



2012

Milchstatistik
der Schweiz

Statistique
laitière
de la Suisse



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



TREUHAND • FIDUCIAIRE • FIDUCIARIA

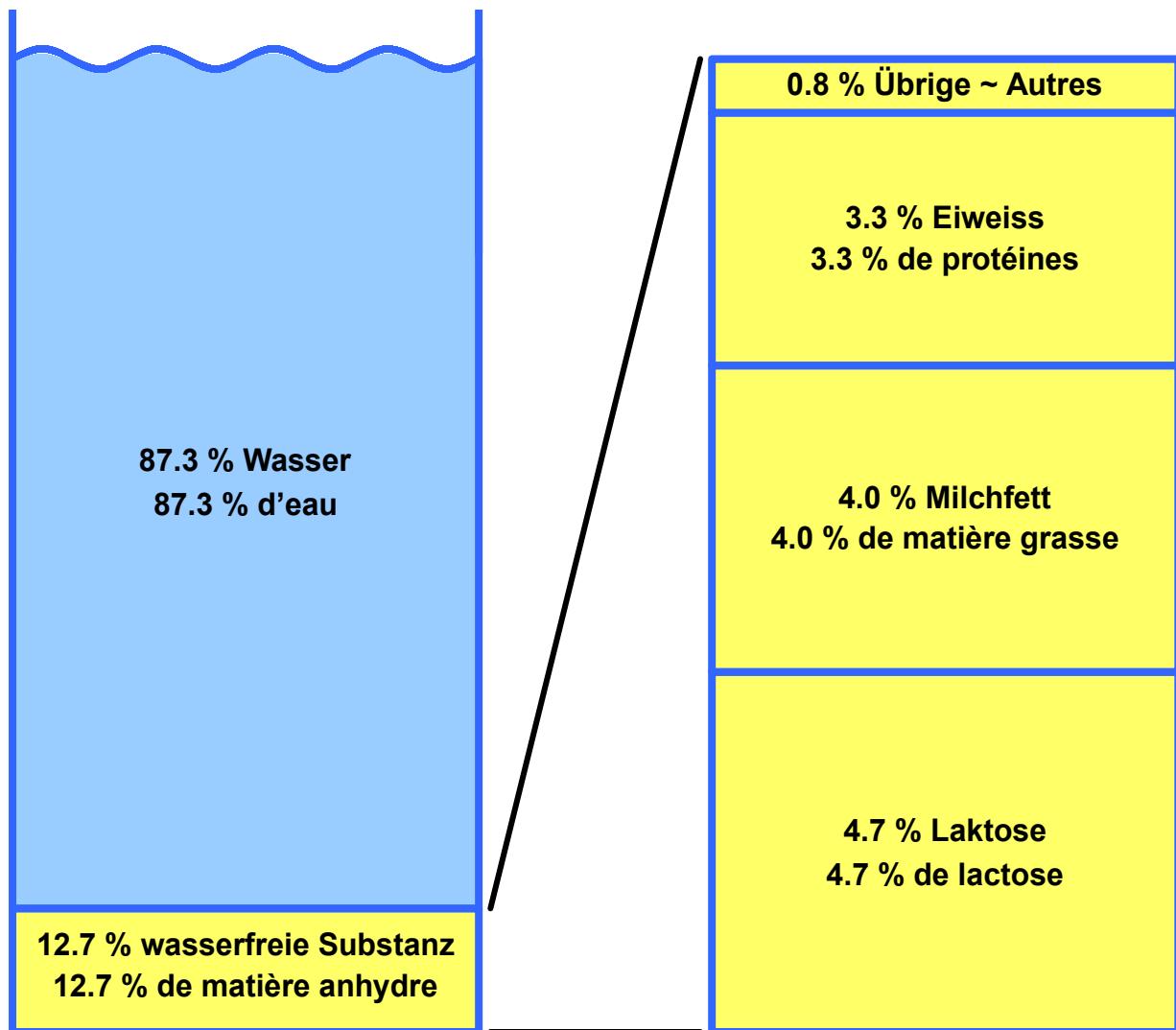
swissmilk



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 iclus 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 liefert grundlegende Informationen zur 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. Angaben zur Organisation der Milchbranche und zu Produzenten- und Konsumentenpreisen dürfen dabei natürlich nicht fehlen. Einige Tabellen erlauben den Vergleich milchwirtschaftlicher Kennzahlen aus der Schweiz mit solchen aus dem Ausland. Die Milchstatistik der Schweiz stützt sich auf die Erhebungen der Herausgeber sowie die Angaben von Amtsstellen und privatwirtschaftlichen Organisationen. Bei der Gestaltung der Tabellen und Grafiken 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-Abonnement 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 Reckenholz-Tänikon ART, 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.

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 fournit des informations essentielles sur l'économie laitière suisse. Bien entendu, elles comportent des indications sur l'organisation de la branche laitière et sur les prix à la production et à la consommation. Certains tableaux établissent une comparaison des chiffres-clés de Suisse et de l'étranger. La statistique laitière de la Suisse se base sur les relevés de ses éditeurs, ainsi que sur les données fournies par des services publics et des organisations de droit privé. Pour rendre une image fidèle de cette branche complexe, nous avons veillé à une conception et à une présentation simples et claires des tableaux et des graphiques.

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 Reckenholz-Tänikon ART, 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.

Die Herausgeber:

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

September 2013

Editeurs:

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

Septembre 2013

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. ein 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 texts 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		
BM 2	Bergzone II		
BM 3	Bergzone III		
BM 4	Bergzone IV		Berggebiet

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		
BM 2	zone de montagne II		
BM 3	zone de montagne III		
BM 4	zone de montagne IV		région de montagne

AOC	Appellation d'Origine Contrôlée
AOP	Appellation d'Origine Protégée (ersetzt die ehemalige Bezeichnung AOC)
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
kJ	Kilojoule (4.184 kJ = 1 kcal)
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
VMA	Vollmilchäquivalent

AOC	Appellation d'Origine Contrôlée
AOP	Appellation d'Origine Protégée (remplace l'ancienne désignation AOC)
OFS	Office fédéral de la statistique
OFAG	Office fédéral de l'agriculture
CHF	Franc suisse
UGB	Unité de gros bétail
ha	Hectare (100 a resp. 10 000 m ²)
UTA	Unité de travail annuelle
kg	Kilogramme
kJ	Kilojoule (4.184 kJ = 1 kcal)
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	Producteurs Suisses de Lait PSL
pce	Pièce
t	Tonne (1 000 kg)
TSM	TSM Fiduciaire Sàrl
ELE	Equivalent en lait entier

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 gemolkenen 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 Milchschaufen Effectif des chèvres laitières et des brebis laitières	19
2.13	Weibliche Herdebuchtiere Animaux femelles enregistrés au herd-book	20
2.14	Zulagen im Milchsektor Suppléments dans le secteur laitier	20
3.	Milchproduktion Production laitière	21
3.1	Zusammensetzung von Milch schweizerischer Herkunft Composition du lait d'origine suisse ↳ Grafik ~ Grafique	22 22
3.2	Überblick über die Milchproduktion Aperçu de la production laitière	23
3.3	Milcheistungen Rendements laitiers ↳ Grafik ~ Grafique	25 25
3.4	Milcheistung der Herdebuch-Kühe Performance laitière des vaches du herd-book	25
3.5	Resultate der Milcheistungsprüfungen der Ziegen Résultats des épreuves de la performance laitière des chèvres	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 2012 Nombre des producteurs de lait et quantités par organisations commerciales 2012	28

3.11	Qualitätskontrolle der Milch Contrôle de la qualité du lait ↳ Grafik ~ Grafique	29 29
4.	Struktur der Milchverarbeitungsbetriebe Structure des entreprises de transformation du lait	30
4.1	Arbeitsstätten der Milchverarbeitung Etablissements de transformation laitière ↳ Grafik ~ Grafique	31 30
4.2	Arbeitsstätten der Milchverarbeitung nach Größenklassen Etablissements de transformation laitière selon les classes de grandeur	31
4.3	Beschäftigte in Arbeitsstätten der Milchverarbeitung Employés dans des établissements de transformation laitière ↳ Grafik ~ Grafique	32 30
4.4	Beschäftigte in Arbeitsstätten der Milchverarbeitung nach Größenklassen Employés dans des établissements de transformation laitière selon les classes de grandeur	32
5.	Milchverarbeitung Transformation du lait	33
5.1	Kuhmilchverarbeitung Transformation du lait de vache ↳ Grafik ~ Grafique ↳ Schema der Milchverarbeitung ~ Schéma de la transformation du lait	33 24 34/35
5.2	Verarbeitete Bio-Milch Transformation du lait bio ↳ Grafik ~ Grafique	36 36
5.3	Produktion von Konsummilch nach Fettgehalt Production de lait de consommation selon sa teneur en matière grasse	37
5.4	Produktion von Konsumrahm Production de crème de consommation	37
5.5	Produktion von Butter Production de beurre	37
5.6	Produktion von Frischprodukten Production de produits frais	38
5.7	Produktion von Voll-, Mager-, Buttermilch- und Molkenpulver Production de poudre de lait entier, de lait écrémé, de lactosérum et de petit-lait	38
5.8	Produktion von Käse Production de fromage	39
5.9	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	40
5.10	Produktion von Schmelzkäse und Fertigfondue Production de fromage fondu et de fondue prête à l'emploi	40
5.11	Lagerbestände jeweils per Ende Dezember Etat des stocks à fin décembre ↳ Grafik ~ Grafique	41 41
6.	Aussenhandel Commerce extérieur	42
6.1	Wertbilanz des Aussenhandels mit Milch und Milcherzeugnissen Balance commerciale du lait et des produits laitiers	43
6.2	Bilanz des Aussenhandels mit Milchprodukten nach Zollkapiteln Balance commerciale des produits laitiers par chapitre douanier ↳ Grafik ~ Grafique	44 44
6.3	Ausfuhr von Milch und Milchprodukten, Menge Exportations de lait et de produits laitiers, quantité ↳ Grafik ~ Grafique	45 45
6.4	Ausfuhr von Milch und Milchprodukten, Wert Exportations de lait et de produits laitiers, valeur ↳ Grafik ~ Grafique	46 46
6.5	Ausfuhr von Käse nach Sorten, Menge Exportations de fromage par variété, quantité	47
6.6	Ausfuhr von Käse nach Bestimmungsländern Exportations de fromage par pays de destination ↳ Grafik ~ Grafique	48 48
6.7	Einfuhr von Milch und Milchprodukten, Menge Importations de lait et de produits laitiers, quantité ↳ Grafik ~ Grafique	49 49
6.8	Einfuhr von Milch und Milchprodukten, Wert Importations de lait et de produits laitiers, valeur ↳ Grafik ~ Grafique	50 50
6.9	Einfuhr von Käse nach Sorten, Menge Importations de fromage par variété, quantité ↳ Grafik ~ Grafique	51 51
6.10	Einfuhr von Käse nach Herkunftsländern Importations de fromage par pays de provenance ↳ Grafik ~ Grafique	52 52

7.	Verbrauch Consommation	53
7.1	Verbrauch von Konsummilch und Milchgetränken Consommation de lait et de boissons lactées	53
7.2	Pro-Kopf-Verbrauch von Konsummilch und Milchgetränken Consommation de lait et de boissons lactées par habitant	54
7.3	Verbrauch von Butter Consommation de beurre	54
7.4	Verbrauch von Käse Consommation de fromage	55
	↳ Grafik ~ Grafique	57
7.5	Pro-Kopf-Verbrauch von Milch und Milchprodukten Consommation de lait et de produits laitiers par habitant	56
	↳ Grafik ~ Grafique	57
8.	Preise Prix	58
8.1	Produzentenmilchpreis, monatlich Prix du lait à la production, par mois	58
8.2	Produzentenmilchpreis, Mehrjahresvergleich Prix du lait à la production, comparaison pluriannuelle	59
	↳ Grafik ~ Grafique	59
8.3	Produzentenpreise für Käseemilch nach Käsesorte Prix à la production du lait de fromagerie, par variété de fromage	60
8.4	Produzentenpreisindex Indice des prix à production	60
	↳ Grafik ~ Grafique	61
8.5	Konsumentenpreise für Milch und Milcherzeugnisse Prix du lait et des produits laitiers à la consommation	61
8.6	Landesindex der Konsumentenpreise Indice suisse des prix à la consommation	62
	↳ Grafik ~ Grafique	61
9.	Betriebswirtschaftliche Daten der Milchproduktion Données comptables des entreprises de production laitière	63
9.1	Struktur des Betriebstyps «Verkehrsmilch» in der Talregion Structure des exploitations de type «lait commercialisé» en région de plaine	64
9.2	Struktur des Betriebstyps «Verkehrsmilch/Ackerbau» in der Talregion Structure des exploitations de type «lait commercialisé/grandes cultures» en région de plaine	64
9.3	Struktur des Betriebstyps «Verkehrsmilch» in der Hügelregion Structure des exploitations de type «lait commercialisé» en région des collines	65
9.4	Struktur des Betriebstyps «Verkehrsmilch» in der Bergregion Structure des exploitations de type «lait commercialisé» en région de montagne	65
9.5	Buchhaltungsergebnisse von Verkehrsmilchproduktionsbetrieben Résultats comptables des exploitations de production de lait commercialisé	66
	↳ Grafik ~ Grafique	63
10.	Milchwirtschaftliche Organisationen Organisations d'économie laitière	67
10.1	Wichtige Unternehmen der Molkereimilchverarbeitung Entreprises importantes de la transformation du lait de centrale	67
10.2	Organisationen der Käsebranche Organisations de la branche fromagère	68
11.	Internationales Le lait dans le monde	69
11.1	Milchproduktion weltweit, nach Tierart Production laitière mondiale, par espèce	69
11.2	Milchverarbeitung 2011 Transformation du lait en 2011	69
11.3	Milchkuhbestand in der EU, ausgewählten Ländern und Kontinenten Cheptel de vaches laitières dans l'UE, certains pays et continents	71
11.4	Milcheistung je Kuh in der EU, ausgewählten Ländern und Kontinenten Performances laitières dans l'UE, certains pays et continents	71
11.5	Kuhmilchproduktion in der EU, ausgewählten Ländern und Kontinenten Production de lait de vache dans l'UE, certains pays et continents	72
11.6	Internationaler Handel mit Milchprodukten, Ausfuhr Commerce international de produits laitiers, exportations	73
11.7	Internationaler Handel mit Milchprodukten, Einfuhr Commerce international de produits laitiers, importations	74
11.8	Pro-Kopf-Verbrauch von Milch und Milchprodukten, 2011 Consommation de lait et de produits laitiers par habitant en 2011	75
11.9	Produzentenpreise für Rohmilch in EU-Ländern Prix à la production du lait cru dans des pays de l'UE	75
11.10	Internationale Produzentenpreise für Konsummilch Prix à la production du lait de consommation : comparaison sur le plan international	76

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. 21,2 % davon entfielen auf die Milchproduktion, 12,6 % auf die Produktion von Rindfleisch. Der Produktionswert der nachgelagerten Nahrungs- und Genussmittelherstellung liegt bei etwas mehr als 36 Milliarden Franken und ist damit mehr als dreimal so hoch wie jener der Landwirtschaft.

Im landwirtschaftlichen Produktionswert eingeschlossen sind auch innerbetriebliche Leistungen, insbesondere 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 21,2 % de ce montant et la production de viande bovine 12,6 %. La valeur générée en aval par la production de denrées alimentaires représente environ 36 milliards de francs environ, soit plus de trois fois celle de l'agriculture.

Les prestations internes aux exploitations, notamment 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 hectares

Flächen nach Jahr ~ Surfaces par année	Landwirtschaftliche Nutzfläche Surface agricole utile	Grünfläche Surface herbagère	Naturwiesen und Weiden (ohne Sömmerungsweiden)					Kunstwiesen
			Total	Prairies naturelles et pâturages (sans alpages)				
				Extensiv und wenig intensiv genutzte Wiesen	Übrige Dauerwiesen, Heuwiesen im Sömmerungsgebiet	Weiden	Prairies artificielles	
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	
2012	1 051 063	744 795	611 231	92 097	386 268	132 867	133 564	
Flächen 2012 nach Betriebsgrösse ~ Surfaces 2012 par classe de grandeur								
< 3	7 523	4 759	4 576	419	2 658	1 499	183	
3 - 10	76 384	61 242	55 279	7 163	37 546	10 569	5 963	
10 - 20	269 692	204 215	170 406	23 248	117 507	29 651	33 809	
20 - 30	274 001	198 778	162 389	24 091	105 574	32 724	36 389	
30 - 50	274 265	184 734	147 646	25 116	86 613	35 917	37 089	
50 <	149 198	91 067	70 936	12 060	36 370	22 506	20 131	
Flächen 2012 nach Zone ~ Surfaces 2012 par zone								
TP	495 030	245 043	165 718	37 433	97 781	30 504	79 325	
HC	145 748	111 280	82 635	11 644	54 964	16 027	28 645	
B/M 1	126 538	113 856	96 825	8 192	68 923	19 711	17 031	
B/M 2	157 282	150 493	143 081	10 591	93 929	38 561	7 413	
B/M 3	87 715	85 874	84 867	14 117	51 339	19 410	1 007	
B/M 4	38 751	38 249	38 106	10 120	19 332	8 654	143	

1.2 Einblick in die volkswirtschaftliche Gesamtrechnung Aperçu de la comptabilité nationale

In Millionen CHF ~ En millions de CHF

	2009	2010	2011 *	Veränderung 2011-2010 Variation 2011-2010		
				absolut	%	
Bruttoproduktionswert						Valeur de la production brute
Land- und Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei, Fischzucht	11 506	11 226	11 327	101	0.9	Agriculture, sylviculture, chasse, pêche, pisciculture
davon landwirtschaftliche Güter	9 397	9 083	9 149	66	0.7	dont biens agricoles
davon Milch	2 202	2 110	2 153	43	2.1	dont lait
Herstellung von Nahrungs- und Genussmitteln	35 218	37 212	36 499	-713	-1.9	Industries alimentaires, des boissons et du tabac
Übrige Industrie, Baugewerbe	370 629	380 371	391 906	11 535	3.0	Autres industries, construction
Handel und Dienstleistungen	705 956	720 987	727 644	6 657	0.9	Commerce et services
Total	1 123 309	1 149 796	1 167 377	17 580	1.5	Total
Vorleistungen						Consommation intermédiaire
Land- und Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei, Fischzucht	6 993	6 900	6 985	85	1.2	Agriculture, sylviculture, chasse, pêche, pisciculture
Herstellung von Nahrungs- und Genussmitteln	26 034	26 869	24 454	-2 415	-9.0	Industries alimentaires, des boissons et du tabac
Übrige Industrie, Baugewerbe	243 964	248 175	255 150	6 975	2.8	Autres industries, construction
Handel und Dienstleistungen	321 902	326 525	327 583	1 058	0.3	Commerce et services
Total	598 893	608 469	614 172	5 703	0.9	Total
Bruttowertschöpfung						Valeur ajoutée brute
Land- und Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei, Fischzucht	4 513	4 326	4 343	17	0.4	Agriculture, sylviculture, chasse, pêche, pisciculture
Herstellung von Nahrungs- und Genussmitteln	9 184	10 343	12 045	1 702	16.5	Industries alimentaires, des boissons et du tabac
Übrige Industrie, Baugewerbe	126 665	132 196	136 756	4 560	3.4	Autres industries, construction
Handel und Dienstleistungen	384 054	394 462	400 061	5 599	1.4	Commerce et services
Total unbereinigt	524 416	541 327	553 205	11 878	2.2	Total non épuré
Total bereinigt¹	554 372	572 665	585 102	12 437	2.2	Total épuré¹

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	2010	2011 *	2012 **	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		Production
				absolut	%	
Landwirtschaft ¹	10 081.3	10 165.9	9 974.2	-191.6	-1.9	Agriculture ¹
Rinder (Fleisch)	1 216.7	1 244.3	1 255.2	10.8	0.9	Bovins (viande)
Milch	2 109.7	2 152.9	2 118.9	-34.0	-1.6	Lait
Anteil der Rindfleischproduktion, %	12.1	12.2	12.6	...	...	Part de la production de viande bovine, %
Anteil der Milchproduktion, %	20.9	21.2	21.2	...	...	Part de la production laitière, %

* provisorisch

* provisoire

** Schätzung

** estimation

¹ Inbegriffen Gartenbau und Futterpflanzen

¹ Y compris les produits horticoles et les plantes fourragères

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 ist die Folge. Die Zahl der Verkaufsmilchproduzenten sinkt um 2,5 bis 3,5 % pro Jahr, womit der Strukturwandel in diesem Bereich 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 Mehrzahl der Kühe wird in Beständen mit mehr als 20 Kühen gehalten.

Die durchschnittliche Milchleistung der Kühe stieg in den letzten Jahren kontinuierlich an. Deshalb nahm die Zahl der zur Verkaufsmilchproduktion eingesetzten Kühe in den vergangenen Jahren insgesamt ab. In der offiziellen Bestandesstatistik findet man seit der Umstellung auf die Daten der Tierverkehrsdatenbank im Jahr 2009 nur noch den Bestand der «gemolkenen Kühe». Darin sind auch die Kühe ohne Verkaufsmilchproduktion enthalten, deren Milch in der Kälbermast eingesetzt wird. Im Jahr 2008 wurden zum letzten Mal 50 186 Kühe ohne Verkaufsmilchproduktion ausgewiesen (darin eingeschlossen auch Galkühe aus der Verkaufsmilchproduktion). Die aktuelle Bestandesszahl ist nicht bekannt. Der Bestand dürfte jedoch tendenziell eher abnehmen.

Milchspezialitäten erfreuen sich steigender Beliebtheit bei den Konsumenten. Die Bestände von Milchziegen und Milchschaufen 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 exacerbé 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. 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 commercialisé 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. La majorité des vaches sont détenues en troupeaux de plus de 20 vaches.

Au cours de ces dernières années, la performance laitière moyenne des vaches n'a cessé d'augmenter. C'est pourquoi le nombre total de vaches dont le lait est commercialisé a diminué. Par ailleurs, depuis l'introduction de la banque de données sur le trafic des animaux en 2009, on ne trouve plus dans la statistique officielle sur les effectifs 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. En 2008, les chiffres faisaient état pour la dernière fois d'un cheptel de 50 186 vaches dont le lait n'est pas commercialisé (mais y compris les vaches taries produisant du lait commercialisé). Les effectifs actuels ne sont pas connus, mais la tendance devrait être plutôt à la baisse.

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; Sömmerrungsbetriebe 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 2012-2011 Variation 2012-2011	
	2010	2011	2012	absolut	%
Vereinigte Milchbauern Mitte-Ost	6 590	6 341	6 066	-275	-4.3
Landw. Organisation Bern und angrenzende Gebiete (Lobag)	4 863	4 374	4 105	-269	-6.1
Zentralschweizer Milchproduzenten (ZMP)	3 586	3 537	3 453	-84	-2.4
Fédération des Sociétés Fribourgeoises de Laiterie (FSFL)	2 193	2 197	2 216	19	0.9
Milchverband der Nordwestschweiz (MIBA inkl. Chasseral)	2 026	1 943	1 817	-126	-6.5
Fédération Laitière Vaudoise-Fribourgeoise (ORLAIT)	1 423	1 333	1 269	-64	-4.8
Thurgauer Milchproduzenten	1 285	1 241	1 182	-59	-4.8
MPM Milchproduzenten Mittelland	921	893	854	-39	-4.4
Berner Emmi Milchproduzenten-Organisation (BEMO)	854	872	819	-53	-6.1
SMP / Diverse	505	816	868	52	6.4
Fédération Laitière Valaisanne (FLV-WMV)	616	585	562	-23	-3.9
Federazione ticinese produttori di latte (LATI)	162	152	150	-2	-1.3
Laiteries Réunies de Genève (LRG) ¹	105	102	94	-8	-7.8
Total	25 129	24 386	23 455	-931	-3.8

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			Davon Sömmerrungsbetriebe			Vermarktete Milchmenge (t)		
	Nombre d'exploitations			Dont exploitations d'estivage			Quantité de lait commercialisé (t)		
	2010	2011	2012	2010	2011	2012	2010	2011	2012
ZH	1 400	1 344	1 296	-	-	-	222 160	226 161	227 077
BE	7 744	7 483	7 212	848	799	780	674 776	679 772	682 001
LU	2 721	2 651	2 567	25	24	23	364 678	370 967	369 865
UR	351	350	340	147	144	142	14 918	14 826	15 374
SZ	885	863	846	101	101	101	72 049	72 484	73 345
OW	684	678	656	205	215	208	41 389	41 924	43 041
NW	387	383	376	66	66	64	27 984	28 366	28 265
GL	345	341	330	81	81	81	23 241	23 390	23 620
ZG	325	307	301	-	-	-	50 486	51 417	52 384
FR	1 989	1 948	1 910	177	186	183	338 174	342 216	341 450
SO	655	631	600	-	-	-	94 394	95 205	93 713
BL	399	381	359	-	-	-	58 050	59 052	57 964
SH	128	121	116	-	-	-	21 891	22 643	22 310
AR	517	507	498	58	58	57	48 253	48 912	50 585
AI	447	433	424	79	78	77	34 140	33 733	34 835
SG	2 862	2 788	2 703	243	242	237	334 146	338 239	345 416
GR	918	893	871	200	199	198	71 999	70 431	71 171
AG	1 119	1 056	1 012	-	-	-	178 097	180 615	175 877
TG	1 354	1 307	1 257	-	-	-	263 341	265 581	268 910
TI	258	250	248	78	80	80	19 822	20 082	20 432
VD	1 588	1 532	1 466	288	281	272	232 160	230 586	226 521
VS	835	788	760	216	209	200	42 034	40 285	39 108
NE	502	484	468	10	9	8	86 383	90 177	90 253
GE	9	8	7	-	-	-	2 189	1 957	1 743
JU	551	535	517	-	-	-	95 948	96 235	94 695
Total	28 973	28 062	27 140	2 822	2 772	2 711	3 412 703	3 445 259	3 449 956

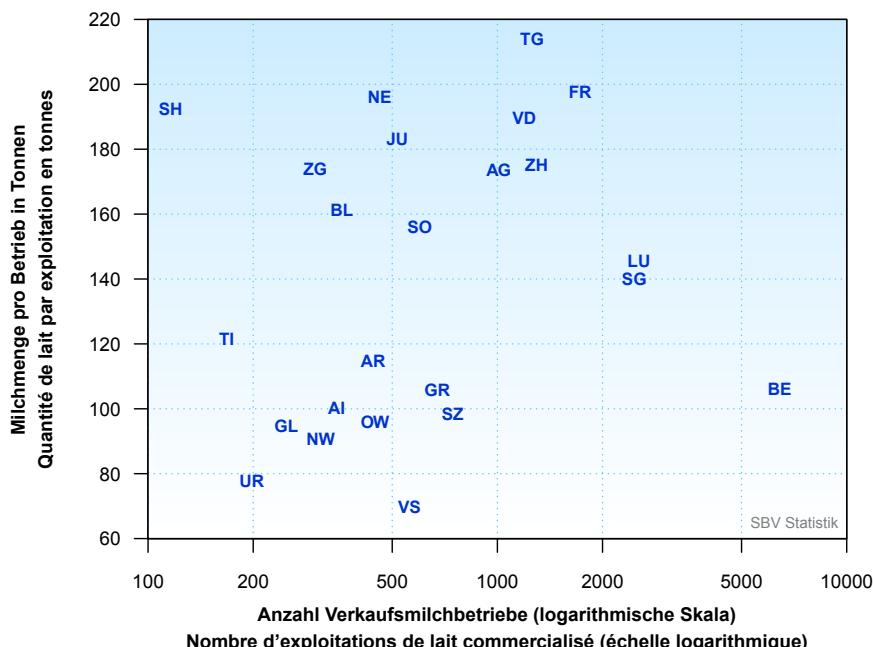
TSM Treuhand GmbH, DB Milch

TSM Fiduciaire Sàrl, BD Lait

Grafik ~ Graphe
Tab. 2.2 Verkaufsmilchbetriebe und durchschnittliche Milchmenge nach Kanton 2012
Exploitation de lait commercialisé et quantité livrée moyenne par canton 2012

Ohne Sömmerrungsbetriebe 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

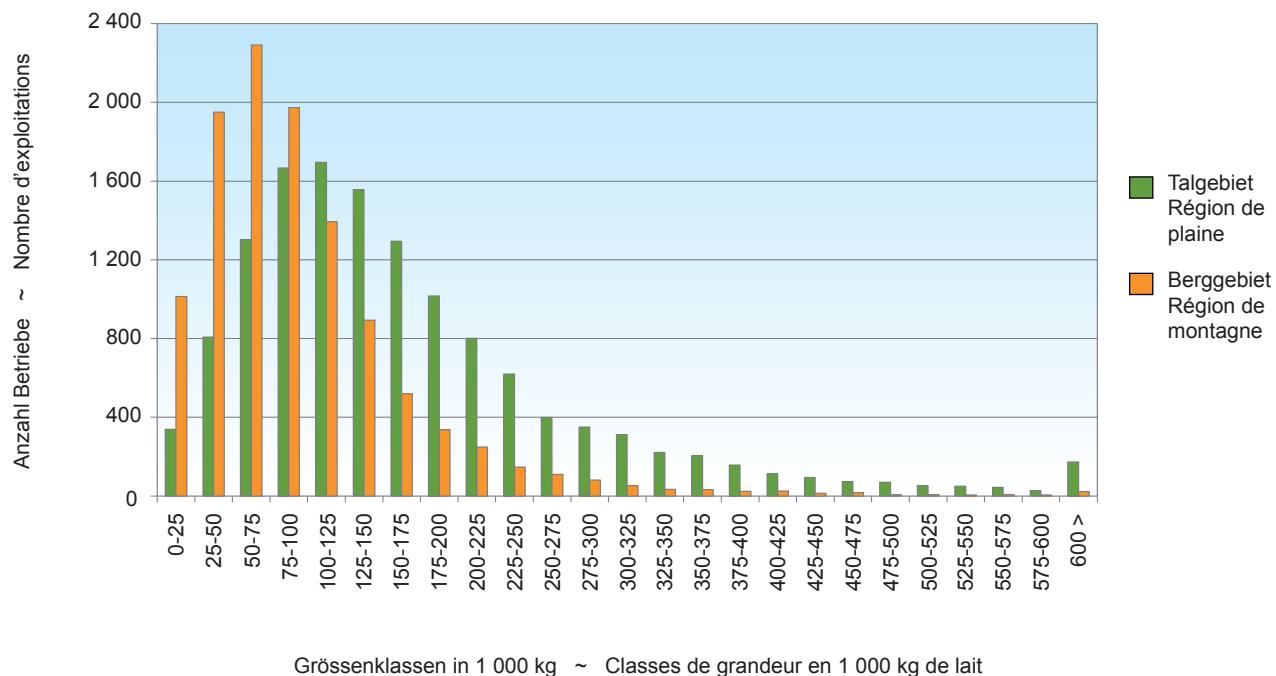
Nach Kalenderjahr ~ Par année civile

Milchablieferung, kg Milch pro Jahr Livraison de lait, kg de lait par année	Anzahl Betriebe			Vermarktete Milchmenge (t)		
	Nombre d'exploitations			Quantité de lait commercialisé (t)		
	2010	2011	2012	2010	2011	2012
Betriebe im Talgebiet ~ Exploitations en région de plaine (Tal- und Hügelzone ~ Zone de plaine et des collines)						
Abgrenzungsdifferenzen						
~ Différences de délimitation						
0 - 25 000	3	1	4	-182	-39	-167
25 001 - 50 000	328	282	339	4 524	3 750	4 386
50 001 - 75 000	888	813	807	35 315	31 913	31 505
75 001 - 100 000	1 524	1 408	1 302	96 117	88 861	82 133
100 001 - 125 000	1 916	1 768	1 667	167 999	155 336	146 183
125 001 - 150 000	1 991	1 838	1 696	223 233	206 806	190 987
150 001 - 175 000	1 700	1 618	1 556	233 074	222 387	213 382
175 001 - 200 000	1 404	1 338	1 295	227 534	216 775	210 117
200 001 - 225 000	1 024	1 009	1 016	191 525	188 583	189 845
225 001 - 250 000	858	810	801	181 504	171 757	169 641
250 001 - 275 000	597	607	619	141 276	143 688	147 020
275 001 - 300 000	404	428	399	105 796	111 880	104 672
300 001 - 325 000	325	355	351	93 251	101 929	101 028
325 001 - 350 000	279	276	312	86 920	86 157	97 419
über 350 000	191	238	222	64 237	80 077	75 040
	846	950	1 058	409 357	468 084	523 712
Talgebiet ~ région de plaine	14 278	13 739	13 444	2 261 479	2 277 945	2 286 901
Betriebe im Berggebiet ~ Exploitations en région de montagne (Bergzone I bis IV ~ Zone de montagne I à IV)						
Abgrenzungsdifferenzen						
~ Différences de délimitation						
0 - 25 000	1	-	1	-1	-	-6
25 001 - 50 000	1 211	1 149	1 014	16 688	15 892	13 910
50 001 - 75 000	2 276	2 039	1 951	87 879	78 033	74 931
75 001 - 100 000	2 650	2 531	2 291	165 251	157 578	143 030
100 001 - 125 000	2 017	1 992	1 974	175 040	172 837	171 615
125 001 - 150 000	1 370	1 368	1 393	153 057	152 829	155 816
150 001 - 175 000	813	863	893	111 040	117 992	122 085
175 001 - 200 000	493	491	519	79 396	79 082	83 743
200 001 - 225 000	283	297	336	52 861	55 410	62 618
225 001 - 250 000	210	227	248	44 389	48 142	52 574
250 001 - 275 000	146	149	147	34 416	35 137	34 748
275 001 - 300 000	109	109	109	28 600	28 458	28 524
300 001 - 325 000	70	64	81	20 027	18 431	23 260
325 001 - 350 000	49	55	53	15 343	17 220	16 556
über 350 000	33	37	34	11 092	12 465	11 449
	119	145	163	55 772	70 119	79 661
Berggebiet ~ Région de montagne	11 850	11 516	11 207	1 050 849	1 059 623	1 074 515
Nicht zugeteilte Betriebe (hauptsächlich Sömmerrungsbetriebe)	336	340	75	21 838	29 279	10 753
~ Exploitations non classées (surtout des exploitations d'estivage)						
Ganzjahresbetriebe ~ Exploitations exploitées durant toute l'année	26 464	25 595	24 726	3 334 166	3 366 847	3 372 169
Sömmerrungsbetriebe ~ Exploitations d'estivage	2 509	2 467	2 414	78 536	78 412	77 786
Total	28 973	28 062	27 140	3 412 703	3 445 259	3 449 956

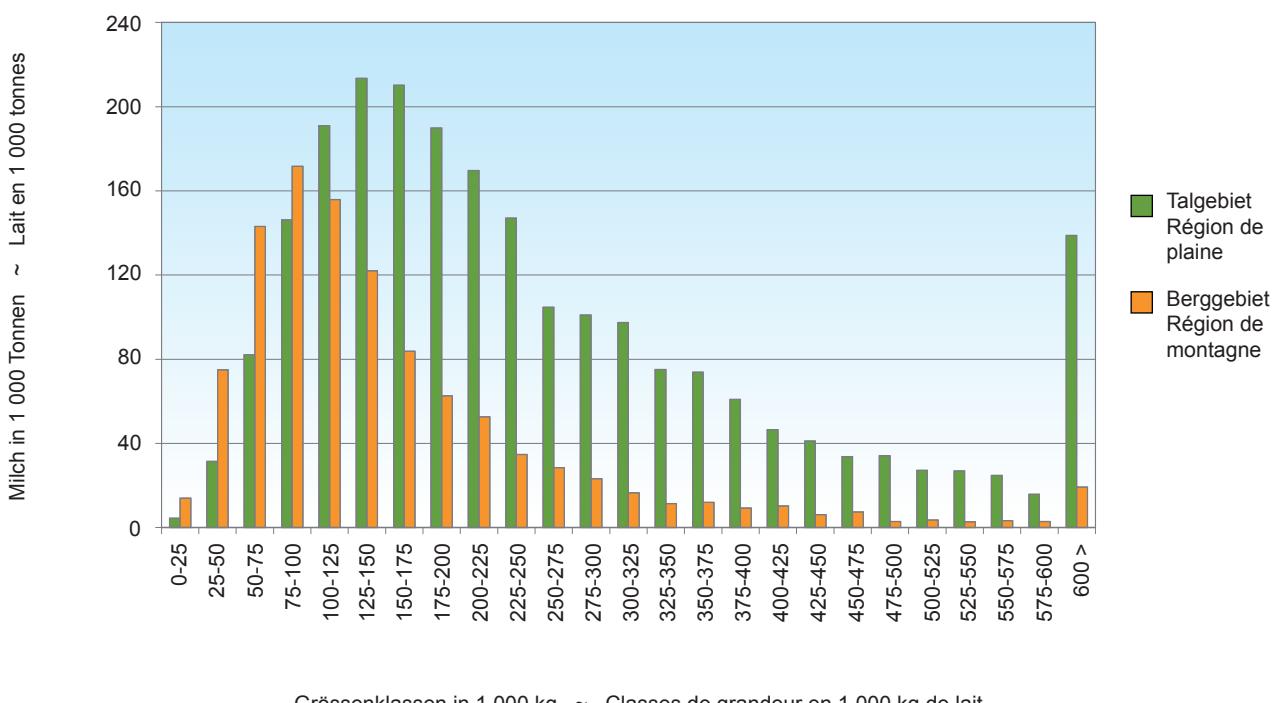
TSM Treuhand GmbH, DB Milch

TSM Fiduciaire Sàrl, BD lait

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



Vermarktete Milchmenge nach Größenklasse 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)				
	2010	2011	2012	2010	2011	2012		
Selbständige Betriebe, Betriebszweig- gemeinschaften	25 407	24 575	23 722	3 103 043	3 127 132	3 123 919	Exploitations indépendantes Communauté d'exploitation partielles	
Produktionsstätten	21	25	36	2 828	3 900	6 035	Unités de productions	
Sömmerungsbetriebe	2 822	2 772	2 711	98 798	99 591	98 658	Exploitations d'estivage	
Betriebsgemeinschaften	723	690	671	208 033	214 636	221 344	Communautés d'exploitation	
Betriebe Total	28 973	28 062	27 140	3 412 703	3 445 259	3 449 956	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)		
	2010	2011	2012	2010	2011	2012
Betriebe im Talgebiet ~ Exploitations en région de plaine (Tal- und Hügelzone ~ Zone de plaine et des collines)						
Nicht zuteilbar ~ Non attribuable						
< 5	17	4	352	2 195	746	36 735
5 - 10	124	129	88	6 406	10 134	2 432
10 - 15	916	867	734	51 336	48 451	42 137
15 - 20	2 409	2 244	2 070	218 007	206 616	192 895
20 - 25	2 957	2 794	2 614	363 940	355 376	336 027
25 - 30	2 543	2 399	2 288	400 372	387 366	374 333
30 - 35	1 791	1 762	1 723	327 243	331 370	331 785
35 - 40	1 221	1 191	1 194	248 599	253 562	262 458
40 - 45	756	764	781	176 319	185 105	193 810
45 - 50	512	513	501	129 755	135 442	135 643
50 - 75	290	309	311	78 106	86 219	86 664
75 - 100	592	604	626	191 266	205 464	218 442
< 100	103	112	114	43 085	48 820	48 894
	47	47	48	24 850	23 273	24 646
Talgebiet ~ Région de plaine	14 278	13 739	13 444	2 261 479	2 277 945	2 286 901
Betriebe im Berggebiet ~ Exploitations en région de montagne (Bergzone I bis IV ~ Zone de montagne I à IV)						
Nicht zuteilbar ~ Non attribuable						
< 5	4	3	89	413	16	5 096
5 - 10	403	392	269	8 288	8 987	5 566
10 - 15	1 532	1 416	1 320	57 736	54 717	52 112
15 - 20	2 504	2 353	2 228	150 123	143 317	140 552
20 - 25	2 291	2 198	2 147	179 087	175 606	176 052
25 - 30	1 721	1 702	1 656	159 578	160 617	160 820
30 - 35	1 156	1 163	1 153	125 193	126 855	127 160
35 - 40	729	757	777	91 132	95 114	99 695
40 - 45	486	476	487	70 803	70 906	73 779
45 - 50	301	307	316	48 368	49 937	51 693
50 - 75	185	181	188	33 411	33 353	36 048
75 - 100	427	450	457	90 003	96 967	101 131
< 100	79	83	85	22 229	25 197	25 863
	32	35	35	14 487	18 034	18 948
Berggebiet ~ Région de montagne	11 850	11 516	11 207	1 050 849	1 059 623	1 074 515
Nicht zugeteilte Betriebe (grösstenteils Sömmerungsbetriebe) ~ Exploitation non classées (surtout des exploitations d'estivage)	336	340	75	21 838	29 279	10 753
Ganzjahresbetriebe ~ Exploitations exploitées durant toute l'année	26 464	25 595	24 726	3 334 166	3 366 847	3 372 169

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; Sömmerrungsbetriebe sind nicht berücksichtigt.
Producteurs de lait produisant du lait durant toute l'année ; les exploitations d'estivage ne sont pas considérées

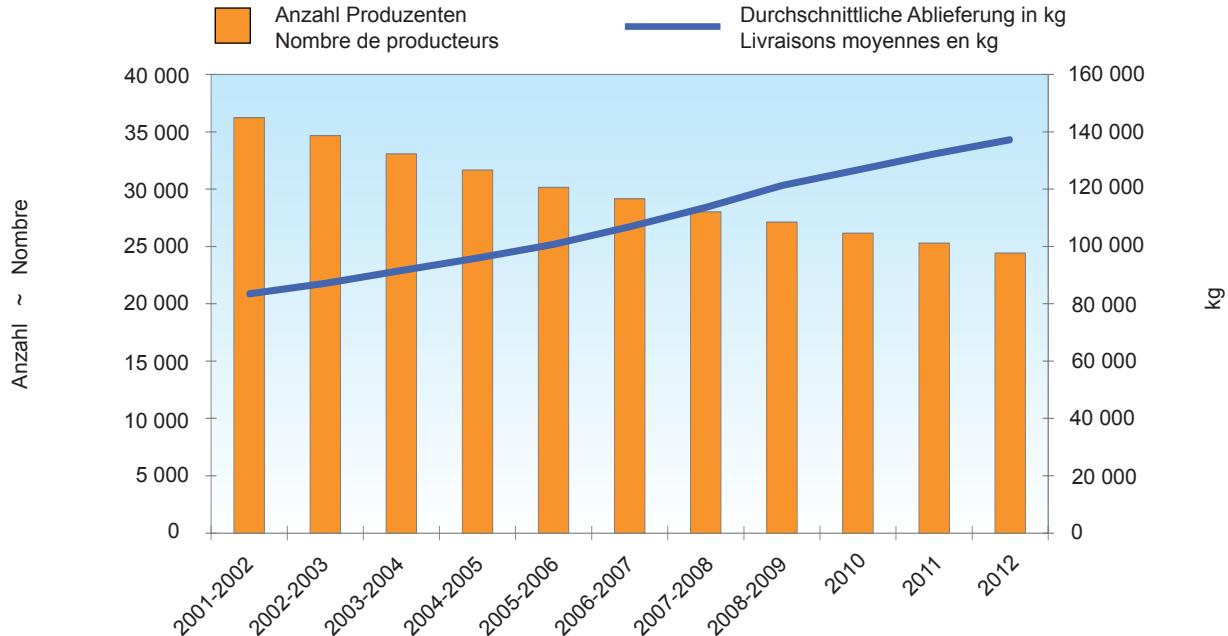
		Milchjahr (Mai - April)		Kalenderjahr		Produktionsbetriebe	
		Année laitière (mai à avril)		Année civile			
		2007-2008	2008-2009	2011	2012		
Produzenten	Anzahl	28 014	27 131	25 290	24 429	nombre	
Durchschnittliche Ablieferung	kg	113 625	121 300	132 292	137 185	Livrailles moyennes	
Durchschnittliche Betriebsgröße	ha	22	22	23	24	Grandeur moyenne d'une exploitation	
Durchschnittliche Ablieferung je ha	kg	5 135	5 410	5 635	5 746	Livrailles moyennes par ha	
Durchschnittliche Ablieferung je Kuh	kg	5 647	5 687	5 995	6 008	Livrailles moyennes par vache	

Bundesamt für Landwirtschaft (BLW) und TSM Treuhand GmbH

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

Grafik ~ Grafiue
Tab. 2.6

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



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

In Stück ~ En têtes

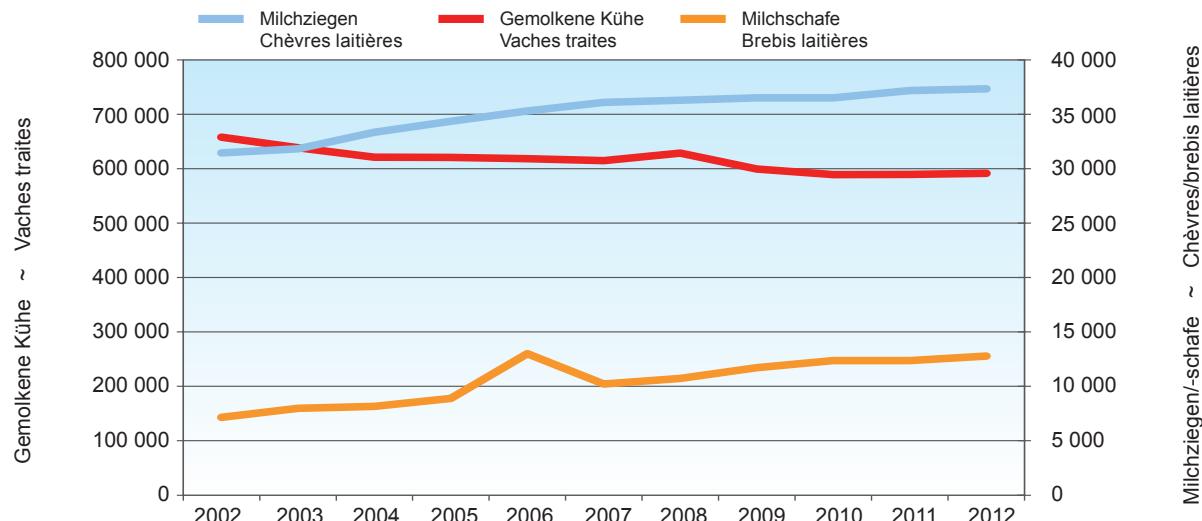
Kategorie	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Catégorie
				absolut	%	
Rindvieh ab 2009:						
Kühe total	700 315	699 947	705 642	5 695	0.8	Bovins dès 2009 :
gemolken	589 024	589 239	591 212	1 973	0.3	Vaches total
Andere Kühe	111 291	110 708	114 430	3 722	3.4	traites
Kälber < 120 Tage						autres vaches
männlich	108 266	106 478	100 294	-6 184	-5.8	Veaux < 120 jours
weiblich	104 481	103 215	99 584	-3 631	-3.5	mâles
Jungvieh 120-365 Tage						femelles
männlich	109 430	109 489	110 514	1 025	0.9	Jeune bétail 120-365 jours
weiblich	184 744	182 003	180 146	-1 857	-1.0	mâles
Rinder 365-730 Tage						femelles
männlich	31 088	31 236	30 899	-337	-1.1	Bovins 365 - 730 jours
weiblich	227 340	220 669	215 029	-5 640	-2.6	mâles
Rinder > 730 Tage						femelles
männlich	7 053	7 268	8 756	1 488	20.5	Bovins > 730 jours
weiblich	118 516	117 102	113 767	-3 335	-2.8	mâles
Total Rindvieh	1 591 233	1 577 407	1 564 631	-12 776	-0.8	Total bovins
Ziegen						
Milchziegen	36 501	37 181	37 325	144	0.4	Caprins
Andere weibliche Ziegen	18 238	18 671	20 030	1 359	7.3	Chèvres laitières
über 1 Jahr						Autres femelles de
Ziegenböcke, über 6 Monate	3 180	3 170	3 228	58	1.8	> 1 an
(bzw. 1 Jahr) alt						Boucs de > 1 an
Jungziegen unter 1 Jahr	24 923	23 790	24 149	359	1.5	Chevreaux < 1 an
Total Ziegen	82 842	86 215	84 732	-1 483	-1.7	Total caprins
Zwergziegen	4 145	3 403	3 357	-46	-1.4	Chèvres naines
Schafe						
Milchschafe	12 362	12 373	12 772	399	3.2	Ovins
Zuchtwidder	10 314	10 225	9 767	-458	-4.5	Brebis laitières
Andere weibliche Schafe	228 178	221 771	219 322	-2 449	-1.1	Béliers reproducteurs
über 1 Jahr alt						Autres brebis de
Jungschafe unter 1 Jahr	183 229	179 649	175 413	-4 236	-2.4	> 1 an
Total Schafe	434 083	424 018	417 274	-6 744	-1.6	Agneaux < 1 an
Total						

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 gemolkenen Kühen, Milchziegen und Milchschaufen
Evolution des effectifs de vaches traitees, 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				Kuhbestand					
	Détenteurs des vaches				Effectif des vaches					
	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		
				absolut				absolut	%	
Kuhhalter und Kuhbestand nach Kanton ~ Détenteurs et effectif des vaches par canton										
ZH	2 009	1 954	1 918	-36	-1.8	43 129	43 151	43 580	429	1.0
BE	9 386	9 214	9 031	-183	-2.0	140 512	141 320	142 839	1 519	1.1
LU	3 868	3 800	3 729	-71	-1.9	73 423	74 378	74 836	458	0.6
UR	516	496	490	-6	-1.2	4 783	4 690	4 736	46	1.0
SZ	1 364	1 353	1 336	-17	-1.3	19 012	18 834	19 223	389	2.1
OW	562	544	556	12	2.2	8 332	8 117	8 521	404	5.0
NW	402	399	394	-5	-1.3	6 136	6 061	6 190	129	2.1
GL	338	329	320	-9	-2.7	5 322	5 310	5 334	24	0.5
ZG	443	434	433	-1	-0.2	9 983	10 097	10 198	101	1.0
FR	2 244	2 205	2 168	-37	-1.7	56 026	55 847	57 343	1 496	2.7
SO	995	976	934	-42	-4.3	19 764	19 815	19 650	-165	-0.8
BS/BL	600	579	572	-7	-1.2	12 705	12 429	12 443	14	0.1
SH	198	192	183	-9	-4.7	4 582	4 653	4 584	-69	-1.5
AR	622	604	599	-5	-0.8	10 554	10 517	10 575	58	0.6
AI	452	436	431	-5	-1.1	6 982	6 808	6 959	151	2.2
SG	3 435	3 345	3 290	-55	-1.6	66 819	66 502	66 438	-64	-0.1
GR	1 881	1 856	1 818	-38	-2.0	28 785	28 376	28 487	111	0.4
AG	1 745	1 702	1 654	-48	-2.8	35 198	35 759	35 227	-532	-1.5
TG	1 630	1 597	1 543	-54	-3.4	42 839	42 957	42 688	-269	-0.6
TI	367	358	356	-2	-0.6	5 455	5 214	5 462	248	4.8
VD	1 933	1 867	1 832	-35	-1.9	44 560	43 895	44 427	532	1.2
VS	1 254	1 219	1 203	-16	-1.3	13 971	13 903	13 713	-190	-1.4
NE	660	658	637	-21	-3.2	17 551	17 789	18 143	354	2.0
GE	44	46	41	-5	-10.9	948	931	933	2	0.2
JU	874	855	857	2	0.2	22 944	22 594	23 113	519	2.3
Kuhhalter und Kuhbestand nach Größenklasse ~ Détenteurs et effectif des vaches par classe de grandeur										
< 3	533	429	449	20	4.7	3 117	1 783	1 976	193	10.8
3 - 10	6 122	5 856	5 470	-386	-6.6	45 165	43 091	40 733	-2 358	-5.5
10 - 20	14 327	13 807	13 380	-427	-3.1	209 825	203 405	198 712	-4 693	-2.3
20 - 30	9 448	9 310	9 171	-139	-1.5	204 501	202 715	201 352	-1 363	-0.7
30 - 50	5 799	5 931	6 076	145	2.4	167 356	173 527	180 489	6 962	4.0
50 <	1 593	1 685	1 779	94	5.6	70 351	75 426	82 380	6 954	9.2
Kuhhalter und Kuhbestand nach Zone ~ Détenteurs et effectif des vaches par zone										
TP	13 353	13 060	12 718	-342	-2.6	305 977	307 288	306 674	-614	-0.2
HC	5 886	5 768	5 635	-133	-2.3	114 238	114 785	115 381	596	0.5
BM1	5 961	5 836	5 770	-66	-1.1	102 918	103 106	104 925	1 819	1.8
BM2	7 038	6 859	6 786	-73	-1.1	108 847	107 322	110 189	2 867	2.7
BM3	3 996	3 918	3 857	-61	-1.6	49 597	48 822	49 787	965	2.0
BM4	1 588	1 577	1 559	-18	-1.1	18 738	18 624	18 686	62	0.3
CH	37 822	37 018	36 325	-693	-1.9	700 315	699 947	705 642	5 695	0.8

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

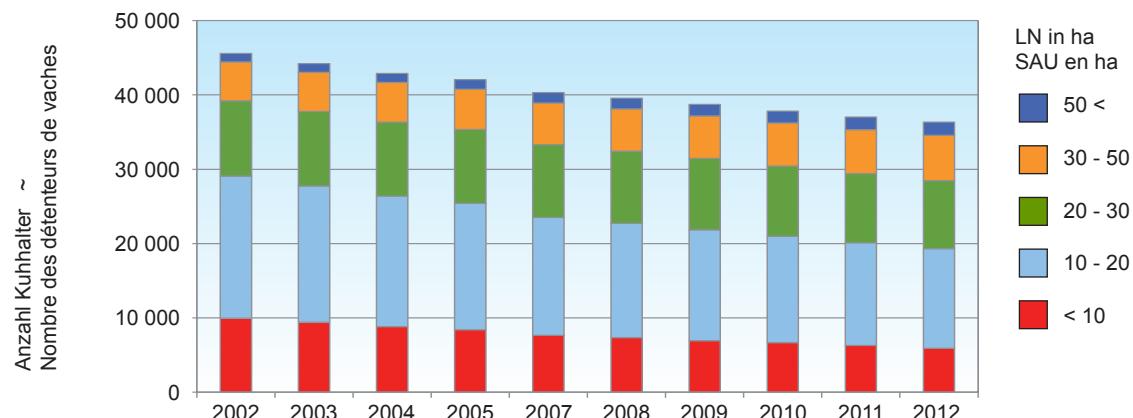
Anzahl Kühe je Halter	Kuhhalter					Kuhbestand				
	Détenteurs des vaches					Effectif des vaches				
	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011	
				absolut	%				absolut	%
1 - 2	1 504	1 503	1 463	-40	-2.7	2 365	2 359	2 227	-132	-5.6
3 - 6	3 951	3 792	3 676	-116	-3.1	18 187	17 343	16 902	-441	-2.5
7 - 9	3 741	3 635	3 400	-235	-6.5	30 210	29 291	27 335	-1956	-6.7
10 - 14	7 538	7 199	6 805	-394	-5.5	90 933	86 740	82 035	-4 705	-5.4
15 - 19	7 139	6 759	6 639	-120	-1.8	120 803	114 262	112 428	-1 834	-1.6
20 - 29	8 324	8 234	8 194	-40	-0.5	197 704	195 334	194 430	-904	-0.5
30 - 39	3 133	3 239	3 257	18	0.6	105 755	109 196	109 716	520	0.5
40 - 49	1 321	1 365	1 450	85	6.2	57 758	59 761	63 491	3 730	6.2
50 <	1 171	1 292	1 441	149	11.5	76 600	85 661	97 078	11 417	13.3
Total	37 822	37 018	36 325	-693	-1.9	700 315	699 947	705 642	5 695	0.8

Bundesamt für Statistik (BFS),
Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebungen

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

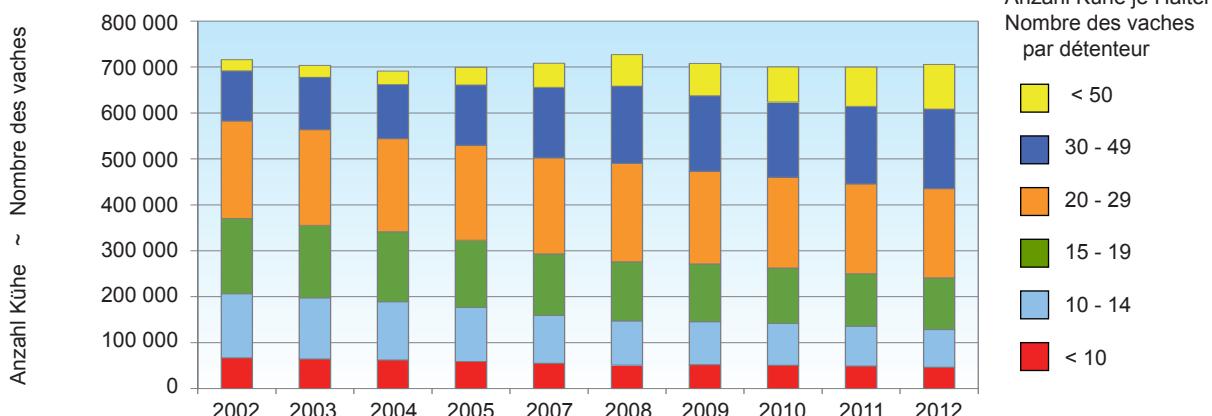
Grafik ~ Grafique
Tab. 2.8

Kuhhalter nach Betriebsgrößenklassen
Détenteurs de vaches par taille d'exploitation



Grafik ~ Grafique
Tab. 2.9

Kühe nach Bestandesgrößenklassen
Nombre des vaches par taille de troupeau



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

	Kuhhalter Détenteurs des vaches					Kuhbestand Effectif des vaches				
	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011	
				absolut	%				absolut	%
Kuhhalter und Kuhbestand nach Kanton ~ Détenteurs et effectif des vaches par canton										
ZH	1 606	1 580	1 549	-31	-2	35 943	36 063	36 324	261	1
BE	8 292	8 182	7 995	-187	-2	123 170	124 178	124 785	607	0
LU	3 267	3 215	3 134	-81	-3	61 782	62 495	62 567	72	0
UR	475	457	450	-7	-2	4 168	4 068	4 112	44	1
SZ	1 234	1 219	1 206	-13	-1	16 758	16 623	16 937	314	2
OW	527	509	514	5	1	7 775	7 559	7 961	402	5
NW	360	357	350	-7	-2	5 434	5 363	5 433	70	1
GL	307	301	291	-10	-3	4 864	4 858	4 781	-77	-2
ZG	375	375	369	-6	-2	8 585	8 742	8 791	49	1
FR	1 993	1 968	1 934	-34	-2	50 328	50 262	51 360	1 098	2
SO	784	794	761	-33	-4	15 770	16 023	15 851	-172	-1
BS/BL	458	446	421	-25	-6	9 999	9 773	9 515	-258	-3
SH	145	149	140	-9	-6	3 360	3 437	3 374	-63	-2
AR	563	545	544	-1	0	9 695	9 612	9 669	57	1
AI	423	412	409	-3	-1	6 491	6 354	6 471	117	2
SG	3 083	3 021	2 958	-63	-2	59 406	59 127	58 768	-359	-1
GR	1 368	1 364	1 356	-8	-1	17 180	16 766	16 875	109	1
AG	1 331	1 301	1 256	-45	-3	27 599	28 028	27 536	-492	-2
TG	1 441	1 417	1 369	-48	-3	39 315	39 342	39 007	-335	-1
TI	270	262	262	0	0	4 151	4 008	4 017	9	0
VD	1 518	1 497	1 452	-45	-3	34 768	34 333	34 373	40	0
VS	1 106	1 074	1 059	-15	-1	11 639	11 473	11 154	-319	-3
NE	554	554	534	-20	-4	14 602	14 923	15 291	368	2
GE	14	17	16	-1	-6	392	363	335	-28	-8
JU	660	662	656	-6	-1	15 850	15 466	15 925	459	3
Kuhhalter und Kuhbestand nach Größenklasse ~ Détenteurs et effectif des vaches par classe de grandeur										
< 1	152	91	109	18	20	1 668	670	700	30	4
1 - 3	253	229	221	-8	-3	747	692	692	0	0
3 - 10	4 747	4 546	4 203	-343	-8	34 785	33 033	30 757	-2 276	-7
10 - 20	12 393	11 997	11 549	-448	-4	178 514	172 782	167 897	-4 885	-3
20 - 30	8 247	8 190	8 074	-116	-1	174 690	173 600	171 932	-1 668	-1
30 - 50	4 992	5 166	5 290	124	2	140 494	145 890	151 288	5 398	4
50 <	1 370	1 459	1 539	80	5	58 126	62 572	67 946	5 374	9
Kuhhalter und Kuhbestand nach Zone ~ Détenteurs et effectif des vaches par zone										
TP	11 147	11 015	10 674	-341	-3	260 078	261 741	260 214	-1 527	-1
HC	4 916	4 865	4 701	-164	-3	95 348	96 142	96 032	-110	0
B/M 1	5 179	5 092	5 024	-68	-1	89 177	89 471	90 733	1 262	1
B/M 2	6 164	6 022	5 955	-67	-1	92 273	90 881	92 746	1 865	2
B/M 3	3 400	3 342	3 300	-42	-1	38 406	37 443	37 914	471	1
B/M 4	1 348	1 342	1 331	-11	-1	13 742	13 561	13 573	12	0
CH	32 154	31 678	30 985	-693	98	589 024	589 239	591 212	1 973	100

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				
	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011	
				absolut	%				absolut	%
Kuhhalter und Kuhbestand nach Kanton ~ Détenteurs et effectif des vaches par canton										
ZH	747	738	774	36	4.9	7 186	7 088	7 256	168	2.4
BE	2 314	2 254	2 486	232	10.3	17 342	17 142	18 054	912	5.3
LU	1 177	1 182	1 243	61	5.2	11 641	11 883	12 269	386	3.2
UR	98	91	91	0	0.0	615	622	624	2	0.3
SZ	363	346	377	31	9.0	2 254	2 211	2 286	75	3.4
OW	145	128	134	6	4.7	557	558	560	2	0.4
NW	106	105	115	10	9.5	702	698	757	59	8.5
GL	69	68	91	23	33.8	458	452	553	101	22.3
ZG	145	141	154	13	9.2	1 398	1 355	1 407	52	3.8
FR	657	612	671	59	9.6	5 698	5 585	5 983	398	7.1
SO	378	350	363	13	3.7	3 994	3 792	3 799	7	0.2
BS/BL	235	234	235	1	0.4	2 706	2 656	2 928	272	10.2
SH	87	83	89	6	7.2	1 222	1 216	1 210	-6	-0.5
AR	153	151	168	17	11.3	859	905	906	1	0.1
AI	88	95	99	4	4.2	491	454	488	34	7.5
SG	1 015	1 029	1 108	79	7.7	7 413	7 375	7 670	295	4.0
GR	890	896	919	23	2.6	11 605	11 610	11 612	2	0.0
AG	682	688	685	-3	-0.4	7 599	7 731	7 691	-40	-0.5
TG	512	573	622	49	8.6	3 524	3 615	3 681	66	1.8
TI	178	184	196	12	6.5	1 304	1 206	1 445	239	19.8
VD	852	819	895	76	9.3	9 792	9 562	10 054	492	5.1
VS	365	362	407	45	12.4	2 332	2 430	2 559	129	5.3
NE	243	223	245	22	9.9	2 949	2 866	2 852	-14	-0.5
GE	40	40	36	-4	-10.0	556	568	598	30	5.3
JU	399	382	406	24	6.3	7 094	7 128	7 188	60	0.8
Kuhhalter und Kuhbestand nach Größenklasse ~ Détenteurs et effectif des vaches par classe de grandeur										
< 1	50	25	47	22	88.0	365	132	217	85	64.4
1 - 3	139	127	150	23	18.1	337	289	367	78	27.0
3 - 10	2 063	2 005	391	-1 614	-80.5	10 380	10 058	9 976	-82	-0.8
10 - 20	4 115	4 036	5 866	1 830	45.3	31 311	30 623	30 815	192	0.6
20 - 30	2 885	2 800	3 002	202	7.2	29 811	29 115	29 420	305	1.0
30 - 50	2 020	2 107	2 372	265	12.6	26 862	27 637	29 201	1 564	5.7
50 <	666	674	781	107	15.9	12 225	12 854	14 434	1 580	12.3
Kuhhalter und Kuhbestand nach Zone ~ Détenteurs et effectif des vaches par zone										
TP	4 667	4 603	4 853	250	5.4	45 899	45 547	46 460	913	2.0
HC	1 906	1 850	1 946	96	5.2	18 890	18 643	19 349	706	3.8
BM 1	1 681	1 638	1 789	151	9.2	13 741	13 635	14 192	557	4.1
BM 2	1 936	1 909	2 122	213	11.2	16 574	16 441	17 443	1 002	6.1
BM 3	1 225	1 249	1 354	105	8.4	11 191	11 379	11 873	494	4.3
BM 4	523	525	545	20	3.8	4 996	5 063	5 113	50	1.0
CH	11 938	11 774	12 609	835	7.1	111 291	110 708	114 430	3 722	3.4

2.12 Bestand von Milchziegen und Milchschenen

Effectif des chèvres laitières et des brebis laitières

	Milchziegen Chèvres laitières					Milchschenen Brebis laitières				
	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011	
				absolut	%				absolut	%
Bestand nach Kanton ~ Effectif par canton										
ZH	673	614	636	22	3.6	768	698	710	12	1.7
BE	7 350	7 493	7 658	165	2.2	1 746	1 591	1 462	-129	-8.1
LU	1 956	2 130	2 139	9	0.4	1 336	1 377	1 345	-32	-2.3
UR	669	678	750	72	10.6	-	14	14	0	0.0
SZ	1 514	1 610	1 599	-11	-0.7	278	327	408	81	24.8
OW	471	470	510	40	8.5	18	17	20	3	17.6
NW	793	926	925	-1	-0.1	255	183	187	4	2.2
GL	318	325	326	1	0.3	7	4	14	10	250.0
ZG	564	586	615	29	4.9	2	158	164	6	3.8
FR	1 780	1 634	1 784	150	9.2	913	865	818	-47	-5.4
SO	461	445	434	-11	-2.5	109	148	142	-6	-4.1
BS/BL	233	253	242	-11	-4.3	153	137	109	-28	-20.4
SH	8	10	10	0	0.0	2	26	2	-24	-92.3
AR	684	665	661	-4	-0.6	259	328	313	-15	-4.6
AI	509	509	442	-67	-13.2	231	209	238	29	13.9
SG	2 247	2 387	2 350	-37	-1.6	1 232	1 128	1 317	189	16.8
GR	4 801	4 776	4 893	117	2.4	1 078	1 171	1 208	37	3.2
AG	572	588	581	-7	-1.2	403	302	379	77	25.5
TG	253	294	255	-39	-13.3	1 853	1 769	1 727	-42	-2.4
TI	7 251	7 281	7 358	77	1.1	71	68	89	21	30.9
VD	1 513	1 389	1 012	-377	-27.1	703	811	753	-58	-7.2
VS	1 097	1 232	1 133	-99	-8.0	407	601	889	288	47.9
NE	144	123	118	-5	-4.1	147	74	61	-13	-17.6
GE	46	52	61	9	17.3	6	-	-	-	...
JU	594	711	833	122	17.2	385	367	403	36	9.8
Bestand nach Größenklasse ~ Effectif par classe de grandeur										
< 1	343	405	299	-106	-26.2	27	25	59	34	136.0
1 - 3	1 210	1 247	990	-257	-20.6	183	185	191	6	3.2
3 - 10	8 585	8 008	7 821	-187	-2.3	2 142	1 923	1 901	-22	-1.1
10 - 20	13 666	13 301	13 739	438	3.3	2 907	2 946	3 264	318	10.8
20 - 30	6 606	7 594	7 763	169	2.2	4 067	4 211	4 045	-166	-3.9
30 - 50	4 289	4 647	5 151	504	10.8	2 296	2 416	2 122	-294	-12.2
50 <	1 802	1 979	1 562	-417	-21.1	740	667	1 190	523	78.4
Bestand nach Zone ~ Effectif par zone										
TP	4 550	4 638	4 186	-452	-9.7	3 790	3 382	3 328	-54	-1.6
HC	3 405	3 614	3 835	221	6.1	2 057	2 309	2 255	-54	-2.3
BM 1	6 036	6 207	6 218	11	0.2	1 488	1 328	1 444	116	8.7
BM 2	9 024	9 179	9 259	80	0.9	2 718	2 799	2 863	64	2.3
BM 3	9 808	9 750	9 892	142	1.5	1 301	1 583	1 845	262	16.6
BM 4	3 678	3 793	3 935	142	3.7	1 008	972	1 037	65	6.7
CH	36 501	37 181	37 325	144	0.4	12 362	12 373	12 772	399	3.2

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	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Races
				absolut	%	
Rindvieh						
Swisscherbook	252 234	251 404	253 522	2 118	0.8	Bétail bovin
Schweizer Braunvieh	204 232	201 897	197 814	-4 083	-2.0	Swisscherbook
Holstein	69 905	72 453	70 679	-1 774	-2.4	Brune suisse
Fleischrinder	13 888	14 520	14 180	-340	-2.3	Holstein
Eringer	7 059	6 634	6 712	78	1.2	Bovins à viande
Jersey	2 742	3 864	4 162	298	7.7	Hérens
Rätisches Grauvieh	2 051	2 070	986	-1 084	-52.4	Jersey
Hinterwäldler	894	885	929	44	5.0	Race Grise
Büffel	294	342	410	68	19.9	Hinterwald
Evoléner	282	252	200	-52	-20.6	Buffles
Yak	46	51	70	19	37.3	Evolène
Total Rindvieh	553 627	554 372	549 664	-4 708	-0.8	Total bétail bovin
Ziegen						
Gemsfarbige Gebirgsziegen	7 969	8 212	8 002	-210	-2.6	Chèvres
Saanenziegen	7 543	7 744	7 450	-294	-3.8	Chèvre Chamoisée
Toggenburger Ziegen	3 296	3 280	3 353	73	2.2	Chèvre Gessenay
Walliser Schwarzhalsziegen	2 091	2 128	2 139	11	0.5	Chèvre du Toggenburg
Bündner Strahlenziegen	1 759	1 894	2 095	201	10.6	Chèvre Col Noir du Valais
Nera Verzasca	1 212	1 132	1 012	-120	-10.6	Chèvre Grisonne à Raies
Appenzeller Ziegen	1 239	1 373	1 379	6	0.4	Chèvre Nera Verzasca
Burenziegen	1 123	1 330	1 483	153	11.5	Chèvre de l'Appenzell
Pfauenziege	966	1 094	1 045	-49	-4.5	Chèvre de Paon
Stiefelgeiss	708	743	651	-92	-12.4	Chèvre Boer
Anglo Nubierziege	80	73	78	5	6.8	Chèvre Bottée
Total Ziegen	27 986	29 003	28 687	-316	-1.1	Total chèvres
Milchsche						
Ostfriesische Milchsche	2 460	2 933	3 002	69	2.4	Brebis laitières
Lacaune	949	1 374	1 893	519	37.8	Brebis Frisonne
Total Milchsche	3 409	4 307	4 895	588	13.7	Lacaune
Total Milchsche	3 409	4 307	4 895	588	13.7	Brebis laitières

Bundesamt für Landwirtschaft (BLW)

Office fédéral de l'agriculture (OFAG)

2.14 Zulagen im Milchsektor Suppléments dans le secteur laitier

In 1 000 CHF ~ En 1 000 CHF

Massnahmen	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Mesures
				absolut	%	
Zulage für verkäste Milch	256 292	259 458	265 313	5 855	2.3	Suppl. pour le lait transformé en fromage
Zulage für silofreie Fütterung	32 708	32 542	32 684	141	0.4	Supplément de non-ensilage
Ausfuhrbeihilfe für andere Milchprodukte	-	-	-	...	...	Aides à l'exportation pour d'autres produits laitiers
Total	289 000	292 000	297 997	3 000	1.0	Total
Ausfuhrbeiträge für landw. Verarbeitungsprodukte ¹	76 711	76 321	70 000	-6 321	-8.3	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.

3. Milchproduktion Production laitière

Im Jahr 2012 produzierten Milchkühe, Milchziegen, Milchschefe, 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. Grosse Unterschiede bestehen jedoch zwischen dem Milchgehalt unterschiedlicher Tierarten. 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 bestrafen.

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). Nachdem die Milchanlieferungen in den letzten Jahren angestiegen waren, blieben sie im Jahr 2012 gegenüber dem Vorjahr sozusagen stabil.

Ein Drittel der vermarkteten Kuhmilch stammte im Jahre 2012 aus Betrieben, welche keine Silage verfütterten. Ohne Fütterung von Silage erzeugte Milch wird v.a. zur Produktion von Käse verwendet. Rund 6 % der Kuhmilch wurde als Bio-Milch erzeugt. Infolge der Auflösung der Milchkontingentierung wird die Milch über mehrere Produzenten-Organisationen (PO) und Produzenten-Milchverarbeiter-Organisationen (PMO) vermarktet.

En 2012, les vaches laitières, les chèvres laitières, les brebis laitières, les bufflonnes et les juments traites 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. Il existe cependant de grandes différences de teneurs d'une espèce animale à l'autre. 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). Alors que les livraisons de lait avaient augmenté au cours des dernières années, elles sont restées pour ainsi dire stables en 2012.

Un tiers du lait de vache commercialisé provenait en 2012 d'exploitations n'utilisant pas de fourrages ensilés. Le lait de non-ensilage est utilisé principalement pour la production de fromage. Environ 6 % du lait de vache produit était du lait bio. 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	2.8	...	...	Iode juin
Jod November	µg	16.1	...	...	Iode novembre
Selen	µg	0.86	...	...	Sélénium
Aluminium	µg	1.8	...	...	Aluminium
Vitamin A	µg	46	52	108	Vitamine A
Vitamin E	µg	112	67	247	Vitamine E
Vitamin D3	µg	...	0.025	< 0.02	Vitamine D3
Vitamin B1	µg	20	16	82	Vitamine B1
Vitamin B2	µg	147	108	305	Vitamine B2
Vitamin B6	µg	28	38	31	Vitamine B6
Vitamin B12	µg	0.12	0	0.3	Vitamine B12
Biotin	µg	2.2	...	...	Biotine
Folsäure	µg	5.1	...	10	Acide folique
Niacin	µg	100	...	...	Niacine
Pantothensäure	µg	440	...	...	Acide panthothénique
Vitamin C	µg	1057	...	...	Vitamine C

¹ Median (Zentralwert)

¹ Médiane (valeur centrale)

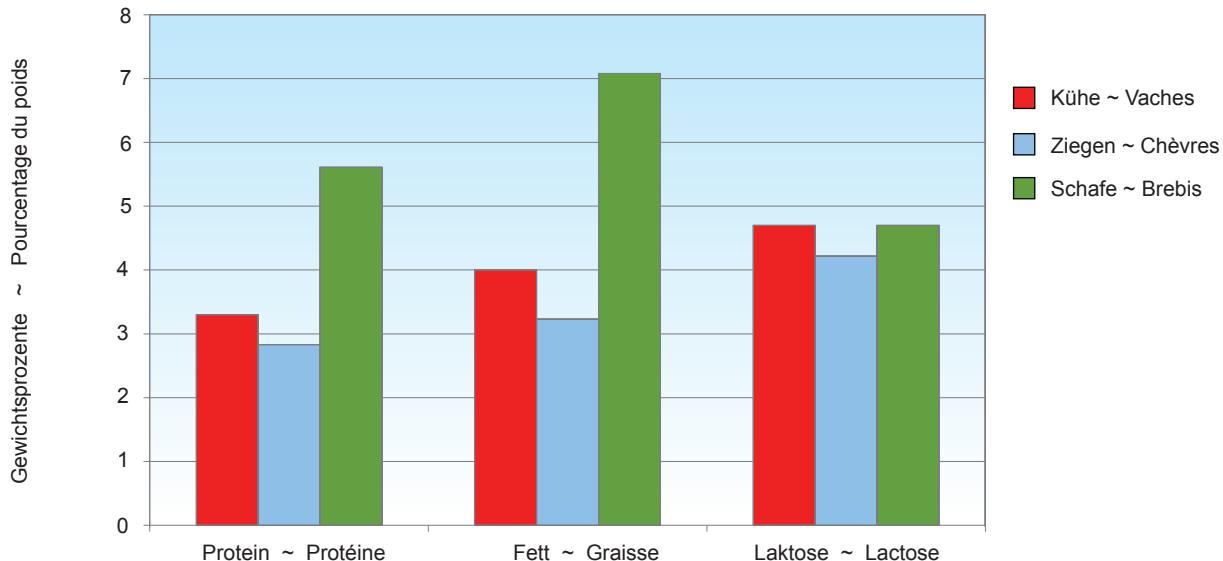
Forschungsanstalt Agroscope ALP-Haras (2011):
Zusammensetzung von Milch und Milchprodukten
schweizerischer Herkunft. ALP science Nr. 538,
ISBN 978-3-905667-77-6

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

Grafik ~ Grafique
Tab. 3.1

Gehalt der Milch an Protein, Fett und Laktose Teneur du lait en protéine, graisse et lactose

Für Kühe, Ziegen und Schafe, in Prozent des Gewichts
Pour les vaches, les chèvres et les brebis, en pourcentage du poids



3.2 Überblick über die Milchproduktion

Aperçu de la production laitière

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

	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011	
				absolut	%
A) nach Tierkategorie					A) Par catégorie d'animaux
Milch von gemolkenen Kühen					Lait de vaches traites
Nicht vermarktete Milch	667.8	671.9	635.8	-36.1	-5.4
Haushaltmilch	70.0	61.0	54.0	-7.0	-11.5
Fütterungsmilch	597.8	610.9	581.8	-29.1	-4.8
Vermarktete Milch ¹	3 411.6	3 444.6	3 445.9	1.3	0.0
Milch von gemolkenen Kühen	4 079.4	4 116.5	4 081.6	-34.9	-0.8
Milch von Milchziegen					Lait de chèvres laitières
Nicht vermarktete Milch	8.0	8.2	8.3	0.1	1.0
Haushaltmilch	0.7	0.7	0.8	0.1	7.7
Fütterungsmilch	7.3	7.4	7.5	0.0	0.4
Vermarktete Milch	13.9	14.5	14.9	0.4	2.6
Milch von Milchziegen	21.9	22.7	23.1	0.5	2.0
Milch von Milchschaufen					Lait de brebis laitières
Nicht vermarktete Milch	1.3	1.3	1.3	0.0	3.2
Haushaltmilch	0.1	0.1	0.1	0.0	3.6
Fütterungsmilch	1.2	1.2	1.3	0.0	3.2
Vermarktete Milch	3.3	3.6	3.9	0.2	6.7
Milch von Milchschaufen	4.6	4.9	5.2	0.3	5.8
Andere Milch: Stuten, Büffel	0.1	0.5	0.8	0.3	66.7
Gemolkene Milch	4 106.0	4 144.6	4 110.8	-33.8	-0.8
B) nach Milchart					B) Selon type de lait
Gemolkene Kühe, Milchziegen und -schafe					Vaches traites, chèvres et brebis laitières
Nicht vermarktete Milch	677.1	681.4	645.4	-36.0	-5.3
Haushaltmilch	70.8	61.8	54.9	-6.9	-11.2
Fütterungsmilch	606.3	619.6	590.5	-29.1	-4.7
Vermarktete Milch	3 428.8	3 462.7	3 464.6	1.9	0.1
Gemolkene Kühe, Milchziegen und -schafe	4 105.9	4 144.1	4 110.0	-34.1	-0.8
Andere Milch: Büffel, Stuten	0.1	0.5	0.8	0.3	66.7
Gemolkene Milch	4 106.0	4 144.6	4 110.8	-33.8	-0.8
C) Fütterungsmilch von Mutterkühen					C) Lait d'affouragement produit par des vaches nourrices
	295.8	300.0	305.2	5.2	1.7

¹ Milcheingang bei den meldepflichtigen Betrieben,
statistisch erfasst

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

Kuhmilchproduktion und -verarbeitung 2012

Production laitière et transformation du lait de vache en 2012

Fütterungsmilch
Lait affouragé



Haushaltmilch
Lait consommé par les ménages paysans



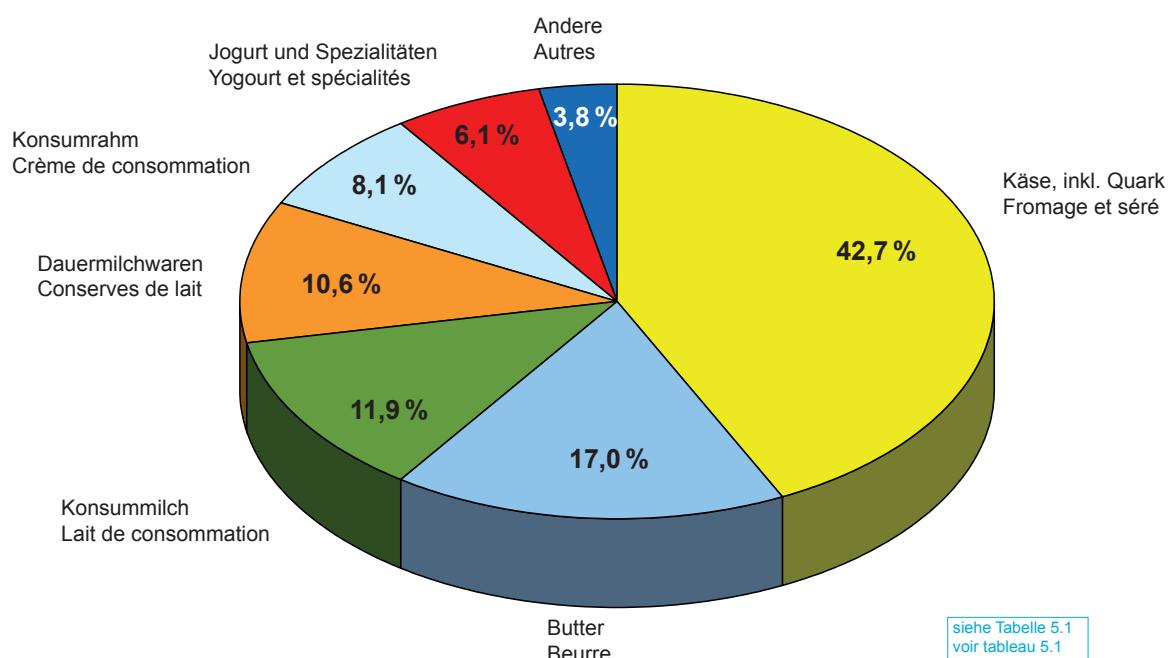
**591 212 gemolkene Kühe von
30 985 Kuhhaltern produzie-
ren total 4,08 Mio t Milch.**

**Au total 591 212 vaches
traites appartenant à 30 985
détenteurs de vaches ont
fourni 4,08 millions de ton-
nes de lait.**



**Total vermarktete Kuhmilch:
3,45 Mio t**

**Total du lait de vache
commercialisé:
3,45 mio t**



3.3 Milchleistungen Rendements laitiers

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

Milchtierart	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Type d'animal laitier
				Variation 2012-2011 absolut	%	
Gemolkene Kühe	6 901	6 911	6 879	-32	-0.5	Vaches traites
Milchkühe aller Buchhaltungsbetriebe ¹	6 732	6 786	6 948	162	2.4	Vaches laitières des toutes les exploitations comptables ¹
Milchkühe der Verkehrsmilchbetriebe ¹	6 440	6 506	6 625	119	1.8	Vaches laitières des exploitations de productions de lait commercialisé ¹
Milchziegen	610	620	620	-	0.0	Chèvres laitières
Milchschefe	400	410	410	-	0.0	Brebis laitières

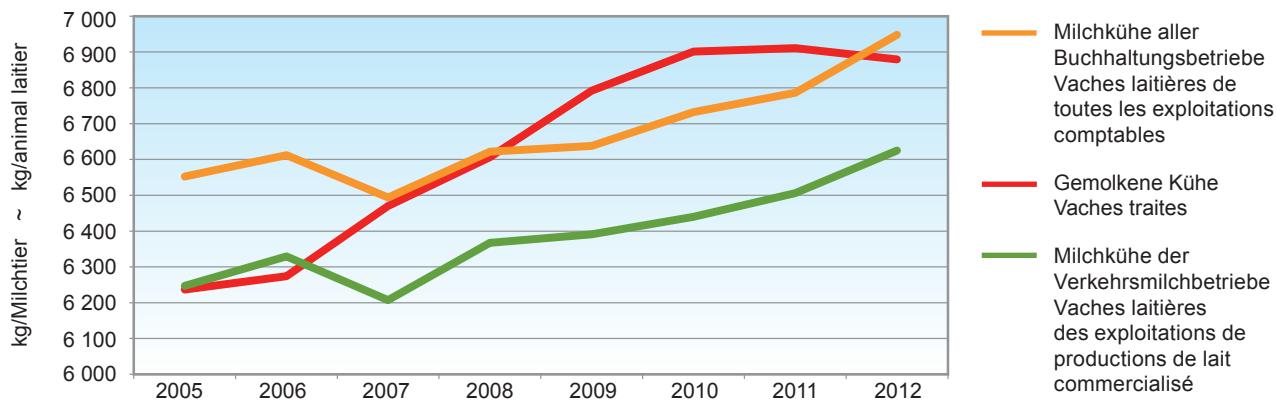
¹ Vergleiche auch Tabelle 9.5

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 ~ Graphe
Tab. 3.3 Milchleistung der Kühle
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	Matière grasse %	Protéine %
Braunvieh ~ Race Brune	Braunvieh Schweiz	2012/2013	129 992	6 986	4.07	3.39
Red Holstein	swissherdbook	2011/2012	89 695	7 780	4.05	3.27
Holstein	Holstein Switzerland	2012	48 230	8 523	3.98	3.22
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	Braunvieh Schweiz	2012/2013	2 459	5 443	5.31	3.85
Eringer ~ Race d'Hérens	FERH	2011/2012	2 260	3 225	3.70	3.39
Normande	swissherdbook	2011/2012	525	6 799	4.03	3.43
Grauvieh	Braunvieh Schweiz	2012/2013	292	4 388	3.76	3.23
Hinterwäldler	Braunvieh Schweiz	2012/2013	100	3 982	4.07	3.39
Wasserbüffel ~ Buffles	swissherdbook	2011/2012	91	2 940	7.48	4.41
Andere	swissherdbook	2011/2012	865	6 273	4.26	3.43

Braunvieh Schweiz,
Holstein Switzerland,
Schweizerischer Eringerzuchtvverband (FERH),
swissherdbook

Braunvieh Schweiz,
Holstein Switzerland,
Fédération suisse d'élevage de la race d'Hérens (FERH),
swissherdbook

3.5 Resultate der Milchleistungsprüfungen der Ziegen Résultats des épreuves de la performance laitière des chèvres

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	2011				2012				Chèvres de la race	
	Anzahl	Milch	Fett	Eiweiss	Nombre	Lait	Matière grasse	Protéines		
		kg	%	%		kg	%			
Gemsfarbige	3 710	676	3.49	3.05	3 786	676	3.48	3.16	Alpine chamoisée	
Saanen	3 231	764	3.22	2.91	3 215	740	3.21	2.96	Gessenay	
Toggenburger	1 317	675	3.36	2.81	1 406	654	3.37	2.90	Toggenbourg	
Appenzeller	605	639	2.87	2.61	620	661	2.89	2.68	Appenzell	
Bündner Strahlen	570	538	3.53	2.99	568	550	3.50	3.08	Grisonne à raies	
Pfauen	259	461	3.58	3.07	305	434	3.57	3.19	Paon	
Nera Verzasca	156	454	3.21	3.01	148	411	3.37	3.19	Nera Verzasca	
Walliser Schwarzhals	35	540	2.94	2.76	34	518	2.91	2.77	Col Noir du Valais	
Nubian	38	512	4.70	3.50	36	458	4.51	3.60	Anglo-nubienne	
Andere	...	...	...	...	30	455	3.59	2.89	Autres	
Alle Resultate	9 921	684	3.35	2.94	10 148	672	3.35	3.03	Tous les résultats	

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

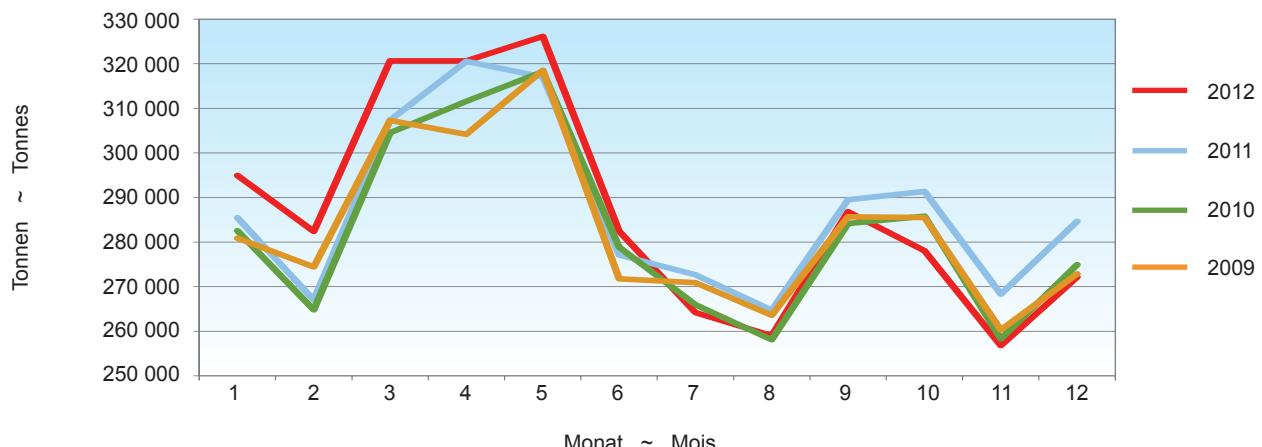
Monat	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		Mois
				absolut	%	
Januar	285 902	285 486	294 923	9 437	3.3	Janvier
Februar	268 854	267 040	282 374	15 334	5.7	Février
März	310 197	307 342	320 663	13 321	4.3	Mars
April	317 234	320 543	320 646	103	0.0	Avril
Mai	321 501	317 000	326 116	9 116	2.9	Mai
Juni	276 043	277 100	282 462	5 362	1.9	Juin
Juli	263 481	272 654	264 176	-8 478	-3.1	Juillet
August	261 145	264 736	259 013	-5 723	-2.2	Août
September	287 514	289 478	286 810	-2 668	-0.9	Septembre
Oktober	285 700	291 345	278 078	-13 267	-4.6	Octobre
November	260 245	268 307	256 787	-11 520	-4.3	Novembre
Dezember	272 896	284 659	272 139	-12 520	-4.4	Décembre
Total	3 410 714	3 445 690	3 444 187	-1 503	0.0	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

	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		
				absolut	%	
Total gesammelte Milch	3 410 714	3 445 689	3 444 189	-1 500	0.0	Total lait de vache collecté
von Kühen ohne Silofütterung	1 214 803	1 176 974	1 161 792	-15 182	-1.3	dont lait de non-ensilage
von Kühen mit Silofütterung	2 195 911	2 268 715	2 282 397	13 682	0.6	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

	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		
				absolut	%	
Produktion	207 949	211 050	218 705	7 655	3.6	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	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011	
Fédérations				absolut	%
Vereinigte Milchbauern Mitte-Ost	848 312	847 309	849 816	2 507	0.3
Landw. Organisation Bern und angrenzende Gebiete (Lobag)	439 066	450 575	457 672	7 097	1.6
Zentralschweizer Milchproduzenten (ZMP)	474 738	448 227	427 842	-20 385	-4.5
Fédération des Sociétés Fribourgeoises de Laiterie (FSFL)	355 593	364 211	374 923	10 712	2.9
Milchverband der Nordwestschweiz (MIBA)	312 043	313 293	303 862	-9 431	-3.0
Fédération Laitière Vaudoise-Fribourgeoise (ORLAIT)	257 881	260 241	263 585	3 344	1.3
Thurgauer Milchproduzenten	260 225	258 024	253 984	-4 040	-1.6
MPM Milchproduzenten Mittelland	154 903	158 970	156 836	-2 134	-1.3
Berner Emmi Milchproduzenten-Organisation (BEMO)	102 269	131 696	153 167	21 471	16.3
SMP, Diverse ~ PSL, divers	111 389	118 415	116 815	-1 600	-1.4
Fédération Laitière Valaisanne (FLV-WMV)	55 140	53 551	51 709	-1 842	-3.4
Laiteries Réunies de Genève (LRG)	44 010	42 801	41 984	-817	-1.9
inkl. Zonenmilch ~ lait de la zone franche inclus					
Federazione Ticinese Produttori di Latte (LATI)	20 204	20 336	20 569	233	1.1
Total	3 435 773	3 467 649	3 472 764	5 115	0.1

Schweizer Milchproduzenten SMP, TSM Treuhand GmbH

Producteurs Suisses de Lait PSL, TSM Fiduciaire Sàrl

3.10 Milchproduzenten und Menge nach Vermarktungsorganisationen 2012 Nombre des producteurs de lait et quantités par organisations commerciales 2012

In Tonnen ~ En tonnes

Organisationen Organisations	Anzahl Mitglieder Nombre de membres	Gesamte Milchmenge der Mitglieder ¹ Quantité de lait des membres ¹
PO ZMP	3 545	450 000
PO Nordostmilch AG	3 214	438 723
PO Lobag	4 290	388 000
PO MIBA	1 834	283 985
OP Prolait	1 504	249 640
OPU APL Cremo	1 362	168 086
PO Ostschweiz (Arnold)	1 025	163 000
OP FSFL	882	158 597
PMO MIMO (Emmi)	826	143 400
PMO Biedermann & Züger	720	140 000
PMO Bemo (Emmi)	808	116 300
PMO ZeNoOs (Emmi)	595	84 100
PO Biomilchpool GmbH	531	48 100
PMO APLCN-S Neuchâtel-Seeland	305	48 000
OP FLV	653	48 000
PMO Thur Milch Ring	180	42 500
PMO Bodensee Milch	150	34 000
PMO Schwyz Milch	286	24 802
PMO Strähl	80	20 157
OPU Laiteries Réunis Genève	102	19 906
OPU APL Milco	96	19 853
PMO Chasseral	130	19 018
OPU APL ELSA	60	13 645
OP FTPL	140	12 963
OPU APL Nestle	52	11 900
PMO Napfbergland	67	6 448
Rest inklusive «keine Angaben»	...	317 708
Total		3 470 831

¹ Molkerei- und Käsekäseimilch der angeschlossenen Milchproduzenten

¹ Lait industrielle et transformé en fromage des producteurs de lait adhérés

3.11 Qualitätskontrolle der Milch Contrôle de la qualité du lait

Neue Methode und neue Quelle ab 2012

Nouvelle méthode et nouvelle source à partir de 2012

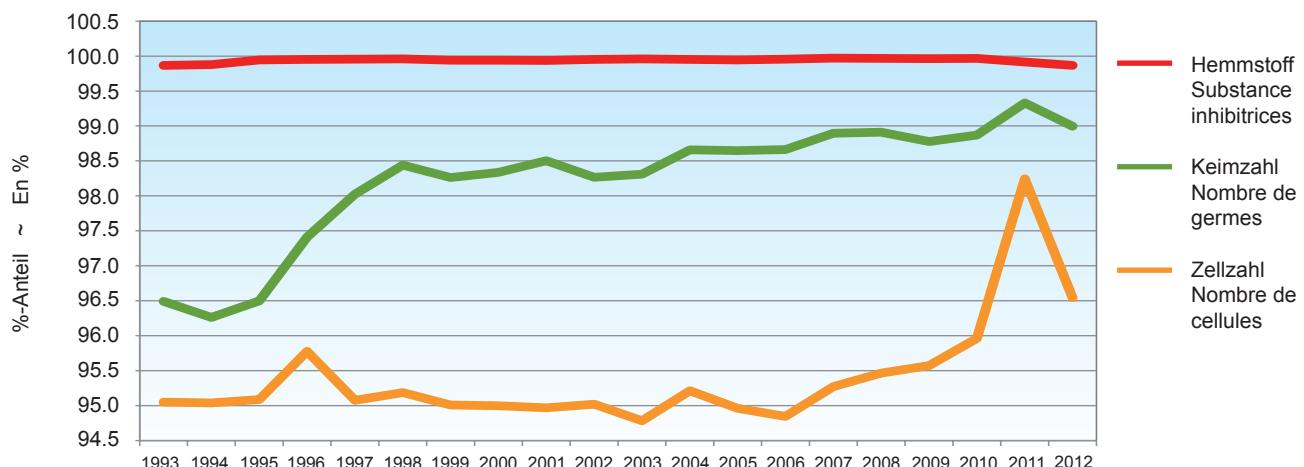
Monate Mois	Anzahl Proben		Proben ohne Beanstandungen, %-Anteil ~ Epreuves sans réclamations, en %					
	Nombre d'épreuves		Keimzahl ~ Nombre de germes		Zellzahl ~ Nombre de cellules		Hemmstoff ~ Subst. inhibitrices	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Jan	25 508	46 846	99.43	99.27	98.78	97.71	99.89	99.89
Feb	25 672	46 394	99.47	99.12	99.24	97.78	99.90	99.84
Mrz	25 528	46 929	99.38	99.15	99.08	97.93	99.92	99.88
Apr	27 121	46 793	99.13	99.25	98.97	97.74	99.95	99.88
Mai	27 285	46 539	99.20	99.00	98.83	97.02	99.96	99.93
Jun	25 953	43 762	99.05	98.54	97.60	95.83	99.93	99.81
Jul	24 305	41 415	99.31	98.91	97.28	94.40	99.94	99.89
Aug	24 528	41 563	98.93	98.36	96.80	94.01	99.91	99.87
Sep	25 869	42 819	99.09	98.85	96.62	94.82	99.93	99.84
Okt	26 206	44 884	99.61	99.00	97.96	96.25	99.92	99.82
Nov	26 418	45 271	99.64	99.26	98.73	97.30	99.92	99.85
Dez	26 441	45 275	99.64	99.23	98.80	97.72	99.82	99.89
Mittel ~ Moyenne	25 903	44 874	99.33	99.00	98.24	96.54	99.92	99.87

Suisselab AG Zollikofen und Treuhandstelle Milch GmbH

Suisselab SA Zollikofen et Fiduciaire de l'économie laitière 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, Jogurt, Butter), Herstellung von Speiseeis 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 Milchverarbeitung 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.

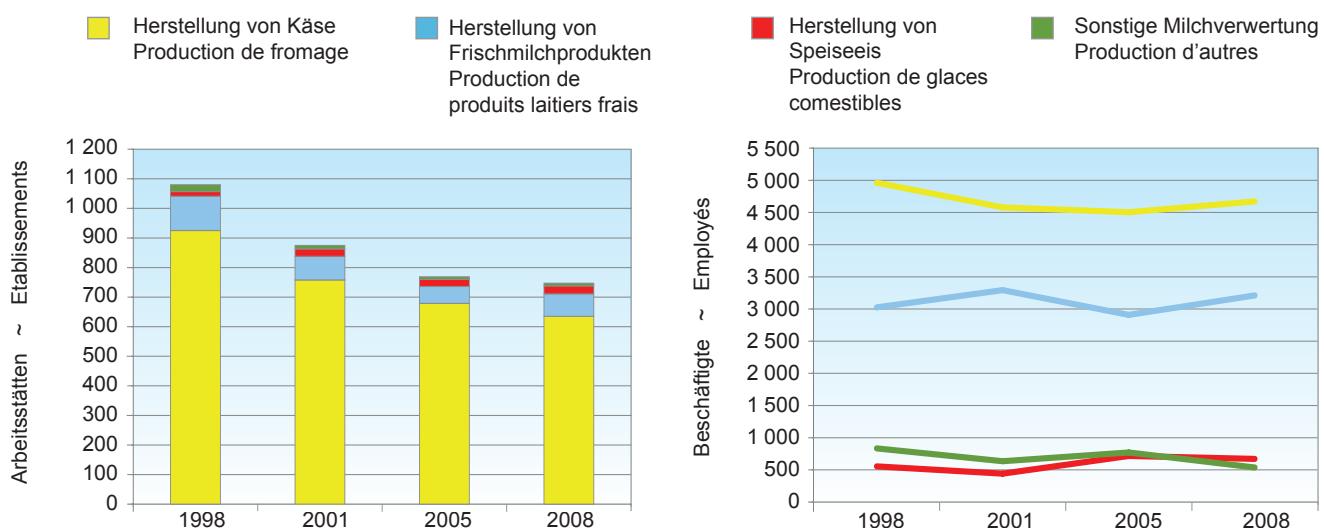
Les présentes données sur les entreprises de transformation du lait proviennent du recensement des entreprises réalisé périodiquement, à l'échelle nationale, par l'Office fédéral de la statistique. Les chiffres de 2008 – les plus récents – indiquent le nombre d'établissements (sites d'implantation fabriquant 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 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						
	< 5	5 - 9	10 - 49	50 - 99	100 - 199	> = 200	Total
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. Betriebszählungen

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	Teilzeit	Vollzeit	Teilzeit	Vollzeit	Teilzeit	Vollzeit	Teilzeit	Vollzeit	Teilzeit
	à plein temps	à temps partiel	à plein temps	à temps partiel	à plein temps	à temps partiel	à plein temps	à temps partiel	à plein temps	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							
	< 5	5 - 9	10 - 49	50 - 99	100 - 199	> = 200	Total	
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, wird auf Stufe Produktion und Verarbeitung oft in Milchäquivalenten gerechnet. 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. Die Laktose (Milchzucker) wird dabei nicht berücksichtigt. Von den 3,47 Milliarden verarbeiteten Milchäquivalenten gelangt der weitaus grösste Teil in die Käsefabrikation (inbegriffen Quark), im Jahr 2012 waren dies 42,0 %. Die übrigen Verwendungsarten wiesen im Jahr 2012 die folgenden Anteile auf: Butter 17,0 %, Konsummilch 11,9 %, Dauermilchwaren 10,6 %, Rahmproduktion 8,1 %, Jogurt und übrige Frischmilchprodukte 6,1 % sowie andere Milchprodukte 3,8 %.

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 weniger als 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 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.

5.1 Kuhmilchverarbeitung

Transformation du lait de vache

Umgerechnet in Tausend Milchäquivalente¹
Convertis en milliers d'équivalents-lait¹

	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Fromage Séré Lait de consommation Production de crème Yogourt Autres produits laitiers frais Conserveres de lait Beurre Autres mises en valeur
				absolut	%	
Käse	1 453 442	1 443 145	1 458 231	15 086	1.0	
Quark	15 999	16 223	23 214	6 991	43.1	
Konsummilch	422 867	415 910	411 721	-4 189	-1.0	Lait de consommation
Rahmproduktion	266 864	279 259	279 488	229	0.1	Production de crème
Jogurt	114 555	113 230	113 263	33	0.0	Yogourt
Übrige Frischmilchprodukte	98 429	92 268	97 031	4 763	5.2	Autres produits laitiers frais
Dauermilchwaren	367 795	364 813	367 100	2 287	0.6	Conserveres de lait
Butter	580 541	583 730	588 398	4 668	0.8	Beurre
Andere Verwertung, Gewichtsdifferenzen	117 130	163 395	132 385	-31 010	-19.0	Autres mises en valeur
Total	3 437 622	3 471 973	3 470 831	-1 142	0.0	Total
davon eingeführte Milch (Zone Genf/PL)	26 907	26 284	26 907	623	2.4	dont lait importé (zone de Genève/PL)
Total Inlandmilch	3 410 715	3 445 689	3 443 924	-1 765	-0.1	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)

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, on calcule souvent en équivalents-lait au niveau de la production et de la transformation. Un équivalent-lait correspond à 73 g de protéines ou de 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 %. Le lactose n'est pas pris en compte. 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 2012, cette part s'est élevée à 42,0 %. Quant aux autres produits, leurs parts respectives étaient les suivantes: beurre 17,0 %, lait de consommation 11,9 %, conserves de lait 10,6 %, production de crème 8,1 %, yogourts et autres produits frais 6,1 %, autres produits laitiers 3,8 %.

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 simplifiée 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.

Schema der Milchverarbeitung 2012

In Tonnen

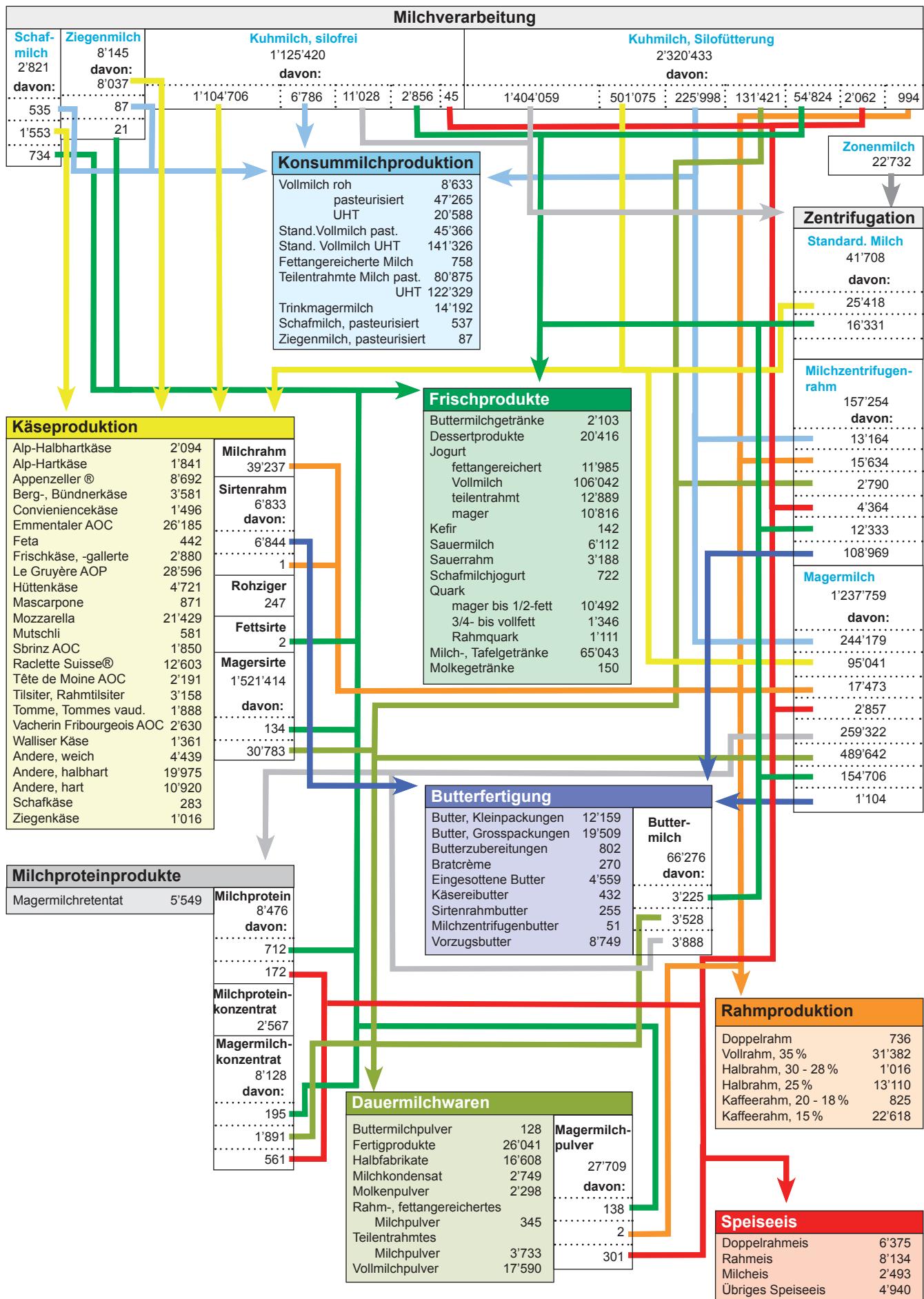
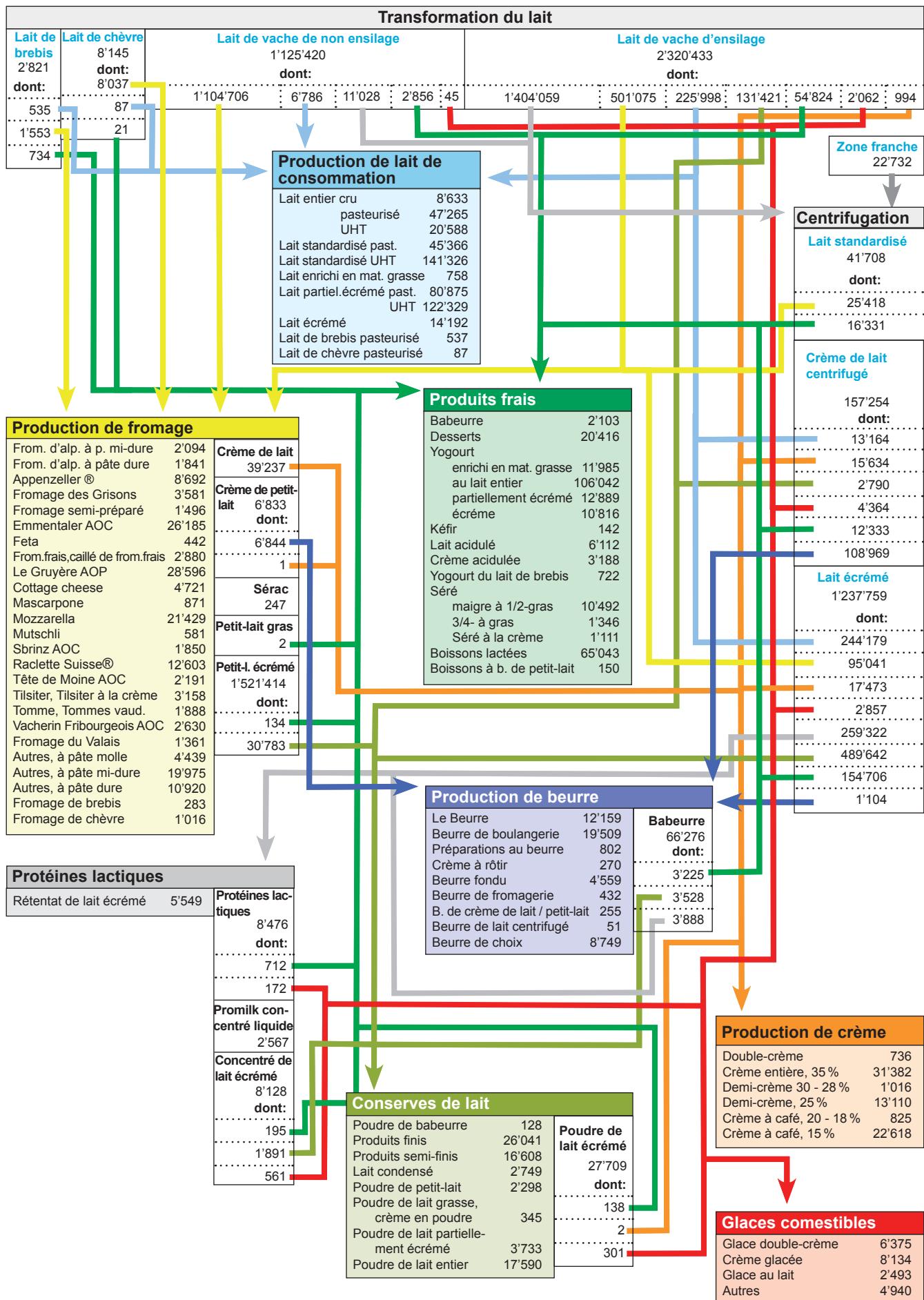


Schéma de la transformation du lait 2012

En tonnes



5.2 Verarbeitete Bio-Milch Transformation du lait bio

In Tonnen ~ En tonnes

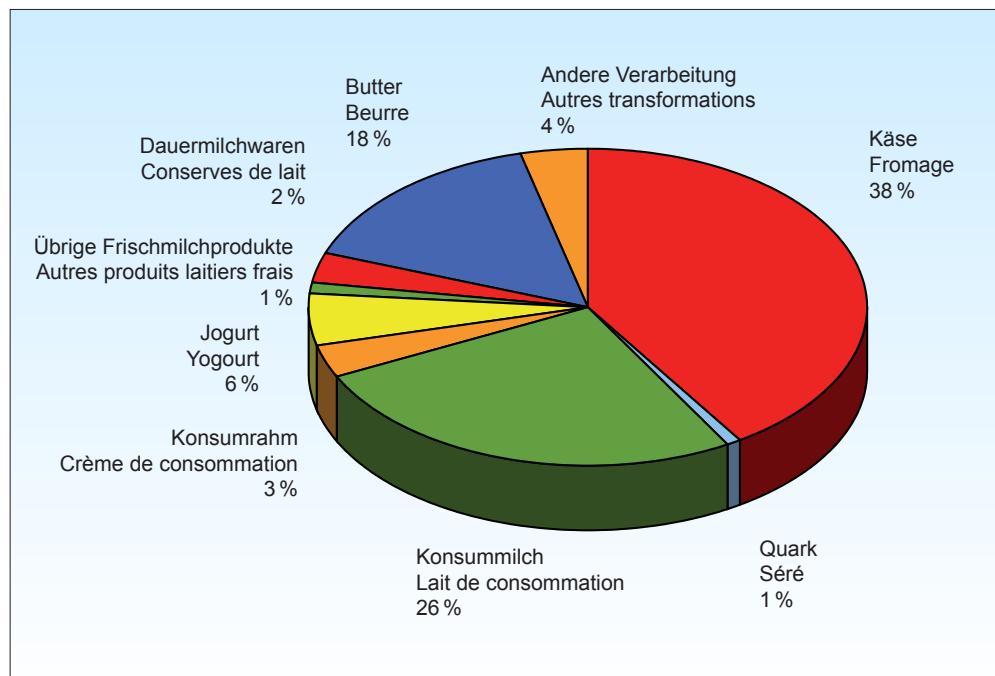
	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		
				absolut	%	
Käse, silofreie Milch	46 018	46 993	45 243	-1 750	-3.7	Fromage, lait de non-ensilage
Käse, Silomilch	28 432	27 105	25 983	-1 122	-4.1	Fromage, lait d'ensilage
Käse	74 450	74 098	71 226	-2 872	-3.9	Fromage
Quark	1 834	1 942	2 090	148	7.6	Séré
Konsummilch	46 009	47 538	47 675	137	0.3	Lait de consommation
Konsumrahm	6 054	5 753	6 042	289	5.0	Crème de consommation
Jogurt	9 185	9 931	10 603	672	6.8	Yogourt
Übrige Frischmilchprodukte	1 912	2 091	2 392	301	14.4	Autres produits laitiers frais
Dauermilchwaren	5 248	5 114	4 411	-703	-13.7	Conserveres de lait
Butter	26 146	28 389	33 802	5 413	19.1	Beurre
Andere Verwertung	6 089	7 218	6 891	-327	-4.5	Autres mises en valeur
Total	176 927	182 074	185 132	3 058	1.7	Total
Biomilchproduktion	207 949	211 050	218 705	7 655	3.6	Production de lait bio

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

Grafik ~ Grafique
Tab. 5.2

Verarbeitung von Bio-Milch nach Produkten, 2012
Transformation du lait bio en 2012



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

In Tonnen ~ En tonnes

	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		
				absolut	%	
Rohmilch	9 095	7 898	8 633	735	9.3	Lait cru
Fettangereicherte Milch UHT	925	860	758	-102	-11.9	Lait enrichi en matière grasse UHT
Vollmilch past.	51 496	49 686	47 265	-2 421	-4.9	Lait entier past.
Vollmilch UHT	22 336	21 524	20 588	-936	-4.3	Lait entier UHT
Standardisierte Vollmilch past. 35 g	40 321	42 545	45 356	2 811	6.6	Lait standardisé past. 35 g
Standardisierte Vollmilch UHT 35 g	156 831	140 313	141 326	1 013	0.7	Lait standardisé UHT 35 g
teilentrahmte Milch past.	81 007	82 172	80 875	-1 297	-1.6	Lait partiellement écrémé past.
teilentrahmte Milch UHT	117 281	128 214	122 329	-5 885	-4.6	Lait partiellement écrémé UHT
Trinkmagermilch past.	2	2	4	2	100.0	Lait écrémé past.
Trinkmagermilch UHT	14 127	13 468	14 189	721	5.4	Lait écrémé UHT
Total Konsummilch	493 421	486 682	481 323	-5 359	-1.1	Total lait de consommation

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

5.4 Produktion von Konsumrahm Production de crème de consommation

In Tonnen ~ En tonnes

	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		
				absolut	%	
Doppelrahm	715	737	736	-1	-0.1	Double-crème
Vollrahm 35 %	28 587	30 897	31 382	485	1.7	Crème entière 35 %
Halbrahm	14 185	14 186	14 127	-59	-0.4	Demi-crème
Kaffeerahm	24 677	23 930	23 443	-487	-1.9	Crème à café
Total Konsumrahm	68 164	69 750	69 688	-62	-0.1	Total crème de consommation

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

5.5 Produktion von Butter Production de beurre

In Tonnen Butter ~ En tonnes de beurre

	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		
				absolut	%	
Butterproduktion	48 574	48 991	50 643	1 652	3.4	Production de beurre

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

5.6 Produktion von Frischprodukten Production de produits frais

	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011	
				absolut	%
Kuhmilchjogurt					
Vollmilchjogurt	118 575	117 877	106 042	-11 835	-10.0
Jogurt, fettangereichert	4 210	4 110	11 985	7 875	191.6
Jogurt, teilentrahmt	11 911	11 926	12 889	963	8.1
Magermilchjogurt	6 335	5 785	10 816	5 031	87.0
Kuhmilchjogurt total	141 031	139 697	141 732	2 034	1.5
Schafmilchjogurt	494	672	722	50	7.4
Jogurt total	141 525	140 369	142 454	2 084	1.5
Sauermilch	6 886	6 766	6 844	78	1.1
Sauerrahm	2 650	2 932	3 188	256	8.0
Dessertprodukte	22 766	17 240	20 416	3 176	15.6
Milchgetränke	65 712	68 726	67 296	-1 430	-2.1
Kefir	153	154	142	-12	-8.5
Speiseeis	22 560	22 648	21 941	-707	-3.2
Andere Frischprodukte	120 727	118 466	119 827	1 361	1.0
Frischprodukte total	262 252	258 835	262 281	3 445	1.3
Yogourt au lait de vaches					
Yogourt au lait entier					
Yogourt enrichi en matière grasse					
Yogourt partiellement écrémé					
Yogourt écrémé					
Yogourt au lait de vaches, total					
Yogourt au lait de brebis					
Yogourt total					
Lait acidulé					
Crème acidulée					
Desserts					
Boissons lactées					
Kéfir					
Glaces comestibles					
Autres produits frais					
Produits frais, total					

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

5.7 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

	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011	
				absolut	%
Vollmilchpulver	15 863	18 252	17 590	-662	-3.6
Übriges fetthaltiges Milchpulver	4 105	4 046	4 088	42	1.0
Magermilchpulver	33 206	28 809	29 036	227	0.8
Buttermilchpulver	134	164	128	-36	-22.0
Molkenpulver	1 100	2 329	2 484	155	6.7
Total	54 408	53 600	53 326	-274	-0.5
Total					

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

5.8 Produktion von Käse Production de fromage

In Tonnen ~ En tonnes

Käsesorten	2010	2011	2012	Variété de fromage	
				absolut	%
Frischkäse					
Quark	6 698	6 897	9 153	2 256	32.7
mager bis 1/4-fett	654	686	1 340	654	95.3
1/2-fett	1 518	1 509	1 346	-163	-10.8
3/4- bis vollfett	573	532	1 111	579	108.8
Rahmquark	9 443	9 624	12 950	3 326	34.6
Mascarpone, Ricotta Romana	812	780	871	91	11.7
Mozzarella	18 820	20 558	21 429	871	4.2
Frischkäse, andere	15 845	16 009	8 314	-7 695	-48.1
Frischkäse total	44 920	46 971	43 564	-3 407	-7.3
Weichkäse					
Weisschimmelkäse					
halb- bis vollfett	1 358	1 185	995	-190	-16.0
überfett	1 809	1 746	1 837	91	5.2
Blau-, Grünschimmelkäse	5	4	5	1	25.0
Tommes	2 030	1 934	1 888	-46	-2.4
Vacherin Mont d'Or AOC	507	544	533	-11	-2.0
Weichkäse, andere					
mager, viertelfett	1 143	365	14	-351	-96.2
halb- bis vollfett	686	666	663	-3	-0.5
überfett	335	354	394	40	11.3
Weichkäse total	7 873	6 798	6 329	-469	-6.9
Halbhartkäse					
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	221	213	204	-9	-4.2
Kaltgereifte Käse	10	9	14	5	55.6
Appenzeller®	9 113	9 096	8 692	-404	-4.4
Tilsiter	3 812	3 603	3 158	-445	-12.4
Walliser Raclette AOC	2 187	2 132	2 133	1	0.0
Raclette Suisse®	11 744	10 787	12 603	1816	16.8
Vacherin Fribourgeois AOC	2 534	2 574	2 630	56	2.2
Tête de Moine AOC	2 153	2 075	2 191	116	5.6
Bündner Bergkäse	686	1 426	1 472	46	3.2
Alpkäse halbhart	2 028	2 079	2 094	15	0.7
St. Paulin-Suisse	553	474	461	-13	-2.7
Schweizer Edamer	324	326	308	-18	-5.5
Jurakäse	289	298	267	-31	-10.4
Berg- und Schnittkäse	2 574	2 184	2 109	-75	-3.4
Spezialkäse (Winzer- und Berner Käse)	395	375	273	-102	-27.2
Halbhartkäse, andere					
mager, viertelfett	941	2 736	3 257	521	19.0
halb- bis vollfett	11 424	11 890	11 674	-216	-1.8
überfett	2 972	2 959	3 023	64	2.2
Mutschli	568	550	581	31	5.6
Conveniencekäse	1 808	1 764	1 496	-268	-15.2
Schmelzrohware, auf Bestellung	1 329	1 405	2 152	747	53.2
Halbhartkäse total	57 665	58 955	60 792	1 837	3.1
Hartkäse					
Alpkäse hart	1 892	1 895	1 841	-54	-2.8
Emmentaler AOC	27 059	25 257	26 185	928	3.7
Switzerland Swiss	3 161	3 027	4 509	1 482	49.0
Le Gruyère AOP	28 166	28 691	28 596	-95	-0.3
Hartkäse, andere					
mager, viertelfett	912	1 273	1 056	-217	-17.0
halb- bis vollfett	6 658	5 613	5 199	-414	-7.4
andere, überfett	61	133	155	22	16.5
Hartkäse total	67 909	65 889	67 541	1 652	2.5
Extra Hartkäse					
Sbrinz AOC	1 857	1 939	1 850	-89	-4.6
Extra Hartkäse total	1 857	1 939	1 850	-89	-4.6
Schaf-, Ziegenkäse					
Total aller Sorten	181 329	181 674	181 180	-494	-0.3

5.9 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	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Matières premières
				Variation 2012-2011	%	
Käse						
Appenzeller®						Fromages
vollfett	456	473	582	109	23.1	Appenzeller®
nicht vollfett	2	-	-	-	-	tous gras
Emmentaler AOC, Le Gruyère AOP, Sbrinz AOC	6 749	6 278	5 310	-967	-15.4	pas tous gras
Kräuterkäse	10	9	8	- 1	-10.3	Emmentaler AOC, Le Gruyère AOP et Sbrinz AOC
Quark aus Magermilch	-	-	-	-	-	Fromage aux herbes
Rundkäse						Séré de lait écrémé
1/4-fett und mager						Fromages en meules, 1/4 gras et maigre
Tilsiter						Tilsiter
vollfett	705	430	321	-109	-25.3	tous gras
1/2-, 1/4-fett, mager	8	45	46	1	2.1	1/2-, 1/4-gras, maigre
Weichkäse	308	260	262	2	0.8	Fromage à pâte molle
Importkäse	60	20	20	-4	-1.9	Fromage importé
Andere Käse	2 010	1 313	1 291	-21	-1.6	Autres fromages
Total Käse	10 307	8 828	7 841	-986	-11.2	Fromage au total
Magermilchpulver	50	46	87	41	88.4	Poudre de lait écrémé
Andere Milcherzeugnisse	543	490	515	25	5.1	Autres produits laitiers
Total Rohware	10 900	9 364	8 444	-920	-9.8	Total des matières premières

Erhebung des Verbandes der schweizerischen Schmelzkäseindustrie (SESK)

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

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

In Tonnen ~ En tonnes

	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		
				Variation 2012-2011	%	
Schmelzkäse						
Fertig-Fondue	7 854	6 585	5 606	-979	-14.9	Fromage fondu
	9 346	8 176	8 090	-86	-1.1	Fondue prête à l'emploi
Total Produktion	17 200	14 761	13 696	-1 065	-7.2	Production total
Davon exportiert						
Schmelzkäse ¹	2 902	2 317	1 565	-752	-32.5	Dont exporté
Fertig-Fondue	5 484	4 760	4 690	-70	-1.5	Fromage fondu ¹
Total exportiert	8 386	7 077	6 255	-822	-11.6	Fondue prête à l'emploi
						Total exporté

¹ Inbegriffen Sendungen an Hilfswerke im Ausland

¹ Y compris les exportations pour œuvres de secours

Erhebung des Verbandes der schweizerischen Schmelzkäseindustrie (SESK)

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

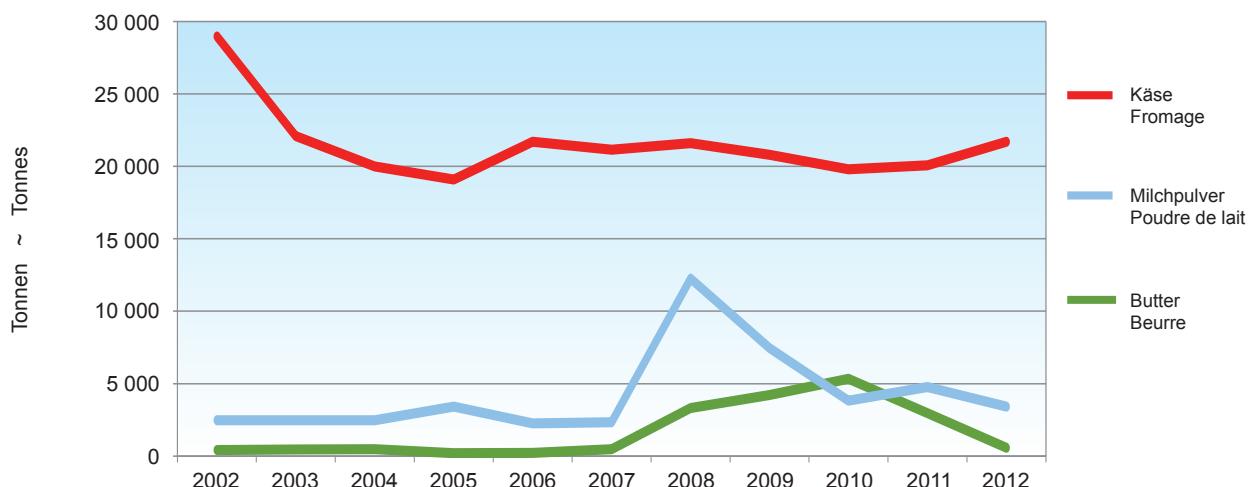
5.11 Lagerbestände jeweils per Ende Dezember Etat des stocks à fin décembre

In Tonnen ~ En tonnes

Kategorie	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Catégories
				Absolut	%	
Käse						
Le Gruyère AOP	7 742	8 364	8 815	451	5.4	Fromage
Emmentaler AOC	5 367	4 989	5 853	864	17.3	Le Gruyère AOP
Sbrinz AOC	2 833	2 795	3 111	316	11.3	Emmentaler AOC
Appenzeller® vollfett	2 087	2 130	2 175	45	2.1	Sbrinz AOC
Tête de Moine AOC	535	519	541	22	4.2	Appenzeller® gras
L'Etivaz AOC	445	440	430	-10	-2.3	Tête de Moine AOC
Tilsiter	406	384	288	-96	-25.0	L'Etivaz AOC
Walliser Raclette AOC	246	261	276	15	5.7	Tilsiter
Bündner Bergkäse	60	121	121	0	0.0	Raclette du Valais AOC
Glarner Schabziger®	42	38	49	11	28.9	Fromage de montagne des Grisons
Glarner Alpkäse	33	30	25	-5	-16.7	Glarner Schabziger®
Glarner Alpkäse						Fromage d'alpage glaronais
Total Käse	19 796	20 071	21 684	1 613	8.0	Total fromage
Total Butter	5 537	2 954	574	-2 380	-80.6	Beurre
Milchpulver						
Magermilchpulver	3 021	3 099	2 641	-458	-14.8	Poudre de lait
Vollmilchpulver	800	1 665	777	-888	-53.3	Poudre de lait écrémé
Total Milchpulver	3 821	4 764	3 418	-1 346	-68	Poudre de lait entier
Branchenorganisation Butter (BOB), Branchenorganisation Schweizer Milchpulver (BSM), Schweizer Milchproduzenten (SMP)				Organisation sectorielle pour le beurre (OS Beurre), Interprofession Poudre de Lait Suisse (IPL), Producteurs Suisses de Lait PSL		

Grafik ~ Grafique
Tab. 5.11

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



6. Aussenhandel Commerce extérieur

In diesem Kapitel werden Daten der Schweizer Zollstatistik zusammengestellt. Reine Milchprodukte werden durch den Zoll im Zollkapitel 4 erfasst. Aber auch in den Zollkapiteln 15 sowie 17 bis 22 werden Milchbestandteile als Inhaltsstoffe der jeweiligen Produkte wie z.B. Schokolade, Backwaren und Babynahrung importiert und exportiert. In diesen Zollkapiteln ist die Zusammensetzung der Produkte oft weniger genau definiert als im Zollkapitel 4. Deshalb weist die Mengenbilanz nach Vollmilchäquivalenten in Tabelle 6.2 für das Zollkapitel 4 eine höhere Präzision auf als für die restlichen Zollkapitel.

In Folge der Weltwirtschaftskrise 2009 stagnierten die Exporte von Milchprodukten wertmässig. Ab 2010 entwickelte sich der ständig sinkende Eurokurs zu einer immer grösseren Hürde im Exportgeschäft. Im Jahr 2012 stieg der Wert der Exporte und der Importe von Milchprodukten im engeren Sinne (Zollkapitel 4 mit Produkten wie Jogurt, Käse, Butter und Milchpulver) erstmals seit 2008 wieder deutlich an (Tabelle 6.1). Erfreulicherweise nahm der Wert der Exporte dabei deutlich stärker zu (+3,1%) als jener der Importe (+1,5%).

Berücksichtigt man auch die Milch in verarbeiteten Produkten (Zollkapitel 15 sowie 17 bis 22) so wurden im Jahr 2012 853 Millionen Vollmilchäquivalente exportiert und somit 4,7 % mehr als im Vorjahr (Tabelle 6.2). Diese Milchmenge ergäbe einen Würfel aus Vollmilch mit einer Seitenlänge von 95 m. Bei dieser mengenmässigen Gesamtbilanz des Milch-Aussenhandels ist der Ausfuhrüberschuss im Jahr 2012 um gut 6 % auf 472 Millionen Vollmilchäquivalente angestiegen. Die wichtigsten Exportprodukte sind mengenmässig Käse sowie Milchpulver und -kondensate, wertmässig ist es eindeutig der Käse. Bei den Importen sind Käse sowie Milchpulver und -kondensate nach Menge ebenfalls am wichtigsten. Nach Wert steht das Speiseeis an zweiter Stelle. Die Käseimporte haben 2012 mengenmässig weiter zugenommen (+4 % über alle Sorten). Am bedeutendsten sind wertmässig die Importe von Frischkäse und Quark, vor Weichkäse und Hartkäse (Tabelle 6.8).

Käseexporte aus der Schweiz haben eine lange Tradition. Im letzten Jahrhundert waren es vor allem Hart- und Halbhartkäse wie Emmentaler, Gruyére, Sbrinz, Tilsiter und Appenzeller, die den Ruf der Schweiz als Käseland par excellence schufen. Mit der zunehmenden Liberalisierung des Käsemarktes begann sich die Palette der exportierten Käsesorten zu verbreitern. Im Jahr 2012 ist die Bedeutung von Deutschland als wichtigstem Abnehmer von Schweizer Käse weiter angestiegen. Insgesamt gehen über 80 % der Käseexporte in die EU. Bei den restlichen Exporten ist die USA mit Abstand der grösste Abnehmer (Tabelle 6.6). Beim in die Schweiz importierten Käse ist Italien mit Abstand das wichtigste Herkunftsland, vor Frankreich und Deutschland.

Ce chapitre reprend les données de la statistique des douanes suisses. Les produits purement laitiers sont enregistrés par les douanes au chapitre 4. Aux chapitres 15 et 17 à 22 de la nomenclature douanière figurent les composants du lait importés et exportés sous forme d'ingrédients de produits tels que le chocolat, les pâtisseries et les aliments pour bébés. Dans ces chapitres, la composition des produits est souvent moins précise qu'au chapitre 4. C'est pourquoi le bilan quantitatif en équivalent-lait entier du tableau 6.2 est plus précis au chapitre 4 que dans les autres chapitres.

Suite à la crise économique mondiale de 2009, les exportations de produits laitiers ont stagné en valeur. A partir de 2010, la baisse continue du cours de l'euro est devenue un obstacle toujours plus important à l'exportation. En 2012, et pour la première fois depuis 2008 (tableau 6.1), les exportations et importations de produits laitiers au sens strict, par exemple le yogourt, le fromage, le beurre et la poudre de lait (chapitre 4 de la nomenclature douanière), sont, en valeur, nettement reparties à la hausse. Fait réjouissant, le montant des exportations a progressé plus fortement (+3,1 %) que celui des importations (+1,5 %).

En comptant aussi le lait dans les produits transformés (chapitres 15 et 17 à 22), ce sont 853 millions de kilos d'équivalent-lait entier qui ont été exportés en 2012, soit 4,7 % de plus que l'année précédente (tableau 6.2). Cette quantité représenterait un cube de lait entier de 95 m de côté. Sur le plan quantitatif, la balance commerciale du lait révèle une hausse de l'excédent des exportations, qui a atteint 472 millions d'équivalent-lait entier en 2012 (soit +6,0 %). Quantitativement le fromage, la poudre de lait et le lait concentré sont les principaux produits d'exportation; en termes de valeur, le fromage est clairement en tête. Le fromage, la poudre de lait et le lait condensé sont aussi, en quantité, 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 2012 (+4,0 % toutes variétés confondues). En valeur, les importations de fromage frais et de séré se taillent la part du lion devant les fromages à pâte molle et à pâte dure (tableau 6.8).

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 2012, 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 (tableau 6.6). 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, Bisquits, Eiscrème 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.

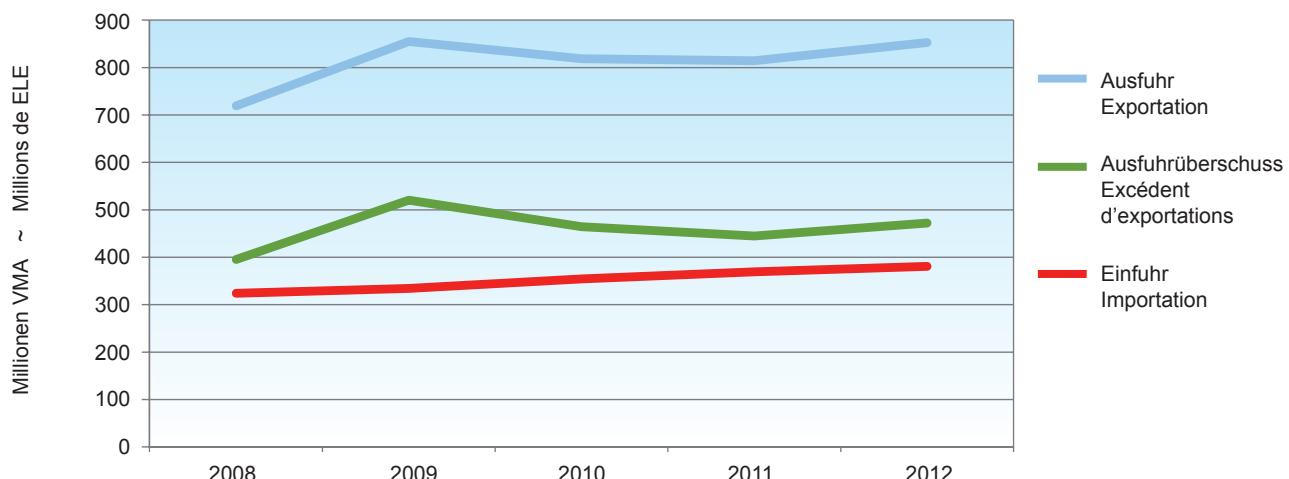
	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		
				absolut	%	
Einfuhr	446.9	433.9	440.5	6.6	1.5	Importations
Ausfuhr	704.8	668.8	689.7	20.9	3.1	Exportations
Ausfuhrüberschuss	257.9	234.9	249.2	14.3	6.1	Excédent des exportations

Eidg. Oberzolldirektion, SBV Statistik

Direction générale des douanes, USP Statistique

Grafik ~ Grafique
Tab. 6.2

Aussenhandelsbilanz nach Jahren
Bilan du commerce extérieur par an



6.2 Bilanz des Aussenhandels mit Milchprodukten nach Zollkapiteln

Balance commerciale des produits laitiers par chapitre douanier

Die Milchprodukte wurden nach Gehalt an verwertbarer Energie in Millionen Vollmilchäquivalente (VMA) umgerechnet. Ein VMA entspricht einem kg Kuh-Vollmilch mit einer verwertbaren Energie von 2 800 Kilojoule (kJ), vgl. Tabelle 3.1. Die Milchprodukte werden gemäss der potentiell essbaren Substanz (Konsumentensicht) berücksichtigt: Bei Halbhart- und Hartkäse wird ein Abzug für die Rinde vorgenommen.

Les produits laitiers sont convertis selon la teneur en énergie métabolisable en millions d'équivalents en lait entier (ELE). Un ELE correspond à un kg de lait de vache entier avec une énergie métabolisable de 2 800 kilojoule (kJ), voir tableau 3.1. Les produits laitiers sont pris en compte avec leur matière comestible (vue du consommateur): Une déduction est appliquée pour la croûte des fromages à pâte mi-dure et pâte dure.

	2008	2009	2010	2011	2012	
Einfuhr						Importation
Zollkapitel 4 nach Produkten						Chapitre douanier 4 par produits
Konsummilch	24.4	25.9	25.5	28.0	24.3	Lait de consommation
Frischkäse	40.3	45.1	51.2	53.4	56.5	Fromage frais
Weichkäse	34.1	36.1	36.0	37.1	38.2	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	35.1	36.1	37.4	39.5	41.6	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	48.1	48.9	51.1	53.1	54.8	Fromage à pâte dure
Käse	157.6	166.2	175.7	183.1	191.1	Fromage
Rahm	2.5	1.3	1.4	1.2	1.1	Crème
Jogurt	6.5	7.8	8.4	8.9	9.3	Yogourt
Frischmilchprodukte	1.1	0.9	0.8	0.7	0.6	Produits laitiers frais
Dauermilchwaren	38.4	36.2	32.0	29.8	32.4	Conserves de lait
Milchproteinprodukte	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	Protéines du lait
Butter	6.3	4.7	7.3	8.6	6.7	Beurre
Zollkapitel 4 total	236.8	243.1	251.2	260.6	265.8	Total du chapitre 4
Produkte in anderen Zollkapiteln						Produit laitiers en d'autres chapitres
15: Fette und Öle	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15: Huiles et graisses
17: Zucker und Zuckerwaren	3.2	1.2	1.4	1.3	1.6	17: Sucre et sucreries
18: Kakao und Zubereitungen aus Kakao	60.6	22.9	23.1	24.1	25.8	18: Cacao et ses préparations
19: Getreidezubereitungen	115.9	44.1	50.9	52.5	56.0	19: Prép. à la base de céréales
20: Gemüse- und Fruchtzubereitungen	0.9	0.4	0.5	0.5	0.6	20: Prép. à la base de lég./fruits
21: Verschiedene Lebensmittelzubereitungen	63.0	22.7	27.0	30.2	30.7	21: Préparation diverses
Übrige Zollkapitel	87.0	91.4	103.0	108.6	114.7	Autres chapitres douaniers
Einfuhr total	323.8	334.4	354.2	369.2	380.5	Importation total
Ausfuhr						Exportation
Zollkapitel 4 nach Produkten						Chapitre douanier 4 par produits
Konsummilch	0.2	0.2	0.2	0.5	1.6	Lait de consommation
Frischkäse	6.2	8.7	13.6	19.7	23.5	Fromage frais
Weichkäse	2.8	4.8	5.9	5.0	3.5	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	61.1	66.6	63.1	75.7	81.4	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	200.3	192.2	194.4	183.7	189.9	Fromage à pâte dure
Käse	270.4	272.3	277.1	284.1	298.2	Fromage
Rahm	8.5	16.1	10.4	14.1	14.3	Crème
Jogurt	5.7	4.9	5.9	4.4	4.7	Yogourt
Frischmilchprodukte	27.3	24.4	25.3	23.0	25.8	Produits laitiers frais
Dauermilchwaren	67.7	167.7	126.8	83.8	98.9	Conserves de lait
Milchproteinprodukte	0.3	2.5	3.6	10.4	10.3	Protéines du lait
Butter	6.3	55.2	53.4	94.1	114.0	Beurre
Total Zollkapitel 4	386.4	543.3	502.7	514.2	567.9	Total du chapitre 4
Produkte in anderen Zollkapiteln						Produit laitiers en d'autres chapitres
15: Fette und Öle	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15: Huiles et graisses
17: Zucker und Zuckerwaren	12.8	12.6	14.7	15.8	16.1	17: Sucre et sucreries
18: Kakao und Zubereitungen aus Kakao	113.5	110.1	115.6	116.5	113.5	18: Cacao et ses préparations
19: Getreidezubereitungen	119.5	116.6	128.0	112.2	92.8	19: Prép. à la base de céréales
20: Gemüse- und Fruchtzubereitungen	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20: Prép. à la base de lég./fruits
21: Verschiedene Lebensmittelzubereitungen	73.3	57.6	41.9	39.1	43.7	21: Préparation diverses
22: Getränke	13.8	14.6	15.6	16.3	18.7	22: Boissons
Übrige Zollkapitel	332.8	311.5	315.8	299.9	284.7	Autres chapitres douaniers
Ausfuhr Total	719.3	854.8	818.5	814.2	852.7	Exportation total
Ausfuhrüberschuss						Excédent d'exportation
Kapitel 4	149.6	300.2	251.5	253.7	302.1	Chapitre 4
Andere Kapitel	245.8	220.1	212.9	191.3	170.0	Autres chapitres
Total	395.5	520.3	464.3	445.0	472.1	Total

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

In Tonnen ~ En tonnes

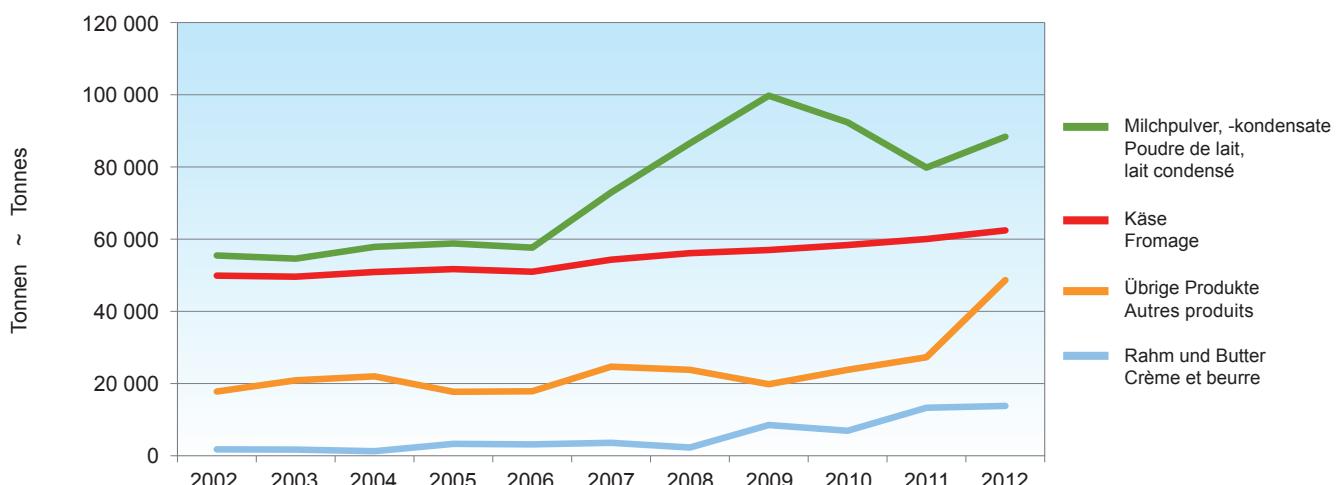
Produktgruppen	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Produits
				Variation absolut	%	
Konsummilch, Rohstoffe						
Fettangereicherte Milch	2	0	1	0	...	Lait de consommation, mat. première
Halb- und teilentrahmte Milch, Vollmilch und unbearbeitete Rohstoffe	20	374	1 614	1 240	...	Lait enrichi en matière grasse
Trinkmagermilch, pasteurisiert oder baktofugiert	246	232	222	-10	-4.3	Lait demi- et partiellement écrémé, lait entier et matière première non transformée
Milchspezialitäten						Lait de consommation écrémé, past. ou bactofugé
Milchgetränke	...	...	...	...	...	Spécialités
Jogurt	6 905	5 190	5 277	87	1.7	Boissons lactées
Speiseeis	5 361	5 276	4 673	-602	-11.4	Yogourt
Dessertprodukte	...	...	...	...	...	Glaces comestibles
Buttermilch, saure Milch, saurer Rahm, Kefir	1 985	1 042	2 142	1 100	105.6	Desserts
Rahm						Babeurre, lait acidulé, crème acidulée, kéfir
Doppel-, Voll-, Halb- und Kaffeerahm	2 778	3 773	2 578	-1 195	-31.7	Crème
Butter und Butterfette						Double-crème, crème entière, demi-crème et crème à café
Entwässerte Butter	4 157	9 503	11 172	1 669	17.6	Beurre et graisse butyrique
Wasserhaltige Butter	5	15	77	62	...	Beurre déshydraté
Käse						Beurre aqueux
Frischkäse, Quark	4 617	6 004	6 689	685	11.4	Fromage
Weichkäse	1 755	1 493	1 053	-440	-29.5	Fromage frais, séré
Halbhartkäse	13 183	16 172	17 678	1 506	9.3	Fromage à pâte molle
Hartkäse	35 923	34 073	35 439	1 366	4.0	Fromage à pâte mi-dure
Schmelzkäse	2 902	2 317	1 566	-752	-32.4	Fromage fondu
Milchpulver, Milchkondensate						Poudre de lait, lait condensé
Magermilchpulver, Magermilchretentat	22 323	14 403	15 651	1 248	8.7	Poudre et rétentat de lait écrémé
Molkenpulver, Protein-konzentrate	66 199	63 217	69 119	5 902	9.3	Poudre de petit-lait, concentrés de protéines
Fetthaltiges Milchpulver, Rahmpulver	1 107	1 385	2 652	1 267	91.5	Poudre de lait grasse, crème en poudre
Kondensmilch	2 593	763	803	40	5.3	Lait condensé
Lactose, Lactosesirup	126	64	111	46	71.9	Lactose, sirop de lactose
Andere Milchprodukte						Autres produits laitiers
Futtermittel	651	409	454	45	11.0	Aliments fourragers
Fertigprodukte mit Milchanteil	8 598	14 744	34 301	19 557	132.6	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

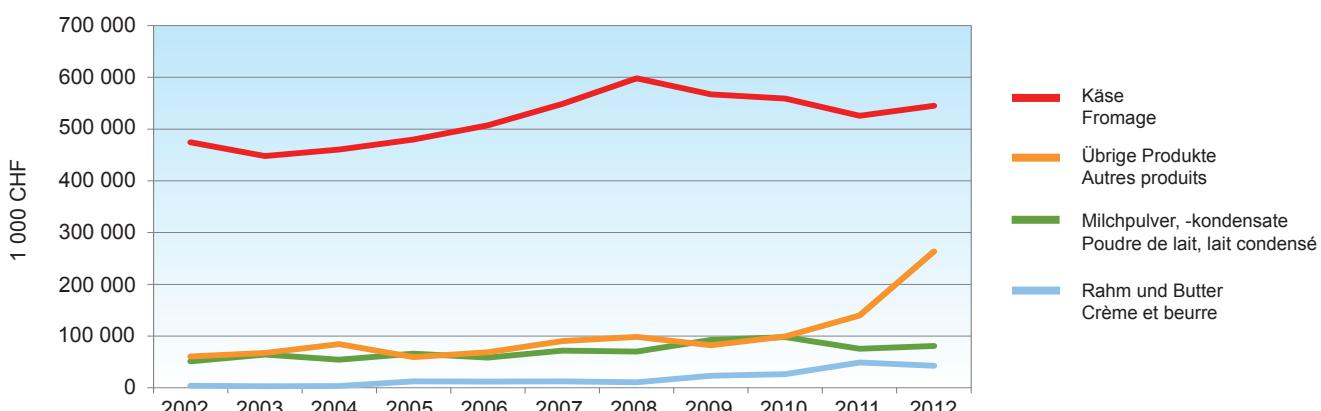
Produktgruppen	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Produits
				Variation 2012-2011 absolut	%	
Konsummilch, Rohstoffe						
Fettangereicherte Milch	7	5	3	-2	-35.1	Lait de consommation, mat. première
Halb- und teilentrahmte Milch, Vollmilch und unbearbeitete Rohstoffe	29	476	1816	1 339	...	Lait enrichi en matière grasse
Trinkmagermilch, pasteurisiert oder baktofugiert	114	72	67	-6	-7.6	Lait demi- et partiellement écrémé, lait entier et matière première non transformée
Milchspezialitäten						Lait de consommation écrémé, past. ou bactofugé
Milchgetränke	...	...	...	...	...	Spécialités
Jogurt	20 307	16 743	18 287	1 544	9.2	Boissons lactées
Speiseeis	27 344	27 150	23 765	-3 385	-12.5	Yogourt
Dessertprodukte	...	...	...	...	...	Glaces comestibles
Buttermilch, saure Milch, saurer Rahm, Kefir	2 319	1 360	2 305	945	69.5	Desserts
Rahm						Babeurre, lait acidulé, crème acidulée, kéfir
Doppel-, Voll-, Halb- und Kaffeerahm	10 437	11 077	8 250	-2 827	-25.5	Crème
Butter und Butterfette						Double-crème, crème entière, demi-crème et crème à café
Entwässerte Butter	15 715	37 887	33 661	-4 226	-11.2	Beurre et graisse butyrique
Wasserhaltige Butter	82	134	549	416	...	Beurre déshydraté
Käse						Beurre aqueux
Frischkäse, Quark	23 138	28 879	29 289	410	1.4	Fromage
Weichkäse	11 505	10 418	9 816	-602	-5.8	Fromage frais, séré
Halbhartkäse	150 159	158 560	163 917	5 357	3.4	Fromage à pâte molle
Hartkäse	353 083	311 052	328 909	17 856	5.7	Fromage à pâte mi-dure
Schmelzkäse	21 194	16 990	12 907	-4 084	-24.0	Fromage fondu
Milchpulver, Milchkondensate						Poudre de lait, lait condensé
Magermilchpulver, Magermilchretentat	68 255	45 036	43 502	-1 533	-3.4	Poudre et rétentat de lait écrémé
Molkenpulver, Protein-konzentrate	17 504	19 372	22 623	3 251	16.8	Poudre de petit-lait, concentrés de protéines
Fetthaltiges Milchpulver, Rahmpulver	6 606	8 116	10 885	2 768	34.1	Poudre de lait grasse, crème en poudre
Kondensmilch	4 397	2 592	2 936	344	13.3	Lait condensé
Lactose, Lactosesirup	1 009	482	973	491	101.8	Lactose, sirop de lactose
Andere Milchprodukte						Autres produits laitiers
Futtermittel	3 602	2 460	2 706	246	10.0	Aliments fourragers
Fertigprodukte mit Milchanteil	45 559	91 559	214 693	123 134	134.5	Produits finis contenant du lait
Total	782 365	790 422	931 858	141 436	17.9	Total

Eidg. Oberzolldirektion, Gliederung SBV Statistik

Direction générale des douanes, classification USP Statistique

Grafik ~ Graphe
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	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Variétés de fromage
				Absolut	%	
Frischkäse						
Mascarpone, Ricotta Romana	73	274	342	68	24.9	Fromages frais
Mozzarella	2 365	3 901	5 145	1 244	31.9	Mascarpone, ricotta romana
Andere Frischkäse	2 178	1 829	1 201	-628	-34.3	Mozzarella
Frischkäse total	4 617	6 004	6 689	685	11.4	Autres fromages frais
Weichkäse						
Weichkäse mit Schimmelbildung						Total fromages frais
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	2	1	5	5	...	Fromage à pâte molle
Weisschimmelkäse	9	8	11	3	31.3	Fromage à p. molle avec moisissures
Weichkäse mit Schimmelbildung total	11	9	16	7	81.5	Danablu, Gorgonzola, Roquefort
Brie, Camembert, Italico	2	3	3	-1	-24.2	Fromage à croûte fleurie
Vacherin Mont d'Or AOC	40	41	42	1	2.4	Fromage à p. molle avec moisissures total
Andere Weichkäse	1 701	1 440	993	-447	-31.1	Brie, camembert, italicico
Weichkäse total	1 755	1 493	1 053	-440	-29.5	Vacherin Mont d'Or AOC
Halbhartkäse						
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	0	0	0	0	-31.8	Autres fromages à pâte molle
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	1	1	23	22	...	Fromage à pâte mi-dure persillée
Appenzeller®	5 701	5 632	5 183	-448	-8.0	Caciocavallo, Fontina, Brà, etc.
Tilsiter	429	468	413	-54	-11.6	Appenzeller®
Raclette Suisse®	1 333	1 437	1 427	-11	-0.7	Tilsiter
Vacherin Fribourgeois AOC	293	302	258	-44	-14.6	Raclette Suisse®
Tête de Moine AOC	1 289	1 292	1 279	-13	-1.0	Vacherin Fribourgeois AOC
St. Paulin-Suisse	2	2	5	4	199.8	Tête de Moine AOC
Andere Halbhartkäse	4 128	7 027	9 082	2 054	29.2	St. Paulin suisse
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	9	11	7	-4	-38.6	Autres fromages à pâte mi-dure
Halbhartkäse total	13 183	16 173	17 678	1 505	9.3	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse						
Kräuterkäse (Schabziger)	43	42	34	-8	-18.5	Fromages à pâte dure
Hartkäse mit Schimmelbildung	1	2	2	-1	-28.0	Fromage glaronais aux herbes (schabziger)
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	27	61	19	-42	-69.5	Fromage à pâte dure persillée
Emmentaler AOC	19 227	17 413	17 863	451	2.6	Caciocavallo, Fontina, Brà, etc.
Switzerland Swiss	1 468	1 375	1 479	104	7.5	Emmentaler AOC
Le Gruyère AOP	11 967	11 700	11 527	-173	-1.5	Switzerland Swiss
Andere Hartkäse	2 793	3 059	3 869	811	26.5	Le Gruyère AOP
Hartkäse, gerieben, pulverisiert	138	164	436	273	166.5	Autres fromages à pâte dure
Hartkäse total	35 664	33 815	35 230	1 414	4.2	Autres from. à pâte dure, râpé, en poudre
Extra Hartkäse						
Sbrinz AOC	260	257	210	-48	-18.5	Total fromage à pâte dure
Extra Hartkäse total	260	257	210	-48	-18.5	Fromage à pâte extra-dure
Total aller Sorten	55 477	57 742	60 859	3 117	5.4	Sbrinz AOC
Schmelzkäse total	2 902	2 317	1 566	-752	-32.4	Total fromage à pâte extra-dure
Fertigfondue total	5 476	4 759	4 663	-96	-2.0	Total fromage, toutes les variétés
Total fromage fondu						
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

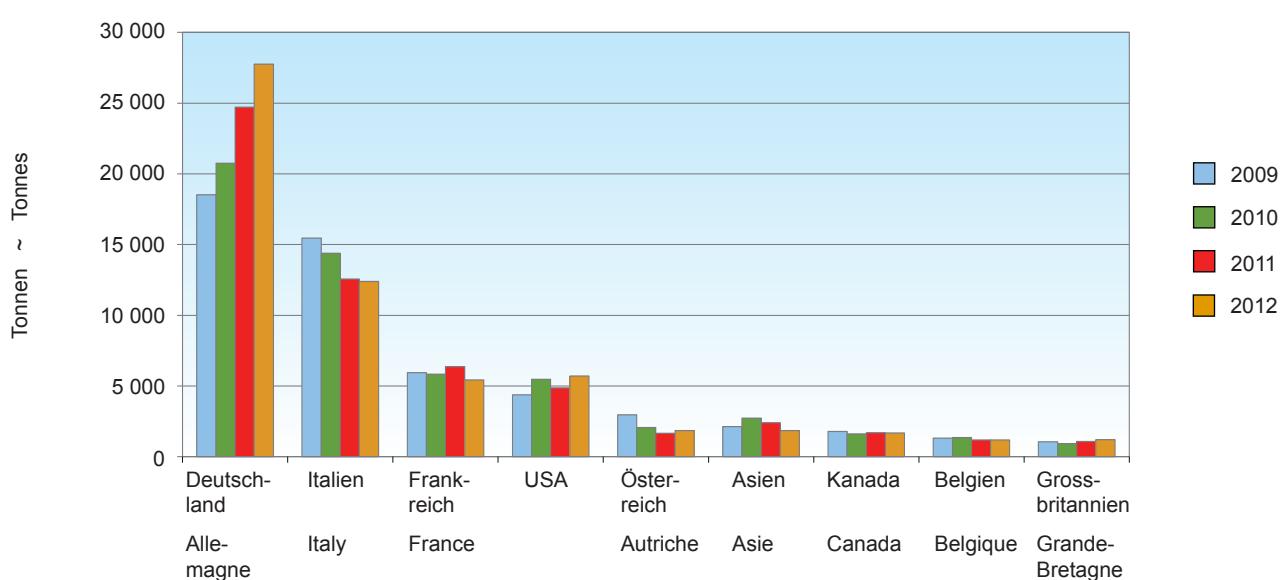
Bestimmungsländer	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Destinataires
				Variation 2012-2011 absolut	%	
Europa						
Deutschland	20 743	24 706	27 760	3 054	12.4	Allemagne
Italien	14 379	12 561	12 385	-176	-1.4	Italie
Frankreich	5 831	6 375	5 427	-947	-14.9	France
Oesterreich	2 062	1 649	1 856	208	12.6	Autriche
Niederlande	1 125	1 293	1 348	55	4.3	Pays-Bas
Ver. Königreich	930	1 085	1 207	123	11.3	Royaume-Uni
Belgien	1 361	1 180	1 174	-6	-0.5	Belgique
Luxemburg	303	269	499	229	85.1	Luxembourg
Spanien	484	481	397	-84	-17.5	Espagne
Griechenland	100	92	68	-24	-26.3	Grèce
Dänemark	172	215	52	-162	-75.6	Danemark
Schweden	107	49	46	-3	-5.4	Suède
Portugal	41	29	7	-23	-77.3	Portugal
Norwegen	0	0	2	2	0.0	Norvège
Europa übrige	470	644	482	-161	-25.0	Autres pays d'Europe
Total Europa	48 106	50 626	52 711	2 085	4.1	Total Europe
Andere Länder/Kontinente						
USA	5 473	4 879	5 701	822	16.9	USA
Asien	2 721	2 408	1 853	-555	-23.0	Asie
Kanada	1 603	1 689	1 678	-12	-0.7	Canada
Lateinamerika	223	183	169	-14	-7.9	Amérique latine
Afrika	131	113	150	38	33.3	Afrique
Ozeanien	122	162	163	1	0.8	Océanie
Total andere Länder	10 273	9 434	9 714	280	3.0	Total autres pays
Total	58 379	60 060	62 425	2 365	3.9	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

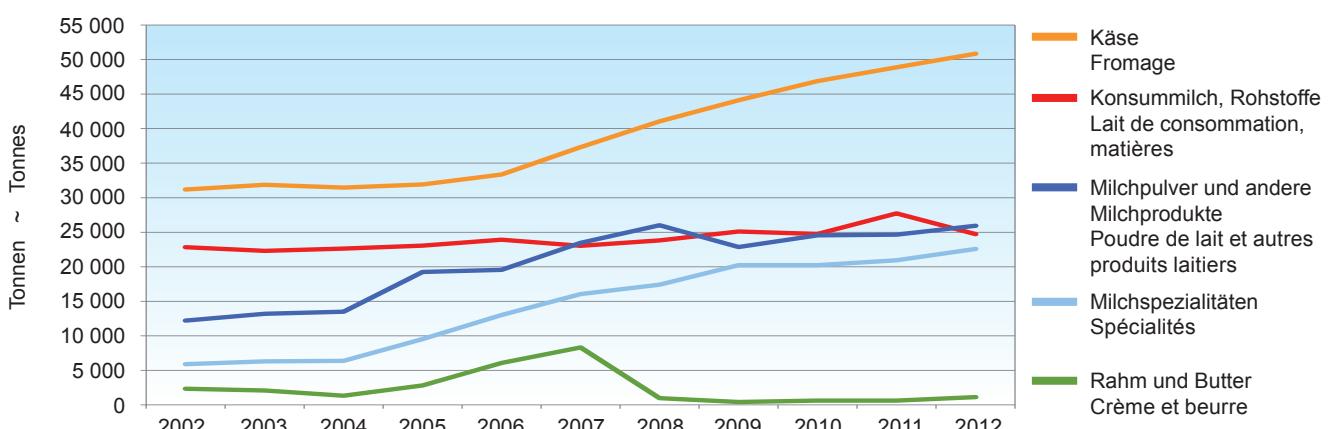
In Tonnen ~ En tonnes

Produkte	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Produits
				Variation absolut	%	
Konsummilch, Rohstoffe						
Fettangereicherte Milch	1 620	1 516	798	-718	-47.4	Lait de consommation, mat. première
Halb- und teilentrahmte Milch, Vollmilch und unbearbeitete Rohstoffe (Zonenmilch)	23 040	26 211	23 932	-2 278	-8.7	Lait enrichi en matière grasse Lait demi- et partiellement écrémé, lait entier et matière première non transformée (zone franche)
Trinkmagermilch, pasteurisiert oder baktofugiert	102	0	1	0	144.5	Lait de consommation écrémé, past. ou bactofugé
Milchspezialitäten						
Milchgetränke	...	...	...	...	...	Spécialités
Jogurt	10 635	11 415	11 837	422	3.7	Boissons lactées
Speiseeis	9 036	9 185	10 053	868	9.4	Yogourt
Dessertprodukte	...	...	...	...	...	Glaces comestibles
Buttermilch, saure Milch, saurer Rahm, Kefir	559	326	679	353	108.3	Desserts
						Babeurre, lait acidulé, crème acidulée, kéfir
Rahm						
Doppel-, Voll-, Halb- und Kaffeerahm	366	322	961	640	198.8	Crème
						Double-crème, crème entière, demi-crème et crème à café
Butter und Butterfette						
Entwässerte Butter	225	255	120	-135	-52.9	Beurre et graisse butyrique
Wasserhaltige Butter	30	48	27	-21	-43.9	Beurre déshydraté
						Beurre aqueux
Käse						
Frischkäse, Quark	17 414	18 054	18 908	854	4.7	Fromage
Weichkäse	10 308	10 675	10 982	307	2.9	Fromage frais, séré
Halbhartkäse	7 335	7 664	8 131	467	6.1	Fromage à pâte molle
Hartkäse	8 574	8 815	9 107	292	3.3	Fromage à pâte mi-dure
Schmelzkäse	3 260	3 679	3 725	46	1.2	Fromage fondu
						Poudre de lait, lait condensé
Milchpulver, Milchkondensate						
Magermilchpulver, Magermilchretentat	724	63	59	-5	-7.5	Poudre et rétentat de lait écrémé
Molkenpulver, Protein-konzentrate	8 246	8 259	7 358	-901	-10.9	Poudre de petit-lait, concentrés de protéines
Fetthaltiges Milchpulver, Rahmpulver	510	508	481	-27	-5.3	Poudre de lait grasse, crème en poudre
Kondensmilch	1 501	1 440	1 695	255	17.7	Lait condensé
Lactose, Lactosesirup	9 277	10 129	11 870	1 740	17.2	Lactose, sirop de lactose
						Autres produits laitiers
Andere Milchprodukte						
Futtermittel	1 037	910	846	-63	-7.0	Aliments fourragers
Fertigprodukte mit Milchanteil	3 256	3 332	3 633	301	9.0	Produits finis contenant du lait

Eidg. Oberzolldirektion, Gliederung SBV Statistik

Direction générale des douanes, classification USP Statistique

Grafik ~ Grafique
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

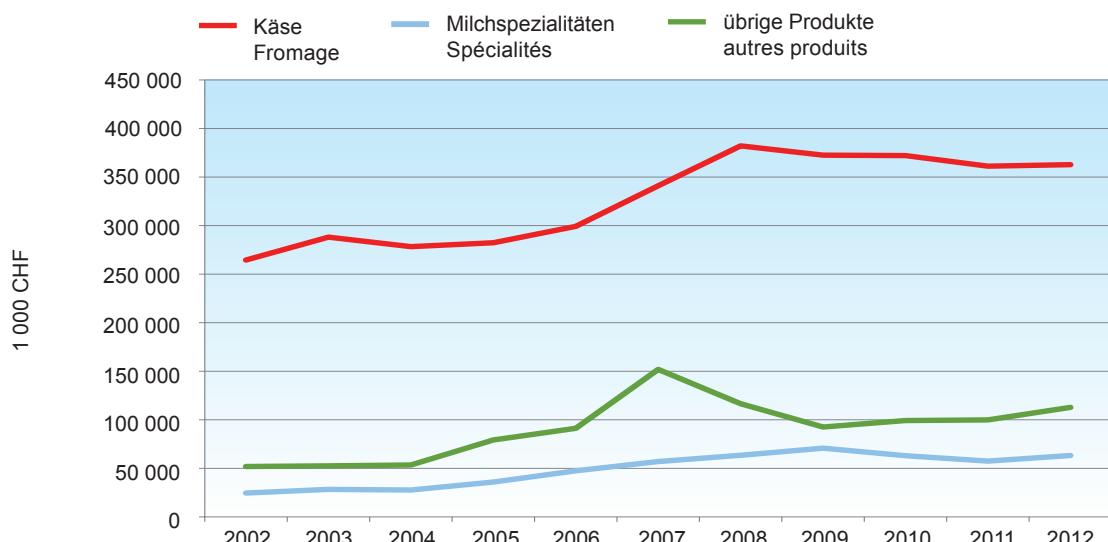
Produkte	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Produits
				Variation 2012-2011 absolut	%	
Konsummilch, Rohstoffe						
Fettangereicherte Milch	8 581	7 475	3 872	-3 603	-48.2	Lait de consommation, mat. première
Halb- und teilentrahmte Milch, Vollmilch und unbearbeitete Rohstoffe (Zonenmilch)	13 877	15 203	13 870	-1 333	-8.8	Lait enrichi en matière grasse Lait demi- et partiellement écrémé, lait entier et matière première non transformée (zone franche)
Trinkmagermilch, pasteurisiert oder baktofugiert	47	11	16	5	50.3	Lait de consommation écrémé, past. ou bactofugé
Milchspezialitäten						
Milchgetränke	...	...	...	...	...	Spécialités
Jogurt	17 110	16 182	17 972	1 790	11.1	Boissons lactées
Speiseeis	44 385	40 155	43 259	3 105	7.7	Yogourt
Dessertprodukte	...	...	...	...	...	Glaces comestibles
Buttermilch, saure Milch, saurer Rahm, Kefir	1 426	980	1 851	870	88.8	Desserts
Babeurre, lait acidulé, crème acidulée, kéfir						
Rahm						
Doppel-, Voll-, Halb- und Kaffeerahm	474	333	3 416	3 083	...	Crème
Double-crème, crème entière, demi-crème et crème à café						
Butter und Butterfette						
Entwässerte Butter	1 218	1 512	667	-845	-55.9	Beurre et graisse butyrique
Wasserhaltige Butter	227	368	252	-116	-31.5	Beurre déshydraté
						Beurre aqueux
Käse						
Frischkäse, Quark	102 455	94 403	97 263	2 860	3.0	Fromage
Weichkäse	97 660	90 291	92 028	1 737	1.9	Fromage frais, séré
Halbhartkäse	63 035	60 117	62 375	2 258	3.8	Fromage à pâte molle
Hartkäse	87 167	95 161	24 492	-70 669	-74.3	Fromage à pâte mi-dure
Schmelzkäse	21 601	21 159	21 314	155	0.7	Fromage fondu
Milchpulver, Milchkondensate						
Magermilchpulver, Magermilchreisetat	2 696	377	449	72	18.9	Poudre de lait, lait condensé
Molkenpulver, Protein- konzentrate	25 977	29 643	35 614	5 971	20.1	Poudre et rétentat de lait écrémé
Fetthaltiges Milchpulver, Rahmpulver	2 651	2 603	2 589	-14	-0.5	Poudre de petit-lait, concentrés de protéines
Kondensmilch	6 873	6 033	7 159	1 126	18.7	Poudre de lait grasse, crème en poudre
Lactose, Lactosesirup	14 871	16 002	22 786	6 784	42.4	Lait condensé
						Lactose, sirop de lactose
Andere Milchprodukte						
Futtermittel	2 352	2 545	2 575	31	1.2	Autres produits laitiers
Fertigprodukte mit Milchanteil	19 181	17 773	19 432	1 659	9.3	Aliments fourragers
						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

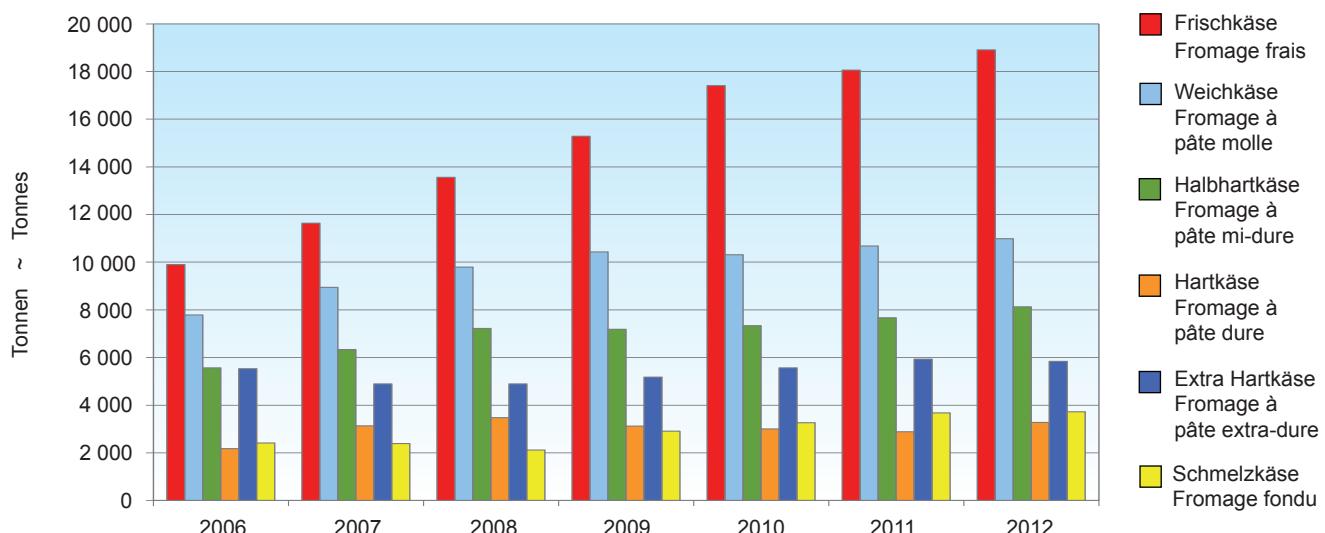
In Tonnen ~ En tonnes

Käsesorten	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Variétés de fromage
				Absolut	%	
Frischkäse						
Mascarpone, Ricotta Romana	1 142	1 079	1 198	120	11.1	Fromage frais
Mozzarella	3 277	3 801	4 110	309	8.1	Mascarpone, ricotta romana
Andere Frischkäse	12 995	13 175	13 600	426	3.2	Mozzarella
Frischkäse total	17 414	18 054	18 908	854	4.7	Autres fromages frais
Weichkäse						
Weichkäse mit Schimmelbildung						Fromage à pâte molle
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	461	421	427	6	1.4	Fromage à p. molle avec moisissures
Weisschimmelkäse	1 656	1 577	1 555	-22	-1.4	Danablu, Gorgonzola, Roquefort
Total Weichkäse mit Schimmelbildung	2 117	1 998	1 982	-16	-0.8	Fromage à croûte fleurie
Brie, Camembert, Italico	1 676	1 664	1 657	-7	-0.4	Total fromage à p. molle avec moisissures
Andere Weichkäse	6 515	7 013	7 343	330	4.7	Brie, camembert, italic
Weichkäse total	10 308	10 675	10 982	307	2.9	Autres fromages à pâte molle
Halbhartkäse						
Halbhartkäse mit Schimmelbildung						Fromage à pâte mi-dure
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	618	605	515	-89	-14.8	Fromage à pâte mi-dure persillé
Tilsiter	46	24	10	-14	-57.6	Caciocavallo, Fontina, Brà, etc.
Andere Halbhartkäse	6 532	6 933	7 472	539	7.8	Tilsiter
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	112	82	112	31	37.6	Autres fromage à pâte mi-dure
Halbhartkäse total	7 335	7 664	8 131	467	6.1	Fromage à pâte mi-dure, râpé, en poudre
Hartkäse						
Kräuterkäse (Schabziger)	3	10	9	0	-1.7	Fromage à pâte dure
Hartkäse mit Schimmelbildung	2	1	3	2	183.5	Fromage glaronais aux herbes (schabziger)
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	140	95	99	4	4.0	Fromage à pâte dure persillé
Emmentaler	430	425	414	-11	-2.5	Caciocavallo, Fontina, Brà, etc.
Andere Hartkäse	1 961	1 927	2 239	312	16.2	Emmentaler
Hartkäse, gerieben, pulverisiert	470	425	506	80	18.9	Autres fromages à pâte dure
Hartkäse total	3 005	2 883	3 271	387	13.4	Autres from. à pâte dure, râpé, en poudre
Extra Hartkäse						
Grana, Parmigiano	5 568	5 932	5 836	-96	-1.6	Total fromage à pâte extra-dure
Extra Hartkäse total	5 568	5 932	5 836	-96	-1.6	
Total aller Sorten	43 630	45 209	47 129	1 920	4.2	Total fromage, toutes les variétés
Schmelzkäse total	3 260	3 679	3 725	46	1.2	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 Herkunftsland Importations de fromage par pays de provenance

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

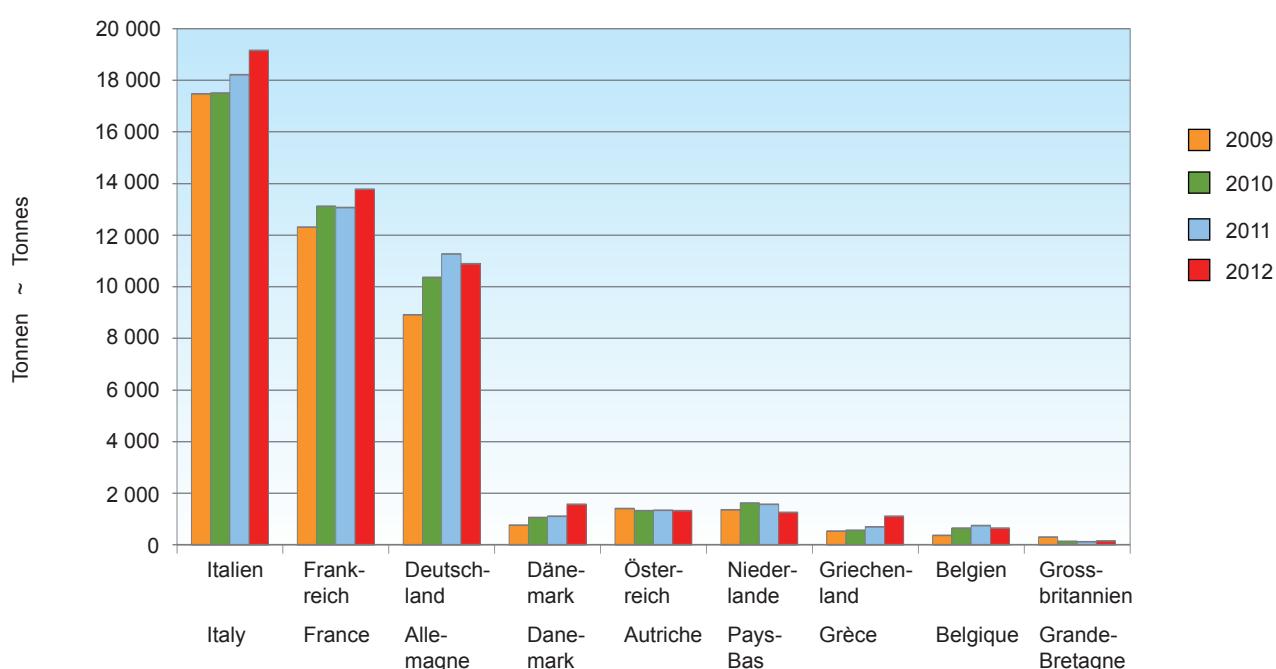
Herkunftsland	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Provenance
				absolut	%	
Europa						
Italien	17 512	18 212	19 156	943	5.2	Italie
Frankreich	13 123	13 072	13 779	707	5.4	France
Deutschland	10 365	11 276	10 887	-389	-3.4	Allemagne
Niederlande	1 056	1 110	1 578	468	42.2	Pays-Bas
Dänemark	1 325	1 340	1 333	-7	-0.5	Danemark
Oesterreich	1 617	1 567	1 260	-307	-19.6	Autriche
Griechenland	563	698	1 106	408	58.4	Grèce
Belgien	647	749	650	-99	-13.2	Belgique
Spanien	280	382	358	-24	-6.3	Espagne
Portugal	163	207	255	48	23.2	Portugal
Ver. Königreich	131	126	156	30	23.7	Royaume-Uni
Schweden	19	10	11	1	13.7	Suède
Norwegen	0	0	0	0	-56.6	Norvège
Luxemburg	-	-	-	-	-	Luxembourg
Europa übrige	70	138	286	147	106.2	Autres pays d'Europe
Total Europa	46 870	48 888	50 815	1 927	3.9	Total Europe
Andere Länder						
USA	0	0	27	27	1 374 250.0	USA
Asien	1	1	12	11	1 241.3	Asie
Lateinamerika	-	0	0	-	-	Amérique latine
Afrika	-	-	0	-	-	Afrique
Kanada	19	-	-	-	-	Canada
Ozeanien	-	-	-	-	-	Océanie
Total andere Länder	20	1	12	11	1 272.9	Total autres pays
Total	46 890	48 888	50 827	1 938	4.0	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 sie einen Sechstel bis einen Fünftel der konsumierten Nahrungsenergie. Die Bedeutung für die Versorgung mit Proteinen und weiteren essentiellen Nährstoffen wie Calcium, gewissen Spurenelementen und Vitaminen ist noch grösser. Ausführliche Informationen zur Bedeutung der Milch für eine ausgewogene Ernährung finden sich im Sechsten Schweizerischen Ernährungsberichts des Bundesamtes für Gesundheit (BAG), 2012. Dieser Bericht kann auf der Homepage des BAG kostenlos bezogen werden.

Der Verbrauch entspricht grundsätzlich der folgenden Definition:
Verbrauch = Inlandproduktion + Importe – Exporte ± Vorräteveränderungen.

Im vorliegenden Kapitel werden für den Aussenhandel jedoch nur die Positionen des Zollkapitels 4 berücksichtigt. In den höheren Zollkapiteln werden zwar teilweise beträchtliche Mengen von Milchprodukten gehandelt (vgl. Tabelle 6.2), diese lassen sich jedoch kaum mehr den entsprechenden Produktekategorien zuordnen. Eine Ausnahme wurde nur für das Produkt «Fertigfondue» gemacht, welches im Zollkapitel 21 erfasst wird. Die Berücksichtigung der Vorräte am Jahresende (und damit der Veränderung der Vorräte) ist nicht einfach, da v.a. gewisse Käsesorten längere Zeit gereift und gelagert werden, hat aber einen gewissen Einfluss auf den geschätzten Jahresverbrauch. Zudem entspricht der Verbrauch im vorliegenden Sinne nicht der effektiv durch die Konsumenten verzehrten Menge, da die Verluste im Gross- und Detailhandel sowie bei den Konsumenten nicht berücksichtigt werden.

Par leurs composants naturels, le lait et les produits laitiers prennent une grande place dans une alimentation saine et équilibrée de la population. Ils fournissent notamment entre un sixième et un cinquième de l'énergie alimentaire consommée et revêtent une plus grande importance encore pour notre approvisionnement en protéines et en autres nutriments essentiels tels que le calcium, certains oligoéléments et les vitamines. Vous trouverez des informations détaillées sur l'importance du lait dans une alimentation équilibrée dans l'édition 2012 du sixième rapport sur la nutrition en Suisse de l'Office fédéral de la santé publique (OFSP). Ce rapport peut être téléchargé gratuitement sur le site web de l'OFSP.

La consommation répond à la définition suivante :
Consommation = production indigène + importations – exportations ± variations des stocks. Dans le présent chapitre, il n'est tenu compte, pour le commerce extérieur, que des postes du chapitre 4 de la nomenclature douanière. Les chapitres suivants traitent certes en partie une quantité notable de produits laitiers (cf. tableau 6.2), mais il est pratiquement impossible de les classer dans les catégories correspondantes. Il a été fait une seule exception, à savoir pour la fondue prête à l'emploi figurant au chapitre 21. La prise en compte des réserves en fin d'année (et donc de leurs variations) n'est pas simple, étant donné que certaines variétés de fromage nécessitent un long affinage et donc un long stockage. Cependant cela a une certaine incidence sur l'estimation de la consommation annuelle. De plus, la consommation ne correspond pas en l'occurrence à la consommation effective par les consommateurs, car on ne tient pas compte des pertes dans le commerce de gros et de détail et chez les consommateurs.

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

In 1 000 Tonnen ~ En 1 000 de tonnes

Milchsorten	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		Variétés de lait				
				absolut	%					
Konsummilch										
Vollmilch										
Konsummilch für Selbstversorgung	70.0	61.0	54.0	-7.0	-11.5	Lait de consommation				
Offenverkauf von Konsummilch	9.1	7.9	8.6	0.7	8.9	Lait entier				
Pasteurisierte Vollmilch	51.5	49.7	47.3	-2.4	-4.8	Autoapprovisionnement				
UHT-Vollmilch	22.3	21.5	20.6	-0.9	-4.2	Lait de consommation en vrac				
Total Vollmilch	152.9	140.1	130.5	-9.6	-6.9	Lait entier pasteurisé				
Standardisierte Milch										
a) Vollmilch 35 g Fett						Lait entier UHT				
- pasteurisiert	40.3	42.5	45.4	2.9	6.8	Total lait entier				
- UHT	156.8	140.3	141.3	1.0	0.7					
b) teilentrahmt						Lait standardisé				
- pasteurisiert	77.7	79.1	77.8	-1.3	-1.6	a) Lait entier 35 g de matière grasse				
- UHT	67.3	65.9	65.9	0.0	0.0	- pasteurisé				
c) halbentrahmt						- UHT				
- pasteurisiert	3.3	3.1	3.0	-0.1	-3.2	b) partiellement écrémé				
- UHT	50.0	62.3	67.6	5.3	8.5	- pasteurisé				
- UHT						- UHT				
Total standardisierte Milch	395.4	393.2	401.0	7.8	2.0	Total lait standardisé				
Andere Konsummilchsorten										
Verkauf von fettangereicherter Milch	0.9	0.9	0.8	-0.1	-11.1	Autre lait de consommation				
Verkauf von Magermilchdrink	14.1	13.5	14.2	0.7	5.2	Vente de lait enrichi en matière grasse				
Total andere Konsummilchsorten	15.0	14.4	15.0	0.6	-5.9	Vente de lait écrémé				
Total Konsummilch										
Milchgetränke	563.3	547.7	546.5	-1.2	-0.2	Total autre lait de consommation				
Milchgetränke / Tafelgetränke mit Milch	63.3	66.3	65.0	-1.3	-2.0	Total lait de consommation				
Buttermilchgetränk	2.2	2.2	2.1	-0.1	-4.5					
Molkegetränk	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	Boissons lactées				
Total Milchgetränke	65.7	68.7	67.3	-1.4	-2.0	Boissons lactées / boissons de table au lait				
						Boissons au beurre				
						Boissons au petit-lait				

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. Kurzaufenthalteüberschuss (unter anderem Asylwesen), 2010: 7 970 000 Personen; 2011: 8 050 000 Personen; 2012: 8 140 000 Personen.

En kg par habitant. Population résidente moyenne = moyenne corrigée avec l'excédent de touristes et de résidents de courte durée (entre autres réfugiés), 7 970 000 personnes en 2010; 8 050 000 personnes en 2011; 8 140 000 personnes en 2012.

Milchsorten	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Variétés de lait				
				Variation 2012-2011 absolut	%					
Konsummilch										
Vollmilch										
Konsummilch für Selbstversorgung	8.8	7.6	6.6	-1.0	-13.2	Lait de consommation				
Offenverkauf von Konsummilch	1.1	1.0	1.1	0.1	10.0	Lait entier				
Pasteurisierte Vollmilch	6.5	6.2	5.8	-0.4	-6.5	Autoapprovisionnement				
UHT-Vollmilch	2.8	2.6	2.5	-0.1	-3.8	Lait de consommation en vrac				
Total Vollmilch	19.2	17.4	16.0	-1.4	-8.0	Lait entier pasteurisé				
Standardisierte Milch										
a) Vollmilch 35 g Fett						Lait entier UHT				
- pasteurisiert	5.1	5.3	5.6	0.3	5.7					
- UHT	19.7	17.4	17.4	0.0	0.0					
b) teilenträht						Total lait entier				
- pasteurisiert	9.7	9.8	9.5	-0.3	-3.1	Lait standardisé				
- UHT	8.4	8.2	8.1	-0.1	-1.2	a) Lait entier 35 g graisse				
c) halbenträht						- pasteurisé				
- pasteurisiert	0.4	0.4	0.4	0.0	...	- UHT				
- UHT	6.3	7.7	8.3	0.6	7.8	b) partiellement écrémé				
Total standardisierte Milch	49.6	48.8	49.3	0.5	1.0	c) demi-écrémé				
Andere Konsummilchsorten										
Verkauf von fettangereicherter Milch	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	- pasteurisé				
Verkauf von Magermilchdrink	1.8	1.7	1.7	0.0	0.0	- UHT				
Total andere Konsummilchsorten	1.9	1.8	1.8	0.0	0.0					
Total Konsummilch	70.7	68.0	67.1	-0.9	-1.3	Total autre lait de consommation				
Milchgetränke										
Milchgetränke / Tafelgetränke mit Milch	7.9	8.2	8.0	-0.2	-2.4	Total lait de consommation				
Buttermilchgetränk	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	Boissons lactées				
Total Milchgetränke	8.2	8.5	8.3	-0.2	-2.4	Boissons lactées / boissons de table au lait				

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	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Variétés de beurre
				Variation 2012-2011 absolut	%	
Vorzugsbutter	6 294	5 975	5 980	5	0.1	Beurre de choix
Milch- Sirtenrahmbutter	561	224	452	228	101.8	Beurre de crème de lait et de petit-lait
«Die Butter»	12 885	12 464	11 648	-816	-6.5	« Le Beurre »
Bäckerei-, Industriebutter	16 618	16 869	17 065	196	1.2	Beurres de boulangerie et d'industrie
Eingesottene Butter	5 607	5 502	5 354	-148	-2.7	Beurre fondu
Milchfettfraktionen	184	209	184	-25	-12.0	Fractions de graisse lactique
Bratcrème	313	322	335	13	4.0	Crème à rôtir
Butter in Spezialprodukten ¹	870	825	825	0	0.0	Beurre dans produits spéciaux ¹
Total	43 332	42 390	41 843	-547	-1.3	Total

¹ Spezialprodukte = kalorienverminderte Butter und Butterzubereitungen

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

BOB Branchenorganisation Butter und SBV Statistik

Organisation sectorielle pour le beurre (OSB) et USP Statistique

7.4 Verbrauch von Käse Consommation de fromage

In Tonnen ~ En tonnes

Käsesorten	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Variétés de fromage				
				Absolut	%					
Käse										
Frischkäse										
Quark	9 495	9 657	12 698	3 041	31.5	Fromage				
Mascarpone, Ricotta Romana	1 877	1 587	1 721	134	8.5	Fromages frais				
Mozzarella	19 657	20 338	20 337	-1	0.0	Séré				
Andere Frischkäse	26 211	27 202	21 116	-6 086	-22.4	Mascarpone, ricotta romana				
Total Frischkäse	57 240	58 784	55 873	-2 912	-5.0	Mozzarella				
Weichkäse										
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	459	421	422	1	0.2	Autres fromages frais				
Weisschimmelkäse	4 760	4 490	4 415	-75	-1.7					
Blau-, Grünschimmelkäse	5	4	5	1	25.0					
Brie, Camembert, Italico	1 673	1 661	1 654	-6	-0.4					
Tommes	1 998	1 958	1 906	-52	-2.7					
Vacherin Mont d'Or AOC	476	507	494	-13	-2.6					
Andere Weichkäse	6 629	6 803	7 167	364	5.4					
Total Weichkäse	16 000	15 843	16 063	220	1.4					
Halbhartkäse										
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	253	235	219	-16	-6.7					
Caciocavallo, Fontina, Brà u.a.	617	604	492	-112	-18.6					
Kaltgereifte Käse	9	7	13	6	85.7					
Appenzeller®	3 159	2 768	3 163	395	14.3					
Tilsiter	2 810	2 652	2 348	-304	-11.5					
Walliser Raclette AOC	2 145	2 118	2 116	-2	-0.1					
Raclette Suisse®	10 213	9 604	10 559	956	10.0					
Freiburger Vacherin AOC	2 243	2 321	2 431	110	4.8					
Tête de Moine AOC	854	816	854	38	4.7					
Bündner Bergkäse	674	1 249	1 504	255	20.4					
Alpkäse halbhart	2 058	2 034	2 107	73	3.6					
St. Paulin-Suisse	577	475	463	-13	-2.6					
Schweizer Edamer	328	333	311	-22	-6.6					
Jurakäse	282	299	290	-9	-3.0					
Berg- und Schnittkäse, halbhart	2 475	2 475	2 324	-151	-6.1					
Spezialkäse	397	391	281	-110	-28.1					
Andere Halbhartkäse	19 581	19 482	19 586	105	0.5					
Schmelzrohware, auf Bestellung	193	252	76	-176	-69.9					
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	104	71	106	35	49.4					
Total Halbhartkäse	48 974	48 185	49 243	1 057	2.2					
Hartkäse										
Kräuterkäse (Schabziger)	1 868	1 872	1 823	-49	-2.6					
Hartkäse mit Schimmelbildung	2	-1	2	3	...					
Caciocavallo, Fontina, Brà u.a.	113	35	81	46	132.4					
Emmentaler AOC	5 805	5 945	5 936	-10	-0.2					
Switzerland Swiss	1 439	1 697	2 285	588	34.7					
Le Gruyère AOP	13 583	13 676	14 569	893	6.5					
Andere Hartkäse	6 197	5 426	4 470	-956	-17.6					
Hartkäse, gerieben, pulverisiert	331	261	69	-192	-73.6					
Total Hartkäse	29 339	28 912	29 235	323	1.1					
Extra Hartkäse										
Sbrinz AOC	1 369	1 467	1 309	-157	-10.7					
Grana	5 568	5 932	5 836	-96	-1.6					
Total Extra Hartkäse	6 937	7 399	7 145	-253	-3.4					
Schaf-, Ziegenkäse										
Total Käse	159 597	160 232	158 648	-1 584	-1.0					
Schmelzkäse										
Schmelzkäse	8 212	7 947	7 766	-181	-2.3					
Fertig Fondue	3 870	3 378	3 874	495	14.7					
Total Schmelzkäse	12 082	11 325	11 640	314	2.8					

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), 2010: 7 970 000 Personen; 2011: 8 050 000 Personen; 2012: 8 140 000 Personen.

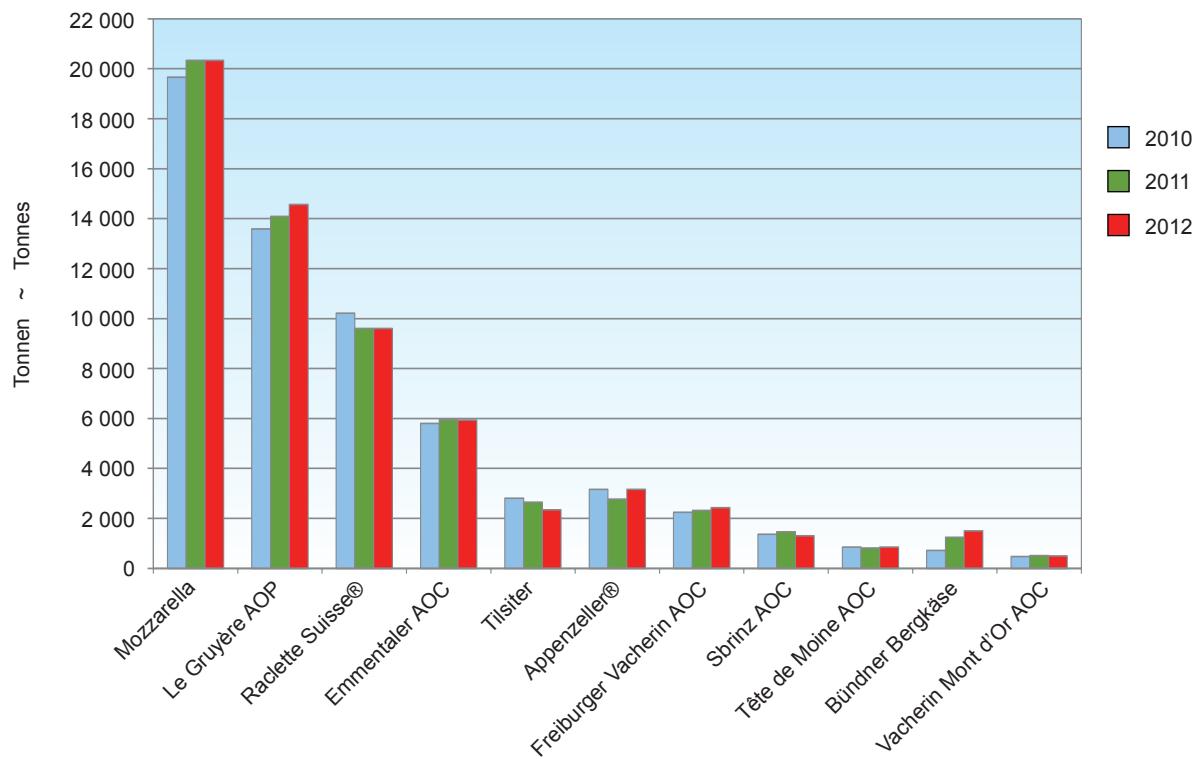
En kg par habitant. Population résidente moyenne = moyenne corrigée avec l'excédent de touristes et de résidents de courte durée (entre aut. 7 970 000 personnes en 2010; 8 050 000 personnes en 2011; 8 140 000 personnes en 2012).

Produkt	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Produit				
				Variation absolut	%					
Konsummilch										
Vollmilch										
Selbstversorgung und Offenverkauf	9.9	8.6	7.7	-0.9	-10.5	Lait de consommation Lait entier				
Pasteurisierte Vollmilch	6.5	6.2	5.8	-0.4	-6.5	Autoapprovisionnement et vente en vrac Lait entier pasteurisé				
UHT-Vollmilch	2.8	2.6	2.5	-0.1	-3.8	Lait entier UHT				
Total Vollmilch	19.2	17.4	16.0	-1.4	-8.0	Total lait entier				
Standardisierte Milch										
Pasteurisierte Milch	15.2	15.5	15.5	0.0	0.0	Lait standardisé Lait pasteurisé				
UHT	34.4	33.3	33.8	0.5	1.5	UHT				
Total standardisierte Milch	49.6	48.8	49.3	0.5	1.0	Total lait standardisé				
Fettangereicherte Milch	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	Lait enrichi en matière grasse				
Magermilch	1.8	1.7	1.7	0.0	0.0	Lait écrémé				
Total Konsummilch	70.7	68.0	67.1	-0.9	-1.3	Total lait de consommation				
Milchgetränke	8.2	8.5	8.3	-0.2	-2.4	Boissons lactées				
Jogurt	18.2	18.2	18.3	0.1	0.5	Yogourt				
Butter										
Vorzugsbutter	0.8	0.7	0.7	0.0	-1.0	Beurre				
Milch- und Sirtenrahmbutter ¹	0.1	0.0	0.1	0.0	99.6	Beurre de choix				
«Die Butter»	1.6	1.5	1.4	-0.1	-7.6	Beurre de crème de lait et de petit-lait ¹				
Eingesottene Butter	0.7	0.7	0.7	0.0	-3.8	« Le Beurre »				
Bäckerei-, Industriebutter, Milchfettfraktionen	2.1	2.1	2.1	0.0	-0.1	Beurre fondu				
Bratcrème, Butter in Spezialprodukten	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	Beurre de boulangerie et d'industrie, fraction de graisse lactique				
Total Butter	5.4	5.3	5.1	-0.1	-2.4	Crème à rôtir, beurre dans produits spéciaux				
Rahm										
Vollrahm, Doppelrahm	3.3	3.4	3.7	0.2	7.3	Total beurre				
Halbrahm	1.8	1.8	1.7	0.0	-1.5	Crème				
Kaffeerahm	3.1	3.0	2.9	-0.1	-3.1	Crème entière, Double-crème				
Total Konsumrahm	8.3	8.2	8.4	0.1	1.5	Demi-crème				
Käse und Schmelzkäse										
Frischkäse, Quark, Rohziger, Frischkäsegallerte	7.2	7.3	6.9	-0.4	-6.0	Crème à café				
Weichkäse	2.0	2.0	2.0	0.0	0.3	Total crème de consommation				
Halbhartkäse	6.1	6.0	6.0	0.1	1.1	Fromage et fromage fondu				
Hartkäse	3.7	3.6	3.6	0.0	0.0	Fromage frais, séré, sérac et caillé de fromage frais				
Extra Hartkäse	0.9	0.9	0.9	0.0	-4.5	Fromage à pâte molle				
Spezialprodukte, Schaf-, Ziegenkäse	0.1	0.1	0.1	0.0	-2.9	Fromage à pâte mi-dure				
Schmelzkäse, Fertigfondue	1.5	1.4	1.4	0.0	1.6	Fromage à pâte dure				
Total Käse und Schmelzkäse	21.5	21.3	20.9	-0.4	-1.8	Fromage à pâte extra-dure				

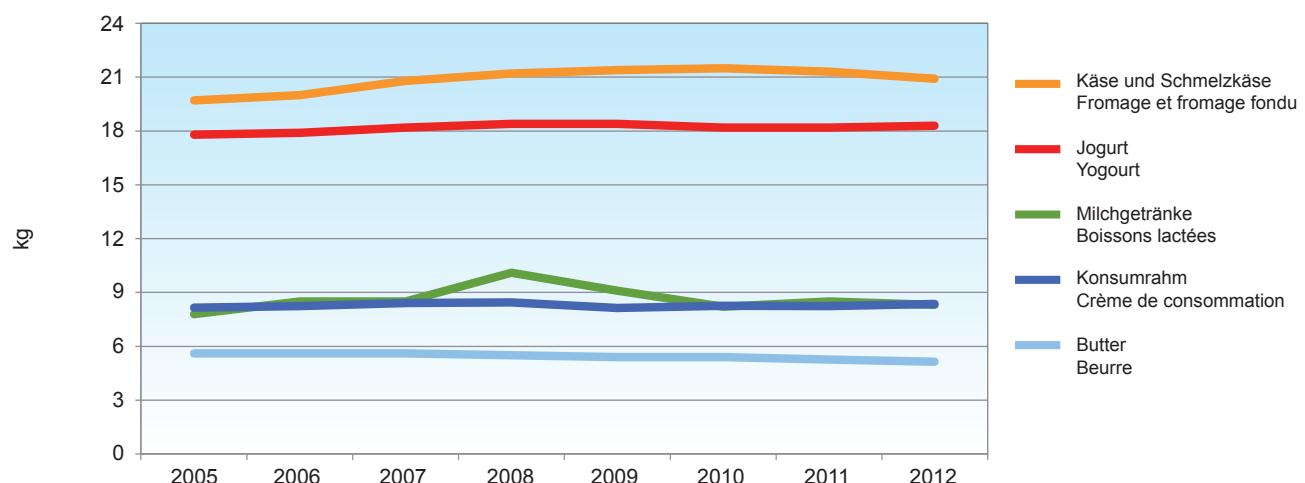
¹ Inbegriffen Ortsverkäufe und nicht erfasste Produkte

¹ Y compris les ventes locales et la production non recensées

Verbrauch ausgewählter Käsesorten
Consommation de fromages choisis



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 2012 für Milch handelsüblicher Qualität im Mittel 60,46 Rappen je Kilogramm Milch. Der Preis sank damit gegenüber dem Vorjahr um 3,5 %. 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 2012 insgesamt deutlich zurück, am stärksten beim Käse. Etwas weniger stark, als es aufgrund der absoluten Konsumentenpreise den Anschein macht, ging der Konsumentenpreisindex für die verschiedenen Milchprodukte zurück. Im Jahr 2012 betrug der Gesamtrückgang der gewichteten Milchprodukte 1,6 % gegenüber dem Vorjahr.

Selon les relevés de la section Observation du marché de l'Office fédéral de l'agriculture (OFG), en 2011, les producteurs ont touché en moyenne 60,46 centimes par kilo de lait de qualité marchande. Le prix du lait a ainsi reculé de 3,5 % par rapport à l'année précédente. 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 2012. Ce sont les fromages qui ont accusé la plus forte baisse. Par ailleurs, l'indice des prix à la consommation a affiché, 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 2012, les produits laitiers pondérés ont perdu dans l'ensemble 1,6 % par rapport à l'année précédente.

8.1 Produzentenmilchpreis, monatlich Prix du lait à la production, par mois

Preis¹ In Franken pro 100 kg, MwSt inbegriffen ~ Prix¹ en francs par 100 kg, TVA incluse

Jahre Milchart	Monate ~ mois	Année Type du lait											
		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
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	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	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	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	Lait bio
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	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	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	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	Lait bio
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	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	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	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	Lait bio
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	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	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	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	Lait bio
2012													
Verkehrsmilch	61.56	61.93	60.53	60.12	58.11	58.87	59.60	59.60	60.61	61.84	61.32	61.86	Lait commercialisé
Industriemilch	59.19	59.90	58.53	57.93	55.54	56.24	56.67	56.28	57.41	58.80	58.49	59.37	Lait d'usine
verkäste Milch	66.54	65.81	64.33	64.87	63.55	63.75	64.87	66.34	67.10	67.90	66.95	67.70	Transf. en fromage
Biomilch	78.15	77.81	76.27	76.23	75.61	77.83	78.79	78.69	78.70	79.23	78.15	77.32	Lait bio

¹ Im Milchpreis enthalten sind: Basispreis inkl. Verkäusungszulage, 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, Mehrjahresvergleich Prix du lait à la production, comparaison pluriannuelle

Preis¹ in CHF/100 kg, MwSt inbegriffen ~ Prix¹ en CHF/100 kg, TVA incluse

Milchart	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Type du lait
									absolut	%	
Verkehrsmilch	72.41	71.82	70.04	77.65	64.78	61.79	62.67	60.46	-2.21	-3.5	Lait commercialisé
Industriemilch	71.04	70.72	68.80	76.57	62.79	59.46	60.67	57.88	-2.79	-4.6	Lait industriel
Verkäste Milch	72.21	71.65	70.66	77.88	68.12	67.07	66.80	65.72	-1.08	-1.6	Transf. en fromage
Biomilch	81.81	80.24	78.31	86.12	77.50	74.72	77.42	77.60	0.18	0.2	Lait bio

¹ Im Milchpreis enthalten sind: Basispreis inkl. Verkästungszulage, 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.

Bundesamt für Landwirtschaft (BLW), Sektion Marktbeobachtung

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

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 Produzentenpreise¹ in CHF/100 kg ~ Prix à la production moyens¹ en CHF/100 kg

Käsesorte	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		Variété de fromage
				Absolut	%	
ÖLN-Milch						
Vacherin Fribourgeois AOC	82.58	80.56	81.29	0.73	0.91	
Le Gruyère AOP	79.07	78.10	78.11	0.01	0.01	
Walliser Raclette AOC	77.83	78.67	77.83	-0.84	-1.07	
Appenzeller®	73.29	74.08	73.90	-0.18	-0.24	
Tête de Moine AOC	79.70	72.99	69.94	-3.05	-4.18	
Sbrinz AOC	66.39	66.44	65.17	-1.27	-1.91	
Tilsiter Switzerland	68.33	69.29	65.12	-4.17	-6.02	
Emmentaler AOC	66.17	59.46	58.36	-1.10	-1.85	
Mittel Käseemilch ÖLN	72.85	70.23	69.61	-0.62	-0.88	Prix moyen du lait de fromagerie PER
Bio-Milch						
Le Gruyère AOP	...	97.67	92.60	-5.07	-5.19	
Bündner Bergkäse	79.06	83.11	87.06	3.95	4.75	
Emmentaler AOC	71.27	77.62	75.14	-2.48	-3.20	
Mittel Bio-Milch	...	...	...	...	...	Prix moyen du lait bio
¹ Die Werte basieren auf monatlich ausbezahlten Durchschnittsmilchpreisen nach Käsesorten von Milchgeldabrechnungen der Preismelder (Erfüllungsort: franco Käserei).						
In diesem Durchschnittspreis sind enthalten: Basispreis, Zulage für verkäste Milch, Zuschläge und Abzüge für die saisonale Preisstaffelung, Gehalt, Qualität, Kühlkosten, Lademengen, Transportkosten, Finanzierungshilfen, Nachzahlungen, ausbezahlt Boni, periodische Vergütungen, Bioprämien, Einschränkungsmilch (nicht verkäst), Spezialitätenmilch (nicht verkäst), Abzüge für Marktentlastung (inkl. BO Milch), Marktpaltung auf der Vertragsmenge.						
In diesem Durchschnittspreis sind nicht enthalten: Siloverzichtszulage, Molkeverrechnung, Qualitätsabzüge (wenn der Qualitätsstandard nicht erfüllt ist), Abzüge für allgemein verbindliche Massnahmen (Basismarketing), Mitgliederbeiträge, sonstige Verrechnungen von Gegenleistungen wie Waren bezüge, Mieten, angekündigte Boni usw.						
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 tient compte des éléments suivants: prix de base, supplément pour le lait transformé en fromage, suppléments et déductions dus à la variation saisonnière, teneurs, qualité, coûts de refroidissement, quantité par arrêt, coûts de transport, aides financières, paiements ultérieurs, bonus versés, rémunérations périodiques, primes bio, lait de restriction (non transformé en fromage), lait pour spécialités (non transformé en fromage), déductions pour l'allégement du marché (IP Lait incl.), segmentation du marché touchant la quantité contractuelle. Ce prix moyen ne tient pas compte des éléments suivants: supplément de non-ensilage, petit-lait facturé, déductions de qualité (standards non respectés), déductions pour les mesures de force obligatoire générale (marketing générique), cotisations des membres, autres contre-prestations facturées (marchandise, loyers, bonus annoncés, etc.).						

SMP Milchpreismonitoring, Auswertung vom 28.2.2013

USP Surveillance du prix de lait, évaluation du 28.2.2013

8.4 Produzentenpreisindex Indice des prix à la production

Basis Dezember 2010 = 100 Punkte ~ Base décembre 2010 = 100 points

	Gewicht ~ Poids 2010 %	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011		En comparaison
					Absolut	%	
Verkehrsmilch («Rohmilch»)	34.7	98.2	98.8	95.8	-3.0	-3.0	Lait commercialisé («lait cru»)
Industriemilch	17.1	98.1	99.6	94.9	-4.7	-4.7	Lait d'industrie
Käseemilch	15.8	98.1	97.4	95.9	-1.5	-1.5	Lait transformé en fromage
Biomilch	1.8	99.4	103.3	102.8	-0.5	-0.5	Lait bio
zum Vergleich							
Landwirtschaftliche Produkte	100.0	100.7	100.7	98.8	-2.0	-1.9	Produits agricoles
Pflanzliche Erzeugung	32.1	100.2	100.1	98.9	-1.1	-1.1	Production végétale
Tierische Erzeugung	67.9	101.0	101.0	98.7	-2.3	-2.3	Production animale

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	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		Catégories
					absolut	%	
Konsummilch							
Vollmilch, pasteurisiert	1 Liter	1.64	1.54	1.55	0.01	0.8	Lait de consommation
Vollmilch, uperisiert	1 Liter	1.40	1.28	1.24	-0.04	-3.1	Lait entier pasteurisé
Milchdrink, pasteurisiert	1 Liter	1.58	1.46	1.51	0.05	3.5	Lait drink pasteurisé
Milchdrink, uperisiert	1 Liter	1.47	1.34	1.31	-0.03	-2.1	Lait drink upérisé
Jogurt							
Jogurt, nature	180 g	0.71	0.64	0.73	0.08	12.8	Yogourt
Jogurt, mit Aroma	180 g	0.73	0.64	0.67	0.03	4.3	Yogourt nature
Rahm							
Vollrahm	2,5 dl	2.08	1.81	1.86	0.05	2.6	Crème
Kaffeerahm	2,5 dl	1.38	1.22	1.16	-0.05	-4.4	Crème entière
Käse							
Emmentaler Switzerland AOC	100 g	1.89	1.54	1.49	-0.06	-3.8	Fromage
Le Gruyère AOP	100 g	2.10	1.92	1.83	-0.09	-4.5	Emmentaler Switzerland AOC
Sbrinz AOC	100 g	2.40	2.28	2.22	-0.06	-2.6	Le Gruyère AOP
Tilsiter	100 g	1.72	1.42	1.37	-0.05	-3.4	Sbrinz AOC
Appenzeller® surchoix	100 g	1.95	1.87	1.77	-0.10	-5.4	Tilsiter
Raclettekäse	100 g	1.98	1.93	1.85	-0.08	-4.1	Appenzeller® surchoix
Camembert 60 %	100 g	2.06	1.86	1.82	-0.04	-1.9	Fromage à raclette
Weichkäse Schimmelreifung	100 g	...	...	...	...	...	Camembert 60 %
Weichkäse Croûte-mixte	100 g	2.24	2.23	2.21	-0.02	-0.9	From. à pâte molle, croûte fleurie
Mozzarella 45 %	100 g	1.21	1.13	0.99	-0.14	-12.5	From. à pâte molle, croûte mixte
Butter							
Vorzugsbutter	100 g	1.88	1.71	1.68	-0.03	-1.6	Beurre
Die Butter (Kochbutter)	250 g	3.08	3.02	2.99	-0.04	-1.2	Beurre de choix
LE BEURRE (Beurre de cuisine)							

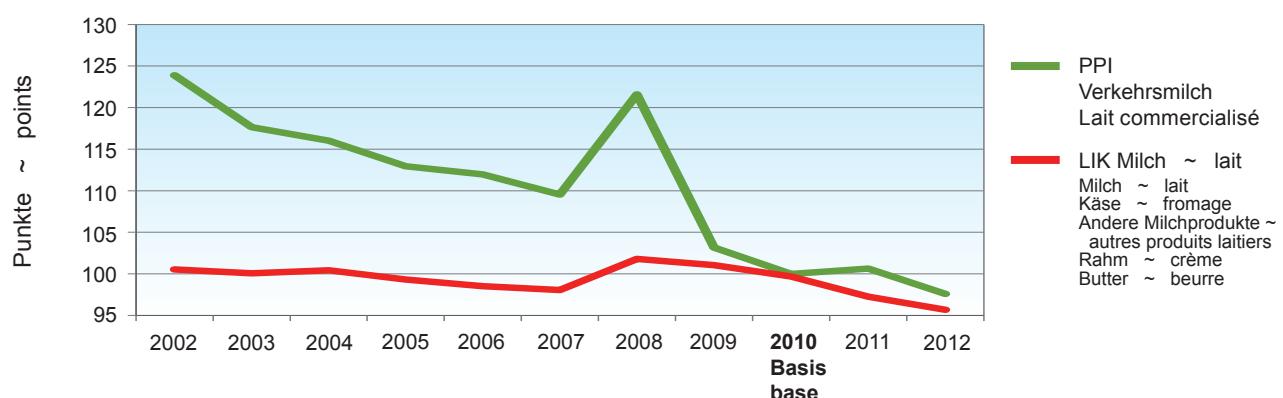
Bundesamt für Statistik (BFS), Erhebungen für den Landesindex der Konsumentenpreise,
Bundesamt für Landwirtschaft (BLW), Sektion Marktbeobachtung,
Marktbericht Milch

Office fédéral de la statistique (OFS), relevés pour l'Indice suisse des prix
à la consommation,
Office fédéral de l'agriculture (OFAG), Secteur Observation du marché,
Bulletin du marché du lait

Grafik ~ Graphe
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

Basis: Dezember 2010 = 100 Punkte ~ Base : décembre 2010 = 100 points



8.6 Landesindex der Konsumentenpreise Indice suisse des prix à la consommation

Basis Dezember 2010 = 100 Punkte ~ Base décembre 2010 = 100 points

	Gewicht ~ Poids 2012 %	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		Lait, fromage, oeufs
					absolut	%	
Milch, Käse, Eier	1.587	101.3	99.1	97.0	-2.1	-2.1	Lait, fromage, oeufs
Milch	0.274	101.7	101.7	101.1	-0.6	-0.6	Lait
Vollmilch	0.149	101.7	103.7	103.5	-0.2	-0.2	Lait entier
Andere Milch	0.125	101.7	99.7	98.5	-1.2	-1.2	Autres laits
Käse	0.759	101.6	99.4	96.4	-2.9	-2.9	Fromage
Hartkäse ¹	0.482	102.1	99.7	96.8	-2.8	-2.8	à pâte dure ¹
Anderer Käse	0.277	100.6	98.9	95.7	-3.1	-3.1	Autres fromages
Andere Milcherzeugnisse	0.304	100.8	98.2	96.4	-1.9	-1.9	Autres produits laitiers
Rahm	0.105	99.6	95.0	92.9	-2.1	-2.2	Crème
Eier	0.145	101.6	98.1	97.2	-0.9	-0.9	Oeufs
Sonstige Nahrungsmittel							Autres produits alimentaires
Brot, Mehl und Nährmittel	1.622	100.8	98.3	97.0	-1.3	-1.3	Pain, farine et produits alimentaires
Fleisch, Fleischwaren	2.368	100.6	97.7	97.0	-0.7	-0.7	Viande
Fisch, Fischwaren	0.375	103.4	99.0	96.3	-2.7	-2.8	Poisson
Speisefette und Öle	0.262	102.1	101.2	101.6	0.4	0.4	Graisses comestibles et huiles
Butter	0.131	100.1	99.2	99.9	0.7	0.7	Beurre
Früchte, Gemüse, Kartoffeln	1.773	104.8	97.1	97.2	0.1	0.1	Fruits, légumes, pom. de terre
Zucker, Süßwaren	0.641	99.8	97.9	96.9	-1.0	-1.0	Denrées sucrées
Sonstige Nahrungsmittel	0.711	99.7	97.7	95.7	-1.9	-2.0	Autres produits alimentaires
Sonstige Konsumgüter							Autres biens de consommation
Alkoholfreie Getränke	0.967	101.8	100.5	100.5	0.0	0.0	Boissons non-alcoolisées
Kaffee, Tee, Kakao	0.427	99.4	105.5	106.8	1.3	1.2	Café, thé, cacao
Alkoholische Getränke und Tabak	1.761	99.4	101.0	102.1	1.1	1.1	Boissons alcoolisées et tabac
Alkoholische Getränke	1.121	100.6	99.8	99.7	-0.1	-0.1	Boissons alcoolisées
Tabakwaren	0.640	97.4	102.9	105.8	2.9	2.8	Tabac
Bekleidung und Schuhe	4.084	93.6	94.5	88.9	-5.7	-6.0	Habillement et chaussures
Wohnen und Energie	26.156	99.3	101.7	102.5	0.8	0.8	Logement et énergie
Hausrat und laufende Haushaltsführung	4.752	100.2	98.8	97.0	-1.8	-1.9	Equipement ménager et entretien courant
Gesundheitspflege	14.632	100.4	100.2	99.9	-0.3	-0.3	Santé
Verkehr	10.833	99.5	100.5	98.3	-2.2	-2.2	Transport
Nachrichtenübermittlung	2.937	100.0	100.1	99.4	-0.6	-0.6	Communications
Freizeit und Kultur	9.563	100.5	97.2	94.5	-2.8	-2.8	Loisirs et cultures
Erziehung und Unterricht	0.676	98.9	100.3	102.0	1.7	1.7	Enseignements
Restaurants und Hotels	8.843	100.1	101.6	102.2	0.7	0.7	Restaurants et hôtels
Sonstige Waren und Dienstleistungen	5.457	100.2	100.4	100.5	0.1	0.1	Autres bien et services
Total	100.000	99.8	100.0	99.3	-0.7	-0.7	Total

¹ ab 2006: Hartkäse inkl. Halbhartkäse

¹ Dès 2006 : Fromage à pâte dure incl. fromage à pâte mi-dure

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, während der Betriebstyp «Verkehrsmilch» vermehrt in der Hügel- und der Bergregion zu finden ist. 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. 2012 verfügten die kombinierten Betriebe «Verkehrsmilch/Ackerbau» der Talregion über eine durchschnittliche Betriebsfläche von 32,8 Hektaren, der Betriebstyp «Verkehrsmilch» über 24 723 8 Hektaren. In der Hügelregion bewirtschafteten letztere durchschnittlich 24,4 Hektaren, in der Bergregion 29,6 Hektaren. Die durchschnittlichen Aktiven der Betriebe reichten von 762 488 CHF beim Betriebstyp «Verkehrsmilch» in der Bergregion bis zu 1 072 521 CHF beim Betriebstyp «Verkehrsmilch/Ackerbau» in der Talregion.

Im Jahr 2012 nahm das landwirtschaftliche Einkommen der diskutierten Betriebstypen gegenüber dem Vorjahr um 3,2 % (Verkehrsmilch Bergregion) bis 6,9 % (Verkehrsmilch Talregion) ab. Insbesondere die Milchproduzenten mussten Preiseinbussen in Kauf nehmen. Da die Kapitalzinssätze im Jahr 2012 sehr tief waren, sank die berechnete Entschädigung für das Eigenkapital, weshalb der Arbeitsverdienst pro Familienarbeitskraft nur wenig ab- (Talzone) oder sogar leicht zunahm (Hügel- und Talregion).

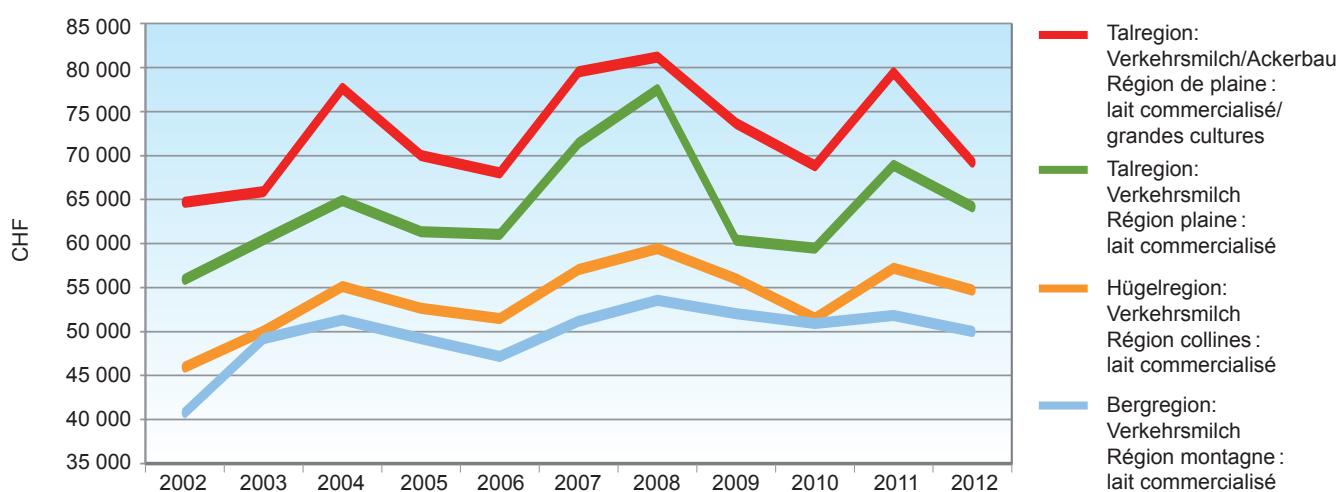
Chaque année, la Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon ART procède au dépouillement centralisé des données comptables de quelque 3 000 exploitations agricoles selon des critères uniformes et reconnus. Pour ce faire, ART répartit les exploitations en 11 types selon leur production prioritaire. 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 tandis que le type «lait commercialisé» est plus répandu dans la région des collines et la région de montagne. 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 2012, les exploitations alliant la production de lait commercialisé et les grandes cultures disposaient en région de plaine d'une surface moyenne de 32,8 hectares, contre 24,7 hectares pour les exploitations de type «lait commercialisé». Ces dernières exploitaient en moyenne 24,4 hectares dans la région des collines et 29,6 hectares en région de montagne. Les actifs moyens des exploitations allaient de 762 488 francs pour les exploitations produisant du lait commercialisé en région de montagne à 1 072 521 francs pour les exploitations de type «lait commercialisé/grandes cultures» en région de plaine.

En 2012, le revenu agricole des types d'exploitations susmentionnés a diminué de 3,2 % (lait commercialisé, région de montagne) et de 6,9 % (lait commercialisé, région de plaine) par rapport à l'année précédente. Ce sont surtout les producteurs de lait qui ont subi les plus fortes baisses de prix. Vu que les taux d'intérêt ont été très bas en 2012, l'indemnité calculée pour le capital propre a baissé. Par conséquent, le revenu du travail par unité de main d'œuvre familiale n'a que légèrement baissé en zone de plaine et a même légèrement augmenté dans les zones des collines et de plaine.

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	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		Nombre d'exploitations
					absolut	%	
Anzahl Betriebe	Anzahl ~ nombre	242	224	202	-22	-9.8	
Anteil Pächterbetriebe	%	8	6	9	3	50.0	Part des exploitations affermées
Total Betriebsfläche	Aren ~ ares	2 348	2 377	2 467	90	3.8	Surface totale
Eigenes Land	Aren ~ ares	1 340	1 372	1 381	9	0.7	Terres en propriété
Pachtland	Aren ~ ares	1 008	1 005	1 086	81	8.1	Terres en fermage
Wiesen, Dauer- und Alpweiden	Aren ~ ares	1 846	1 865	1 919	54	2.9	Prairies artificielles et permanentes, alpages
Arbeitskräfte	JAE ~ UTA	1.72	1.63	1.74	0	6.7	Main-d'oeuvre
Arbeitstage auf dem Betrieb,							Journées de travail sur l'exploitation
Total	Tage ~ journée	504	480	512	32	6.7	Total
Familie	Tage ~ journée	382	368	377	9	2.4	Main-d'oeuvre familiale
Angestellte	Tage ~ journée	122	112	135	23	20.5	Employés
Nutzfläche je Arbeitskrafteinheit	Aren ~ ares	1 239	1 319	1 269	-50	-3.8	Surface agricole utile par unité de main-d'oeuvre
Tierbestand anfangs Jahr							Cheptel au début de l'année
Kühe	Stück ~ têtes	27.8	28.8	29.6	1	2.8	Vaches
Anderes Rindvieh	Stück ~ têtes	19.3	19.2	20.7	2	7.8	Remonte et taureaux
Viehbestands-Kennziffern							Cheptel : chiffres déterminants
Raufutterverzehrendes							Bétail consommant des fourrages
Vieh	RGVE ~ UGBFG	34.1	35.1	36.3	1	3.4	grossiers
Tierbesatz	GVE/ha LN ~ UGB/ha SAU	1.60	1.61	1.61	0	0.0	Charge en bétail
Mittel der Betriebe							Moyens financiers des exploitations
Aktiven des Betriebes	CHF	962 125	1 009 716	1 002 394	-7 322	-0.7	Actif
Total Fremdkapital	CHF	456 547	468 836	472 710	3 874	0.8	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	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		Nombre d'exploitations
					absolut	%	
Anzahl Betriebe	Anzahl ~ nombre	216	187	200	13	7.0	
Anteil Pächterbetriebe	%	12	11	11	0	0.0	Part des exploitations affermées
Total Betriebsfläche	Aren ~ ares	3 198	3 229	3 277	48	1.5	Surface totale
Eigenes Land	Aren ~ ares	1 749	1 810	1 831	21	1.2	Terres en propriété
Pachtland	Aren ~ ares	1 450	1 419	1 446	27	1.9	Terres en fermage
Wiesen, Dauer- und Alpweiden	Aren ~ ares	1 341	1 366	1 429	63	4.6	Prairies artificielles et permanentes, alpages
Arbeitskräfte	JAE ~ UTA	1.88	1.89	1.96	0	3.7	Main-d'oeuvre
Arbeitstage auf dem Betrieb,							Journées de travail sur l'exploitation
Total	Tage ~ journée	543	548	572	24	4.4	Total
Familie	Tage ~ journée	366	366	364	-2	-0.5	Main-d'oeuvre familiale
Angestellte	Tage ~ journée	178	182	208	26	14.3	Employés
Nutzfläche je Arbeitskrafteinheit	Aren ~ ares	1 560	1 574	1 542	-32	-2.0	Surface agricole utile par unité de main-d'oeuvre
Tierbestand anfangs Jahr							Cheptel au début de l'année
Kühe	Stück ~ têtes	24.2	25.0	26.4	1	5.6	Vaches
Anderes Rindvieh	Stück ~ têtes	23.6	24.0	23.1	-1	-3.8	Remonte et taureaux
Viehbestands-Kennziffern							Cheptel : chiffres déterminants
Raufutterverzehrendes							Bétail consommant des fourrages
Vieh	RGVE ~ UGBFG	31.9	32.9	34.1	1	3.6	grossiers
Tierbesatz	GVE/ha LN ~ UGB/ha SAU	1.08	1.09	1.12	0	2.8	Charge en bétail
Mittel der Betriebe							Moyens financiers des exploitations
Aktiven des Betriebes	CHF	983 356	999 997	1 072 521	72 524	7.3	Actif
Total Fremdkapital	CHF	429 649	448 326	519 213	70 887	15.8	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	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		Nombre d'exploitations Part des exploitations affermées
					absolut	%	
Anzahl Betriebe	Anzahl ~ nombre	519	494	475	-19	-3.8	
Anteil Pächterbetriebe	%	8	8	8	0	0.0	
Total Betriebsfläche	Aren ~ ares	2 366	2 408	2 435	27	1.1	Surface totale
Eigenes Land	Aren ~ ares	1 442	1 481	1 500	19	1.3	Terres en propriété
Pachtland	Aren ~ ares	924	927	934	7	0.8	Terres en fermage
Wiesen, Dauer- und Alpweiden	Aren ~ ares	1 847	1 900	1 905	5	0.3	Prairies artificielles et permanentes, alpages
Arbeitskräfte	JAE ~ UTA	1.60	1.63	1.64	0	0.6	Main-d'œuvre
Arbeitstage auf dem Betrieb,							Journées de travail sur l'exploitation
Total	Tage ~ journée	466	475	478	3	0.6	Total
Familie	Tage ~ journée	371	378	372	-6	-1.6	Main-d'œuvre familiale
Angestellte	Tage ~ journée	96	97	106	9	9.3	Employés
Nutzfläche je Arbeits- krafteinheit	Aren ~ ares	1 261	1 271	1 267	-4	-0.3	Surface agricole utile par unité de main-d'œuvre
Tierbestand anfangs Jahr							Cheptel au début de l'année
Kühe	Stück ~ têtes	20.7	21.3	21.5	0	0.9	Vaches
Anderes Rindvieh	Stück ~ têtes	20.9	21.2	20.8	0	-1.9	Remonte et taureaux
Viehbestands-Kennziffern							Cheptel : chiffres déterminants
Raufutterverzehrendes							Bétail consommant des fourrages
Vieh	RGVE ~ UGBFG	28.1	28.8	28.9	0	0.3	grossiers
Tierbesatz	GVE/ha LN ~ UGB/ha SAU	1.36	1.36	1.38	0	1.5	Charge en bétail
Mittel der Betriebe							Moyens financiers des exploitations
Aktiven des Betriebes	CHF	744 953	762 496	784 217	21 721	2.8	Actif
Total Fremdkapital	CHF	369 212	381 058	395 503	14 445	3.8	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	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		Nombre d'exploitations Part des exploitations affermées
					absolut	%	
Anzahl Betriebe	Anzahl ~ nombre	507	480	440	-40	-8.3	
Anteil Pächterbetriebe	%	5	5	5	0	0.0	
Total Betriebsfläche	Aren ~ ares	2 846	2 973	2 955	-18	-0.6	Surface totale
Eigenes Land	Aren ~ ares	1 876	1 942	1 897	-45	-2.3	Terres en propriété
Pachtland	Aren ~ ares	971	1 031	1 058	27	2.6	Terres en fermage
Wiesen, Dauer- und Alpweiden	Aren ~ ares	2 221	2 260	2 290	30	1.3	Prairies artificielles et permanentes, alpages
Arbeitskräfte	JAE ~ UTA	1.66	1.68	1.67	0	-0.6	Main-d'œuvre
Arbeitstage auf dem Betrieb,							Journées de travail sur l'exploitation
Total	Tage ~ journée	483	489	487	-2	-0.4	Total
Familie	Tage ~ journée	403	402	399	-3	-0.7	Main-d'œuvre familiale
Angestellte	Tage ~ journée	79	87	87	0	0.0	Employés
Nutzfläche je Arbeits- krafteinheit	Aren ~ ares	1 365	1 371	1 401	30	2.2	Surface agricole utile par unité de main-d'œuvre
Tierbestand anfangs Jahr							Cheptel au début de l'année
Kühe	Stück ~ têtes	16.6	16.8	16.5	0	-1.8	Vaches
Anderes Rindvieh	Stück ~ têtes	20.6	20.0	19.6	0	-2.0	Remonte et taureaux
Viehbestands-Kennziffern							Cheptel : chiffres déterminants
Raufutterverzehrendes							Bétail consommant des fourrages
Vieh	RGVE ~ UGBFG	24.3	24.3	23.8	-1	-2.1	grossiers
Tierbesatz	GVE/ha LN ~ UGB/ha SAU	0.99	0.98	0.98	0	0.0	Charge en bétail
Mittel der Betriebe							Moyens financiers des exploitations
Aktiven des Betriebes	CHF	713 326	747 401	762 488	15 087	2.0	Actif
Total Fremdkapital	CHF	335 783	350 310	351 028	718	0.2	Total capital étranger

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

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

9.5 Buchhaltungsergebnisse von Verkehrsmilchproduktionsbetrieben

Résultats comptables des exploitations de production de lait commercialisé

	Einheit Unité	2010	2011	2012	Veränderung 2012-2011 Variation 2012-2011		Observations/exploitations
					absolut	%	
Beobachtungen/Betriebe							
Talregion: Verkehrsmilch	Anz. ~ nombre	242	224	202	-22	-9.8	Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackebau	Anz. ~ nombre	216	187	200	13	7.0	Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch	Anz. ~ nombre	519	494	475	-19	-3.8	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	Anz. ~ nombre	507	480	440	-40	-8.3	Rég. de montagne : lait commercialisé
Rindvieh-GVE je Betrieb							
Talregion: Verkehrsmilch	GVE ~ UGB	33.8	34.8	26.1	-9	-25.0	Unité de gros bétail bovin par exploitation
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	GVE ~ UGB	31.7	32.7	33.9	1	3.7	Rég. de plaine : lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	GVE ~ UGB	27.7	28.4	28.6	0	0.7	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	GVE ~ UGB	23.8	23.8	23.3	-1	-2.1	Rég. de montagne : lait commercialisé
Milchleistung je /Kuh							
Talregion: Verkehrsmilch	kg	6 876	6 996	6 987	-9	-0.1	Productivité globale par vache
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	kg	7 541	7 576	7 788	212	2.8	Rég. de plaine : lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	kg	6 560	6 609	6 750	141	2.1	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	kg	5 952	5 978	6 164	186	3.1	Rég. de montagne : lait commercialisé
Rohleistung total (inkl. Direktzahlungen)							
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	262 212	272 747	272 617	-130	0.0	Revenu brut (paiements directs inclus)
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	313 467	331 129	341 262	10 133	3.1	Rég. de plaine : lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	210 876	216 687	218 822	2 135	1.0	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	190 588	195 486	195 553	67	0.0	Rég. de montagne : lait commercialisé
Davon: Rohleistung Milch, Milchprodukte							
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	115 410	119 913	121 143	1 230	1.0	Dont: Revenu brut du lait et produits laitiers
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	103 083	109 714	116 374	6 660	6.1	Rég. de plaine : lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	78 706	81 498	83 804	2 306	2.8	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	56 850	58 553	59 076	523	0.9	Rég. de montagne : lait commercialisé
Sachkosten Tierhaltung							
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	61 308	61 956	61 483	-473	-0.8	Coûts matériels dét. animale
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	55 210	54 446	59 614	5 168	9.5	Rég. de plaine : lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	45 271	44 421	46 225	1 804	4.1	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	38 615	37 777	38 354	577	1.5	Rég. de montagne : lait commercialisé
Sachstrukturkosten							
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	98 201	100 030	102 366	2 336	2.3	Coûts de structure matériels
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	116 795	121 300	131 783	10 483	8.6	Rég. de plaine : lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	83 939	85 663	87 487	1 824	2.1	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	78 845	81 969	84 029	2 060	2.5	Rég. de montagne : lait commercialisé
Personalkosten, Schuld- und Pachtzinsen							
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	32 934	30 890	32 470	1 580	5.1	Coûts de la main-d'oeuvre, intérêts d. fermages et d. dettes
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	42 178	45 424	48 482	3 058	6.7	Rég. de plaine : lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	23 601	23 239	24 337	1 098	4.7	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	18 309	19 493	19 038	-455	-2.3	Rég. de montagne : lait commercialisé
Landwirtschaftliches Einkommen							
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	59 475	68 881	64 156	-4 725	-6.9	Revenu agricole
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	68 851	79 425	69 260	-10 165	-12.8	Rég. de plaine : lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	51 544	57 195	54 689	-2 506	-4.4	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	50 891	51 824	50 010	-1 814	-3.5	Rég. de montagne : lait commercialisé
Arbeitsverdienst je Familienjahresarbeitskraft (FJAE)							
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	39 430	49 039	47 829	-1 210	-2.5	Revenu du travail par unité de travail annuel de la famille (UTAF)
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	47 593	57 069	53 125	-3 944	-6.9	Rég. de plaine : lait commercialisé
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	35 788	39 947	41 219	1 272	3.2	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	32 216	33 249	34 616	1 367	4.1	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. Die SBV Statistik, der statistische Dienst des SBV, sammelt, verarbeitet und publiziert statistische Informationen über die Landwirtschaft. Dazu arbeitet sie mit Organisationen der Branche, dem Bundesamt für Statistik und dem Bundesamt für Landwirtschaft zusammen. 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 | SERVICE | 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 œuvre 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. L'USP Statistique, le service statistique de l'USP, collectionne, traite et publie des informations statistiques en relation avec l'agriculture. A cette fin, elle collabore avec les organisations de la branche, l'Office fédéral de la statistique et l'Office fédéral de l'agriculture. 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		2011		2012	
		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		1 017	2 721	1 220	2 981
Cremo SA		442	547	456	511
Hochdorf Swiss Milk AG		350	343	317	344
Elsa - Mifroma		275	1 008	268	986
Züger AG		120	120	120	120
Nestlé Suisse SA		67	...	78	...
Groupe FLV ¹		49	82	47	81
LRG		40	72	41	70
Strähli AG		27	...	29	...

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

10.2 Organisationen der Käsebranche Organisations de la branche fromagère

Organisation	2011			2012		
	Verarbeitete Milchmenge ¹	Käsereien	Handelsfirmen	Verarbeitete Milchmenge ¹	Käsereien	Handelsfirmen
	Volume transformé ¹	Fromageries	Maisons de commerce	Volume transformé ¹	Fromageries	Maisons de commerce
	1 000 t	Anzahl ~ Nombre	Anzahl ~ Nombre	1 000 t	Anzahl ~ Nombre	Anzahl ~ Nombre
Le Gruyère AOP (incl. alpage)		319	221	10	323	223
Emmentaler Switzerland		305	153	21	319	145
Raclette Suisse®		107	16	6	125	16
Appenzeller®		95	63	9	91	62
Tilsiter		36	29	13	31	29
Vacherin Fribourgeois AOC ²		25	90	3	26	92
Sbrinz AOC		24	32	3	24	31
Tête de Moine AOC ³		23	9	2	24	9
Raclette du Valais AOC		10	27	2	21	29
Bündner Bergkäse ⁴		8	12	1	16	12
Vacherin Mont d'Or AOC ⁵		4	14	6	4	13
Total		955	666	...	1 004	661
Schweizer Alpkäse - davon...		57	1 458	...	57	1 454
Kanton Bern		15	592	...	15	595
Kanton Freiburg und Waadt ⁶		13	119	...	13	114
Kanton Wallis		6	134	...	6	136
Kanton Graubünden		6	127	...	6	124
Kantone St. Gallen, AI, AR		4	84	...	4	83
Kanton Tessin		4	106	...	4	106
Kanton Uri		3	98	...	3	96
Andere Regionen ~ autres régions		7	198	...	7	200

¹ TSM Treuhand GmbH

² 65 Käsereien produzieren auch Le Gruyère AOP

³ 3 Käsereien produzieren auch Le Gruyère AOP

⁴ Mitglieder Sortenorganisation Bündner Bergkäse

⁵ 13 Käsereien produzieren auch Le Gruyère AOP

⁶ davon le Gruyère d'alpage AOP 5,5 Mio kg / l'Etivaz AOC 5,0 Mio kg

¹ TSM Fiduciaire Sàrl

² 65 fromageries produisent aussi Le Gruyère AOP

³ 3 fromageries produisent aussi Le Gruyère AOP

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

⁵ 13 fromageries produisent aussi Le Gruyère AOP

⁶ dont le Gruyère d'alpage AOP 5,5 Mio kg / l'Etivaz AOC 5,0 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 Weltproduktion von Kuhmilch bei. Der Anteil der Schweiz liegt unter 1 %.

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, Milchschnäckchen 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	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010		Catégorie
				Absolut	%	
Kuhmilch	594.0	606.1	620.7	14.5	2.4	Lait de vache
Büffelmilch	89.8	93.2	96.7	3.4	3.7	Lait de bufflonne
Ziegenmilch	17.0	17.8	18.1	0.3	1.9	Lait de chèvre
Schafmilch	9.4	9.9	10.1	0.2	1.5	Lait de brebis
Andere	2.8	3.1	3.2	0.0	0.9	Autres
Total	712.9	730.2	748.7	18.5	2.5	Total

Bulletin of the International Dairy Federation 2012,
World Dairy Situation

Bulletin of the International Dairy Federation 2012,
World Dairy Situation

11.2 Milchverarbeitung 2011 Transformation du lait en 2011

In 1 000 Tonnen ~ En milliers de tonnes

Länder	Konsummilch	Frischmilchprodukte	Butter	Käse	Magermilchpulver	Vollmilchpulver	Pays
	Lait de consommation	Produits laitiers frais	Beurre	Fromage	Poudre de lait écrémé	Poudre de lait entier	
EU	33 194	8 255	1 993	8 634	1 220	725	UE
Schweiz	24 376	1 938	821	4 807	893	30	Suisse
Norwegen	16 684	3 924	59	20	34	1 045	Norvège
Russland	4 860	2 481	216	425	57	43	Russie
Ukraine	4 352	603	15	275	26	128	Ukraine
Japan	3 763	923	63	45	137	14	Japon
China	2 791	328	89	330	76	...	Chine
USA	2 467	...	125	349	249	150	USA
Kanada	1 815	517	54	521	39	279	Canada
Argentinien	342	...	492	257	440	1 000	Argentine
Mexiko	891	474	77	255	43	11	Mexique
Australien	487	258	49	182	29	18	Australie
Neuseeland	409	131	9	84	9	1	Nouvelle-Zélande

Bulletin of the International Dairy Federation:
World Dairy Situation 2012 S. 203-214

Bulletin of the International Dairy Federation:
World Dairy Situation 2012 S. 203-214

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	2009	2010	2011 *	Veränderung 2011-2010		Pays
				absolut	%	
EU						
Deutschland	4 187	4 182	4 188	5	0.1	Allemagne
Frankreich	3 748	3 716	3 664	-52	-1.4	France
Polen	2 606	2 538	2 473	-65	-2.6	Pologne
Grossbritannien	1 864	1 850	1 815	-35	-1.9	Grande-Bretagne
Italien	1 831	1 878	1 758	-120	-6.4	Italie
Niederlande	1 572	1 557	1 543	-14	-0.9	Pays-Bas
Rumänien	1 506	1 441	1 199	-243	-16.8	Roumanie
Irland	1 097	1 071	1 117	46	4.3	Irlande
Spanien	888	828	798	-30	-3.7	Espagne
Dänemark	563	568	565	-3	-0.5	Danemark
Österreich	532	534	531	-3	-0.6	Autriche
Belgien	525	500	488	-12	-2.4	Belgique
Tschechien	394	378	374	-5	-1.2	République tchèque
Litauen	375	360	350	-10	-2.9	Lituanie
Schweden	354	348	346	-2	-0.5	Suède
Ungarn	324	312	309	-3	-1.0	Hongrie
Bulgarien	315	297	308	11	3.8	Bulgarie
Finnland	290	289	286	-4	-1.3	Finlande
Portugal	255	243	242	-1	-0.4	Portugal
Griechenland	212	231	213	-18	-7.6	Grèce
Lettland	170	166	164	-1	-0.8	Lettonie
Slowakei	166	163	159	-3	-2.0	Slovaquie
Slowenien	113	113	109	-4	-3.2	Slovénie
Estland	97	97	97	0	-0.2	Estonie
Luxemburg	41	41	40	-1	-2.0	Luxembourg
Zypern	23	23	24	1	2.8	Chypre
Malta	7	6	7	1	13.2	Malte
EU	24 060	23 803	23 167	-636	-2.7	UE
Kontinente						
Asien	96 994	99 482	103 244	3 763	3.8	Asie
Afrika	64 188	63 425	58 457	-4 968	-7.8	Afrique
Amerika	52 637	53 574	54 024	450	0.8	Amérique
Europa	39 631	38 753	37 861	-892	-2.3	Europe
Ozeanien	6 336	6 285	6 457	172	2.7	Océanie
Welt	259 786	261 519	260 043	-1 477	-0.6	Monde
Länder Top 15						
Indien	41 461	42 755	44 900	2 145	5.0	Inde
Brasilien	22 435	22 925	23 229	304	1.3	Brésil
China	12 190	12 357	12 242	-115	-0.9	Chine
Äthiopien	9 919	9 628	10 677	1 049	10.9	Ethiopie
Pakistan	9 744	10 112	10 493	381	3.8	Pakistan
USA	9 198	9 124	9 198	74	0.8	USA
Russische Föderation	8 741	8 351	8 137	-214	-2.6	Fédération de Russie
Sudan	14 609	14 679	7 518	-7 161	-48.8	Soudan
Tansania	6 800	6 900	6 900	0	0.0	Tanzanie
Kenia	6 114	5 002	5 545	543	10.9	Kenya
Kolumbien	5 301	5 300	5 300	0	0.0	Colombie
Neuseeland	4 607	4 680	4 816	136	2.9	Nouvelle-Zélande
Türkei	4 133	4 362	4 761	399	9.2	Turquie
Deutschland	4 187	4 182	4 188	5	0.1	Allemagne
Bangladesch	4 034	4 047	4 059	12	0.3	Bangladesh
Top 15	163 474	164 404	161 963	-2 441	-1.5	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	2009	2010	2011 *	Veränderung 2011-2010		Pays
				absolut	%	
EU						
Dänemark	8 549	8 640	8 636	-4	0.0	Danemark
Schweden	8 396	8 337	8 341	4	0.0	Suède
Spanien	7 038	7 675	8 174	499	6.5	Espagne
Finnland	8 040	8 074	8 058	-17	-0.2	Finlande
Portugal	7 591	7 809	7 874	65	0.8	Portugal
Grossbritannien	7 431	7 606	7 630	24	0.3	Grande-Bretagne
Niederlande	7 295	7 468	7 537	69	0.9	Pays-Bas
Tschechien	7 055	7 090	7 320	230	3.2	République tchèque
Deutschland	6 965	7 076	7 236	160	2.3	Allemagne
Luxemburg	6 986	7 155	7 225	70	1.0	Luxembourg
Estland	6 934	6 984	7 175	191	2.7	Estonie
Frankreich	6 046	6 278	6 649	370	5.9	France
Zypern	6 557	6 448	6 482	34	0.5	Chypre
Belgien	5 632	6 133	6 355	221	3.6	Belgique
Österreich	6 068	6 100	6 227	127	2.1	Autriche
Italien	5 768	5 590	5 961	371	6.6	Italy
Slowakei	5 770	5 649	5 828	179	3.2	Slovaquie
Malta	5 693	6 622	5 791	-831	-12.5	Malte
Ungarn	5 427	5 400	5 542	142	2.6	Hongrie
Slowenien	5 764	5 531	5 517	-14	-0.2	Slovénie
Lettland	4 860	5 021	5 129	109	2.2	Lettonie
Litauen	4 770	4 815	5 100	284	5.9	Lituanie
Polen	4 776	4 838	5 019	182	3.8	Pologne
Irland	4 767	4 975	4 957	-18	-0.4	Irlande
Rumänien	3 459	3 060	3 776	716	23.4	Roumanie
Griechenland	3 698	3 691	3 691	1	0.0	Grèce
Bulgarien	3 411	3 789	3 653	-136	-3.6	Bulgarie
EU	6 076	6 188	6 329	141	2.3	UE
Kontinente						
Europa	5 242	5 347	5 520	173	3.2	Europe
Ozeanien	4 094	4 153	4 192	39	0.9	Océanie
Amerika	3 226	3 247	3 313	65	2.0	Amérique
Asien	1 627	1 633	1 631	-2	-0.1	Asie
Afrika	474	500	533	33	6.7	Afrique
Welt	2 278	2 300	2 363	64	2.8	Monde
Länder Top 15						
Israel	10 465	10 767	11 393	626	5.8	Israël
Saudi-Arabien	9 603	10 438	10 625	188	1.8	Arabie Saoudite
Republic of Korea	9 789	10 162	10 048	-113	-1.1	Republic of Korea
USA	9 337	9 587	9 678	90	0.9	USA
Kanada	8 395	8 531	8 699	168	2.0	Canada
Dänemark	8 549	8 640	8 636	-4	0.0	Danemark
Schweden	8 396	8 337	8 341	4	0.0	Suède
Spanien	7 038	7 675	8 174	499	6.5	Espagne
Finnland	8 040	8 074	8 058	-17	-0.2	Finlande
Portugal	7 591	7 809	7 874	65	0.8	Portugal
Grossbritannien	7 431	7 606	7 630	24	0.3	Grande-Bretagne
Niederlande	7 295	7 468	7 537	69	0.9	Pays-Bas
Japan	7 498	7 503	7 477	-26	-0.3	Japon
Tschechien	7 055	7 090	7 320	230	3.2	République tchèque
Deutschland	6 965	7 076	7 236	160	2.3	Allemagne
Pays Top 15						
Israël						
Arabie Saoudite						
Republic of Korea						
USA						
Canada						
Danemark						
Suède						
Espagne						
Finlande						
Portugal						
Grande-Bretagne						
Pays-Bas						
Japon						
République tchèque						
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	2009	2010	2011 *	Veränderung 2011-2010		Pays
				absolut	%	
EU						UE
Deutschland	29 164	29 594	30 301	707	2.4	Allemagne
Frankreich	22 659	23 332	24 361	1 029	4.4	France
Grossbritannien	13 852	14 071	13 849	-222	-1.6	Grande-Bretagne
Polen	12 447	12 279	12 414	135	1.1	Pologne
Niederlande	11 469	11 626	11 627	1	0.0	Pays-Bas
Italien	10 560	10 500	10 479	-21	-0.2	Italy
Spanien	6 251	6 357	6 522	165	2.6	Espagne
Irland	5 228	5 327	5 537	210	3.9	Irlande
Dänemark	4 814	4 909	4 881	-29	-0.6	Danemark
Rumänien	5 209	4 411	4 527	116	2.6	Roumanie
Österreich	3 230	3 258	3 307	49	1.5	Autriche
Belgien	2 954	3 067	3 101	34	1.1	Belgique
Schweden	2 974	2 902	2 890	-12	-0.4	Suède
Tschechien	2 781	2 683	2 736	53	2.0	République tchèque
Finnland	2 332	2 336	2 301	-36	-1.5	Finlande
Portugal	1 939	1 898	1 906	8	0.4	Portugal
Litauen	1 787	1 733	1 782	50	2.9	Lituanie
Ungarn	1 758	1 685	1 712	28	1.6	Hongrie
Bulgarien	1 073	1 124	1 126	1	0.1	Bulgarie
Slowakei	957	918	928	10	1.1	Slovaquie
Lettland	828	831	842	11	1.3	Lettonie
Griechenland	784	852	787	-65	-7.6	Grèce
Estland	671	675	692	17	2.5	Estonie
Slowenien	654	626	604	-22	-3.5	Slovénie
Luxemburg	284	295	292	-3	-1.0	Luxembourg
Zypern	152	151	156	5	3.3	Chypre
Malta	39	42	42	0	-1.0	Malte
EU	146 190	147 300	149 701	2 402	1.6	UE
Kontinente						Continents
Europa	207 748	207 213	208 986	1 773	0.9	Europe
Amerika	169 803	173 964	178 961	4 997	2.9	Amérique
Asien	157 796	162 465	168 397	5 931	3.7	Asie
Afrika	30 429	31 702	31 171	-531	-1.7	Afrique
Ozeanien	25 938	26 103	27 065	962	3.7	Océanie
Welt	591 715	601 447	614 579	13 132	2.2	Monde
Top 15						Top 15
USA	85 880	87 474	89 015	1 541	1.8	USA
Indien	52 200	54 903	57 400	2 497	4.5	Inde
China	35 188	35 700	36 578	878	2.5	Chine
Brasilien	29 085	30 715	32 096	1 381	4.5	Brésil
Russian Federation	32 326	31 585	31 386	-199	-0.6	Russian Federation
Deutschland	29 164	29 594	30 301	707	2.4	Allemagne
Frankreich	22 659	23 332	24 361	1 029	4.4	France
Neuseeland	16 483	17 010	17 894	883	5.2	Nouvelle-Zélande
Grossbritannien	13 852	14 071	13 849	-222	-1.6	Grande-Bretagne
Türkei	11 583	12 419	13 802	1 384	11.1	Turquie
Pakistan	11 985	12 437	12 906	469	3.8	Pakistan
Polen	12 447	12 279	12 414	135	1.1	Pologne
Niederlande	11 469	11 626	11 627	1	0.0	Pays-Bas
Argentinien	10 366	10 502	11 206	704	6.7	Argentine
Ukraine	11 364	10 977	10 804	-173	-1.6	Ukraine

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	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010		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	UE27
USA	48	84	58	-26	-31.0	USA
Australien	80	28	56	28	100.0	Australie
Andere	183	168	140	-28	-16.7	Autres
Magermilchpulver	1 191	1 305	1 461	156	12.0	Poudre de lait écrémé
EU27	242	408	343	-65	-15.9	UE27
USA	391	248	384	136	54.8	USA
Neuseeland	179	231	379	148	64.1	Nouvelle-Zélande
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
EU27	484	463	446	-17	-3.7	UE27
Argentinien	136	154	145	-9	-5.8	Argentie
Australien	141	133	115	-18	-13.5	Australie
Uruguay	78	66	55	-11	-16.7	Uruguay
Philippinen	35	56	61	5	8.9	Philippines
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
EU27	554	578	676	98	17.0	UE27
Neuseeland	247	290	265	-25	-8.6	Nouvelle-Zélande
USA	158	162	160	-2	-1.2	USA
Australien	102	121	119	-2	-1.7	Australie
Weissrussland	128	108	174	66	61.1	Bélarus
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 2012:
World Dairy Situation, S. 218-219

Bulletin of the International Dairy Federation 2012:
World Dairy Situation, S. 218-219

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

In 1 000 Tonnen ~ En milliers de tonnes

Produkte Hauptbeteiligte Länder	2009	2010	2011	Veränderung 2011-2010		Produits Principaux pays
				Absolut	%	
Butter und Butterfette	879	809	813	4	0.5	Beurre et huile de beurre
Russland	125	134	136	9	1.5	Russie
Ägypten	37	82	81	45	-1.2	Egypte
Iran	55	56	52	-4	-7.1	Iran
Saudi Aarabien	16	50	50	0	0.0	Arabie saoudite
EU27	62	38	45	7	18.4	UE
China	28	23	36	13	56.5	Chine
Mexiko	47	40	29	-11	-27.5	Mexique
Marokko	27	25	25	0	0.0	Maroc
Andere	482	361	359	-2	-0.6	Autres
Magermilchpulver	1 305	1 463	1 737	274	18.7	Poudre de lait écrémé
Mexiko	187	166	191	25	15.1	Mexique
China	70	89	130	41	46.1	Chine
Indonesien	104	132	128	-4	-3.0	Indonésie
Algerien	93	98	125	27	27.6	Algérie
Phillipinen	112	110	111	1	0.9	Philippines
Malaysia	84	88	96	8	9.1	Malaisie
Vietnam	25	85	85	0	0.0	Viêt Nam
Russland	52	117	70	-47	-40.2	Russie
Thailand	50	59	64	5	8.5	Thailande
Singapore	61	62	61	-1	-1.6	Singapour
Ägypten	26	45	43	-2	-4.4	Egypte
Saudi-Arabien	54	39	39	0	0.0	Arabie saoudite
Nigeria	22	27	32	5	18.5	Nigeria
Brasilien	11	14	31	17	121.4	Brésil
Pakistan	8	18	28	10	55.6	Pakistan
Japan	34	30	27	-3	-10.0	Japon
Jordanien	19	12	14	2	16.7	Jordanie
Andere	293	272	462	190	69.9	Autres
Vollmilchpulver	1 939	2 063	2 217	154	7.5	Poudre de lait entier
China	176	326	320	150	-1.8	Chine
Algerien	169	167	203	36	21.6	Algérie
Venezuela	108	50	104	54	108.0	Venezuela
Saudi-Arabien	82	93	93	0	0.0	Arabie saoudite
Brasilien	57	52	86	34	65.4	Brésil
Singapore	74	83	81	-2	-2.4	Singapour
Oman	73	56	56	0	0.0	Oman
China Hongkong	33	39	51	12	30.8	Chine Hongkong
Ägypten	13	42	39	-3	-7.1	Egypte
Thailand	24	32	33	1	3.1	Thailande
Philppinen	34	33	28	-5	-15.2	Philippines
Malaysia	29	24	28	4	16.7	Malaisie
Dominikanische Republik	16	31	25	-6	-19.4	République dominicaine
Senegal	41	29	19	-10	-34.5	Sénégal
Andere	1 010	1 006	1 051	45	4.5	Autres
Käse	1 852	2 090	2 229	139	6.7	Fromage
Russland	353	421	421	0	0.0	Russie
Japan	184	199	215	16	8.0	Japon
USA	163	139	142	3	2.2	USA
Saudi-Arabien	92	114	114	0	0.0	Arabie saoudite
Mexiko	73	81	79	-2	-2.5	Mexique
Australien	65	76	78	2	2.6	Australie
EU27	83	79	75	-4	-5.1	UE
Ägypten	30	68	64	-4	-5.9	Egypte
Schweiz	44	47	49	2	4.3	Suisse
Brasilien	16	22	37	15	68.2	Brésil
China	17	23	29	6	26.1	Chine
Kanada	24	25	25	0	0.0	Canada
Andere	708	796	901	105	13.2	Autres

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2012, S. 220-221

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2012, S. 220-221

11.8 Pro-Kopf-Verbrauch von Milch und Milchprodukten, 2011 Consommation de lait et de produits laitiers par habitant en 2011

In kg je Kopf ~ En kg par habitant

Länder	Konsummilch Lait de consommation	Butter Beurre	Käse Fromage	Pays
EU	64.8	3.6	17.1	UE
Irland	139.9	...	6.7	Irlande
Finnland	131.1	4.1	22.5	Finlande
Grossbritannien	109.3	3.0	10.9	Grande-Bretagne
Schweden	93.0	1.7	19.1	Suède
Dänemark	88.6	1.8	16.4	Danemark
Spanien	86.3	0.5	9.6	Espagne
Österreich	80.7	5.0	19.9	Autriche
Frankreich	57.3	7.5	18.5	France
Italien	55.9	2.3	21.8	Italie
Deutschland	53.5	5.9	22.9	Allemagne
Tschechien	53.0	4.9	16.3	Tchéquie
Slowakei	52.2	2.6	10.3	Slovaquie
Belgien	51.6	2.4	15.3	Belgique
Niederlanden	49.0	3.3	19.4	Pays-Bas
Ungarn	48.6	...	11.0	Hongrie
Polen	42.4	4.2	11.4	Pologne
Litauen	27.9	...	14.2	Lituanie
Belgien	...	2.4	15.3	Belgique
Griechenland	...	...	23.4	Grèce
Andere Länder				Autres pays
Australien	108.7	...	...	Australie
Island	102.5	4.6	24.1	Islande
Norwegen	81.8	2.4	17.4	Norvège
Schweiz	80.0	5.4	21.8	Suisse
Neuseeland	79.3	4.5	4.5	Nouvelle-Zélande
Uruguay	68.8	...	6.3	Uruguay
Brasilien	57.5	0.4	3.6	Brésil
Argentinien	44.5	...	11.5	Argentine
Mexiko	38.0	0.3	3.1	Mexique
Russland	35.4	2.4	5.8	Russie
China	9.4	0.1	...	Chine
Kanada	...	2.8	12.3	Canada
USA	...	2.5	15.1	USA
Ukraine	...	1.7	4.1	Ukraine

Bulletin of the International Dairy Federation;
World Dairy Situation 2012; S. 222-226

Bulletin of the International Dairy Federation;
World Dairy Situation 2012; S. 222-226

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

Preise¹ in CHF und € je 100 kg nach realem Fettgehalt, ohne MwSt

Prix¹ en CHF et € par 100 kg avec teneur en matière grasse effective, sans TVA

EU-Länder	2010		2011		2012		Pays UE
	CHF	€	CHF	€	CHF	€	
Malta	57.05	41.34	58.03	47.18	59.06	49.00	Malte
Griechenland	51.52	37.33	53.09	43.16	54.34	45.08	Grèce
Finnland	54.39	39.41	52.83	42.95	54.19	44.96	Finlande
Schweden	49.91	36.17	48.77	39.65	46.95	38.95	Suède
Niederlande	46.78	33.90	47.05	38.25	42.97	35.65	Pays-Bas
Dänemark	46.70	33.84	44.24	35.97	41.62	34.53	Danemark
Österreich	43.77	31.72	43.47	35.34	42.60	35.34	Autriche
Belgien	41.94	30.39	40.66	33.06	36.29	30.11	Belgique
Luxemburg	41.33	29.95	40.54	32.96	37.59	31.19	Luxembourg
Irland	38.85	28.15	40.10	32.60	36.92	30.63	Irlande
Slowakei	37.69	27.31	39.11	31.80	37.26	30.91	Slovaquie
Portugal	39.99	28.98	38.65	31.42	38.57	32.00	Portugal
Ungarn	36.00	26.09	38.51	31.31	36.68	30.43	Hongrie
Slowenien	37.73	27.34	38.28	31.12	36.20	30.03	Slovénie
Spanien	40.79	29.56	37.97	30.87	36.64	30.40	Espagne
Ver. Königreich	38.53	27.92	37.65	30.61	40.52	33.62	Royaume-Uni
Polen	36.82	26.68	36.17	29.41	34.50	28.62	Pologne
Rumänien	30.80	22.32	31.34	25.48	30.00	24.89	Roumanie
Italien	51.69	37.46	53.36	43.38	50.94	42.26	Italie
Deutschland	43.10	31.23	43.28	35.19	...	...	Allemagne

¹ Wechselkurs: 2010: 1 € = 1.38 CHF / 2011: 1 € = 1.23 CHF / 2012: 1 € = 1.21 CHF

¹ Taux de change: 2010: 1 € = 1.38 CHF / 2011: 1 € = 1.23 CHF / 2012: 1 € = 1.21 CHF

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 SNB¹

Devise initiale entre parenthèses, cours de devise selon BNS¹

Länder	Ausgangswährung Devise initiale			2011			Pays
	2009	2010	2011	CHF	USD	Euro	
Konsummilchpreise pro 100 kg ~ Prix du lait de consommation par 100 kg							
EU27 (Euro)	26.43	30.51	33.97	41.91	47.29	33.97	UE27 (Euro)
USA (USD)	28.51	36.05	44.64	39.56	44.64	32.07	USA (USD)
Kanada (CAD)	71.13	72.11	73.55	65.94	74.39	53.45	Canada (CAD)
Russland (RUB)	963.9	1 359.72	1 425.83	43.02	48.53	34.87	Russie (RUB)
Neuseeland (NZD)	57.31	70.74	73	51.17	57.82	41.48	Nouvelle-Zélande (NZD)
Brasilien (BRL)	64.95	68.36	80.58	42.73	48.19	34.64	Brésil (BRL)
Chile (CLP)	15 173.79	16 851.46	18 527.18	34.00	38.33	27.56	Chili (CLP)
Mexiko (MXN)	460.19	446.6	467.96	33.39	37.66	27.07	Mexique (MXN)
Schweiz (CHF)	64.68	61.79	62.67	62.67	70.72	50.84	Suisse (CHF)
Butterpreise pro Tonne ~ Prix du beurre par tonne							
Deutschland (Euro)	2 550	3 460	3 970	4 897	5 526	3 970	Allemagne (Euro)
USA (USD)	2 669	3 756	4 296	3 812	4 296	3 086	USA (USD)
Weltmarktpreis fob (USD) ²	2 352	4 061	4 491	3 985	4 491	3 226	Prix mondial fob (USD) ²
Käsepreis pro Tonne ~ Prix du fromage par tonne							
Grossbritannien Cheddar (Euro)	2 825	3 172	3 365	4 151	4 685	3 365	Grande-Bretagne cheddar (Euro)
Neuseeland Cheddar (USD)	2 826	4 010	4 374	3 881	4 374	3 142	Nouvelle-Zélande cheddar (USD)
Weltmarktpreis fob Cheddar (USD) ²	2 951	4 012	4 408	3 911	4 408	3 167	Prix mondial fob cheddar (USD) ²
Magermilchpulverpreise pro Tonne ~ Prix du poudre de lait écrémé par tonne							
Weltmarktpreis fob (USD) ²	2 292	3 147	3 664	3 251	3 664	2 632	Prix mondial fob (USD) ²
Vollmilchpulverpreise pro Tonne ~ Prix du poudre de lait entier par tonne							
Weltmarktpreis fob (USD) ²	2 458	3 501	3 884	3 446	3 884	2 790	Prix mondial fob (USD) ²

¹ Wechselkurse nach Schweizer Nationalbank SNB, 1 € = CHF: 2007: 1.6427; 2008: 1.5867; 2009: 1.5101; 2010: 1.3805; 2012: 1.2053
Cours de devise selon la Banque Nationale Suisse BNS : 1 € = CHF: 2007: 1.6427; 2008: 1.5867; 2009: 1.5101; 2010: 1.3805; 2012: 1.2053

Wechselkurse nach Schweizer Nationalbank SNB, 1 US\$ = CHF: 2007: 1.1999; 2008: 1.083; 2009: 1.0852; 2010: 1.0416; 2012: 0.9379
Cours de devise selon la Banque Nationale Suisse BNS : 1 US\$ = CHF: 2007: 1.1999; 2008: 1.083; 2009: 1.0852; 2010: 1.0416; 2012: 0.9379

² fob: free on board

Impressum Milchstatistik 2012 ~ Statistique laitière 2012

Herausgeber ~ Editeurs :

Schweizerischer Bauernverband
Union Suisse des Paysans
SBV Statistik
Laurstrasse 10
5200 Brugg
056 462 51 11
www.sbv-usp.ch



SBV Schweizerischer Bauernverband
USC Unione Svizzera dei Contadini
USP Union Suisse des Paysans
UPS Uniu Purila Sviza

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



TREUHAND • FIDUCIAIRE • FIDUCIARIA

Schweizer Milchproduzenten (SMP)
Producteurs Suisses de Lait (PSL)
Weststrasse 10
3000 Bern 6
031 359 51 11
www.swissmilk.ch

S M P • P S L

Schweizer Milchproduzenten
Producteurs Suisses de Lait
Produttori Svizzeri di Latte
Produscenti Svizzeri da Latte

swissmilk

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

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
Iso Schmid, SBV Statistik
Bettina Abplanalp, SBV Statistik
Silvano Giuliani, SBV Statistik
Hans Schüpbach, TSM
Peter Streit, TSM
Stefan Hagenbuch, SMP
Martin Rüegsegger, SMP
Dr. David Escher, SCM
Manuela Sonderegger, SCM
Belinda Vetter, SBV Statistik
Myrta Käslin, SBV Statistik

Redaktion
Administrative Unterstützung,
Abos

L'équipe MISTA:

Dr. Daniel Erdin, USP Statistique
Iso Schmid, USP Statistique
Bettina Abplanalp, USP Statistique
Silvano Giuliani, USP Statistique
Hans Schüpbach, TSM
Peter Streit, TSM
Stefan Hagenbuch, PSL
Martin Rüegsegger, PSL
Dr. David Escher, SCM
Manuela Sonderegger, SCM
Belinda Vetter, USP Statistique
Myrta Käslin, USP Statistique

Rédaction
Rédaction, Mise en page
Assistance administrative,
abonnements

Übersetzungen:

Trait d'Union, Bern
SBV Übersetzungen

Traductions :

Trait d'Union, Berne
USP Traductions