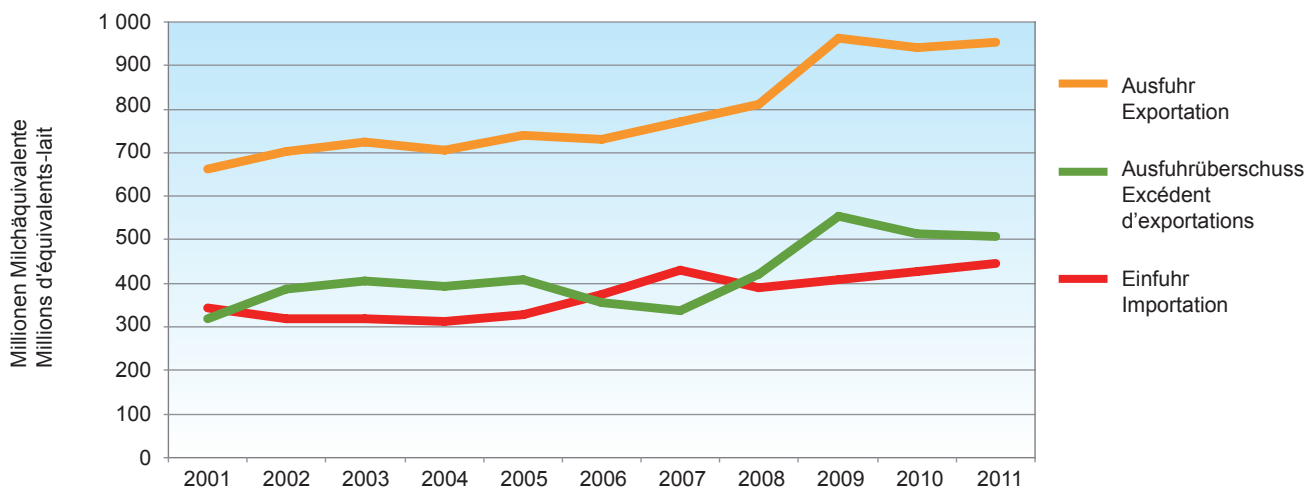
¹ Un équivalent-lait correspond à la quantité de protéine et de matière grasse d'un kg de lait cru (73 g de protéine et de matière grasse)

Eidg. Oberzolldirektion, SBV Statistik

Direction générale des douanes, USP Statistique

Grafik ~ Grafique
Tab. 6.2

Aussenhandelsbilanz nach Jahren
Bilan du commerce extérieur par an



6.3 Ausfuhr von Milch und Milchprodukten, Menge Exportations de lait et de produits laitiers, quantité

In Tonnen ~ En tonnes

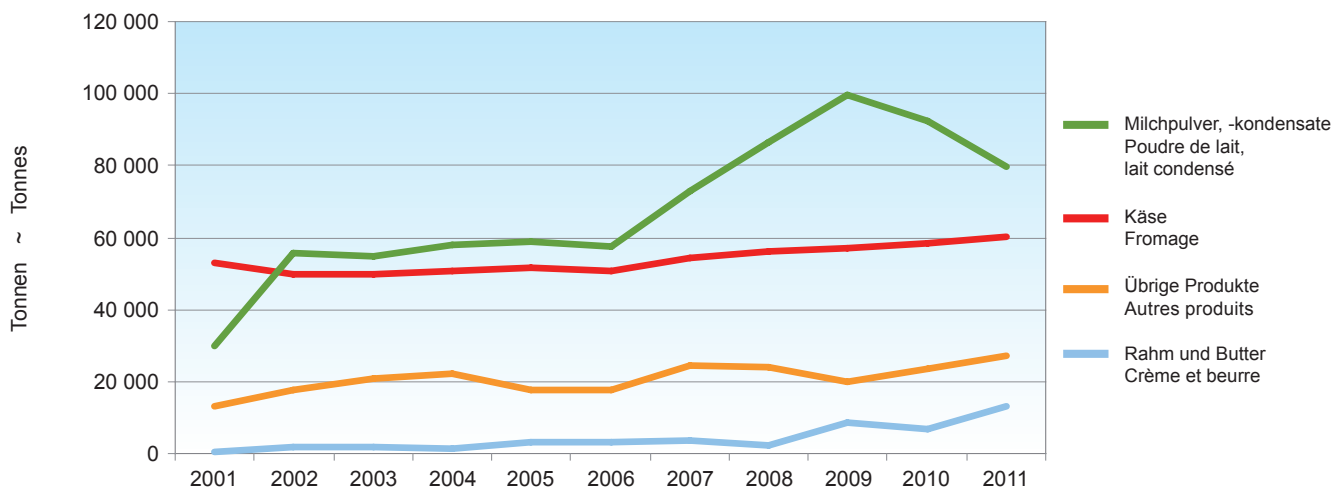
Produktgruppen	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010		Produits
				absolut	%	
Konsummilch, Rohstoffe						Lait de consommation, mat. première
Fettangereicherte Milch	0	2	0	-2	-98.7	Lait enrichi en matière grasse
Halb- und teilentrahmte Milch, Vollmilch und unbearbeitete Rohstoffe	24	20	374	354	...	Lait demi- et partiellement écrémé, lait entier et matière première non transformée
Trinkmagermilch, pasteurisiert oder baktofugiert	248	246	232	-14	-5.6	Lait de consommation écrémé, past. ou bactofugé
Milchspezialitäten						Spécialités
Milchgetränke	...	...	...	...	...	Boissons lactées
Jogurt	5 509	6 905	5 190	-1 715	-24.8	Yogourt
Speiseeis	5 167	5 361	5 276	-86	-1.6	Glaces comestibles
Dessertprodukte	...	...	...	...	...	Desserts
Buttermilch, saure Milch, saurer Rahm, Kefir	2 007	1 985	1 042	-943	-47.5	Babeurre, lait acidulé, crème acidulée, kéfir
Rahm						Crème
Doppel-, Voll-, Halb- und Kaffeerahm	4 308	2 778	3 773	995	35.8	Double-crème, crème entière, demi-crème et crème à café
Butter und Butterfette						Beurre et graisse butyrique
Entwässerte Butter	4 201	4 157	9 503	5 346	128.6	Beurre déshydraté
Wasserhaltige Butter	3	5	15	10	...	Beurre aqueux
Käse						Fromage
Frischkäse, Quark	2 936	4 617	6 004	1 388	30.1	Fromage frais, séré
Weichkäse	1 446	1 755	1 493	-262	-14.9	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	13 715	13 183	16 172	2 989	22.7	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	35 293	35 923	34 073	-1 850	-5.2	Fromage à pâte dure
Schmelzkäse	3 628	2 902	2 317	-585	-20.2	Fromage fondu
Milchpulver, Milchcondensate						Poudre de lait, lait condensé
Magermilchpulver, Magermilchretentat	25 500	22 323	14 403	-7 921	-35.5	Poudre et rétentat de lait écrémé
Molkenpulver, Protein-konzentrate	63 536	66 199	63 217	-2 982	-4.5	Poudre de petit-lait, concentrés de protéines
Fetthaltiges Milchpulver, Rahmpulver	2 640	1 107	1 385	279	25.2	Poudre de lait grasse, crème en poudre
Kondensmilch	7 982	2 593	763	-1 830	-70.6	Lait condensé
Lactose, Lactosesirup	43	126	64	-62	-48.9	Lactose, sirop de lactose
Andere Milchprodukte						Autres produits laitiers
Futtermittel	296	651	409	-242	-37.2	Aliments fourragers
Fertigprodukte mit Milchanteil	6 567	8 598	14 744	6 146	71.5	Produits finis contenant du lait

Eidg. Oberzolldirektion, Gliederung SBV Statistik

Direction générale des douanes, classification USP Statistique

Grafik ~ Grafique
Tab. 6.3

Ausfuhr von Milch und Milchprodukten, Menge
Exportations de lait et de produits laitiers, quantité



6.4 Ausfuhr von Milch und Milchprodukten, Wert Exportations de lait et de produits laitiers, valeur

In 1 000 CHF ~ En milliers de CHF

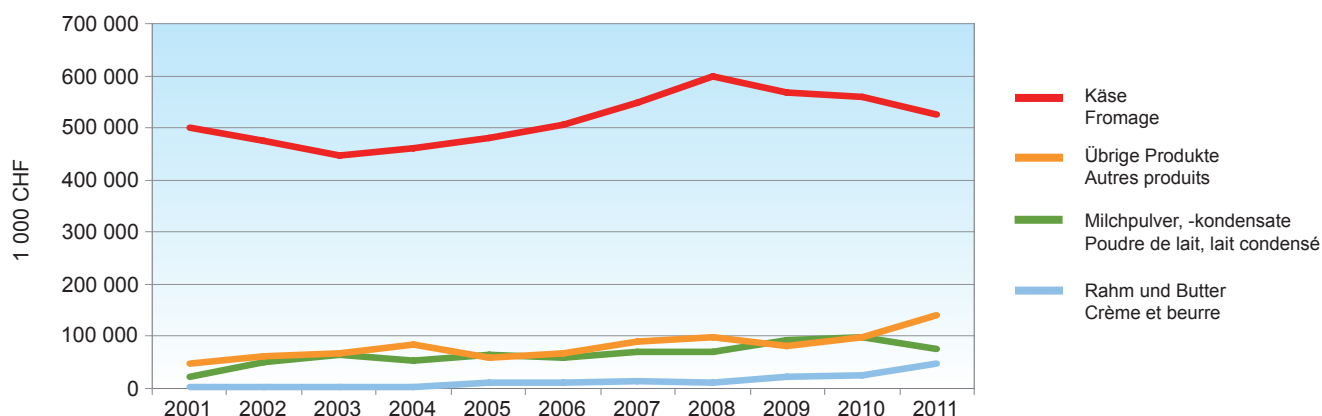
Produktgruppen	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010		Produits
				absolut	%	
Konsummilch, Rohstoffe						Lait de consommation, mat. première
Fettangereicherte Milch	1	7	5	-2	-24.5	Lait enrichi en matière grasse
Halb- und teilentrahmte Milch, Vollmilch und unbearbeitete Rohstoffe	37	29	476	447	...	Lait demi- et partiellement écrémé, lait entier et matière première non transformée
Trinkmagermilch, pasteurisiert oder baktofugiert	95	114	72	-42	-36.5	Lait de consommation écrémé, past. ou bactofugé
Milchspezialitäten						Spécialités
Milchgetränke	...	...	...	...	...	Boissons lactées
Jogurt	17 387	20 307	16 743	-3 563	-17.5	Yogourt
Speiseeis	27 109	27 344	27 150	-194	-0.7	Glaces comestibles
Dessertprodukte	...	...	...	...	...	Desserts
Buttermilch, saure Milch, saurer Rahm, Kefir	1 975	2 319	1 360	-960	-41.4	Babeurre, lait acidulé, crème acidulée, kéfir
Rahm						Crème
Doppel-, Voll-, Halb- und Kaffeerahm	12 754	10 437	11 077	640	6.1	Double-crème, crème entière, demi-crème et crème à café
Butter und Butterfette						Beurre et graisse butyrique
Entwässerte Butter	10 617	15 715	37 887	22 172	141.1	Beurre déshydraté
Wasserhaltige Butter	66	82	134	51	62.4	Beurre aqueux
Käse						Fromage
Frischkäse, Quark	13 676	23 138	28 879	5 742	24.8	Fromage frais, séré
Weichkäse	12 152	11 505	10 418	-1 086	-9.4	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	153 493	150 159	158 560	8 401	5.6	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	359 979	353 083	311 052	-42 031	-11.9	Fromage à pâte dure
Schmelzkäse	27 645	21 194	16 990	-4 204	-19.8	Fromage fondu
Milchpulver, Milchcondensate						Poudre de lait, lait condensé
Magermilchpulver, Magermilchretentat	60 993	68 255	45 036	-23 220	-34.0	Poudre et rétentat de lait écrémé
Molkenpulver, Protein-konzentrate	13 767	17 504	19 372	1 868	10.7	Poudre de petit-lait, concentrés de protéines
Fetthaltiges Milchpulver, Rahmpulver	8 771	6 606	8 116	1 511	22.9	Poudre de lait grasse, crème en poudre
Kondensmilch	8 470	4 397	2 592	-1 805	-41.0	Lait condensé
Lactose, Lactosesirup	510	1 009	482	-527	-52.2	Lactose, sirop de lactose
Andere Milchprodukte						Autres produits laitiers
Futtermittel	1 672	3 602	2 460	-1 141	-31.7	Aliments fourragers
Fertigprodukte mit Milchanteil	34 070	45 559	91 559	45 999	101.0	Produits finis contenant du lait
Total	765 239	782 365	790 422	8 057	1.0	Total

Eidg. Oberzolldirektion, Gliederung SBV Statistik

Direction générale des douanes, classification USP Statistique

Grafik ~ Grafique
Tab. 6.4

Ausfuhr von Milch und Milchprodukten, Wert
Exportations de lait et de produits laitiers, valeur



6.5 Ausfuhr von Käse nach Sorten, Menge Exportations de fromage par variété, quantité

In Tonnen ~ En tonnes

Käsesorten	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Variétés de fromage
				absolut	%	
Frischkäse						Fromages frais
Mascarpone, Ricotta Romana	98	73	274	201	...	Mascarpone, ricotta romana
Mozzarella	1 437	2 365	3 901	1 536	64.9	Mozzarella
Andere Frischkäse	1 401	2 178	1 829	-349	-16.0	Autres fromages frais
Frischkäse total	2 936	4 617	6 004	1 388	30.1	Total fromages frais
Weichkäse						Fromage à pâte molle
Weichkäse mit Schimmelbildung						Fromage à p. molle avec moisissures
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	2	2	1	-1	-69.4	Danablu, Gorgonzola, Roquefort
Weisseschimmkäse	11	9	8	-1	-9.4	Fromage à croûte fleurie
Weichkäse mit Schimmelbildung total	13	11	9	-2	-19.4	Fromage à p. molle avec moisissures total
Brie, Camembert, Italico	2	2	3	1	41.3	Brie, camembert, italico
Vacherin Mont d'Or AOC	38	40	41	0	1.0	Vacherin Mont d'Or AOC
Andere Weichkäse	1 393	1 701	1 440	-261	-15.3	Autres fromages à pâte molle
Weichkäse total	1 446	1 755	1 493	-262	-14.9	Total fromages à pâte molle
Halbhartkäse						Fromage à pâte mi-dure
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	0	0	0	0	...	Fromage à pâte mi-dure persillée
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	0	1	1	0	-15.0	Caciocavallo, Fontina, Brà, etc.
Appenzeller®	5 317	5 701	5 632	-69	-1.2	Appenzeller®
Tilsiter	437	429	468	39	9.0	Tilsiter
Raclette Suisse®	1 157	1 333	1 437	104	7.8	Raclette Suisse®
Vacherin Fribourgeois AOC	295	293	302	10	3.3	Vacherin Fribourgeois AOC
Tête de Moine AOC	1 323	1 289	1 292	4	0.3	Tête de Moine AOC
St. Paulin-Suisse	5	2	2	0	12.8	St. Paulin suisse
Andere Halbhartkäse	5 173	4 128	7 027	2 900	70.3	Autres fromages à pâte mi-dure
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	7	9	11	2	25.3	Fromage à pâte mi-dure, râpé, en poudre
Halbhartkäse total	13 715	13 183	16 173	2 990	22.7	Total fromage à pâte mi-dure
Hartkäse						Fromages à pâte dure
Kräuterkäse (Schabziger)	44	43	42	-1	-2.0	Fromage glaronais aux herbes (schabziger)
Hartkäse mit Schimmelbildung	1	1	2	1	165.0	Fromage à pâte dure persillée
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	13	27	61	34	123.9	Caciocavallo, Fontina, Brà, etc.
Emmentaler AOC	19 739	19 227	17 413	-1 814	-9.4	Emmentaler AOC
Switzerland Swiss	1 738	1 468	1 375	-93	-6.3	Switzerland Swiss
Le Gruyère AOC	10 974	11 967	11 700	-267	-2.2	Le Gruyère AOC
Andere Hartkäse	2 284	2 793	3 059	266	9.5	Autres fromages à pâte dure
Hartkäse, gerieben, pulverisiert	158	138	164	26	18.5	Autres from. à pâte dure, râpé, en poudre
Hartkäse total	34 951	35 664	33 815	-1 849	-5.2	Total fromage à pâte dure
Extra Hartkäse						Fromage à pâte extra-dure
Sbrinz AOC	342	260	257	-2	-0.8	Sbrinz AOC
Extra Hartkäse total	342	260	257	-2	-0.8	Total fromage à pâte extra-dure
Total aller Sorten	53 390	55 477	57 742	2 265	4.1	Total fromage, toutes les variétés
Schmelzkäse total	3 628	2 902	2 317	-585	-20.2	Total fromage fondu
Fertigfondue total	5 146	5 476	4 759	-717	-13.1	Total fondue prête à l'emploi

Eidg. Oberzolldirektion

Direction générale des douanes

6.6 Ausfuhr von Käse nach Bestimmungsländern Exportations de fromage par pays de destination

In t, inbegriffen Schmelzkäse, ohne Fertigfondue, vergleiche Tabelle 6.5
En t, y compris le fromage fondu, sans fondue prête à l'emploi, voir tableau 6.5

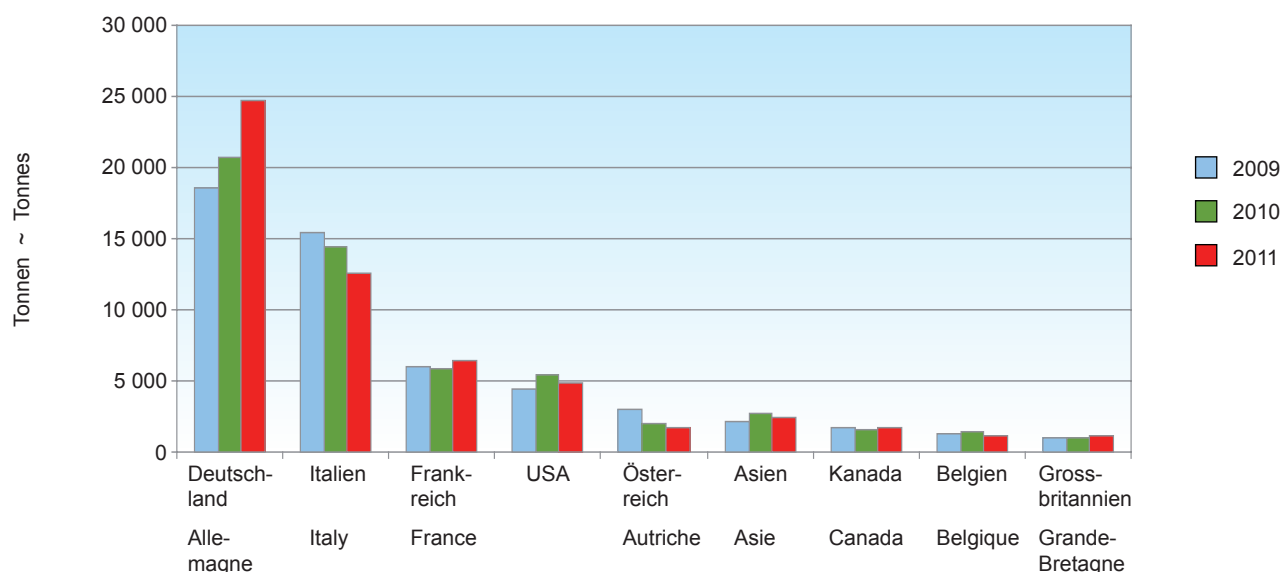
Bestimmungsländer	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010		Destinataires
				absolut	%	
Europa						Europe
Deutschland	18 515	20 743	24 706	3 963	19.1	Allemagne
Italien	15 455	14 379	12 561	-1 818	-12.6	Italie
Frankreich	5 937	5 831	6 375	544	9.3	France
Österreich	2 959	2 062	1 649	-413	-20.0	Autriche
Belgien	1 077	1 125	1 293	168	14.9	Belgique
Niederlande	1 322	1 361	1 180	-181	-13.3	Pays-Bas
Grossbritannien	1 047	930	1 085	155	16.7	Grande-Bretagne
Spanien	513	484	481	-3	-0.7	Espagne
Dänemark	320	303	269	-34	-11.1	Danemark
Luxemburg	457	172	215	43	25.0	Luxembourg
Schweden	130	100	92	-8	-8.0	Suède
Griechenland	143	107	49	-58	-54.3	Grèce
Portugal	51	41	29	-11	-27.4	Portugal
Norwegen	0	0	0	0	0.0	Norvège
Europa übrige	328	470	644	174	37.0	Autres pays d'Europe
Total Europa	48 255	48 106	50 626	2 519	5.2	Total Europe
Andere Länder/Kontinente						Autres pays/continents
USA	4 371	5 473	4 879	-594	-10.9	USA
Asien	2 122	2 721	2 408	-313	-11.5	Asie
Kanada	1 781	1 603	1 689	86	5.4	Canada
Lateinamerika	215	223	183	-40	-17.9	Amérique latine
Afrika	150	131	113	-18	-14.1	Afrique
Ozeanien	122	122	162	40	32.8	Océanie
Total andere Länder	8 762	10 273	9 434	-839	-8.2	Total autres pays
Total	57 018	58 379	60 060	1 680	2.9	Total

Eidg. Oberzolldirektion

Direction générale des douanes

Grafik ~ Grafique
Tab. 6.6

Ausfuhr von Käse nach Land, Menge
Exportations de fromage par pays, quantité



6.7 Einfuhr von Milch und Milchprodukten, Menge Importations de lait et de produits laitiers, quantité

In Tonnen ~ En tonnes

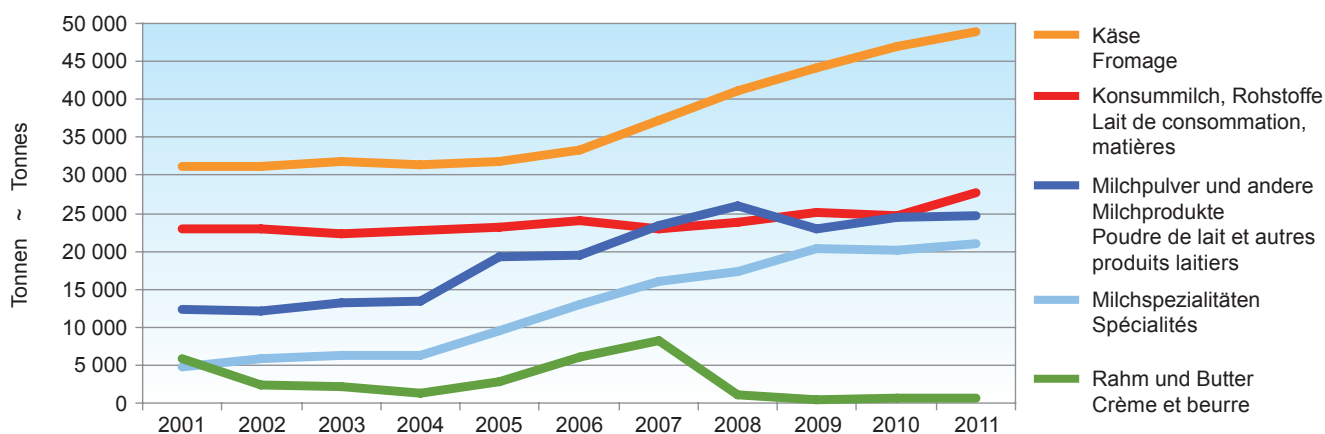
Produkte	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010		Produits
				absolut	%	
Konsummilch, Rohstoffe						Lait de consommation, mat. première
Fettangereicherte Milch	1 670	1 620	1 516	-104	-6.4	Lait enrichi en matière grasse
Halb- und teilentrahmte Milch, Vollmilch und unbearbeitete Rohstoffe (Zonenmilch)	23 436	23 040	26 211	3 171	13.8	Lait demi- et partiellement écrémé, lait entier et matière première non transformée (zone franche)
Trinkmagermilch, pasteurisiert oder baktofugiert	1	102	0	-101	-99.7	Lait de consommation écrémé, past. ou bactofugé
Milchspezialitäten						Spécialités
Milchgetränke	...	...	...	...	...	Boissons lactées
Jogurt	9 765	10 635	11 415	780	7.3	Yogourt
Speiseeis	9 658	9 036	9 185	150	1.7	Glaces comestibles
Dessertprodukte	...	...	...	...	...	Desserts
Buttermilch, saure Milch, saurer Rahm, Kefir	815	559	326	-233	-41.7	Babeurre, lait acidulé, crème acidulée, kéfir
Rahm						Crème
Doppel-, Voll-, Halb- und Kaffeerahm	351	366	322	-44	-12.1	Double-crème, crème entière, demi-crème et crème à café
Butter und Butterfette						Beurre et graisse butyrique
Entwässerte Butter	15	225	255	30	13.6	Beurre déshydraté
Wasserhaltige Butter	45	30	48	19	62.8	Beurre aqueux
Käse						Fromage
Frischkäse, Quark	15 282	17 414	18 054	641	3.7	Fromage frais, séré
Weichkäse	10 429	10 308	10 675	368	3.6	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	7 182	7 335	7 664	329	4.5	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	8 302	8 574	8 815	242	2.8	Fromage à pâte dure
Schmelzkäse	2 906	3 260	3 679	419	12.9	Fromage fondu
Milchpulver, Milchcondensate						Poudre de lait, lait condensé
Magermilchpulver, Magermilchretentat	2 697	724	63	-661	-91.2	Poudre et rétentat de lait écrémé
Molkenpulver, Protein-konzentrate	6 493	8 246	8 259	14	0.2	Poudre de petit-lait, concentrés de protéines
Fetthaltiges Milchpulver, Rahmpulver	493	510	508	-1	-0.3	Poudre de lait grasse, crème en poudre
Kondensmilch	1 544	1 501	1 440	-61	-4.0	Lait condensé
Lactose, Lactosesirup	7 678	9 277	10 129	852	9.2	Lactose, sirop de lactose
Andere Milchprodukte						Autres produits laitiers
Futtermittel	1 096	1 037	910	-127	-12.2	Aliments fourragers
Fertigprodukte mit Milchanteil	2 843	3 256	3 332	76	2.3	Produits finis contenant du lait

Eidg. Oberzolldirektion, Gliederung SBV Statistik

Direction générale des douanes, classification USP Statistique

Grafik ~ Graphique
Tab. 6.7

Einfuhr von Milch und Milchprodukten, Menge
Importations de lait et de produits laitiers, quantité



6.8 Einfuhr von Milch und Milchprodukten, Wert Importations de lait et de produits laitiers, valeur

In 1 000 CHF ~ En milliers de CHF

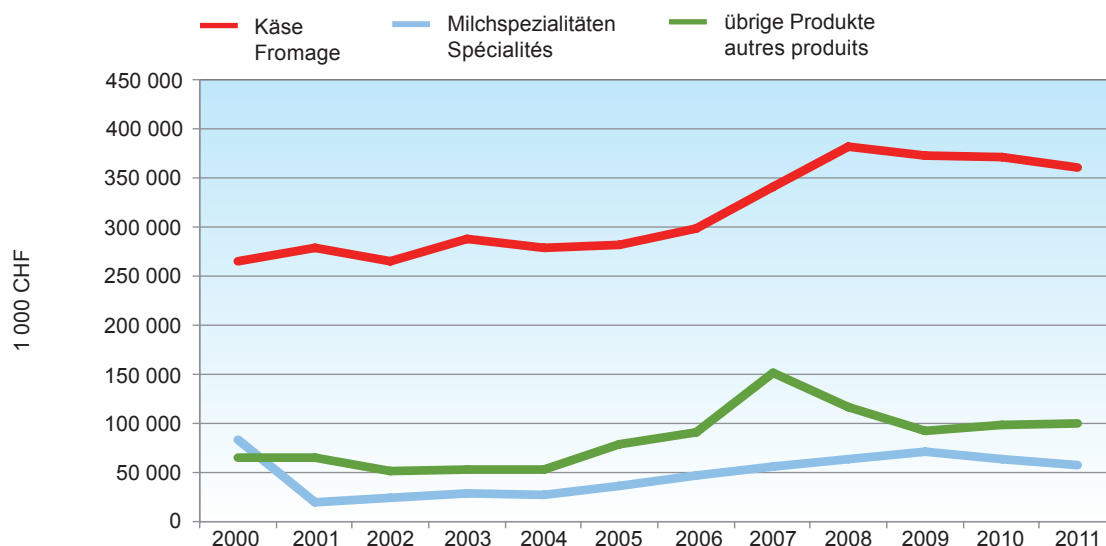
Produkte	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010		Produits
				absolut	%	
Konsummilch, Rohstoffe						Lait de consommation, mat. première
Fettangereicherte Milch	9 945	8 581	7 475	-1 106	-12.9	Lait enrichi en matière grasse
Halb- und teilentrahmte Milch, Vollmilch und unbearbeitete Rohstoffe (Zonenmilch)	15 353	13 877	15 203	1 326	9.6	Lait demi- et partiellement écrémé, lait entier et matière première non transformée (zone franche)
Trinkmagermilch, pasteurisiert oder baktofugiert	10	47	11	-36	-77.5	Lait de consommation écrémé, past. ou bactofugé
Milchspezialitäten						Spécialités
Milchgetränke	...	...	...	...	...	Boissons lactées
Jogurt	17 923	17 110	16 182	-927	-5.4	Yogourt
Speiseeis	50 706	44 385	40 155	-4 231	-9.5	Glaces comestibles
Dessertprodukte	...	...	...	...	...	Desserts
Buttermilch, saure Milch, saurer Rahm, Kefir	1 996	1 426	980	-446	-31.3	Babeurre, lait acidulé, crème acidulée, kéfir
Rahm						Crème
Doppel-, Voll-, Halb- und Kaffeerahm	449	474	333	-141	-29.8	Double-crème, crème entière, demi-crème et crème à café
Butter und Butterfette						Beurre et graisse butyrique
Entwässerte Butter	111	1 218	1 512	295	24.2	Beurre déshydraté
Wasserhaltige Butter	311	227	368	141	62.4	Beurre aqueux
Käse						Fromage
Frischkäse, Quark	96 793	102 455	94 403	-8 052	-7.9	Fromage frais, séré
Weichkäse	107 931	97 660	90 291	-7 368	-7.5	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	65 103	63 035	60 117	-2 918	-4.6	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	81 858	87 167	95 161	7 994	9.2	Fromage à pâte dure
Schmelzkäse	20 872	21 601	21 159	-442	-2.0	Fromage fondu
Milchpulver, Milchcondensate						Poudre de lait, lait condensé
Magermilchpulver, Magermilchretentat	7 735	2 696	377	-2 319	-86.0	Poudre et rétentat de lait écrémé
Molkenpulver, Protein-konzentrate	18 462	25 977	29 643	3 666	14.1	Poudre de petit-lait, concentrés de protéines
Fetthaltiges Milchpulver, Rahmpulver	2 382	2 651	2 603	-48	-1.8	Poudre de lait grasse, crème en poudre
Kondensmilch	7 620	6 873	6 033	-840	-12.2	Lait condensé
Lactose, Lactosesirup	9 744	14 871	16 002	1 131	7.6	Lactose, sirop de lactose
Andere Milchprodukte						Autres produits laitiers
Futtermittel	2 467	2 352	2 545	193	8.2	Aliments fourragers
Fertigprodukte mit Milchanteil	17 887	19 181	17 773	-1 408	-7.3	Produits finis contenant du lait

Eidg. Oberzolldirektion, Gliederung SBV Statistik

Direction générale des douanes, classification USP Statistique

Grafik ~ Grafique
Tab. 6.8

Einfuhr von Milch und Milchprodukten, Wert
Importations de lait et de produits laitiers, valeur



6.9 Einfuhr von Käse nach Sorten, Menge Importations de fromage par variété, quantité

In Tonnen ~ En tonnes

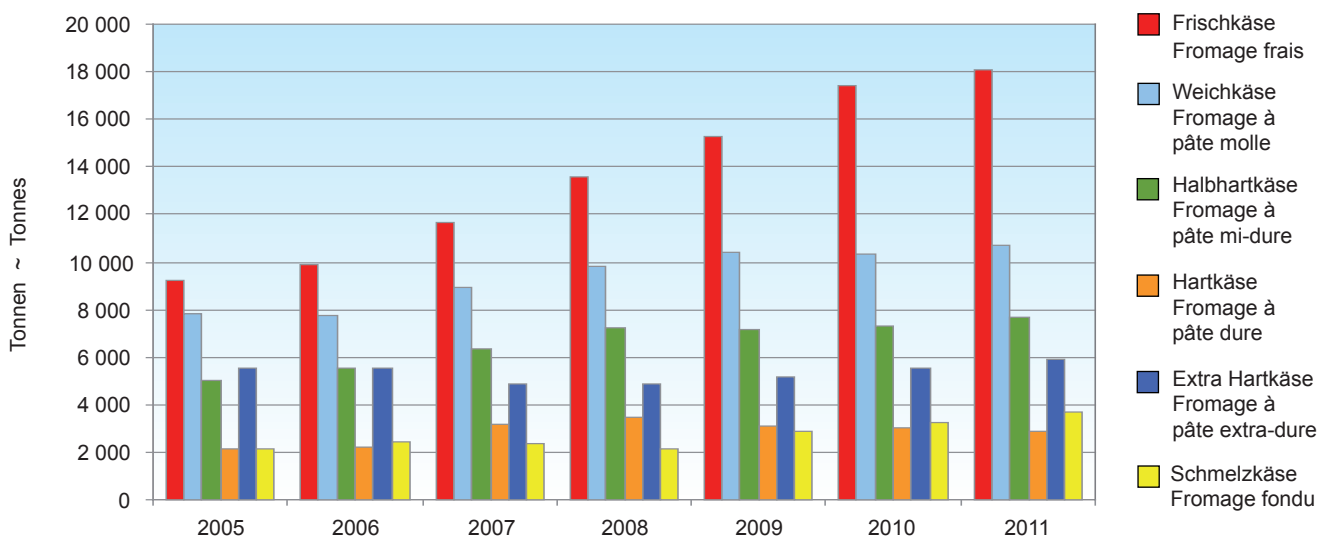
Käsesorten	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Variétés de fromage
				absolut	%	
Frischkäse						Fromage frais
Mascarpone, Ricotta Romana	1 161	1 142	1 079	-63	-5.5	Mascarpone, ricotta romana
Mozzarella	2 752	3 277	3 801	524	16.0	Mozzarella
Andere Frischkäse	11 369	12 995	13 175	180	1.4	Autres fromages frais
Frischkäse total	15 282	17 414	18 054	641	3.7	Total fromage frais
Weichkäse						Fromage à pâte molle
Weichkäse mit Schimmelkäse						Fromage à p. molle avec moisissures
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	199	461	421	-39	-8.5	Danablu, Gorgonzola, Roquefort
Weisseschimmelkäse	1 921	1 656	1 577	-79	-4.8	Fromage à croûte fleurie
Total Weichkäse mit Schimmelbildung	2 120	2 117	1 998	-118	-5.6	Total fromage à p. molle avec moisissures
Brie, Camembert, Italico	1 896	1 676	1 664	-12	-0.7	Brie, camembert, italico
Andere Weichkäse	6 412	6 515	7 013	498	7.6	Autres fromages à pâte molle
Weichkäse total	10 429	10 308	10 675	368	3.6	Total fromage à pâte molle
Halbhartkäse						Fromage à pâte mi-dure
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	39	26	20	-7	-24.7	Fromage à pâte mi-dure persillée
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	729	618	605	-13	-2.1	Caciocavallo, Fontina, Brà, etc.
Tilsiter	82	46	24	-22	-47.4	Tilsiter
Andere Halbhartkäse	6 241	6 532	6 933	401	6.1	Autres fromage à pâte mi-dure
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	91	112	82	-31	-27.2	Fromage à pâte mi-dure, râpé, en poudre
Halbhartkäse total	7 182	7 335	7 664	329	4.5	Total fromage à pâte mi-dure
Hartkäse						Fromage à pâte dure
Kräuterkäse (Schabziger)	34	3	10	7	...	Fromage glaronais aux herbes (schabziger)
Hartkäse mit Schimmelbildung	0	2	1	-1	-50.9	Fromage à pâte dure persillée
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	181	140	95	-45	-31.9	Caciocavallo, Fontina, Brà, etc.
Emmentaler	390	430	425	-5	-1.1	Emmentaler
Andere Hartkäse	2 148	1 961	1 927	-34	-1.7	Autres fromages à pâte dure
Hartkäse, gerieben, pulverisiert	369	470	425	-44	-9.4	Autres from. à pâte dure, râpé, en poudre
Hartkäse total	3 123	3 005	2 883	-122	-4.1	Total fromage à pâte dure
Extra Hartkäse						Fromage à pâte extra-dure
Grana, Parmigiano	5 179	5 568	5 932	364	6.5	Grana, Parmigiano
Extra Hartkäse total	5 179	5 568	5 932	364	6.5	Total fromage à pâte extra-dure
Total aller Sorten	41 195	43 630	45 209	1 579	3.6	Total fromage, toutes les variétés
Schmelzkäse total	2 906	3 260	3 679	419	12.9	Total fromage fondu

Eidg. Oberzolldirektion

Direction générale des douanes

Grafik ~ Grafique
Tab. 6.9

Einfuhr von Käse nach Sorten, Menge
Importations de fromage par variété, quantité



6.10 Einfuhr von Käse nach Herkunftsländer Importations de fromage par pays de provenance

In Tonnen, inbegriffen Schmelzkäse, vergleiche Tabelle 6.9
En tonnes, y compris le fromage fondu, voir tableaux 6.9

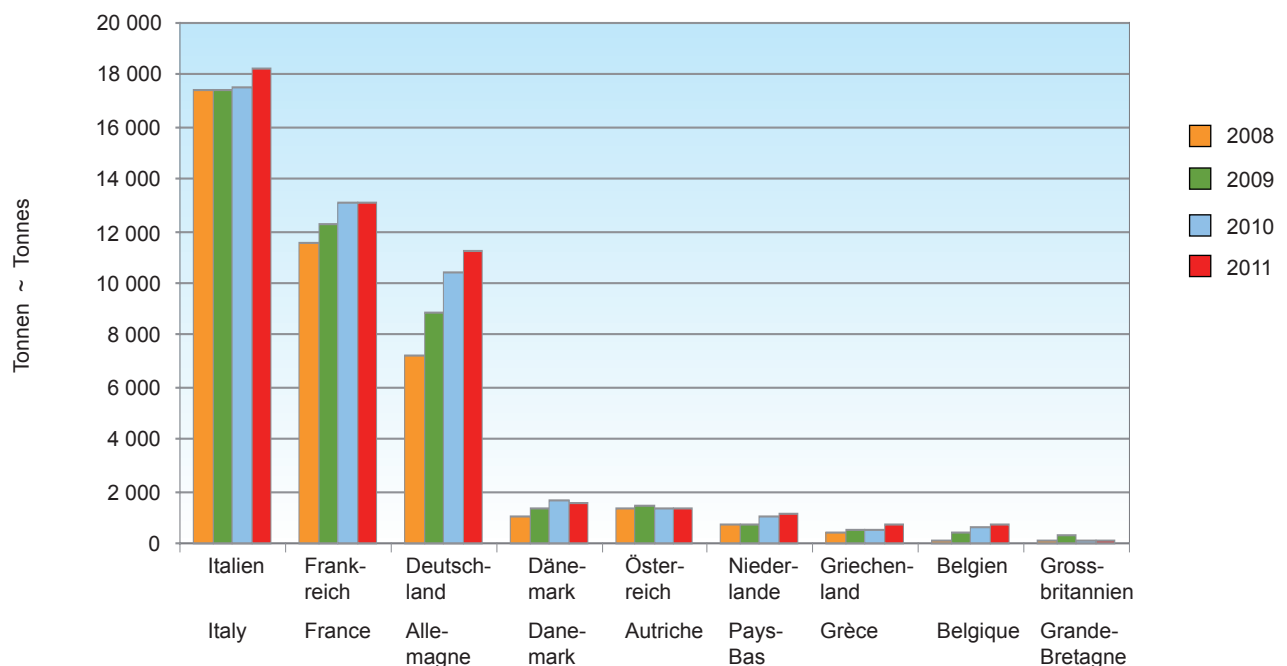
Herkunftsländer	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Provenance
				absolut	%	
Europa						Europe
Italien	17 471	17 512	18 212	700	4.0	Italie
Frankreich	12 309	13 123	13 072	-52	-0.4	France
Deutschland	8 916	10 365	11 276	911	8.8	Allemagne
Österreich	1 353	1 617	1 567	-50	-3.1	Autriche
Dänemark	1 408	1 325	1 340	15	1.1	Danemark
Niederlande	763	1 056	1 110	55	5.2	Pays-Bas
Belgien	372	647	749	103	15.9	Belgique
Griechenland	540	563	698	135	24.0	Grèce
Spanien	268	280	382	102	36.4	Espagne
Portugal	135	163	207	44	27.0	Portugal
Grossbritannien	308	131	126	-4	-3.3	Grande-Bretagne
Schweden	17	19	10	-9	-47.8	Suède
Norwegen	0	0	0	0	38.7	Norvège
Luxemburg	-	-	-	-	-	Luxembourg
Luxemburg	-	-	-	-	-	Luxembourg
Europa übrige	236	70	138	69	98.7	Autres pays d'Europe
Total Europa	44 097	46 870	48 888	2 018	4.3	Total Europe
Andere Länder						Autres pays
Lateinamerika	3	-	0	-	-	Amérique latine
Asien	1	1	1	0	-25.6	Asie
USA	0	0	0	0	-90.0	USA
Afrika	0	-	-	-	-	Afrique
Kanada	-	19	-	-	-	Canada
Ozeanien	-	-	-	-	-	Océanie
Total andere Länder	4	20	1	-19	-95.7	Total autres pays
Total	44 101	46 890	48 888	1 998	4.3	Total

Eidg. Oberzolldirektion

Direction générale des douanes

Grafik ~ Grafique
Tab. 6.10

Einfuhr von Käse nach Land, Menge
Importations de fromage par pays, quantité



7. Verbrauch Consommation

Milch und Milchprodukte tragen mit ihren Inhaltsstoffen massgeblich zur ausgewogenen Ernährung der Bevölkerung bei. Insbesondere liefern Milch und Milchprodukte mehr als einen Sechstel der konsumierten Nahrungsenergie. Die Bedeutung für die Versorgung mit Proteinen und weiteren essentiellen Nährstoffen wie Calcium, Spurenelementen und Vitaminen dürfte noch grösser sein.

Seit längerem ist bei den Milchprodukten ein Trend zu stärker verarbeiteten, eher länger haltbaren und möglichst direkt geniessbaren Produkten auszumachen. Der Verbrauch von Vollmilch geht zurück, aber auch jener von Konsummilch insgesamt. Der Pro-Kopf-Konsum von Rahm blieb 2011 stabil, während jener von Käse und Butter minim (-0,6 und -1,9%) abnahmen.

Ein bedeutender Teil der Butter (40%) wird in Bäckereien und in der Nahrungsmittelindustrie verwendet. Das wichtigste Produkt im Detailhandel ist « die Butter », welche einen Anteil von knapp 30% an der Gesamtmenge hat. Die am meisten konsumierte Käsesorte ist der Mozzarella, vor Gruyère AOC und Raclette Suisse.

Par leurs composants naturels, le lait et les produits laitiers prennent une grande place dans une alimentation saine et équilibrée. Ils fournissent plus d'un sixième de l'énergie alimentaire consommée et revêtent probablement une plus grande importance encore pour notre approvisionnement en protéines et en autres nutriments essentiels tels que le calcium, les oligoéléments et les vitamines.

On constate depuis un certain temps un engouement croissant pour les produits laitiers plus élaborés, de plus longue conservation et directement consommables. La consommation de lait entier diminue, mais aussi celle de lait de consommation en général est en recul. La consommation de crème par habitant restait stable en 2011, pendant que la consommation de fromage et de beurre a diminué un peu (-0,6 et -1,9%).

Une bonne partie du beurre (40%) est utilisée dans la boulangerie et l'industrie alimentaire. Le principal produit vendu dans le commerce de détail est « Le beurre », qui représente près de 30% de la quantité totale. Le fromage le plus favorisé est le Mozzarella, suivi par le Gruyère AOC et la Raclette Suisse.

7.1 Verbrauch von Konsummilch und Milchgetränken Consommation de lait et de boissons lactées

In 1 000 Tonnen ~ En milliers de tonnes

Milchsorten	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Variétés de lait
				absolut	%	
Konsummilch						Lait de consommation
Vollmilch						Lait entier
Konsummilch für Selbstversorgung	87.0	70.0	63.0	-7.0	-10.0	Autoapprovisionnement
Offenverkauf von Konsummilch	9.6	9.1	7.9	-1.2	-13.2	Lait de consommation en vrac
Pasteurisierte Vollmilch	58.5	51.5	49.7	-1.8	-3.5	Lait entier pasteurisé
UHT-Vollmilch	22.2	22.3	21.5	-0.8	-3.6	Lait entier UHT
Total Vollmilch	22.2	152.9	142.1	-10.8	-7.1	Total lait entier
Standardisierte Milch						Lait standardisé
a) Vollmilch 35g Fett						a) Lait entier 35 g de matière grasse
- pasteurisiert	34.0	40.3	42.5	2.2	5.5	- pasteurisé
- UHT	158.8	156.8	140.3	-16.5	-10.5	- UHT
b) teilentrahmt						b) partiellement écrémé
- pasteurisiert	77.9	77.7	79.1	1.4	1.8	- pasteurisé
- UHT	67.3	67.3	65.9	-1.4	-2.1	- UHT
c) halbentrahmt						c) demi-écrémé
- pasteurisiert	2.3	3.3	3.1	-0.2	-6.1	- pasteurisé
- UHT	45.2	50.0	62.3	12.3	24.6	- UHT
Total standardisierte Milch	385.5	395.4	393.2	-2.2	-0.6	Total lait standardisé
Andere Konsummilchsorten						Autre lait de consommation
Verkauf von fettangereicherter Milch	1.0	0.9	0.9	0.0	0.0	Vente de lait enrichi en matière grasse
Verkauf von Magermilchdrink	14.9	14.1	13.5	-0.6	-4.3	Vente de lait écrémé
Total andere Konsummilchsorten	15.9	15.0	14.4	-0.6	-4.3	Total autre lait de consommation
Total Konsummilch	423.6	563.3	549.7	-13.6	-2.4	Total lait de consommation
Milchgetränke						Boissons lactées
Milchgetränke / Tafelgetränke mit Milch	69.4	63.3	66.3	3.0	4.7	Boissons lactées / boissons de table au lait
Buttermilchgetränke	2.4	2.2	2.2	0.0	0.0	Boissons au babeurre
Molkegetränke	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	Boissons au petit-lait
Total Milchgetränke	72.0	65.7	68.7	3.0	4.6	Total boissons lactées

TSM Treuhand GmbH und SBV Statistik

TSM Fiduciaire Sàrl et USP Statistique

7.2 Pro-Kopf-Verbrauch von Konsummilch und Milchgetränken Consommation de lait et de boissons lactées par habitant

In kg pro Kopf. Mittlere ortsanwesende Bevölkerung der Schweiz = mittlere Wohnbevölkerung und Touristen- bzw. Kurzaufenthalte-
rüberschuss (unter anderem Asylwesen), 2009: 7'900'000 Personen; 2010: 7'970'000 Personen; 2011: 8'020'000 Personen.
En kg par habitant. Population résidante moyenne = moyenne corrigée avec l'excédent de touristes et de résidents de courte durée
(entre autres réfugiés), 7'900'000 personnes en 2009; 7'970'000 personnes en 2010; 8'020'000 personnes en 2011.

Milchsorten	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Variétés de lait
				absolut	%	
Konsummilch						Lait de consommation
Vollmilch						Lait entier
Konsummilch für Selbstversorgung	11.0	8.8	7.8	-1.0	-11.4	Autoapprovisionnement
Offenverkauf von Konsummilch	1.2	1.1	1.0	-0.1	-9.1	Lait de consommation en vrac
Pasteurisierte Vollmilch	7.4	6.5	6.2	-0.3	-4.6	Lait entier pasteurisé
UHT-Vollmilch	2.8	2.8	2.7	-0.1	-3.6	Lait entier UHT
Total Vollmilch	22.4	19.2	17.7	-1.5	-7.8	Total lait entier
Standardisierte Milch						Lait standardisé
a) Vollmilch 35g Fett						a) Lait entier 35g graisse
- pasteurisiert	4.3	5.1	5.3	0.2	3.9	- pasteurisé
- UHT	20.1	19.7	17.5	-2.2	-11.2	- UHT
b) teilentrahmt						b) partiellement écrémé
- pasteurisiert	9.9	9.7	9.9	0.2	2.1	- pasteurisé
- UHT	8.6	8.4	8.2	-0.2	-2.4	- UHT
c) halbentrahmt						c) demi-écrémé
- pasteurisiert	0.3	0.4	0.4	0.0	...	- pasteurisé
- UHT	5.7	6.3	7.7	1.4	22.2	- UHT
Total standardisierte Milch	48.9	49.6	49.0	-0.6	-1.2	Total lait standardisé
Andere Konsummilchsorten						Autre lait de consommation
Verkauf von fettangereicherter Milch	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	Vente de lait enrichi en matière grasse
Verkauf von Magermilchdrink	1.9	1.8	1.7	-0.1	-5.6	Vente de lait écrémé
Total andere Konsummilchsorten	2.0	1.9	1.8	-0.1	-5.3	Total autre lait de consommation
Total Konsummilch	73.3	70.7	68.5	-2.2	-3.1	Total lait de consommation
Milchgetränke						Boissons lactées
Milchgetränke / Tafelgetränke mit Milch	8.8	7.9	8.3	0.4	5.1	Boissons lactées / boissons de table au lait
Buttermilchgetränke	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	Boissons au babeurre
Total Milchgetränke	9.1	8.2	8.6	0.4	4.9	Total boissons lactées

TSM Treuhand GmbH und SBV Statistik

TSM Fiduciaire Sàrl et USP Statistique

7.3 Verbrauch von Butter Consommation de beurre

In Tonnen, inbegriffen Ortsverkäufe der gewerblichen Milchverarbeiter
En tonnes, y compris les ventes locales des transformateurs artisanaux de lait

Buttersorten	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Variétés de beurre
				absolut	%	
Vorzugsbutter	6 433	6 294	5 975	-319	-5.1	Beurre de choix
Milch- Sirtenrahmbutter	539	561	279	-282	-50.3	Beurre de crème de lait et de petit-lait
« Die Butter »	12 747	12 885	12 464	-421	-3.3	« Le Beurre »
Bäckerei-, Industriebutter	15 944	16 618	16 869	251	1.5	Beurres de boulangerie et d'industrie
Eingesottene Butter	5 588	5 607	5502	-105	-1.9	Beurre fondu
Milchfettfraktionen	189	184	209	25	13.6	Fractions de graisse lactique
Bratcrème	317	313	322	9	2.9	Crème à rôtir
Butter in Spezialprodukten ¹	1 094	870	825	-45	-5.2	Beurre dans produits spéciaux ¹
Total	42 851	43 332	42 445	-887	-2.0	Total

¹ Spezialprodukte = kalorienverminderte Butter und Butterzubereitungen

¹ Produits spéciaux = beurre et préparations au beurre à teneur réduite en calories

Branchenorganisation Butter (BOB)

Organisation sectorielle pour le beurre (OSB)

7.4 Verbrauch von Käse Consommation de fromage

In Tonnen ~ En tonnes

Käsesorten	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Variétés de fromage
				absolut	%	
Käse						
Frischkäse						Fromage
Quark	10 025	9 495	9 657	162	1.7	Fromages frais
Mascarpone, Ricotta Romana	1 679	1 877	1 587	-290	-15.5	Séré
Mozzarella	18 556	19 657	20 338	681	3.5	Mascarpone, ricotta romana
Andere Frischkäse	25 476	26 211	26 958	746	2.8	Mozzarella
Total Frischkäse	55 736	57 240	58 540	1 299	2.3	Autres fromages frais
Weichkäse						Total fromages frais
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	197	459	421	-38	-8.3	Fromages à pâte molle
Weisschimmelkäse	4 728	4 760	4 478	-282	-5.9	Danablu, Gorgonzola, Roquefort
Blau-, Grünschimmelkäse	6	5	4	-1	-20.0	Fromage à croûte fleurie
Brie, Camembert, Italico	1 895	1 673	1 661	-12	-0.7	Fromage à pâte molle persillée
Tommes	2 076	1 998	1 958	-40	-2.0	Brie, camembert, italico
Vacherin Mont d'Or AOC	501	476	507	31	6.6	Tommes
Andere Weichkäse	6 537	6 629	6 801	172	2.6	Vacherin Mont d'Or AOC
Total Weichkäse	15 940	16 000	15 830	-170	-1.1	Autres fromages à pâte molle
Halbhartkäse						Total fromages à pâte molle
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	279	253	235	-18	-7.2	Fromages à pâte mi-dure
Caciocavallo, Fontina, Brà u.a.	728	617	604	-13	-2.0	Fromage à pâte mi-dure persillée
Kaltgereifte Käse	12	9	7	-2	-22.2	Caciocavallo, Fontina, Brà etc.
Appenzeller®	2 943	3 159	2 953	-206	-6.5	Fromage affiné à froid
Tilsiter	3 215	2 810	2 521	-290	-10.3	Appenzeller®
Walliser Raclette AOC	2 092	2 145	2 118	-27	-1.3	Tilsiter
Raclette Suisse®	10 172	10 213	9 604	-609	-6.0	Raclette du Valais AOC
Freiburger Vacherin AOC	2 111	2 243	2 321	77	3.4	Raclette Suisse®
Tête de Moine AOC	813	854	816	-39	-4.5	Vacherin Fribourgeois AOC
Bündner Bergkäse	755	674	1 249	575	85.3	Tête de Moine AOC
Alpkäse halbhart	2 076	2 058	2 034	-24	-1.2	Fromage de montagne des Grisons
St. Paulin-Suisse	624	577	475	-102	-17.7	Fromage d'alpage à pâte mi-dure
Schweizer Edamer	324	328	333	5	1.5	St. Paulin suisse
Jurakäse	256	282	299	17	6.0	Edam suisse
Berg- und Schnittkäse, halbhart	2 155	2 475	2 475	0	0.0	Fromage du Jura
Spezialkäse	394	397	391	-6	-1.5	Fromage de montagne à pâte mi-dure et pressée
Andere Halbhartkäse	18 086	19 581	19 342	-240	-1.2	Fromage spécial
Schmelzrohware, auf Bestellung	202	193	252	59	30.8	Autres fromages à pâte mi-dure
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	84	104	71	-33	-31.6	Fromage pour la fonte, sur commande
Total Halbhartkäse	47 321	48 974	48 099	-875	-1.8	From. à pâte mi-dure, râpé, en poudre
Hartkäse						Total fromages à pâte mi-dure
Kräuterkäse (Schabziger)	1 836	1 868	1 873	4	0.2	Fromages à pâte dure
Hartkäse mit Schimmelbildung	-1	2	-1	-3	...	From. glaronais aux herbes (schabziger)
Caciocavallo, Fontina, Brà u.a.	169	113	35	-78	-69.3	Fromage à pâte dure persillée
Emmentaler AOC	4 680	5 805	6 143	339	5.8	Caciocavallo, Fontina, Brà etc.
Switzerland Swiss	1 468	1 439	1 697	258	17.9	Emmentaler AOC
Le Gruyère AOC	14 179	13 583	14 092	509	3.7	Switzerland Swiss
Andere Hartkäse	7 550	6 197	5 321	-877	-14.1	Le Gruyère AOC
Hartkäse, gerieben, pulverisiert	211	331	261	-70	-21.1	Autres fromages à pâte dure
Total Hartkäse	30 092	29 339	29 421	82	0.3	Fromages à pâte dure, râpé, en poudre
Extra Hartkäse						Total fromages à pâte dure
Sbrinz AOC	1 280	1 369	1 498	129	9.4	Fromages à pâte extra-dure
Grana	5 179	5 568	5 932	364	6.5	Sbrinz AOC
Total Extra Hartkäse	6 459	6 937	7 430	493	7.1	Grana
Schaf-, Ziegenkäse	1 119	1 107	1 109	2	0.2	Total fromages à pâte extra-dure
Total Käse	156 667	159 597	160 429	832	0.5	Fromage chèvre et brebis
Schmelzkäse						Total de toutes les variétés
Schmelzkäse	8 582	8 212	7 947	-265	-3.2	Fromage fondu
Fertig Fondue	3 614	3 870	3 375	-495	-12.8	Fromage fondu
Total Schmelzkäse	12 196	12 082	11 322	-759	-6.3	Fondue prête à l'emploi
						Total fromage fondu

Berechnungen SBV Statistik

Relevés USP Statistique

7.5 Pro-Kopf-Verbrauch von Milch und Milchprodukten Consommation de lait et de produits laitiers par habitant

In kg pro Kopf. Mittlere ortsanwesende Bevölkerung der Schweiz = mittlere Wohnbevölkerung und Touristen- bzw. Kurzaufenthalterüberschuss (unter anderem Asylwesen), 2009: 7'900'000 Personen; 2010: 7'970'000 Personen; 2011: 8'020'000 Personen.

En kg par habitant. Population résidante moyenne = moyenne corrigée avec l'excédent de touristes et de résidents de courte durée (entre autres réfugiés), 7'900'000 personnes en 2009; 7'970'000 personnes en 2010; 8'020'000 personnes en 2011.

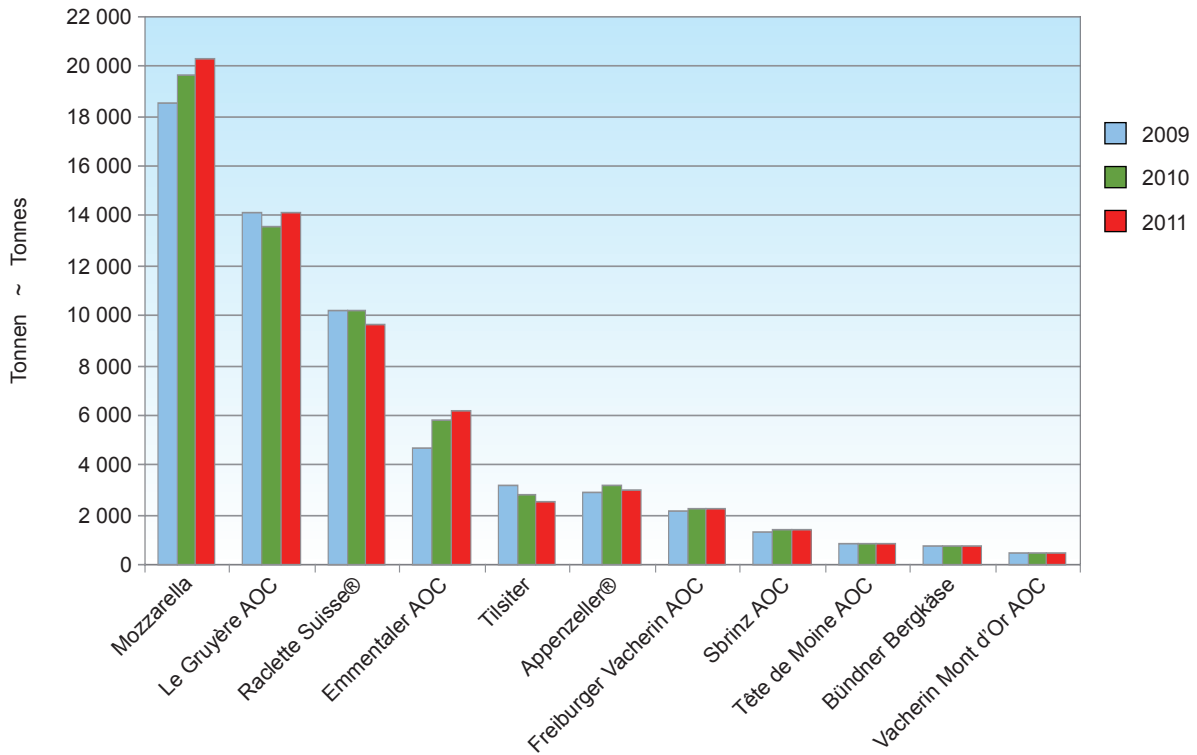
Produkt	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010		Produit
				absolut	%	
Konsummilch						Lait de consommation
Vollmilch						Lait entier
Selbstversorgung und Offenverkauf	12.2	9.9	8.8	-1.1	-11.1	Autoapprovisionnement et vente en vrac
Pasteurisierte Vollmilch	7.4	6.5	6.2	-0.3	-4.6	Lait entier pasteurisé
UHT-Vollmilch	2.8	2.8	2.7	-0.1	-3.6	Lait entier UHT
Total Vollmilch	22.4	19.2	17.7	-1.5	-7.8	Total lait entier
Standardisierte Milch						Lait standardisé
Pasteurisierte Milch	14.5	15.2	15.6	0.4	2.6	Lait pasteurisé
UHT	34.4	34.4	33.4	-1.0	-2.9	UHT
Total standardisierte Milch	48.9	49.6	49.0	-0.6	-1.2	Total lait standardisé
Fettangereicherte Milch	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	Lait enrichi en matière grasse
Magermilch	1.9	1.8	1.7	-0.1	-5.6	Lait écrémé
Total Konsummilch	73.3	70.7	68.5	-2.2	-3.1	Total lait de consommation
Milchgetränke	9.1	8.2	8.6	0.4	4.9	Boissons lactées
Jogurt	18.4	18.2	18.3	0.1	0.5	Yogourt
Butter						Beurre
Vorzugsbutter	0.8	0.8	0.7	0.0	-5.7	Beurre de choix
Milch- und Sirtenrahmbutter ¹	0.1	0.1	0.0	0.0	-50.6	Beurre de crème de lait et de petit-lait ¹
« Die Butter »	1.6	1.6	1.6	-0.1	-3.9	« Le Beurre »
Eingesottene Butter	0.7	0.7	0.7	0.0	-2.5	Beurre fondu
Bäckerei-, Industriebutter, MilCHFettfraktionen	2.0	2.1	2.1	0.0	1.7	Beurre de boulangerie et d'industrie, fraction de graisse lactique
Bratcrème, Butter in Spezialprodukten	0.2	0.1	0.1	0.0	-13.1	Crème à rôtir, beurre dans produits spéciaux
Total Butter	5.4	5.4	5.3	-0.1	-1.9	Total beurre
Rahm						Crème
Vollrahm	3.5	3.7	3.9	0.2	5.4	Crème entière
Halbrahm	1.8	1.8	1.8	0.0	0.0	Demi-crème
Kaffeerahm	3.2	3.1	3.0	-0.1	-3.2	Crème à café
Total Konsumrahm²	6.1	6.1	6.3	0.2	3.3	Total crème de consommation²
Käse und Schmelzkäse						Fromage et fromage fondu
Frischkäse, Quark, Rohziger, Frischkäsegallerte	7.1	7.2	7.3	0.1	1.7	Fromage frais, séré, sérac et caillé de fromage frais
Weichkäse	2.0	2.0	2.0	0.0	-2.0	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	6.0	6.1	6.0	-0.1	-2.3	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	3.8	3.7	3.7	0.0	-0.3	Fromage à pâte dure
Extra Hartkäse	0.8	0.9	0.9	0.1	6.9	Fromage à pâte extra-dure
Spezialprodukte, Schaf-, Ziegenkäse	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	Produits spéciaux, fromage chèvre et brebis
Schmelzkäse, Fertigfondue	1.5	1.5	1.4	-0.1	-7.2	Fromage fondu, fondue prête à l'emploi
Total Käse und Schmelzkäse	21.4	21.5	21.4	-0.1	-0.6	Total fromage et fromage fondu

¹ Inbegriffen Ortsverkäufe und nicht erfasste Produkte
² Halbrahm und Kaffeerahm umgerechnet in Vollrahm

¹ Y compris les ventes locales et la production non recensées
² Demi-crème et crème à café converties en crème entière

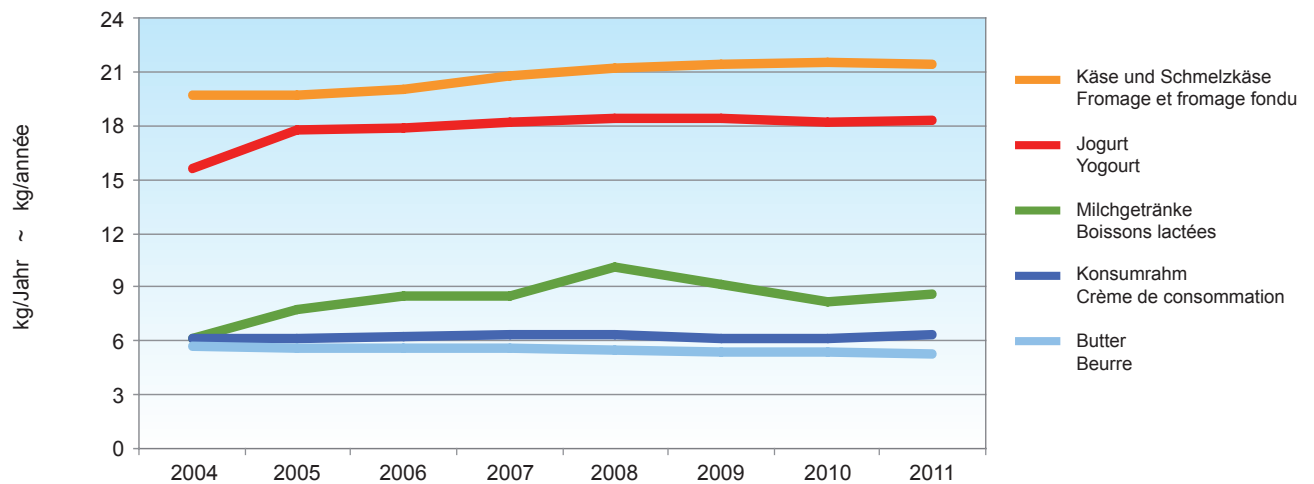
Grafik ~ Grafique
Tab. 7.4

Verbrauch ausgewählter Käsesorten
Consommation de fromages choisis



Grafik ~ Grafique
Tab. 7.5

Pro-Kopf-Verbrauch von Milchprodukten
Consommation de produits de lait par habitant



8. Preise Prix

Nach den Erhebungen der Sektion Marktbeobachtung des Bundesamtes für Landwirtschaft erzielten die Produzenten im Jahre 2011 für Milch handelsüblicher Qualität im Mittel 62.67 Rappen je Kilogramm Milch. Der Preis stieg damit gegenüber dem Vorjahr erstmals seit 2008 wieder leicht an, und zwar um 1,4%. Je nach Milchtyp und Art der Verwertung bestehen dabei jedoch zum gleichen Zeitpunkt teilweise grosse Unterschiede zwischen den Produzentenpreisen für Milch (Tabellen 8.1 und 8.2). Die Konsumentenpreise für Milch gingen 2011 insgesamt deutlich zurück, am stärksten für Emmentaler AOC, Tilsiter und Appenzeller surchoix®. Etwas weniger stark, als es aufgrund der absoluten Konsumentenpreise den Anschein macht, geht der Konsumentenpreisindex für die verschiedenen Milchprodukte zurück. Im Jahr 2011 betrug der Gesamttrückgang der gewichteten Milchprodukte 2,4% gegenüber dem Vorjahr.

Selon les relevés de la section Observation du marché de l'Office fédéral de l'agriculture (OFAG), en 2011, les producteurs ont touché en moyenne 62.67 centimes par kilo de lait de qualité marchande. Pour la première fois depuis 2008, les prix du lait ont ainsi légèrement augmenté de 1,4%. Cependant, on constate parfois de grandes différences entre les prix à la production, en fonction du type de lait et du type de mise en valeur (tableaux 8.1 et 8.2). Dans l'ensemble, les prix du lait à la consommation ont nettement reculé en 2011. Les produits les plus touchés par cette baisse sont l'Emmentaler AOC, le Tilsit et l'Appenzeller surchoix. Par ailleurs, l'indice des prix à la consommation indique, pour les divers produits laitiers, une baisse un peu moins marquée que ce que donnent à penser les prix à la consommation en valeur absolue. En 2011, les produits laitiers pondérés ont perdus dans l'ensemble 2,4% par rapport à l'année précédente.

8.1 Produzentenmilchpreis¹, monatlich Prix du lait à la production¹, par mois

In CHF/100 kg, MwSt inbegriffen ~ En CHF/100 kg, TVA incluse

Jahre Milchart	Monate ~ mois												Année Type du lait	
	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
2007														2007
Verkehrsmilch	69.75	67.05	66.21	65.61	64.78	68.59	70.72	72.67	73.55	74.33	74.84	74.55	74.55	Lait commercialisé
Industriemilch	68.40	65.70	64.87	64.23	63.20	67.28	69.59	71.70	72.39	73.10	73.81	73.55	73.55	Lait d'usine
verkäste Milch	70.39	68.26	67.35	67.02	66.28	68.95	71.03	72.68	73.37	74.74	74.81	74.94	74.94	Transf. en fromage
Biomilch	78.58	74.25	74.02	72.16	71.46	78.66	79.75	82.09	84.65	82.80	83.06	82.25	82.25	Lait bio
2008														2008
Verkehrsmilch	76.55	73.81	72.24	71.48	70.72	75.57	82.67	84.39	85.02	84.33	79.28	79.21	79.21	Lait commercialisé
Industriemilch	75.39	72.39	71.08	70.62	69.09	74.63	82.49	84.02	84.69	83.61	78.25	78.22	78.22	Lait d'usine
verkäste Milch	76.81	75.08	73.11	72.48	72.10	75.24	80.94	83.06	83.52	83.82	79.01	79.24	79.24	Transf. en fromage
Biomilch	85.47	82.44	79.76	79.89	79.38	84.85	92.11	93.28	94.38	92.41	88.98	87.47	87.47	Lait bio
2009														2009
Verkehrsmilch	72.77	69.29	66.54	62.03	61.44	64.98	62.63	63.27	63.92	64.54	63.03	62.82	62.82	Lait commercialisé
Industriemilch	71.38	67.65	64.77	59.65	59.56	63.44	60.21	61.29	61.60	62.56	60.91	60.80	60.80	Lait d'usine
verkäste Milch	74.30	71.25	69.01	64.48	64.24	67.27	67.23	67.80	68.72	68.82	67.63	67.95	67.95	Transf. en fromage
Biomilch	80.40	78.63	76.02	76.95	73.53	79.10	79.50	78.74	78.87	77.30	75.02	76.38	76.38	Lait bio
2010														2010
Verkehrsmilch	62.99	61.91	61.00	59.04	58.46	60.32	62.52	63.84	64.04	64.39	63.08	63.15	63.15	Lait commercialisé
Industriemilch	60.92	59.84	59.00	56.83	56.33	57.95	60.19	61.40	61.27	61.75	60.69	60.89	60.89	Lait d'usine
verkäste Milch	67.97	67.01	65.71	64.41	63.26	65.05	67.00	68.98	70.26	70.75	68.14	68.57	68.57	Transf. en fromage
Biomilch	73.82	72.64	71.90	71.30	70.11	73.70	77.91	79.91	80.51	77.46	76.44	75.53	75.53	Lait bio
2011														2011
Verkehrsmilch	61.97	62.01	61.03	61.90	61.75	63.42	63.93	63.79	64.04	64.59	62.35	61.90	61.90	Lait commercialisé
Industriemilch	59.93	60.45	59.46	60.58	60.24	61.65	61.82	61.21	61.48	62.57	59.78	59.57	59.57	Lait d'usine
verkäste Milch	67.06	65.33	63.79	63.99	64.10	66.76	68.10	69.13	69.14	69.96	67.47	67.00	67.00	Transf. en fromage
Biomilch	74.96	74.08	73.35	73.66	74.26	77.09	81.34	81.93	83.63	83.61	79.87	79.68	79.68	Lait bio

¹ **Im Milchpreis enthalten sind:** Basispreis inkl. Verkäufszulage, Zuschläge und Abzüge (Saison, Menge, Gehalt, Qualität), Transportkosten, Gewinnbeteiligungen, Nachzahlungen, Zuschläge und Abzüge für Kühlung, Bioprämien, Betriebskosten der Sammelstellen sofern bekannt.
Nicht im Milchpreis enthalten sind: Zulage für silofreie Fütterung, Abgaben an Organisationen und Verbände, Molke, Vorbezüge jeglicher Art.

¹ **Ce prix moyen comprend :** prix de base, supplément pour le lait transformé en fromage, suppléments et déductions (saison, quantité, composition, qualité), frais de transport, participations au bénéfice, versements ultérieurs, suppléments et déductions pour refroidissement, primes bio, coûts d'exploitation des centres collecteurs s'ils sont connus.
Ce prix moyen ne comprend pas : Primes de non-ensilage, taxes à des organisations et des associations, petit-lait, achats anticipés de tout genre.

8.2 Produzentenmilchpreis ¹, Mehrjahresvergleich Prix du lait à la production ¹, comparaison pluriannuelle

In CHF/100 kg, MwSt inbegriffen ~ En CHF/100 kg, TVA incluse

Milchart	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Type du lait
									absolut	%	
Verkehrsmilch	74.63	72.41	71.82	70.04	77.65	64.78	61.79	62.67	0.88	1.4	Lait commercialisé
Industriemilch	73.29	71.04	70.72	68.80	76.57	62.79	59.46	60.67	1.21	2.0	Lait industriel
Verkäste Milch	73.84	72.21	71.65	70.66	77.88	68.12	67.07	66.80	-0.27	-0.4	Transf. en fromage
Biomilch	85.45	81.81	80.24	78.31	86.12	77.50	74.72	77.42	2.70	3.6	Lait bio

¹ **Im Milchpreis enthalten sind:** Basispreis inkl. Verkäufszulage, Zuschläge und Abzüge (Saison, Menge, Gehalt, Qualität), Transportkosten, Gewinnbeteiligungen, Nachzahlungen, Zuschläge und Abzüge für Kühlung, Bioprämien, Betriebskosten der Sammelstellen sofern bekannt.
Nicht im Milchpreis enthalten sind: Zulage für silofreie Fütterung, Abgaben an Organisationen und Verbände, Molke, Vorbezüge jeglicher Art.

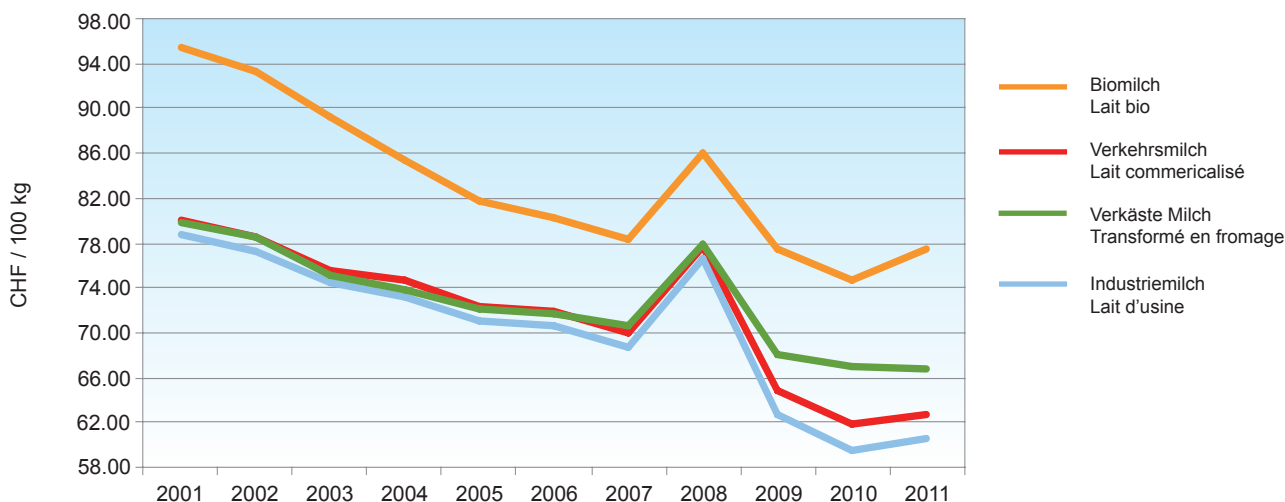
¹ **Ce prix moyen comprend :** prix de base, supplément pour le lait transformé en fromage, suppléments et déductions (saison, quantité, composition, qualité), frais de transport, participations au bénéfice, versements ultérieurs, suppléments et déductions pour refroidissement, primes bio, coûts d'exploitation des centres collecteurs s'ils sont connus.
Ce prix moyen ne comprend pas : Primes de non-ensilage, taxes à des organisations et des associations, petit-lait, achats anticipés de tout genre.

Sektion Marktbeobachtung des Bundesamtes für Landwirtschaft (BLW)

Section observation du marché de l'Office fédéral de l'agriculture (OFAG)

Grafik ~ Grafique
 Tab. 8.2

Produzentenmilchpreis Prix du lait à la production



8.3 Produzentenpreise für Käseemilch nach Käsesorte Prix à la production du lait de fromagerie, par variété de fromage

Mittlere Preise ¹ in CHF/100 kg ~ Prix moyens ¹ en CHF/100 kg

Käsesorten	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Variétés de fromages
				absolut	%	
ÖLN-Milch						Lait PER
Emmentaler AOC	69.70	66.17	59.46	-6.71	-10.14	Emmentaler AOC
Le Gruyère AOC	79.91	79.07	78.10	-0.97	-1.23	Le Gruyère AOC
Sbrinz AOC	70.69	66.39	66.44	0.05	0.08	Sbrinz AOC
Tête de Moine AOC	80.69	79.70	72.99	-6.71	-8.42	Tête de Moine AOC
Vacherin Fribourgeois AOC	82.43	82.58	80.56	-2.02	-2.45	Vacherin Fribourgeois AOC
Tilsiter Switzerland	70.89	68.33	69.29	0.96	1.40	Tilsiter Switzerland
Appenzeller®	75.10	73.29	74.08	0.79	1.08	Appenzeller®
Walliser Raclette AOC	77.83	77.83	78.67	0.84	1.08	Raclette du Valais AOC
Mittel ÖLN-Milch	74.83	72.85	70.23	-2.62	-3.60	Prix moyen du lait PER
Bio-Milch						Lait bio
Le Gruyère AOC	81.55	...	97.67	...	...	Le Gruyère AOC
Tilsiter Switzerland	73.44	68.46	71.09	2.63	3.84	Tilsiter Switzerland
Bündner Bergkäse	79.75	79.06	83.11	4.05	5.12	Fromage de montagne des Grisons
Emmentaler AOC	76.35	71.27	77.62	6.35	8.91	Emmentaler AOC
Mittel Bio-Milch	...	...	...	...	...	Prix moyen du lait bio

¹ Die Werte basieren auf monatlich ausbezahlten Durchschnittsmilchpreisen nach Käsesorten von Milchgeldabrechnungen der Preismelder (Erfüllungsort: franko Käseerei). **In diesem Durchschnittspreis sind enthalten:** Basispreis, Zulage für verkäste Milch, Zulagen/Abzüge für Saisonalität, Gehalt, Qualität, Kühlkosten, Lademengen, Transportkosten, Finanzierungshilfen, Nachzahlungen, ausbezahlte Boni, periodische Vergütungen Bioprämien, Einschränkungs Milch (nicht verkäst), Spezialitätenmilch (nicht verkäst). **In diesem Durchschnittspreis sind nicht enthalten:** Siloverzichtszulage, Molkeverrechnung, Qualitätsabzüge (wenn Standard nicht erfüllt ist), Inkasso allgemein, Inkasso für Basismarketing, Milchpreisstützung, Organisationsbeiträge, sonstige andere Verrechnungen von Gegenleistungen wie Bezüge aller Art, Mieten, angekündigte Boni etc.

¹ Les montants prennent comme référence les prix moyens du lait payés mensuellement, par variétés de fromage, sur la base des décomptes de la paie du lait des annonceurs (lieu d'exécution: franco fromagerie). **Ce prix moyen comprend:** le prix de base, le supplément pour le lait transformé en fromage, les suppléments/déductions pour saisonnalité, teneur, qualité, frais de réfrigération, volumes pris en charge, frais de transport, aides financières, paiements d'arriérés, bonus payés, allocations périodiques, primes bio, lait de restriction non transformé en fromage), lait pour spécialités (non transformé en fromage). **Ce prix moyen ne comprend pas:** le supplément de non-ensilage, le petit-lait facturé, les déductions relatives à la qualité (norme non respectée), l'encaissement en général, l'encaissement pour marketing générique, le soutien du prix du lait, les contributions aux organisations et autres contreprestations, telles que les fournitures de toutes sortes, loyers, bonus annoncés, etc.

Schweizer Milchproduzenten SMP

Fédération des Producteurs Suisses de Lait PSL

8.4 Produzentenpreisindex, Basis Dezember 2010 = 100 Punkte Indice des prix à production, base décembre 2010 = 100 points

	Gewicht ~ Poids 2010 %	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
					absolut	%	
Verkehrsmilch (« Rohmilch »)	34.7	101.3	98.2	98.8	0.6	0.6	Lait commercialisé (« lait cru »)
Industriemilch	17.1	103.2	98.1	99.6	1.5	1.5	Lait d'industrie
Käseemilch	15.8	99.5	98.1	97.4	-0.7	-0.8	Lait transformé en fromage
Biomilch	1.8	102.7	99.4	103.3	3.9	3.9	Lait bio

Bundesamt für Statistik (BFS)

Office fédéral de la statistique (OFS)

8.5 Konsumentenpreise für Milch und Milcherzeugnisse Prix du lait et des produits laitiers à la consommation

In CHF ~ En CHF

Kategorie	Einheit Unité	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		Catégories
					absolut	%	
Konsummilch							Lait de consommation
Vollmilch, pasteurisiert	1 Liter	1.70	1.64	1.54	-0.10	-5.8	Lait entier pasteurisé
Vollmilch, uperisiert	1 Liter	1.39	1.40	1.28	-0.12	-8.5	Lait entier upérisé
Milchdrink, pasteurisiert	1 Liter	1.62	1.58	1.46	-0.12	-7.8	Lait drink pasteurisé
Milchdrink, uperisiert	1 Liter	1.49	1.47	1.34	-0.12	-8.4	Lait drink upérisé
Jogurt							Yogourt
Jogurt, nature	180 g	0.75	0.71	0.64	-0.07	-9.4	Yogourt nature
Jogurt, mit Aroma	180 g	0.75	0.73	0.64	-0.09	-12.4	Yogourt aromatisé
Rahm							Crème
Vollrahm	2,5 dl	2.37	2.08	1.81	-0.27	-13.0	Crème entière
Kaffeerahm	2,5 dl	1.51	1.38	1.22	-0.16	-11.5	Crème à café
Käse							Fromage
Emmentaler Switzerland AOC	100 g	2.15	1.89	1.54	-0.35	-18.3	Emmentaler Switzerland AOC
Le Gruyère AOC	100 g	2.15	2.10	1.92	-0.18	-8.5	Le Gruyère AOC
Sbrinz AOC ¹	100 g	2.37	2.40	2.28	-0.12	-4.9	Sbrinz AOC ¹
Tilsiter	100 g	1.87	1.72	1.42	-0.30	-17.6	Tilsiter
Appenzeller® surchoix ¹	100 g	2.01	1.95	1.64	-0.31	-16.1	Appenzeller® surchoix ¹
Raclettekäse ¹	100 g	2.04	1.98	1.93	-0.05	-2.3	Fromage à raclette ¹
Camembert 60 % ¹	100 g	2.08	2.06	2.33	0.27	13.2	Camembert 60 % ¹
Weichkäse Schimmelreifung ¹	100 g	...	...	...	...	...	From. à pâte molle, croûte fleurie ¹
Weichkäse Croûte-mixte ¹	100 g	2.25	2.24	2.24	0.00	-0.07	From. à pâte molle, croûte mixte ¹
Mozzarella 45 % ¹	100 g	1.21	1.21	1.13	-0.08	-6.3	Mozzarella 45 % ¹
Butter							Beurre
Vorzugsbutter	100 g	1.78	1.88	1.71	-0.17	-9.0	Beurre de choix
Die Butter (Kochbutter)	250 g	3.08	3.08	3.02	-0.06	-1.8	LE BEURRE (Beurre de cuisine)

Bundesamt für Statistik (BFS), Erhebungen für den Landesindex der Konsumentenpreise

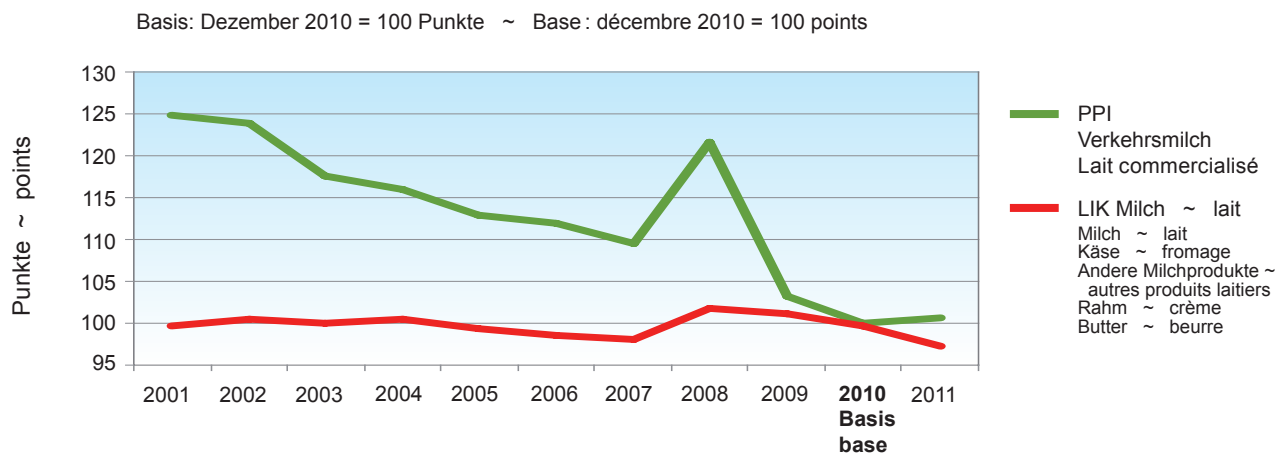
¹ Bundesamt für Landwirtschaft (BLW), Sektion Marktbeobachtung, Marktbericht Milch

Office fédéral de la statistique (OFS), relevés pour l'Indice suisse des prix à la consommation

¹ Office fédéral de l'agriculture (OFAG), Secteur Observation du marché, Bulletin du marché du lait

Grafik ~ Grafique
Tab. 8.4 / 8.6

Vergleich von Produzentenpreisindex (PPI) und Konsumentenpreisindex (LIK) für Milch und Milchprodukte
Comparaison de l'indice des prix à la production (PPI) et l'indice des prix à la consommation (IPC)
pour le lait et les produits laitiers



8.6 Landesindex der Konsumentenpreise, Basis Dez. 2005 = 100 Punkte
Indice suisse des prix à la consommation, base déc. 2005 = 100 points

	Gewicht ~ Poids 2011 %	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
					absolut	%	
Milch, Käse, Eier	1.662	102.6	101.3	99.1	-2.2	-2.2	Lait, fromage, oeufs
Milch	0.272	103.5	101.7	101.7	0.0	0.0	Lait
Vollmilch	0.139	104.5	101.7	103.7	2.0	2.0	Lait entier
Andere Milch	0.133	102.5	101.7	99.7	-2.0	-2.0	Autres laits
Käse	0.785	102.9	101.6	99.4	-2.2	-2.2	Fromage
Halbhart-/Hartkäse	0.494	102.9	102.1	99.7	-2.4	-2.4	à pâte dure et à pâte mi-dure
Anderer Käse	0.291	102.6	100.6	98.9	-1.7	-1.7	Autres fromages
Andere Milcherzeugnisse	0.325	101.9	100.8	98.2	-2.6	-2.5	Autres produits laitiers
Rahm	0.127	101.9	99.6	95.0	-4.6	-4.6	Crème
Eier	0.153	101.5	101.6	98.1	-3.4	-3.4	Oeufs
Sonstige Nahrungsmittel							Autres produits alimentaires
Brot, Mehl und Nährmittel	1.649	101.9	100.8	98.3	-2.5	-2.5	Pain, farine et produits alimentaires
Fleisch, Fleischwaren	2.450	102.6	100.6	97.7	-2.9	-2.8	V viande
Fisch, Fischwaren	0.323	106.2	103.4	99.0	-4.4	-4.3	Poisson
Speisefette und Öle	0.259	103.1	102.1	101.2	-1.0	-0.9	Graisses comestibles et huiles
Butter	0.130	101.0	100.1	99.2	-0.9	-0.9	Beurre
Früchte, Gemüse, Kartoffeln	1.918	105.5	104.8	97.1	-7.7	-7.3	Fruits, légumes, pom. de terre
Zucker, Süßwaren	0.695	100.1	99.8	97.9	-1.9	-1.9	Denrées sucrées
Sonstige Nahrungsmittel	0.694	99.9	99.7	97.7	-2.1	-2.1	Autres produits alimentaires
Sonstige Konsumgüter							Autres biens de consommation
Alkoholfreie Getränke	0.986	102.2	101.8	100.5	-1.3	-1.3	Boissons non-alcoolisées
Kaffee, Tee, Kakao	0.409	98.9	99.4	105.5	6.1	6.1	Café, thé, cacao
Alkoholische Getränke und Tabak	1.795	98.2	99.4	101.0	1.6	1.6	Boissons alcoolisées et tabac
Alkoholische Getränke	1.088	100.9	100.6	99.8	-0.8	-0.8	Boissons alcoolisées
Tabakwaren	0.707	93.5	97.4	102.9	5.5	5.7	Tabac
Bekleidung und Schuhe	4.199	92.1	93.6	94.5	1.0	1.0	Habillement et chaussures
Wohnen und Energie	26.289	96.9	99.3	101.7	2.4	2.4	Logement et énergie
Hausrat und laufende Haushaltsführung	4.723	100.5	100.2	98.8	-1.4	-1.4	Equipement ménager et entretien courant
Gesundheitspflege	14.150	100.7	100.4	100.2	-0.2	-0.2	Santé
Verkehr	10.834	97.1	99.5	100.5	1.0	1.0	Transport
Nachrichtenübermittlung	2.875	101.5	100.0	100.1	0.1	0.1	Communications
Freizeit und Kultur	9.861	102.7	100.5	97.2	-3.3	-3.3	Loisirs et cultures
Erziehung und Unterricht	0.672	97.8	98.9	100.3	1.4	1.4	Enseignements
Restaurants und Hotels	8.703	99.2	100.1	101.6	1.5	1.5	Restaurants et hôtels
Sonstige Waren und Dienstleistungen	5.263	98.9	100.2	100.4	0.1	0.1	Autres bien et services
Total	100.000	99.0	99.8	100.0	0.2	0.2	Total

Landesindex der Konsumentenpreise,
Bundesamt für Statistik (BFS)

L'indice suisse des prix à la consommation,
Office fédéral de la statistique (OFS)

9. Betriebswirtschaftliche Daten der Milchproduktion Données comptables des entreprises de production laitière

Jährlich werden durch die Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon ART Buchhaltungsdaten von rund 3'000 Landwirtschaftsbetrieben nach einheitlichen Kriterien zentral ausgewertet. Die ART teilt dabei die Betriebe nach ihrem Produktionsschwerpunkt in 11 Betriebstypen ein. Der Betriebstyp « Verkehrsmilch » enthält jene Betriebe, bei denen die Verkehrsmilchproduktion der wichtigste Betriebszweig ist. Der kombinierte Betriebstyp « Verkehrsmilch/Ackerbau » enthält jene Betriebe, bei denen die Betriebszweige Verkehrsmilch und Ackerbau zusammen die grösste wirtschaftliche Bedeutung haben. Dieser kombinierte Betriebstyp ist nur in der Talzone von Bedeutung. Die Ergebnisse der beiden Betriebstypen werden im vorliegenden Kapitel auszugsweise nach Region (Tal, Hügel, Berg) präsentiert. Die Hügelregion umfasst dabei die Hügelzone und die Bergzone I, die Bergregion umfasst die Bergzonen II bis IV.

Die Betriebe werden aufgrund des andauernden Strukturwandels jedes Jahr leicht grösser. 2011 verfügten die kombinierten Betriebe « Verkehrsmilch/Ackerbau » der Talregion über eine durchschnittliche Betriebsfläche von 32,3 Hektaren, der Betriebstyp « Verkehrsmilch » über 23,8 Hektaren. In der Hügelregion bewirtschafteten letztere durchschnittlich 23,7 Hektaren, in der Bergregion 29,7 Hektaren. Die durchschnittlichen Investitionen im Betrieb reichen von 747'401 CHF beim Betriebstyp « Verkehrsmilch » in der Bergregion bis zu 1'009'716 CHF beim Betriebstyp « Verkehrsmilch/Ackerbau » in der Talregion.

Im Jahr 2011 nahm das landwirtschaftliche Einkommen der diskutierten Betriebstypen um 1,8 % (Verkehrsmilch Bergregion) bis 15,8 % (Verkehrsmilch Talregion) zu. Das Jahr 2011 war vor allem im Pflanzenbau ein ausgezeichnetes Jahr. Dementsprechend hat der Arbeitsverdienst pro Familienarbeitskraft ebenfalls in einem ähnlichen Ausmass zugenommen.

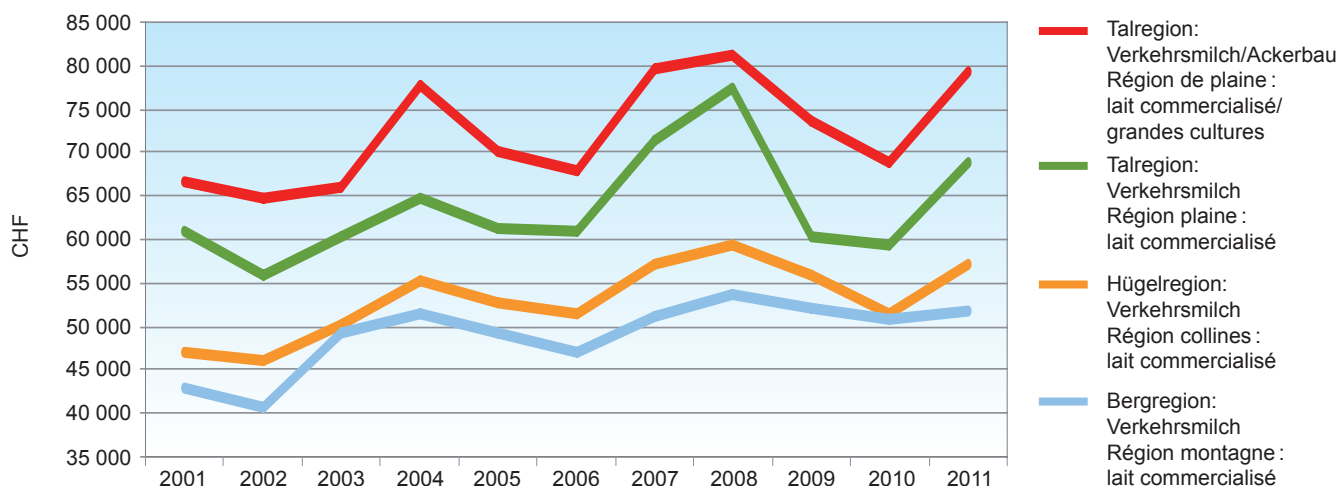
Chaque année, la Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon ART procède au dépouillement centralisé des données comptables de quelque 3'000 exploitations agricoles selon des critères uniformes et reconnus. Pour ce faire, ART répartit les exploitations en 11 types selon leur production prioritaire. Le type « lait commercialisé » regroupe les exploitations produisant principalement du lait commercialisé, alors que le type « lait commercialisé/grandes cultures » regroupe les exploitations dont la production de lait et les grandes cultures sont économiquement au premier plan. Ce dernier type ne joue un rôle qu'en plaine. Les résultats des deux types d'exploitations sont présentés par extraits selon les régions (plaine, collines, montagne) dans le présent chapitre. Soulignons que la région des collines comprend aussi la région de montagne I et que la région de montagne regroupe les régions de montagne II à IV.

Les exploitations s'agrandissent chaque année un peu en raison de la restructuration en cours. En 2011, les exploitations alliant la production de lait commercialisé et les grandes cultures disposaient en région de plaine d'une surface moyenne de 32,3 hectares, contre 23,8 hectares pour les exploitations de type « lait commercialisé ». Ces dernières exploitaient en moyenne 24,1 hectares dans la région des collines et 29,7 hectares dans la région de montagne. Les investissements moyens des exploitations vont de 747'401 francs pour les exploitations produisant du lait commercialisé dans la région de montagne à 1'009'716 francs pour les exploitations de type « lait commercialisé/grandes cultures » en région de plaine.

En 2011, le revenu agricole des types d'exploitations susmentionnés oscille a augmenté entre 1,8 % (lait commercialisé, région de montagne) et 15,8 % (lait commercialisé, région de plaine). L'an 2011 a fortement favorisé la production végétale. Par conséquent, le revenu du travail par unité de travail annuel de la famille a augmenté en parallèle.

Grafik ~ Grafique
Tab. 9.5

Landwirtschaftliches Einkommen der Betriebstypen « Verkehrsmilch » und « Verkehrsmilch/Ackerbau »
Revenu agricole des types d'exploitation « lait commercialisé » et « lait commercialisé/grandes cultures »



9.1 Struktur des Betriebstyps « Verkehrsmilch » in der Talregion Structure des exploitations de type « lait commercialisé » en région de plaine

	Einheit Unité	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
					absolut	%	
Anzahl Betriebe	Anzahl ~ nombre	239	242	224	-18	-7.4	Nombre d'exploitations
Anteil Pächterbetriebe	%	8	8	6	-2	-25.0	Part des exploitations affermées
Total Betriebsfläche	Aren ~ ares	2 310	2 348	2 377	29	1.2	Surface totale
Eigenes Land	Aren ~ ares	1 338	1 340	1 372	32	2.4	Terres en propriété
Pachtland	Aren ~ ares	972	1 008	1 005	-3	-0.3	Terres en fermage
Wiesen, Dauer- und Alpweiden	Aren ~ ares	1 822	1 846	1 865	19	1.0	Prairies artificielles et permanentes, alpages
Arbeitskräfte	JAE ~ UTA	1.65	1.72	1.63	0	-5.2	Main-d'oeuvre
Arbeitstage auf dem Betrieb,							Journées de travail sur l'exploitation
Total	Tage ~ journée	487	504	480	-24	-4.8	Total
Familie	Tage ~ journée	368	382	368	-14	-3.7	Main-d'oeuvre familiale
Angestellte	Tage ~ journée	119	122	112	-10	-8.2	Employés
Nutzfläche je Arbeitskraft	Aren ~ ares	1 265	1 239	1 319	80	6.5	Surface agricole utile par unité de main-d'oeuvre
Tierbestand anfangs Jahr							Cheptel au début de l'année
Kühe	Stück ~ têtes	27.2	27.8	28.8	1	3.6	Vaches
Anderes Rindvieh	Stück ~ têtes	18.4	19.3	19.2	0	-0.5	Remonte et taureaux
Viehbestands-Kennziffern							Cheptel : chiffres déterminants
Raufutterverzehrendes							Bétail consommant des fourrages
Vieh	RGVE ~ UGBFG	33.1	34.1	35.1	1	2.9	grossiers
Tierbesatz	GVE/ha LN ~ UGB/ha SAU	1.58	1.6	1.61	0	0.6	Charge en bétail
Mittel der Betriebe							Moyens financiers des exploitations
Aktiven des Betriebes	CHF	989 648	962 125	1 009 716	47 591	4.9	Actif
Total Fremdkapital	CHF	469 351	456 547	468 836	12 289	2.7	Total capital étranger

Zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten,
Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon (ART)

Dépouillement centralisé des données comptables,
Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon (ART)

9.2 Struktur des Betriebstyps « Verkehrsmilch/Ackerbau » in der Talregion Structure des exploitations de type « lait commercialisé/grandes cultures » en région de plaine

	Einheit Unité	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
					absolut	%	
Anzahl Betriebe	Anzahl ~ nombre	244	216	187	-29	-13.4	Nombre d'exploitations
Anteil Pächterbetriebe	%	14	12	11	-1	-8.3	Part des exploitations affermées
Total Betriebsfläche	Aren ~ ares	3 023	3 198	3 229	31	1.0	Surface totale
Eigenes Land	Aren ~ ares	1 538	1 749	1 810	61	3.5	Terres en propriété
Pachtland	Aren ~ ares	1 484	1 450	1 419	-31	-2.1	Terres en fermage
Wiesen, Dauer- und Alpweiden	Aren ~ ares	1 291	1 341	1 366	25	1.9	Prairies artificielles et permanentes, alpages
Arbeitskräfte	JAE ~ UTA	1.90	1.88	1.89	0	0.5	Main-d'oeuvre
Arbeitstage auf dem Betrieb,							Journées de travail sur l'exploitation
Total	Tage ~ journée	549	543	548	5	0.9	Total
Familie	Tage ~ journée	374	366	366	0	0.0	Main-d'oeuvre familiale
Angestellte	Tage ~ journée	176	178	182	4	2.2	Employés
Nutzfläche je Arbeitskraft	Aren ~ ares	1 479	1 560	1 574	14	0.9	Surface agricole utile par unité de main-d'oeuvre
Tierbestand anfangs Jahr							Cheptel au début de l'année
Kühe	Stück ~ têtes	23.9	24.2	25	1	3.3	Vaches
Anderes Rindvieh	Stück ~ têtes	21.7	23.6	24.0	0	1.7	Remonte et taureaux
Viehbestands-Kennziffern							Cheptel : chiffres déterminants
Raufutterverzehrendes							Bétail consommant des fourrages
Vieh	RGVE ~ UGBFG	30.9	31.9	32.9	1	3.1	grossiers
Tierbesatz	GVE/ha LN ~ UGB/ha SAU	1.09	1.08	1.09	0	0.9	Charge en bétail
Mittel der Betriebe							Moyens financiers des exploitations
Aktiven des Betriebes	CHF	918 487	983 356	999 997	16 641	1.7	Actif
Total Fremdkapital	CHF	401 627	429 649	448 326	18 677	4.3	Total capital étranger

Zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten,
Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon (ART)

Dépouillement centralisé des données comptables,
Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon (ART)

9.3 Struktur des Betriebstyps « Verkehrsmilch » in der Hügelregion Structure des exploitations de type « lait commercialisé » en région des collines

	Einheit Unité	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
					absolut	%	
Anzahl Betriebe	Anzahl ~ nombre	556	519	494	-25	-4.8	Nombre d'exploitations
Anteil Pächterbetriebe	%	8	8	8	0	0.0	Part des exploitations affermees
Total Betriebsfläche	Aren ~ ares	2 327	2 366	2 408	42	1.8	Surface totale
Eigenes Land	Aren ~ ares	1 443	1 442	1 481	39	2.7	Terres en propriété
Pachtland	Aren ~ ares	885	924	927	3	0.3	Terres en fermage
Wiesen, Dauer- und Alpweiden	Aren ~ ares	1 806	1 847	1 900	53	2.9	Prairies artificielles et permanentes, alpages
Arbeitskräfte	JAE ~ UTA	1.62	1.60	1.63	-158	-99.0	Main-d'oeuvre
Arbeitstage auf dem Betrieb,							Journées de travail sur l'exploitation
Total	Tage ~ journée	474	466	475	9	1.9	Total
Familie	Tage ~ journée	376	371	378	7	1.9	Main-d'oeuvre familiale
Angestellte	Tage ~ journée	98	96	97	1	1.0	Employés
Nutzfläche je Arbeits- krafteinheit	Aren ~ ares	1 218	1 261	1 271	10	0.8	Surface agricole utile par unité de main-d'oeuvre
Tierbestand anfangs Jahr							Cheptel au début de l'année
Kühe	Stück ~ têtes	20.6	20.7	21.3	1	2.9	Vaches
Anderes Rindvieh	Stück ~ têtes	20.7	20.9	21.2	0	1.4	Remonte et taureaux
Viehbestands-Kennziffern							Cheptel : chiffres déterminants
Raufutterverzehrendes							Bétail consommant des fourrages
Vieh	RGVE ~ UGBFG	27.8	28.1	28.8	1	2.5	grossiers
Tierbesatz	GVE/ha LN ~ UGB/ha SAU	1.37	1.36	1.36	0	0.0	Charge en bétail
Mittel der Betriebe							Moyens financiers des exploitations
Aktiven des Betriebes	CHF	739 478	744 953	762 496	17 543	2.4	Actif
Total Fremdkapital	CHF	366 665	369 212	381 058	11 846	3.2	Total capital étranger

Zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten,
Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon (ART)

Dépouillement centralisé des données comptables,
Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon (ART)

9.4 Struktur des Betriebstyps « Verkehrsmilch » in der Bergregion Structure des exploitations de type « lait commercialisé » en région de montagne

	Einheit Unité	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
					absolut	%	
Anzahl Betriebe	Anzahl ~ nombre	528	507	480	-27	-5.3	Nombre d'exploitations
Anteil Pächterbetriebe	%	4	5	5	0	0.0	Part des exploitations affermees
Total Betriebsfläche	Aren ~ ares	2 803	2 846	2 973	127	4.5	Surface totale
Eigenes Land	Aren ~ ares	1 889	1 876	1 942	66	3.5	Terres en propriété
Pachtland	Aren ~ ares	914	971	1 031	60	6.2	Terres en fermage
Wiesen, Dauer- und Alpweiden	Aren ~ ares	2 188	2 221	2 260	39	1.8	Prairies artificielles et permanentes, alpages
Arbeitskräfte	JAE ~ UTA	1.68	1.66	1.68	0	1.2	Main-d'oeuvre
Arbeitstage auf dem Betrieb,							Journées de travail sur l'exploitation
Total	Tage ~ journée	491	483	489	6	1.2	Total
Familie	Tage ~ journée	409	403	402	-1	-0.2	Main-d'oeuvre familiale
Angestellte	Tage ~ journée	81	79	87	8	10.1	Employés
Nutzfläche je Arbeits- krafteinheit	Aren ~ ares	1 330	1 365	1 371	6	0.4	Surface agricole utile par unité de main-d'oeuvre
Tierbestand anfangs Jahr							Cheptel au début de l'année
Kühe	Stück ~ têtes	16.8	16.6	16.8	0	1.2	Vaches
Anderes Rindvieh	Stück ~ têtes	20.5	20.6	20	-1	-2.9	Remonte et taureaux
Viehbestands-Kennziffern							Cheptel : chiffres déterminants
Raufutterverzehrendes							Bétail consommant des fourrages
Vieh	RGVE ~ UGBFG	24.3	24.3	24.3	0	0.0	grossiers
Tierbesatz	GVE/ha LN ~ UGB/ha SAU	1.02	0.99	0.98	0	-1.0	Charge en bétail
Mittel der Betriebe							Moyens financiers des exploitations
Aktiven des Betriebes	CHF	705 259	713 326	747 401	34 075	4.8	Actif
Total Fremdkapital	CHF	326 279	335 783	350 310	14 527	4.3	Total capital étranger

Zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten,
Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon (ART)

Dépouillement centralisé des données comptables,
Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon (ART)

9.5 Buchhaltungsergebnisse von Verkehrsmilchproduktionsbetrieben Résultats comptables des exploitations de production de lait commercialisé

	Einheit Unité	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
					absolut	%	
Beobachtungen/Betriebe							
Talregion: Verkehrsmilch	Anz. ~ nombre	239	242	224	-18	-7.4	Observations/exploitations
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	Anz. ~ nombre	244	216	187	-29	-13.4	Rég. de plaine: lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	Anz. ~ nombre	556	519	494	-25	-4.8	Rég. de plaine: lait comm./grand. cultures
Bergregion: Verkehrsmilch	Anz. ~ nombre	528	507	480	-27	-5.3	Rég. des collines: lait commercialisé
							Rég. de montagne: lait commercialisé
Rindvieh-GVE je Betrieb							
Talregion: Verkehrsmilch	GVE ~ UGB	32.8	33.8	34.8	1	3.0	Unité de gros bétail bovin par exploitation
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	GVE ~ UGB	30.7	31.7	32.7	1	3.2	Rég. de plaine: lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	GVE ~ UGB	27.5	27.7	28.4	1	2.5	Rég. de plaine: lait comm./grand. cultures
Bergregion: Verkehrsmilch	GVE ~ UGB	23.9	23.8	23.8	0	0.0	Rég. des collines: lait commercialisé
							Rég. de montagne: lait commercialisé
Milchleistung je /Kuh							
Talregion: Verkehrsmilch	kg	6 967	6 876	6 996	120	1.7	Productivité globale par vache
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	kg	7 287	7 541	7 576	35	0.5	Rég. de plaine: lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	kg	6 500	6 560	6 609	49	0.7	Rég. de plaine: lait comm./grand. cultures
Bergregion: Verkehrsmilch	kg	5 824	5 952	5 978	26	0.4	Rég. des collines: lait commercialisé
							Rég. de montagne: lait commercialisé
Rohleistung total (inkl. Direktzahlungen)							
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	270 765	262 212	272 747	10 535	4.0	Revenu brut (paiements directs inclus)
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	317 593	313 467	331 129	17 662	5.6	Rég. de plaine: lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	214 993	210 876	216 687	5 811	2.8	Rég. de plaine: lait comm./grand. cultures
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	192 268	190 588	195 486	4 898	2.6	Rég. des collines: lait commercialisé
							Rég. de montagne: lait commercialisé
Davon: Rohleistung Milch, Milchprodukte							
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	118 125	115 410	119 913	4 503	3.9	Dont: Revenu brut du lait et produits laitiers
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	103 699	103 083	109 714	6 631	6.4	Rég. de plaine: lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	81 385	78 706	81 498	2 792	3.5	Rég. de plaine: lait comm./grand. cultures
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	58 315	56 850	58 553	1 703	3.0	Rég. des collines: lait commercialisé
							Rég. de montagne: lait commercialisé
Sachkosten Tierhaltung							
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	64 766	61 308	61 956	648	1.1	Coûts matériels dét. animale
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	54 707	55 210	54 446	-764	-1.4	Rég. de plaine: lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	45 636	45 271	44 421	-850	-1.9	Rég. de plaine: lait comm./grand. cultures
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	38 209	38 615	37 777	-838	-2.2	Rég. des collines: lait commercialisé
							Rég. de montagne: lait commercialisé
Sachstrukturkosten							
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	100 139	98 201	100 030	1 829	1.9	Coûts de structure matériels
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	115 490	116 795	121 300	4 505	3.9	Rég. de plaine: lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	82 891	83 939	85 663	1 724	2.1	Rég. de plaine: lait comm./grand. cultures
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	78 589	78 845	81 969	3 124	4.0	Rég. des collines: lait commercialisé
							Rég. de montagne: lait commercialisé
Personalkosten, Schuld- und Pachtzinsen							
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	34 834	32 934	30 890	-2 044	-6.2	Coûts de la main-d'oeuvre, intérêts d. fermages et d. dettes
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	42 067	42 178	45 424	3 246	7.7	Rég. de plaine: lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	24 183	23 601	23 239	-362	-1.5	Rég. de plaine: lait comm./grand. cultures
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	18 779	18 309	19 493	1 184	6.5	Rég. des collines: lait commercialisé
							Rég. de montagne: lait commercialisé
Landwirtschaftliches Einkommen							
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	60 360	59 475	68 881	9 406	15.8	Revenu agricole
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	73 667	68 851	79 425	10 574	15.4	Rég. de plaine: lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	55 966	51 544	57 195	5 651	11.0	Rég. de plaine: lait comm./grand. cultures
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	52 046	50 891	51 824	933	1.8	Rég. des collines: lait commercialisé
							Rég. de montagne: lait commercialisé
Arbeitsverdienst je Familienjahresarbeitskraft (FJAE)							
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	39 244	39 430	49 039	9 609	24.4	Revenu du travail par unité de travail annuel de la famille (UTAF)
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	48 574	47 593	57 069	9 476	19.9	Rég. de plaine: lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	37 096	35 788	39 947	4 159	11.6	Rég. de plaine: lait comm./grand. cultures
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	31 110	32 216	33 249	1 033	3.2	Rég. des collines: lait commercialisé
							Rég. de montagne: lait commercialisé

Zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten,
Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon (ART)

Dépouillement centralisé des données comptables,
Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon (ART)

10. Milchwirtschaftliche Organisationen Organisations d'économie laitière










Die in der Milchproduktion und in der Verarbeitung von Milch tätigen Betriebe unterhalten ein dichtes Netz von Organisationen, welches ihnen erlaubt, gemeinsam Marketing- und Selbsthilfemassnahmen zu planen, zu finanzieren und durchzuführen. Dabei nehmen die Schweizerischen Milchproduzenten (SMP) eine zentrale Stellung ein. Zusammen mit dem Schweizerischen Bauernverband (SBV) vertreten sie die Interessen der Milchproduzenten, erarbeiten die dazu notwendigen Grundlagen und bieten ihren Mitgliedern weitere wertvolle Dienstleistungen an. Treuhänderische Dienstleistungen sowie wichtige agrarrechtliche und milchwirtschaftliche Vollzugsaufgaben erfüllt die im Frühjahr 1998 als Treuhandstelle Milch GmbH gegründete TSM Treuhand GmbH. Die Switzerland Cheese Marketing AG (SCM) ist eine Non-Profit-Organisation, welche Marketing für Schweizer Käse im In- und Ausland im Interesse der ganzen Käsebranche betreibt.

Eine vollständige Übersicht der milchwirtschaftlichen Organisationen gibt «Agriadress». Dieses Adressverzeichnis der Schweizerischen Landwirtschaft kann einerseits online unter www.landwirtschaft.ch | SERVICES | AgriAdress abgerufen werden, andererseits als gedruckte, jährlich aktualisierte Version unter www.landwirtschaft.ch | SHOP | Allgemeine Broschüren bestellt werden.

Les exploitations spécialisées dans la production et la transformation du lait sont rattachées à un réseau dense d'organisations professionnelles, qui leur permet de planifier, de financer et de mettre en oeuvre ensemble des mesures de marketing et d'entraide. Dans ce contexte, la Fédération des Producteurs Suisses de Lait (FPSL) occupe une position centrale. Conjointement avec l'Union Suisse des Paysans (USP), elle représente et défend les intérêts des producteurs de lait, élabore les bases nécessaires à la défense professionnelle et offre à ses membres un large éventail de services. TSM Fiduciaire Sàrl, fondée au printemps 1998 comme la fiduciaire de l'économie laitière, offre, comme son nom l'indique, des prestations fiduciaires et assume également des tâches importantes liées à l'exécution de la législation dans les secteurs agricole et laitier. Switzerland Cheese Marketing AG (SCM) est une organisation à but non lucratif qui exerce une activité de marketing en faveur du fromage suisse, en Suisse et à l'étranger, dans l'intérêt de l'ensemble de la filière fromagère.













«Agriadress» donne une liste complète des organisations de l'économie laitière. Ce répertoire de l'agriculture suisse peut être consulté en ligne, à l'adresse www.agriculture.ch/fr | SERVICE | AgriAdress, ou commandé en version imprimée, mise à jour chaque année, sur www.agriculture.ch/fr | SHOP | Brochures générales

10.1 Wichtige Unternehmen der Molkereimilchverarbeitung Entreprises importantes de la transformation du lait de centrale

Organisation		2010		2011	
		Verarbeitete Milchmenge	Umsatz	Verarbeitete Milchmenge	Umsatz
		Volume transformé	Chiffre d'affaires	Volume transformé	Chiffre d'affaires
		1 000 t	Mio CHF	1 000 t	Mio CHF
Emmi AG		992	2 684	1 017	2 721
Crema SA		445	486	455	343
Hochdorf Swiss Milk AG		325	441	442	547
Elsa		277	1 023	275	1 008
Züger AG		90	90	120	120
Nestlé Suisse SA		71	...	67	...
Groupe FLV ¹		51	87	49	82
LRG		51	78	40	72
Strähl AG		27	...	27	...

¹ Fédération Laitière Valaisanne (Valait SA, Valcrème SA et Rhône Logistics SA)

10.2 Organisationen der Käsebranche 2011 Organisations de la branche fromagère 2011

Organisation		Verarbeitete Milchmenge ¹ Volume transformé ¹ 1 000 t	Angeschlossene Genossenschaften Sociétés affiliées	Käsereien Fromageries	Handelsfirmen Maisons de commerce
Le Gruyère AOC		319	198	172	10
Emmentaler Switzerland		305	161	153	21
Raclette Suisse®		107	-	16	6
Appenzeller®		95	85	63	9
Tilsiter		36	32	29	13
Sbrinz AOC		24	26	32	3
Vacherin Fribourgeois AOC ²		25	65	66	3
Tête de Moine AOC ³		23	11	9	2
Bündner Bergkäse ⁴		8	13	12	1
Raclette du Valais AOC		10	17	17	2
Vacherin Mont d'Or AOC ⁵		4	24	14	6
Total, ohne Alpkäsereien Total, sans fromageries d'alpage		955	632	583	...
Schweizer Alpkäse - davon...		57	...	1 458	...
Kanton Bern		15	...	592	...
Canton Fribourg et Vaud ⁶		13	...	119	...
Kanton Wallis		6	...	134	...
Kanton Graubünden		6	...	127	...
Kantone St. Gallen, AI, AR		4	...	84	...
Kanton Tessin		4	...	106	...
Kanton Uri		3	...	98	...
Andere Regionen ~ autres régions		7	...	198	...

¹ TSM Treuhand GmbH

² 65 Käsereien produzieren auch Le Gruyère AOC

³ 3 Käsereien produzieren auch Le Gruyère AOC

⁴ Mitglieder Sortenorganisation Bündner Bergkäse

⁵ 13 Käsereien produzieren auch Le Gruyère AOC

⁶ davon le Gruyère d'alpage AOC 5,5 Mio kg / l'Etivaz AOC 4,8 Mio kg

¹ TSM Fiduciaire Sàrl

² 65 fromageries produisent aussi Le Gruyère AOC

³ 3 fromageries produisent aussi Le Gruyère AOC

⁴ Membres d'organisation de sorte fromage de montagne des Grisons

⁵ 13 fromageries produisent aussi Le Gruyère AOC

⁶ dont le Gruyère d'alpage AOC 5,5 Mio kg / l'Etivaz AOC 4,8 Mio kg

11. Internationales Le lait dans le monde

Die Milch leistet weltweit einen bedeutenden Beitrag zur Ernährung der Menschen. Die Milchproduktion ermöglicht es insbesondere, nicht ackerfähige Flächen zur Nahrungsmittelproduktion heranzuziehen. Die Nahrungsenergie der weltweit erzeugten Milch entspricht dem Bedarf von etwa 450 Millionen Menschen. Noch grösser ist der Beitrag der Milch zur Eiweissversorgung, insbesondere dank der hohen biologischen Wertigkeit des Milcheiweisses.

Je nach Quelle ergeben sich unterschiedliche Zahlen zur weltweiten Milchproduktion. Die betreffenden Zahlen müssen deshalb mit Vorsicht interpretiert werden. Neben der Kuhmilch hat weltweit nur noch die Büffelmilch eine gewisse Bedeutung mit einem Anteil von etwa einem Achtel an der gesamten Milchproduktion. Europa trägt rund einen Drittel zur Weiterzeugung von Kuhmilch bei. Der Anteil der Schweiz liegt unter einem Prozent.

Die bedeutendsten Exporteure von Milchprodukten sind Neuseeland, die EU, die USA und Australien. Bei den Importeuren ist die Reihenfolge weniger klar. Hier finden sich auch viele Schwellen- und Entwicklungsländer mit einem zunehmenden Importvolumen. Nur etwa 7 % der weltweit produzierten Milch verlässt das Herstellungsland in Form von Milch und reinen Milchprodukten und wird somit international gehandelt. Dazu kommt noch eine grössere Menge von Milchprodukten, welche in verarbeiteter Form in Produkten wie Lebensmittelzubereitungen, Milchsokolade und ähnlichem auf den Weltmarkt gelangen.

11.1 Milchproduktion weltweit, nach Tierart Production laitière mondiale, par espèce

In Millionen Tonnen ~ En millions de tonnes

Milchart	2008	2009	2010	Veränderung 2010-2009 Variation 2010-2009		Catégorie
				absolut	%	
Kuhmilch	584.2	591.5	601.3	9.8	1.7	Lait de vache
Büffelmilch	87.3	90.1	92.9	2.8	3.1	Lait de bufflonne
Ziegenmilch	15.4	15.8	15.9	0.1	0.6	Lait de chèvre
Schafmilch	9.1	9.2	9.3	0.1	1.1	Lait de brebis
Andere	1.6	1.8	1.8	0.0	0.0	Autres
Total	697.6	708.4	721.2	12.8	1.8	Total

Bulletin of the International Dairy Federation 2011,
World Dairy Situation

Bulletin of the International Dairy Federation 2011,
World Dairy Situation

11.2 Milchverarbeitung 2010 Transformation du lait en 2010

In Tausend Tonnen ~ En milliers de tonnes

Länder	Konsummilch	Frischmilch- produkte	Butter	Käse	Magermilch- pulver	Vollmilchpulver	Pays
	Lait de consommation	Produits laitiers frais	Beurre	Fromage	Poudre de lait écrémé	Poudre de lait entier	
EU	32 964	8 171	1 968	8 533	1 082	747	UE
Schweiz	494	262	49	181	33	15	Suisse
Norwegen	414	133	11	84	7	1	Norvège
Russland	4 868	2 258	207	433	63	47	Russie
Ukraine	758	479	80	286	65	...	Ukraine
Japan	3 859	841	74	46	156	13	Japon
China	14 856	3 600	50	17	55	1 000	Chine
USA	24 798	1 897	709	4 742	824	32	USA
Kanada	2 738	312	83	349	72	...	Canada
Argentinien	1 796	556	46	530	51	238	Argentine
Mexiko	4 380	532	14	211	23	213	Mexique
Australien	2 383	...	132	333	244	158	Australie
Neuseeland	380	...	478	282	363	920	Nouvelle-Zélande

Bulletin of the International Dairy Federation 2011,
World Dairy Situation

Bulletin of the International Dairy Federation 2011,
World Dairy Situation

11.3 Milchkuhbestand in der EU, ausgewählten Ländern und Kontinenten Cheptel de vaches laitières dans l'UE, certains pays et continents

In 1 000 Kühen ~ En milliers de vaches

Länder	2008	2009	2010 *	Veränderung 2010-2009 Variation 2010-2009		Pays
				absolut	%	
EU						UE
Deutschland	4 218	4 205	4 183	-22	-0.5	Allemagne
Frankreich	3 863	3 748	3 733	-15	-0.4	France
Polen	2 733	2 606	2 538	-68	-2.6	Pologne
Italien	1 839	1 831	1 878	48	2.6	Italie
Grossbritannien	1 977	1 903	1 864	-39	-2.0	Grande-Bretagne
Niederlande	1 587	1 562	1 552	-10	-0.7	Pays-Bas
Rumänien	1 596	1 506	1 441	-65	-4.3	Roumanie
Irland	1 095	1 097	1 093	-4	-0.4	Irlande
Spanien	888	828	848	20	2.4	Espagne
Dänemark	558	563	568	5	0.9	Danemark
Österreich	527	532	534	2	0.3	Autriche
Belgien	517	525	500	-25	-4.7	Belgique
Tschechien	406	394	378	-16	-4.0	République tchèque
Litauen	405	395	375	-20	-5.1	Lituanie
Schweden	366	354	348	-6	-1.7	Suède
Portugal	306	300	312	12	4.1	Portugal
Bulgarien	336	315	297	-18	-5.7	Bulgarie
Finnland	289	290	289	-1	-0.2	Finlande
Ungarn	267	264	248	-16	-6.1	Hongrie
Griechenland	213	213	215	2	0.9	Grèce
Lettland	180	170	166	-5	-2.9	Lettonie
Slowakei	180	174	163	-11	-6.5	Slovaquie
Slowenien	116	113	113	0	-0.3	Slovénie
Estland	103	100	97	-4	-3.7	Estonie
Luxemburg	40	41	41	0	0.8	Luxembourg
Zypern	24	23	23	0	1.0	Chypre
Malta	7	7	6	-1	-8.2	Malte
EU	24 637	24 060	23 803	-256	-1.1	UE
Kontinente						Continents
Asien	93 434	94 277	100 937	6 660	7.1	Asie
Afrika	60 170	61 481	64 553	3 072	5.0	Afrique
Amerika	49 943	52 512	53 107	595	1.1	Amérique
Europa	40 741	39 625	39 588	-36	-0.1	Europe
Ozeanien	6 040	6 336	6 286	-51	-0.8	Océanie
Welt	250 328	254 231	264 471	10 239	4.0	Monde
Länder Top 15						Pays Top 15
Indien	38 838	38 928	43 600	4 672	12.0	Inde
Brasilien	21 585	22 435	22 925	490	2.2	Brésil
Sudan	14 561	14 662	14 969	307	2.1	Soudan
China	12 388	12 243	12 503	261	2.1	Chine
Pakistan	9 390	9 744	10 100	356	3.7	Pakistan
Kenia	7 200	7 330	9 350	2 020	27.6	Kenya
USA	9 315	9 203	9 117	- 86	-0.9	USA
Russische Föderation	8 928	8 741	9 022	281	3.2	Fédération de Russie
Tansania	6 500	6 800	6 900	100	1.5	Tanzanie
Äthiopien	6 400	6 500	6 604	104	1.6	Ethiopie
Kolumbien	4 024	5 301	5 300	-1	0.0	Colombie
Neuseeland	4 348	4 607	4 680	73	1.6	Nouvelle-Zélande
Türkei	4 080	4 133	4 384	251	6.1	Turquie
Deutschland	4 218	4 205	4 183	-22	-0.5	Allemagne
Bangladesch	4 022	4 034	4 047	13	0.3	Bangladesh
Top 15	155 798	158 866	167 685	8 818	5.6	Top 15

Food and Agriculture Organization (FAO)

Food and Agriculture Organization (FAO)

11.4 Milchleistung je Kuh in der EU, ausgewählten Ländern und Kontinenten Performances laitières dans l'UE, certains pays et continents

In Kilogramm je Kuh und Jahr ~ En kilogrammes par vache et an

Länder	2008	2009	2010 *	Veränderung 2010-2009 Variation 2010-2009		Pays
				absolut	%	
EU						UE
Dänemark	8 459	8 549	8 640	92	1.1	Danemark
Schweden	8 285	8 396	8 389	-7	-0.1	Suède
Finnland	7 989	8 040	8 109	69	0.9	Finlande
Spanien	7 137	7 547	7 497	-51	-0.7	Espagne
Niederlande	7 112	7 342	7 496	154	2.1	Pays-Bas
Grossbritannien	6 939	6 956	7 489	534	7.7	Grande-Bretagne
Luxemburg	6 947	6 986	7 212	226	3.2	Luxembourg
Tschechien	6 908	7 055	7 090	35	0.5	République tchèque
Deutschland	6 794	6 943	7 083	140	2.0	Allemagne
Estland	6 734	6 679	6 984	305	4.6	Estonie
Ungarn	6 893	6 660	6 794	134	2.0	Hongrie
Malta	5 524	5 693	6 622	929	16.3	Malte
Zypern	6 442	6 403	6 446	42	0.7	Chypre
Portugal	6 415	6 463	6 263	-200	-3.1	Portugal
Frankreich	6 100	6 044	6 242	198	3.3	France
Belgien	5 509	5 632	6 133	501	8.9	Belgique
Österreich	6 059	6 068	6 101	33	0.6	Autriche
Slowakei	5 867	5 507	5 649	143	2.6	Slovaquie
Italien	6 137	5 730	5 590	-140	-2.4	Italy
Slowenien	5 726	5 764	5 531	-234	-4.1	Slovénie
Lettland	4 612	4 860	5 021	161	3.3	Lettonie
Polen	4 546	4 776	4 838	62	1.3	Pologne
Irland	4 906	4 767	4 794	27	0.6	Irlande
Litauen	4 822	4 527	4 624	97	2.1	Lituanie
Bulgarien	3 404	3 411	3 789	378	11.1	Bulgarie
Griechenland	3 847	3 681	3 603	-78	-2.1	Grèce
Rumänien	3 426	3 459	3 060	-399	-11.5	Roumanie
EU	6 026	6 076	6 188	112	1.8	UE
Kontinente						Continents
Europa	5 131	5 227	5 238	11	0.2	Europe
Ozeanien	4 058	3 965	4 153	188	4.7	Océanie
Amerika	3 413	3 271	3 318	47	1.4	Aérique
Asien	1 611	1 627	1 565	-62	-3.8	Asie
Afrika	477	473	492	19	4.1	Afrique
Welt	2 330	2 307	2 267	-40	-1.7	Monde
Länder Top 15						Pays Top 15
Saudi-Arabien	9 282	9 603	10 438	835	8.7	Arabie Saoudite
Israel	10 431	10 465	10 337	-128	-1.2	Israël
Republic of Korea	9 483	9 789	10 111	322	3.3	Republic of Korea
USA	9 252	9 332	9 593	261	2.8	USA
Dänemark	8 459	8 549	8 640	92	1.1	Danemark
Schweden	8 285	8 396	8 389	-7	-0.1	Suède
Kanada	8 277	8 395	8 202	-193	-2.3	Canada
Finnland	7 989	8 040	8 109	69	0.9	Finlande
Japan	7 425	7 497	7 503	6	0.1	Japon
Spanien	7 137	7 547	7 497	-51	-0.7	Espagne
Niederlande	7 112	7 342	7 496	153	2.1	Pays-Bas
Grossbritannien	6 939	6 956	7 489	534	7.7	Grande-Bretagne
Luxemburg	6 947	6 986	7 212	226	3.2	Luxembourg
Tschechien	6 908	7 055	7 090	35	0.5	République tchèque
Deutschland	6 794	6 943	7 083	140	2.0	Allemagne

Food and Agriculture Organization (FAO)

Food and Agriculture Organization (FAO)

11.5 Kuhmilchproduktion in der EU, ausgewählten Ländern und Kontinenten Production de lait de vache dans l'UE, certains pays et continents

In 1 000 Tonnen ~ En milliers de tonnes

Länder	2008	2009	2010 *	Veränderung 2010-2009 Variation 2010-2009		Pays
				absolut	%	
EU						UE
Deutschland	28 656	29 199	29 629	430	1.5	Allemagne
Frankreich	23 565	22 653	23 301	648	2.9	France
Grossbritannien	13 719	13 237	13 960	724	5.5	Grande-Bretagne
Polen	12 425	12 447	12 279	-169	-1.4	Pologne
Niederlande	11 286	10 489	10 500	11	0.1	Pays-Bas
Italien	11 286	11 469	11 631	162	1.4	Italy
Spanien	6 340	6 251	6 357	106	1.7	Espagne
Irland	4 720	4 814	4 909	95	2.0	Irlande
Dänemark	5 468	5 209	4 411	-798	-15.3	Danemark
Rumänien	5 373	5 228	5 237	9	0.2	Roumanie
Österreich	3 196	3 230	3 258	28	0.9	Autriche
Belgien	3 029	2 974	2 920	-54	-1.8	Belgique
Schweden	2 849	2 954	3 067	112	3.8	Suède
Tschechien	2 801	2 781	2 683	-98	-3.5	République tchèque
Finnland	2 311	2 332	2 346	14	0.6	Finlande
Portugal	1 961	1 939	1 957	18	0.9	Portugal
Litauen	1 950	1 787	1 732	-55	-3.1	Lituanie
Ungarn	1 840	1 758	1 685	-73	-4.2	Hongrie
Bulgarien	1 143	1 073	1 124	51	4.7	Bulgarie
Slowakei	1 057	957	918	-39	-4.1	Slovaquie
Lettland	832	828	831	3	0.3	Lettonie
Griechenland	820	784	775	-9	-1.2	Grèce
Estland	694	671	675	5	0.7	Estonie
Slowenien	666	654	626	-28	-4.3	Slovénie
Luxemburg	278	284	295	11	4.0	Luxembourg
Zypern	152	149	151	2	1.6	Chypre
Malta	40	39	42	3	6.8	Malte
EU	148 459	146 190	147 300	1 110	0.8	UE
Kontinente						Continents
Amerika	170 435	171 771	176 225	4 454	2.6	Amérique
Asien	150 562	153 407	157 989	4 582	3.0	Asie
Europa	209 026	207 117	207 371	254	0.1	Europe
Afrika	28 719	29 053	31 749	2 696	9.3	Afrique
Ozeanien	24 507	25 123	26 103	980	3.9	Océanie
Welt	583 250	586 471	599 438	12 967	2.2	Monde
Top 15						Top 15
USA	86 177	85 881	87 461	1 581	1.8	USA
Indien	47 006	47 825	50 300	2 475	5.2	Inde
China	35 874	35 510	36 036	526	1.5	Chine
Russian Federation	32 111	32 326	31 895	-431	-1.3	Russian Federation
Brasilien	28 441	30 008	31 668	1 660	5.5	Brésil
Deutschland	28 656	29 199	29 629	430	1.5	Allemagne
Frankreich	23 565	22 653	23 301	648	2.9	France
Neuseeland	15 217	15 667	17 011	1 343	8.6	Nouvelle-Zélande
Grossbritannien	13 719	13 237	13 960	724	5.5	Grande-Bretagne
Türkei	11 255	11 583	12 480	897	7.7	Turquie
Pakistan	11 550	11 985	12 437	452	3.8	Pakistan
Polen	12 425	12 447	12 279	-169	-1.4	Pologne
Niederlande	11 286	11 469	11 631	162	1.4	Pays-Bas
Ukraine	11 524	11 364	10 977	-386	-3.4	Ukraine
Mexiko	10 766	10 549	10 677	128	1.2	Mexique

Food and Agriculture Organization (FAO)

Food and Agriculture Organization (FAO)

11.6 Internationaler Handel mit Milchprodukten, Ausfuhr Commerce international de produits laitiers, exportations

In 1 000 Tonnen ~ En milliers de tonnes

Produkte Hauptbeteiligte Länder	2008	2009	2010 *	Veränderung 2010-2009 Variation 2010-2009		Produits Principaux pays
				absolut	%	
Butter und Butterfette	788	879	804	-75	-8.5	Beurre et huile de beurre
Neuseeland	326	451	395	-56	-12.4	Nouvelle-Zélande
EU27	151	148	155	7	4.7	UE
Australien	48	84	58	-26	-31.0	Australie
USA	80	28	56	28	100.0	USA
Andere	183	168	140	-28	-16.7	Autres
Magermilchpulver	1 191	1 305	1 461	156	12.0	Poudre de lait écrémé
Neuseeland	242	408	343	-65	-15.9	Nouvelle-Zélande
USA	391	248	384	136	54.8	USA
EU	179	231	379	148	64.1	UE
Australien	126	167	132	-35	-21.0	Australie
Ukraine	44	27	14	-13	-48.1	Ukraine
Argentinien	15	13	20	7	53.8	Argentine
Andere	194	211	189	-22	-10.4	Autres
Vollmilchpulver	2 034	1 939	2 065	126	6.5	Poudre de lait entier
Neuseeland	590	811	948	137	16.9	Nouvelle-Zélande
EU	484	463	446	-17	-3.7	UE
Argentinien	136	154	145	-9	-5.8	Argentine
Australien	141	133	115	-18	-13.5	Australie
Oman	78	66	55	-11	-16.7	Oman
Uruguay	35	56	61	5	8.9	Uruguay
Weissrussland	27	33	39	6	18.2	Bélarus
Andere	543	223	256	33	14.8	Autres
Käse	1 761	1 852	2 008	156	8.4	Fromage
EU	554	578	676	98	17.0	UE
Neuseeland	247	290	265	-25	-8.6	Nouvelle-Zélande
Australien	158	162	160	-2	-1.2	Australie
Weissrussland	102	121	119	-2	-1.7	Bélarus
USA	128	108	174	66	61.1	USA
Ukraine	77	77	79	2	2.6	Ukraine
Schweiz	61	62	64	2	3.2	Suisse
Argentinien	36	48	45	-3	-6.3	Argentine
Uruguay	27	37	40	3	8.1	Uruguay
Andere	371	369	386	17	4.6	Autres

Bulletin of the International Dairy Federation 2011,
World Dairy Situation

Bulletin of the International Dairy Federation 2011,
World Dairy Situation

11.7 Internationaler Handel mit Milchprodukten, Einfuhr Commerce international de produits laitiers, importations

In 1 000 Tonnen ~ En milliers de tonnes

Produkte Hauptbeteiligte Länder	2008	2009	2010 *	Veränderung 2010-2009 Variation 2010-2009		Produits Principaux pays
				absolut	%	
Butter und Butterfette	788	879	804	-75	-8.5	Beurre et huile de beurre
Russland	141	125	134	9	7.2	Russie
Ägypten	46	37	82	45	121.6	Egypte
EU	50	50	59	9	18.0	Iran
Mexiko	64	62	38	-24	-38.7	UE
Iran	40	41	38	-3	-7.3	Arabie saoudite
Saudi Arabien	34	27	27	0	0.0	Maroc
China	17	7	25	18	257.1	Nigeria
Marokko	41	47	24	-23	-48.9	Niger
Nigeria	14	28	23	-5	-17.9	Chine
USA	17	24	13	-11	-45.8	USA
Andere	324	431	341	-90	-20.9	Autres
Magermilchpulver	1 191	1 305	1 461	156	12.0	Poudre de lait écrémé
Mexiko	153	187	166	-21	-11.2	Mexique
Indonesien	77	104	132	28	26.9	Indonésie
Philippinen	80	112	110	-2	-1.8	Philippines
Algerien	105	93	98	5	5.4	Algérie
China	55	70	89	19	27.1	Chine
Malaysia	78	84	87	3	3.6	Malaisie
Singapore	54	61	62	1	1.6	Singapour
Thailand	61	50	59	9	18.0	Thailande
Vietnam	36	46	51	5	10.9	Viêt Nam
Aegypten	37	26	45	19	73.1	Egypte
Saudi-Arabien	34	30	33	3	10.0	Arabie saoudite
Japan	32	34	30	-4	-11.8	Japon
Yemen	23	35	19	-16	-45.7	Yémen
Andere	366	373	480	107	28.7	Autres
Vollmilchpulver	2 034	1 939	2 065	126	6.5	Poudre de lait entier
China	70	176	326	150	85.2	Chine
Algerien	160	169	167	-2	-1.2	Algérie
Brasilien	23	57	121	64	112.3	Brésil
Venezuela	306	156	110	-46	-29.5	Venezuela
Singapore	73	74	83	9	12.2	Singapour
Vereinigte Arabische Emirate	53	88	63	-25	-28.4	Emirats arabes unis
Saudi-Arabien	103	82	59	-23	-28.0	Arabie saoudite
Oman	74	73	56	-17	-23.3	Oman
Ägypten	19	13	42	29	223.1	Egypte
Bangladesch	18	29	34	5	17.2	Bangladesh
Philippinen	37	36	32	-4	-11.1	Philippines
Thailand	25	24	32	8	33.3	Thailande
Dominikanische Republik	35	16	31	15	93.8	République dominicaine
Senegal	24	41	29	-12	-29.3	Sénégal
Sudan	26	32	28	-4	-12.5	Soudan
Guyana	1	4	26	22	550.0	Guyana
Malaysia	50	29	24	-5	-17.2	Malaisie
Andere	937	840	802	-38	-4.5	Autres
Käse	1 761	1 852	2 008	156	8.4	Fromage
Russland	350	353	421	68	19.3	Russie
Japan	187	184	199	15	8.2	Japon
USA	136	163	138	-25	-15.3	USA
Saudi-Arabien	79	92	91	-1	-1.1	Arabie saoudite
Mexiko	68	73	81	8	11.0	Mexique
EU27	84	83	79	-4	-4.8	UE
Australien	68	65	76	11	16.9	Australie
Ägypten	20	30	68	38	126.7	Egypte
Schweiz	41	44	47	3	6.8	Suisse
El Salvador	26	25	27	2	8.0	El Salvador
Kanada	26	24	25	1	4.2	Canada
Algerien	16	19	22	3	15.8	Algérie
Andere	1 480	1 562	1 664	102	6.5	Autres

11.8 Pro-Kopf-Verbrauch von Milch und Milchprodukten, 2010 Consommation de lait et de produits laitiers par habitant en 2010

In kg je Kopf ~ En kg par habitant

Länder	Konsummilch Lait de consommation	Butter Beurre	Käse Fromage	Pays
EU	64.8	3.6	17.0	UE
Irland	135.0	2.4	7.2	Irlande
Finnland	126.6	3.1	21.3	Finlande
Grossbritannien	107.0	3.2	11.2	Grande-Bretagne
Schweden	96.9	1.6	18.5	Suède
Dänemark	91.4	1.8	16.2	Danemark
Spanien	88.5	0.5	9.3	Espagne
Tschechien	57.6	4.9	16.5	Tchéquie
Niederlanden	59.6	3.4	21.2	Pays-Bas
Frankreich	58.5	7.5	25.6	France
Ungarn	51.2	1.0	11.5	Hongrie
Deutschland	53.0	6.0	22.8	Allemagne
Belgien	53.6	2.4	15.9	Belgique
Italien	56.7	2.3	22.0	Italie
Slowakei	49.5	2.8	9.9	Slovaquie
Polen	41.9	4.2	11.3	Pologne
Litauen	30.3	...	14.5	Lituanie
Österreich	79.8	5.2	17.9	Autriche
Griechenland	...	0.8	30.9	Grèce
Andere Länder				Autres pays
Island	107.2	4.7	24.2	Islande
Australien	105.0	...	...	Australie
Norwegen	69.3	3.9	17.4	Norvège
Schweiz	79.0	5.4	21.6	Suisse
Neuseeland	79.7	3.8	6.1	Nouvelle-Zélande
Ukraine	71.7	2.0	3.9	Ukraine
Uruguay	68.1	...	6.5	Uruguay
Russland	74.0	2.2	6.1	Russie
Brasilien	58.9	0.4	3.5	Brésil
Argentinien	43.5	...	12.5	Argentine
Mexiko	40.4	2.3	2.9	Mexique
China	9.6	0.1	...	Chine
USA	...	2.2	15.0	USA
Kanada	...	2.6	12.7	Canada

Bulletin of the International Dairy Federation 2011,
World Dairy Situation

Bulletin of the International Dairy Federation 2011,
World Dairy Situation

11.9 Produzentenpreise für Rohmilch in EU-Ländern Prix à la production du lait cru dans des pays de l'UE

Preise in CHF und € je 100 kg nach realem Fettgehalt, ohne MwSt
Prix en CHF et € par 100 kg avec teneur en matière grasse effective, sans TVA

EU-Länder	2009		2010		2011		Pays UE
	CHF	€ ¹	CHF	€ ¹	CHF	€ ¹	
Malta	67.74	44.86	57.05	41.34	58.03	47.18	Malte
Griechenland	56.91	37.69	51.52	37.33	53.09	43.16	Grèce
Finnland	58.80	38.94	54.39	39.41	52.83	42.95	Finlande
Schweden	42.52	28.16	49.91	36.17	48.77	39.65	Suède
Niederlande	40.32	26.70	46.78	33.90	47.05	38.25	Pays-Bas
Dänemark	43.59	28.87	46.70	33.84	44.24	35.97	Danemark
Österreich	43.79	29.00	43.77	31.72	43.47	35.34	Autriche
Belgien	35.61	23.58	41.94	30.39	40.66	33.06	Belgique
Luxemburg	39.24	25.99	41.33	29.95	40.54	32.96	Luxembourg
Irland	32.51	21.53	38.85	28.15	40.10	32.60	Irlande
Slowakei	38.87	25.74	37.69	27.31	39.11	31.80	Slovaquie
Portugal	44.26	29.31	39.99	28.98	38.65	31.42	Portugal
Ungarn	33.01	21.86	36.00	26.09	38.51	31.31	Hongrie
Slowenien	39.24	25.99	37.73	27.34	38.28	31.12	Slovénie
Spanien	44.08	29.19	40.79	29.56	37.97	30.87	Espagne
Ver. Königreich	38.93	25.78	38.53	27.92	37.65	30.61	Royaume-Uni
Polen	31.27	20.71	36.82	26.68	36.17	29.41	Pologne
Rumänien	32.06	21.23	30.80	22.32	31.34	25.48	Roumanie
Italien	55.98	37.07	51.69	37.46	...	...	Italie
Deutschland	38.13	25.25	43.10	31.23	...	...	Allemagne

¹ Wechselkurs: 2008: 1 € = 1.59 CHF / 2009: 1 € = 1.51 CHF /
2010: 1 € = 1.38 CHF / 2011: 1 € = 1.23 CHF

¹ Taux de change: 2008: 1 € = 1.59 CHF / 2009: 1 € = 1.51 CHF
2010: 1 € = 1.38 CHF / 2011: 1 € = 1.23 CHF

EUROSTAT

EUROSTAT

11.10 Internationale Produzentenpreise für Konsummilch Prix à la production du lait de consommation : comparaison sur le plan international

Ausgangswährung jeweils in Klammern, Wechselkurse gemäss SNB
Devise initiale entre parenthèses, cours de devise selon BNS

Länder	Ausgangswährung Devise initiale		2010			Pays	
	2008	2009	2010	CHF	USD		Euro
Konsummilchpreise pro 100 kg ~ Prix du lait de consommation par 100 kg							
EU27 (Euro)	34.67	26.43	30.51	42.12	40.45	30.51	UE27 (Euro)
USA (USD)	40.68	28.51	36.05	37.54	36.05	27.19	USA (USD)
Kanada (CAD)	69.84	71.13	72.11	72.92	70.02	52.82	Canada (CAD)
Russland (RUB)	1 110	963.9	1 359.72	46.62	44.76	33.77	Russie (RUB)
Neuseeland (NZD)	86.74	57.31	70.74	53.14	51.12	38.49	Nouvelle-Zélande (NZD)
Brasilien (BRL)	66.54	64.95	68.36	40.48	38.84	29.32	Brésil (BRL)
Chile (CLP)	20 008.74	15 173.79	16 851.46	34.39	33.02	24.91	Chili (CLP)
Mexiko (MXN)	419.42	460.19	446.6	36.83	35.38	26.68	México (MXN)
Schweiz (CHF)	77.65	64.78	61.79	61.80	59.23	44.77	Suisse (CHF)
Butterpreise pro Tonne ~ Prix du beurre par tonne							
Deutschland (Euro)	2 690	2 550	3 460	3 520	3 557	2 550	Allemagne (Euro)
USA (USD)	3 226	2 740	3 810	2 640	3 810	1 912	USA (USD)
Weltmarktpreis fob (USD) ¹	3 502	2 352	4 061	2 325	4 061	1 684	Prix mondial fob (USD) ¹
Käsepreis pro Tonne ~ Prix du fromage par tonne							
Grossbritannien Cheddar (Euro)	3 538	2 825	3 172	4 379	4 205	3 172	Grande-Bretagne cheddar (Euro)
Neuseeland Cheddar (USD)	4 280	2 826	4 010	4 176	4 010	3 025	Nouvelle-Zélande cheddar (USD)
Weltmarktpreis fob Cheddar (USD) ¹	4 629	2 951	4 012	4 177	4 012	3 026	Prix mondial fob cheddar (USD) ¹
Magermilchpulverpreise pro Tonne ~ Prix du poudre de lait écrémé par tonne							
Weltmarktpreis fob (USD) ¹	2 999	2 292	3 147	3 277	3 147	2 374	Prix mondial fob (USD) ¹
Vollmilchpulverpreise pro Tonne ~ Prix du poudre de lait entier par tonne							
Weltmarktpreis fob (USD) ¹	3 718	2 458	3 501	3 646	3 501	2 641	Prix mondial fob (USD) ¹

¹ fob: free on board

¹ fob: free on board

Bulletin of the International Dairy Federation 2011, World Dairy Situation

Bulletin of the International Dairy Federation 2011, World Dairy Situation

Wechselkurse nach Schweizer Nationalbank SNB: 1 CHF kostet in EUR: 2007: 1.6427; 2008: 1.5867; 2009: 1.5101; 2010 1.3805

Cours de devise selon la Banque Nationale Suisse BNS: 1 CHF coûts en USD: 2007: 1.1999; 2008: 1.083; 2009: 1.0852; 2010: 1.0416

Herausgeber ~ Editeurs :

Schweizerischer Bauernverband
Union Suisse des Paysans
SBV Statistik
Laurstrasse 10
5200 Brugg
056 462 51 11



www.sbv-usp.ch

TSM Treuhand GmbH
TSM Fiduciaire Sàrl
Weststrasse 10
Postfach 1006
3000 Bern 6
031 359 59 51



www.tsmtreuhand.ch

Schweizer Milchproduzenten (SMP)
Fédération des Producteurs suisses de lait (PSL)
Weststrasse 10
Postfach 35
3000 Bern 6
031 359 51 11



www.swissmilk.ch

Switzerland Cheese Marketing AG
Brunnmattstrasse 21
Postfach 8211
3001 Bern



031 385 26 26

www.switzerland-cheese.ch

Switzerland Cheese Marketing
www.switzerland-cheese.ch

swissmilk

Abonnement:

Online-Ausgabe (PDF): CHF 45.-, exkl. MwSt.
Print-Ausgabe: CHF 70.-, exkl. MwSt, Porto und Verpackung

<http://www.sbv-usp.ch/de/shop/>
mista@sbv-usp.ch

Abonnement :

Edition en ligne (PDF) : CHF 45.-, sans TVA
Edition sur papier : CHF 70.-, sans TVA, port et emballage

<http://www.sbv-usp.ch/fr/shop/>
mista@sbv-usp.ch

Erscheinungsweise:

jährlich, September

Mode de parution :

annuel, septembre

Das MISTA-Team:

Dr. Daniel Erdin, SBV Statistik	Redaktion
Iso Schmid, SBV Statistik	Redaktion
Hans Schüpbach, TSM	Redaktion
Peter Streit, TSM	Redaktion
Stefan Hagenbuch, SMP	Redaktion
Martin Rügsegger, SMP	Redaktion
Dr. David Escher, SCM	Redaktion
Manuela Sonderegger, SCM	Redaktion
Belinda Vetter, SBV Statistik	Redaktion, Layout
Myrta Käslin, SBV Statistik	Administrative Unterstützung, Abos

L'équipe MISTA :

Dr. Daniel Erdin, USP Statistique	Rédaction
Iso Schmid, USP Statistique	Rédaction
Hans Schüpbach, TSM	Rédaction
Peter Streit, TSM	Rédaction
Stefan Hagenbuch, PSL	Rédaction
Martin Rügsegger, PSL	Rédaction
Dr. David Escher, SCM	Rédaction
Manuela Sonderegger, SCM	Rédaction
Belinda Vetter, USP Statistique	Rédaction, Mise en page
Myrta Käslin, USP Statistique	Assistance administrative, abonnements

Übersetzungen:

Trait d'Union, Bern
SBV Übersetzungen

Traductions :

Trait d'Union, Berne
USP Traductions