



2014

Milchstatistik
der Schweiz

Statistique
laitière
de la Suisse

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 grosser Bedeutung (siehe Tabelle 3.1).

Autres composants: Y icluse 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

Die Milchstatistik der Schweiz liefert grundlegende Informationen zur Schweizer 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 zur Verfügung. Die preiswerte digitale Ausgabe erlaubt ein sicheres Suchen und Auffinden der gewünschten Informationen. Die Broschüre und die digitale Ausgabe können unter www.agristat.ch | Publikationen | Milchstatistik rasch und einfach bestellt werden. Weitere Auskünfte sind erhältlich über die Telefon-Nummer 056 462 51 11 oder über E-Mail info@agristat.ch.

Den zahlreichen Personen, Organisationen und Amtsstellen, insbesondere den Bundesämtern für Landwirtschaft und für Statistik, der eidgenössischen Zollverwaltung sowie dem Institut für Nachhaltigkeitswissenschaften (INH) der Agroscope, welche uns auch diesmal Daten aus ihrem jeweiligen Zuständigkeitsbereich zur Verfügung stellten, danken wir bestens. Wir hoffen, allen Benutzern mit der vorliegenden Ausgabe gute Dienste leisten zu können.

Die Herausgeber:

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

September 2015

Avant-propos

La Statistique laitière de la Suisse fournit des données essentielles sur l'économie laitière suisse. Elle contient des informations 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 diversité croît continuellement. Bien entendu, elle renseigne aussi sur l'organisation de la branche laitière, sur les prix à la production et sur les prix à la consommation. Certains tableaux permettent une comparaison des chiffres-clés entre la Suisse et 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 veillons 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 imprimée et au format PDF. Peu coûteuse, la version numérique permet de trouver rapidement les informations recherchées. Les intéressés peuvent commander la brochure ou la version numérique sur le site: www.sbv-usp.ch | Publications | Statistique laitière. Pour tout renseignement complémentaire, composer le 056 462 51 11 ou envoyer un courriel à info@agristat.ch.

Nous remercions les nombreux services, organisations et personnes, en particulier l'Office fédéral de l'agriculture et l'Office fédéral de la statistique, l'Administration fédérale des douanes et l'Institut des sciences en durabilité agronomique (IDU) d'Agroscope, de nous avoir de nouveau mis à disposition leurs données respectives. Nous espérons que la présente édition rendra de précieux services à tous ses utilisateurs.

Editeurs :

- Switzerland Cheese Marketing SA (SCM)
- Producteurs Suisses de Lait (PSL)
- TSM Fiduciaire Sàrl
- Union Suisse des Paysans, Agristat

Septembre 2015

Zeichenerklärung, Abkürzungen

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. Falls eine Veränderung in Prozent kleiner als - 100% oder grösser als 100% ist, wird sie ebenfalls durch drei Punkte (...) ersetzt.

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.

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		Berggebiet
BM 4	Bergzone IV		

Explication des signes, liste des abréviations

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. Si une variation en pour cent est plus petite que - 100% ou plus grande que 100%, elle est également remplacée par trois points (...).

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

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

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

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

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		région de montagne
BM 4	zone de montagne IV		

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 (2 800 kJ)
µg	Mikrogramm (1000 µg = 1 Milligramm)

AOP	Appellation d'Origine Protégée (remplace l'ancienne désignation AOC)
OFS	ffice 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 (2 800 kJ)
µg	Microgramme (1000 µg = 1 milligramme)

Inhaltsverzeichnis ~ Table des matières

<i>Tabelle ~ Tableau</i>	<i>Titel ~ Titre</i>	<i>Seite ~ Page</i>
1.	Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Milch L'importance du lait pour l'économie nationale	8
1.1	Landwirtschaftliche Nutz- und Grünflächen	8
1.2	Surface agricole utile et herbagère Einblick in die volkswirtschaftliche Gesamtrechnung	9
1.3	Aperçu de la comptabilité nationale Produktionswert der Landwirtschaft und der Milchproduktion	9
	Valeur de la production agricole et laitière	9
2.	Strukturen in der Milchproduktion Structures de la production laitière	10
2.1	Anzahl Milchproduzenten nach Mitgliedorganisationen der SMP Nombre de producteurs de lait par organisation membre des PSL	10
2.2	Milchproduktionsbetriebe nach Kanton Exploitations de production laitière par canton	11
	↳ Grafik ~ Grafique	11
2.3	Milchproduktionsbetriebe nach Menge der Milchablieferung Exploitations de production laitière par quantité de livraison de lait	12
	↳ Grafik ~ Grafique	13
2.4	Milchproduktionsbetriebe nach Betriebsform Exploitations avec production de lait commercialisé, par forme d'organisation	14
2.5	Milchproduktionsbetriebe nach Betriebsgröße Exploitations avec production de lait commercialisé, par grandeur de l'exploitation	14
2.6	Milchproduktionsbetriebe: Entwicklung wichtiger Kennzahlen Exploitations de production laitière : Evolution des principaux chiffres-clé	15
	↳ Grafik ~ Grafique	15
2.7	Rindvieh-, Schaf- und Ziegenbestand Cheptel bovin, ovin et caprin	16
	↳ Grafik ~ Grafique	16
2.8	Halter und Bestand von gemolkenen Kühen Détenteurs et effectif des vaches traites	17
2.9	Bestand von Milchziegen und Milchschenken Effectif des chèvres laitières et des brebis laitières	18
2.10	Weibliche Herdebuchtiere Animaux femelles enregistrés au herd-book	19
2.11	Zulagen im Milchsektor Suppléments dans le secteur laitier	19
3.	Milchproduktion Production laitière	20
3.1	Zusammensetzung von Milch schweizerischer Herkunft Composition du lait d'origine suisse	21
	↳ Grafik ~ Grafique	21
3.2	Überblick über die Milchproduktion Aperçu de la production laitière	22
	↳ Schema: Kuhmilchproduktion und -verarbeitung 2014 Schéma: Production laitière et transformation du lait de vache 2014	23
3.3	Milcheistungen Rendements laitiers	24
	↳ Grafik ~ Grafique	24
3.4	Milcheistung der Herdebuch-Kühe Performance laitière des vaches du herd-book	24
3.5	Resultate der Milchleistungsprüfungen der Ziegen Résultats des épreuves de la performance laitière des chèvres	25
3.6	Gesammelte Kuhmilch nach Monat Lait de vache collecté par mois	25
	↳ Grafik ~ Grafique	25
3.7	Gesammelte Kuhmilch nach Produktionsart Lait de vache collecté par type de production	26
3.8	Angebot an Bio-Milch Offre de lait bio	26
3.9	Vermarktete Milch nach Verbandsgebiet der SMP Lait commercialisé par secteur des PSL	26
3.10	Milchproduzenten und Menge nach Vermarktungsorganisationen Nombre des producteurs de lait et quantités par organisations commerciales	27
3.11	Qualitätskontrolle der Milch Contrôle de la qualité du lait	28
	↳ Grafik ~ Grafique	28
4.	Struktur der Milchverarbeitungsbetriebe Structure des entreprises de transformation du lait	29
4.1	Arbeitsstätten der Milchverarbeitung Etablissements de transformation laitière	30
	↳ Grafik ~ Grafique	29

Tabelle ~ Tableau	Titel ~ Titre	Seite ~ Page
4.2	Arbeitsstätten der Milchverarbeitung nach Grössenklassen Etablissements de transformation laitière selon les classes de grandeur	31
4.3	Beschäftigte in Arbeitsstätten der Milchverarbeitung nach Grössenklasse Employés dans des établissements de transformation laitière selon les classes de grandeur	31
4.4	Beschäftigte in Arbeitsstätten der Milchverarbeitung nach Kanton Employés dans les établissements de transformation laitière, par canton	32
5.	Milchverarbeitung Transformation du lait	33
5.1	Kuhmilchverarbeitung Transformation du lait de vache	33
	↳ Grafik ~ Grafique	23
	↳ Schema der Milchverarbeitung ~ Schéma de la transformation du lait	34/35
5.2	Verarbeitete Bio-Milch Transformation du lait bio	36
	↳ Grafik ~ Grafique	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	41
	↳ Grafik ~ Grafique	41
6.	Aussenhandel Commerce extérieur	42
6.1	Wertbilanz des Aussenhandels mit Milch und Milcherzeugnissen Balance commerciale du lait et des produits laitiers	43
	↳ Grafik ~ Grafique	43
6.2	Bilanz des Aussenhandels mit Milchprodukten nach Zollkapiteln Balance commerciale des produits laitiers par chapitre douanier	44
	↳ Grafik ~ Grafique	43
6.3	Ausfuhr von Milch und Milchprodukten, Menge Exportations de lait et de produits laitiers, quantité	45
	↳ Grafik ~ Grafique	47
6.4	Ausfuhr von Milch und Milchprodukten, Wert Exportations de lait et de produits laitiers, valeur	46
	↳ Grafik ~ Grafique	47
6.5	Ausfuhr von Käse nach Sorten, Menge Exportations de fromage par variété, quantité	48
6.6	Ausfuhr von Käse nach Bestimmungsländern Exportations de fromage par pays de destination	49
	↳ Grafik ~ Grafique	49
6.7	Einfuhr von Milch und Milchprodukten, Menge Importations de lait et de produits laitiers, quantité	50
	↳ Grafik ~ Grafique	52
6.8	Einfuhr von Milch und Milchprodukten, Wert Importations de lait et de produits laitiers, valeur	51
	↳ Grafik ~ Grafique	52
6.9	Einfuhr von Käse nach Sorten, Menge Importations de fromage par variété, quantité	53
	↳ Grafik ~ Grafique	53
6.10	Einfuhr von Käse nach Herkunftsländer Importations de fromage par pays de provenance	54
	↳ Grafik ~ Grafique	54
7.	Verbrauch Consommation	55
7.1	Verbrauch von Konsummilch und Milchgetränken Consommation de lait et de boissons lactées	55
7.2	Pro-Kopf-Verbrauch von Konsummilch und Milchgetränken Consommation de lait et de boissons lactées par habitant	56
7.3	Verbrauch von Butter Consommation de beurre	56

<i>Tabelle ~ Tableau</i>	<i>Titel ~ Titre</i>	<i>Seite ~ Page</i>
7.4	Verbrauch von Käse Consommation de fromage ↳ Grafik ~ Grafique	57 59
7.5	Pro-Kopf-Verbrauch von Milch und Milchprodukten Consommation de lait et de produits laitiers par habitant ↳ Grafik ~ Grafique	58 59
7.6	Beitrag der Milch zur Nährstoffversorgung 2013 Apport du lait relatif à l'approvisionnement en substances nutritives, 2013	60
7.7	Beitrag der Milch zur Mineralstoffversorgung 2013 Apport du lait relatif à l'approvisionnement en substances minérales, 2013	61
8.	Preise Prix	62
8.1	Produzentenmilchpreis, monatlich Prix du lait à la production, par mois	62
8.2	Produzentenmilchpreis, Mehrjahresvergleich Prix du lait à la production, comparaison pluriannuelle ↳ Grafik ~ Grafique	63 63
8.3	Produzentenpreise für Käsereimilch nach Käsesorte Prix à la production du lait de fromagerie, par variété de fromage	64
8.4	Produzentenpreisindex Indice des prix à production ↳ Grafik ~ Grafique	64 65
8.5	Konsumentenpreise für Milch und Milcherzeugnisse Prix du lait et des produits laitiers à la consommation	66
8.6	Landesindex der Konsumentenpreise Indice suisse des prix à la consommation ↳ Grafik ~ Grafique	67 65
9.	Betriebswirtschaftliche Daten der Milchproduktion Données comptables des entreprises de production laitière	68
9.1	Struktur des Betriebstyps «Verkehrsmilch» in der Talregion Structure des exploitations de type «lait commercialisé» en région de plaine	69
9.2	Struktur des Betriebstyps «Verkehrsmilch/Ackerbau» in der Talregion Structure des exploitations de type «lait commercialisé/grandes cultures» en région de plaine	69
9.3	Struktur des Betriebstyps «Verkehrsmilch» in der Hügelregion Structure des exploitations de type «lait commercialisé» en région des collines	70
9.4	Struktur des Betriebstyps «Verkehrsmilch» in der Bergregion Structure des exploitations de type «lait commercialisé» en région de montagne	70
9.5	Buchhaltungsergebnisse von Verkehrsmilchproduktionsbetrieben Résultats comptables des exploitations de production de lait commercialisé ↳ Grafik ~ Grafique	71 68
10.	Milchwirtschaftliche Organisationen Organisations d'économie laitière	72
10.1	Wichtige Unternehmen der Molkereimilchverarbeitung Entreprises importantes de la transformation du lait de centrale	72
10.2	Organisationen der Käsebranche Organisations de la branche fromagère	73
11.	Internationales Le lait dans le monde	74
11.1	Milchproduktion weltweit, nach Tierart Production laitière mondiale, par espèce ↳ Grafik ~ Grafique	74 74
11.2	Milchverarbeitung 2013 Transformation du lait en 2013	75
11.3	Milchkuhbestand in der EU, ausgewählten Ländern und Kontinenten Cheptel de vaches laitières dans l'UE, certains pays et continents	76
11.4	Milchleistung je Kuh in der EU, ausgewählten Ländern und Kontinenten Performances laitières dans l'UE, certains pays et continents	77
11.5	Kuhmilchproduktion in der EU, ausgewählten Ländern und Kontinenten Production de lait de vache dans l'UE, certains pays et continents	78
11.6	Internationaler Handel mit Milchprodukten, Ausfuhr Commerce international de produits laitiers, exportations	79
11.7	Internationaler Handel mit Milchprodukten, Einfuhr Commerce international de produits laitiers, importations	80
11.8	Pro-Kopf-Verbrauch von Milch und Milchprodukten, 2012 Consommation de lait et de produits laitiers par habitant en 2012	81
11.9	Produzentenpreise für Rohmilch in EU-Ländern Prix à la production du lait cru dans l'UE	81
11.10	Internationale Produzentenpreise Prix à la production: comparaison sur le plan international	82
11.11	Devisenkurse Cours de monnaies	82

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 71% der landwirtschaftlichen Nutzfläche entfallen auf Wiesen und Weiden. Dazu kommen die Sömmerrungsweiden 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.

Im Jahr 2014 erzeugte die schweizerische Landwirtschaft marktfähige Güter und Dienstleistungen im Betrag von 10,6 Milliarden Franken. 22,1% davon entfielen auf die Milchproduktion, 12,4% auf die Produktion von Rindfleisch. Der Produktionswert der nachgelagerten Nahrungs- und Genussmittelherstellung liegt bei knapp 38 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 71% 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.

Dans l'an 2014, l'agriculture suisse a produit des biens et des services commercialisables pour un montant total de 10,6 milliards de francs. La production laitière représente 22,1% de ce montant et la production de viande bovine 12,4%. La valeur générée en aval par la production de denrées alimentaires représente 38 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

Ohne Sömmerrungsweiden, in Hektaren ~ Sans les estivages, en hectares

Flächen nach Jahr ~ Surfaces par année	Landwirtschaftliche Nutzfläche Surface agricole utile	Grünfläche Surface herbagère	Naturwiesen und Weiden (ohne Sömmerrungsweiden)				Kunstwiesen	
			Prairies naturelles et pâturages (sans estivages)					
			Total	Extensiv und wenig intensiv genutzte Wiesen	Übrige Dauerwiesen, Heuwiesen im Sömmerrungsgebiet	Weiden		
				Prairies extensives et peu intensives	Autres prairies permanentes, prairies de fauche dans la région d'estivage	Pâturages	Prairies artificielles	
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	
2013	1 049 923	740 760	609 687	95 150	381 317	133 219	131 073	
2014	1 051 183	741 108	613 155	99 803	376 188	137 164	127 953	

Flächen 2014 nach Betriebsgrösse ~ Surfaces 2014 par classe de grandeur

< 3	6 882	4 408	4 283	395	2 454	1 434	125
3 - 10	69 217	55 367	50 341	7 017	33 113	10 210	5 026
10 - 20	248 716	188 331	158 274	23 081	106 505	28 688	30 057
20 - 30	272 540	198 032	163 442	25 847	104 552	33 044	34 589
30 - 50	286 308	193 470	156 819	28 854	89 578	38 387	36 651
50 <	167 520	101 501	79 997	14 610	39 986	25 401	21 504

Flächen 2014 nach Zone ~ Surfaces 2014 par zone

TP	494 158	241 377	165 467	40 224	94 514	30 730	75 910
HC	145 082	110 201	82 111	12 559	53 267	16 285	28 091
BM 1	126 960	113 982	97 829	8 827	67 896	21 106	16 154
BM 2	156 560	149 739	143 060	11 493	92 464	39 103	6 679
BM 3	88 584	86 517	85 536	15 533	49 477	20 526	981
BM 4	39 839	39 291	39 153	11 168	18 570	9 414	138

1.2 Einblick in die volkswirtschaftliche Gesamtrechnung Aperçu de la comptabilité nationale

In Millionen CHF ~ En millions de CHF

	2011	2012	2013 *	Veränderung 2013/2012 Variation 2013/2012		Valeur de la production brute
				absolut	%	
Bruttoproduktionswert						
Land- und Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei, Fischzucht	11 047	10 872	11 066	195	1.8	Agriculture, sylviculture, chasse, pêche, pisciculture
davon landwirtschaftliche Güter	9 130	8 992	9 084	92	1.0	dont biens agricoles
davon Milch	2 152	2 075	2 200	125	6.0	dont lait
Herstellung von Nahrungs- und Genussmitteln	37 660	37 341	37 749	408	1.1	Industries alimentaires, des boissons et du tabac
Übrige Industrie, Baugewerbe Handel und Dienstleistungen	406 747	412 269	417 777	5 508	1.3	Autres industries, construction
	767 501	784 090	795 994	11 904	1.5	Commerce et services
Total	1 222 955	1 244 571	1 262 586	18 015	1.4	Total
Vorleistungen						Consommation intermédiaire
Land- und Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei, Fischzucht	6 715	6 744	6 697	- 47	- 0.7	Agriculture, sylviculture, chasse, pêche, pisciculture
Herstellung von Nahrungs- und Genussmitteln	25 118	25 113	25 787	674	2.7	Industries alimentaires, des boissons et du tabac
Übrige Industrie, Baugewerbe Handel und Dienstleistungen	260 658	266 777	269 474	2 697	1.0	Autres industries, construction
	334 319	342 970	346 655	3 685	1.1	Commerce et services
Total	626 810	641 605	648 613	7 009	1.1	Total
Bruttowertschöpfung						Valeur ajoutée brute
Land- und Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei, Fischzucht	4 332	4 127	4 369	242	5.9	Agriculture, sylviculture, chasse, pêche, pisciculture
Herstellung von Nahrungs- und Genussmitteln	12 542	12 228	11 962	- 266	- 2.2	Industries alimentaires, des boissons et du tabac
Übrige Industrie, Baugewerbe Handel und Dienstleistungen	146 089	145 492	148 303	2 811	1.9	Autres industries, construction
	433 182	441 120	449 339	8 219	1.9	Commerce et services
Total unbereinigt	596 145	602 967	613 973	11 006	1.8	Total non épuré
Total bereinigt ¹	618 325	623 943	634 854	10 911	1.7	Total épuré ¹

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

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

Bundesamt für Statistik (BFS)

Office fédéral de la statistique (OFS)

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

In Millionen CHF ~ En millions de CHF

Produktion	2012	2013 *	2014 **	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		Production
				absolut	%	
Landwirtschaft ¹	10 083.6	10 196.3	10 569.3	373.0	3.7	Agriculture ¹
Rinder (Fleisch)	1 247.0	1 268.6	1 310.9	42.3	3.3	Bovins (viande)
Milch	2 074.9	2 199.5	2 339.7	140.2	6.4	Lait
Anteil der Rindfleischproduktion, %	12.4	12.4	12.4	...	...	Part de la production de viande bovine, %
Anteil der Milchproduktion, %	20.6	21.6	22.1	...	...	Part de la production laitière, %

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. Drei wichtige Termine sind in diesem Zusammenhang die auf den 1. Juni 2007 in Kraft getretene Liberalisierung des Käsemarktes mit der Europäischen Gemeinschaft, die definitive Aufhebung der Milkontingentierung in der Schweiz auf den 1. Mai 2009 sowie die Aufhebung der Quotenregelung in der EU auf den 1. April 2015. Ein akzentuierter Strukturwandel in der Milchproduktion ist die Folge davon. Die Zahl der Verkaufsmilchproduzenten sinkt im Mehrjahresmittel um 3 % pro Jahr, womit der Strukturwandel in diesem Bereich deutlich höher liegt als in der Landwirtschaft insgesamt. Im Talgebiet wird 60 % 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 150 000 kg produziert. Im Durchschnitt stehen 20 Milchkühe auf einem Milchproduktionsbetrieb.

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.

Milchspezialitäten erfreuen sich steigender Beliebtheit bei den Konsumenten. Die Bestände von Milchziegen und Milchschafen 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 Ziegen-, Schaf- und Büffelmilch.

La mondialisation croissante des marchés exacerbé la concurrence au sein du secteur laitier. À cet égard, trois échéances ont marqué ces dernières années : la libéralisation du marché du fromage entre la Suisse et la Communauté européenne, devenue effective au 1^{er} juin 2007, la suppression définitive du contingentement laitier en Suisse au 1^{er} mai 2009 ainsi que l'abolition des quotas laitiers dans l'UE au 1^{er} avril 2015. 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 une diminution du nombre de producteurs de lait d'environ 3 % par an en moyenne pluriannuelle. En zone de plaine, 60 % 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 150 000 kg par an. En moyenne, 20 vaches laitières sont gardées sur une exploitation de production laitière.

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.

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 chèvres, de brebis 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 des PSL

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	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013	
				absolut	%
Vereinigte Milchbauern Mitte-Ost	6 066	5 838	5 798	- 40	- 0.7
Landw. Organisation Bern und angrenzende Gebiete (Lobag)	4 105	3 930	3 975	45	1.1
Zentralschweizer Milchproduzenten (ZMP)	3 453	3 333	3 300	- 33	- 1.0
Fédération des Sociétés Fribourgeoises de Laiterie (FSFL)	2 216	2 178	2 260	82	3.8
Milchverband der Nordwestschweiz (MIBA inkl. Chasseral)	1 817	1 729	1 613	- 116	- 6.7
Fédération laitière PROLAIT	1 269	1 208	1 142	- 66	- 5.5
Thurgauer Milchproduzenten	1 182	1 122	1 075	- 47	- 4.2
MPM Milchproduzenten Mittelland	854	807	809	2	0.2
Berner Emmi Milchlieferanten-Organisation BEMO	819	786	788	2	0.3
SMP / Diverse	868	879	724	- 155	- 17.6
Fédération Laitière Valaisanne (FLV-WMV)	562	561	419	- 142	- 25.3
Federazione Ticinese Produttori di Latte (LATI)	150	149	124	- 25	- 16.8
Laiteries Réunies de Genève (LRG) ¹	94	86	85	- 1	- 1.2
Total	23 455	22 606	22 112	- 494	- 2.2

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

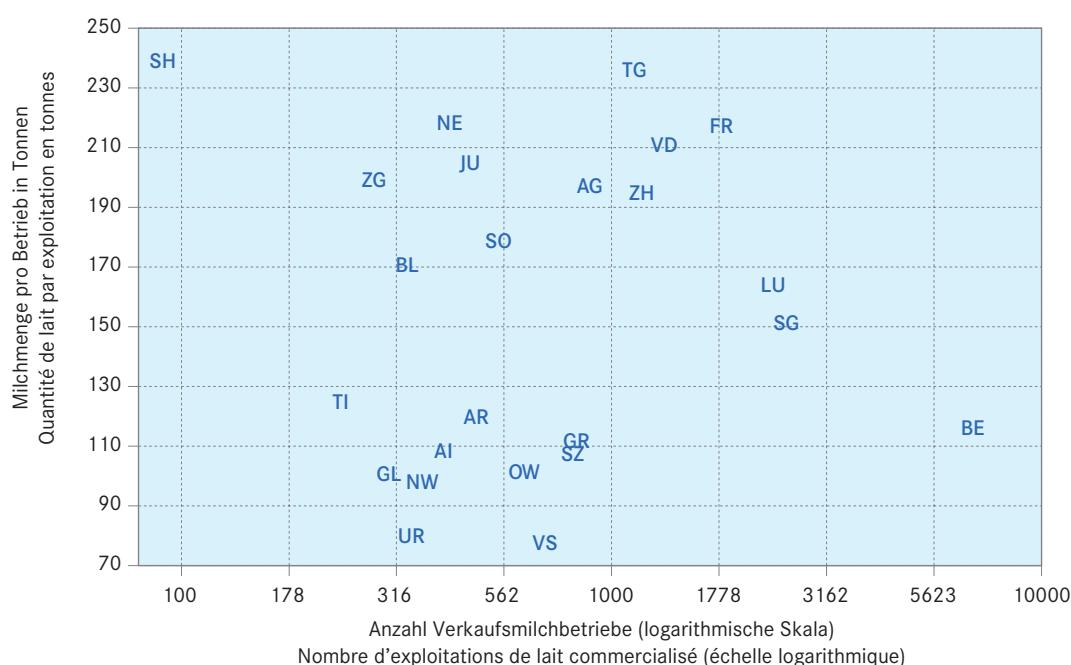
	Anzahl Betriebe			Davon Sömmerungsbetriebe			Vermarktete Milch (t)		
	Nombre d'exploitations			Dont exploitations d'estivage			Lait commercialisé (t)		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014	2012	2013	2014
ZH	1 296	1 242	1 178	-	-	-	227 077	221 134	229 609
BE	7 212	7 032	6 880	780	786	832	682 001	678 385	703 714
LU	2 567	2 465	2 366	23	22	22	369 865	364 416	384 905
UR	340	346	341	142	143	140	15 374	15 451	16 117
SZ	846	820	811	101	101	103	73 345	73 694	76 192
OW	656	654	635	208	206	198	43 041	43 451	44 339
NW	376	371	362	64	66	65	28 265	28 412	29 201
GL	330	319	303	81	82	76	23 620	22 608	22 906
ZG	301	293	281	-	1	1	52 384	52 979	55 834
FR	1 910	1 862	1 792	183	184	176	341 450	341 377	351 456
SO	600	567	544	-	-	-	93 713	91 875	97 429
BL	359	355	333	-	-	-	57 964	55 020	56 959
SH	116	102	90	-	-	-	22 310	21 757	21 537
AR	498	492	483	57	57	56	50 585	49 812	51 187
AI	424	419	406	77	75	78	34 835	34 449	35 598
SG	2 703	2 635	2 538	237	238	229	345 416	341 078	350 002
GR	871	848	826	198	199	191	71 171	70 204	71 085
AG	1 012	965	905	-	-	-	175 877	172 274	178 626
TG	1 257	1 197	1 129	-	-	-	268 910	261 219	266 504
TI	248	246	234	80	81	75	20 432	20 063	19 852
VD	1 466	1 396	1 323	272	266	260	226 521	219 646	224 224
VS	760	722	695	200	192	189	39 108	38 726	39 393
NE	468	439	418	8	8	8	90 253	87 321	89 588
GE	7	5	5	-	-	-	1 743	1 661	1 987
JU	517	491	469	-	-	-	94 695	92 521	96 183
Total	27 140	26 283	25 347	2 711	2 707	2 699	3 449 956	3 399 533	3 514 429

TSM Treuhand GmbH, DB Milch

TSM Fiduciaire Sàrl, BD lait

Verkaufsmilchbetriebe und durchschnittliche Milchmenge nach Kanton 2014 Exploitations de lait commercialisé et quantité livrée moyenne par canton 2014

Ohne Sömmerungsbetriebe und ohne Kanton Genf, siehe Tabelle 2.2
Sans les exploitations d'estivage et sans le canton de Genève, voir tableau 2.2



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

Nach Kalenderjahr ~ Par année civile

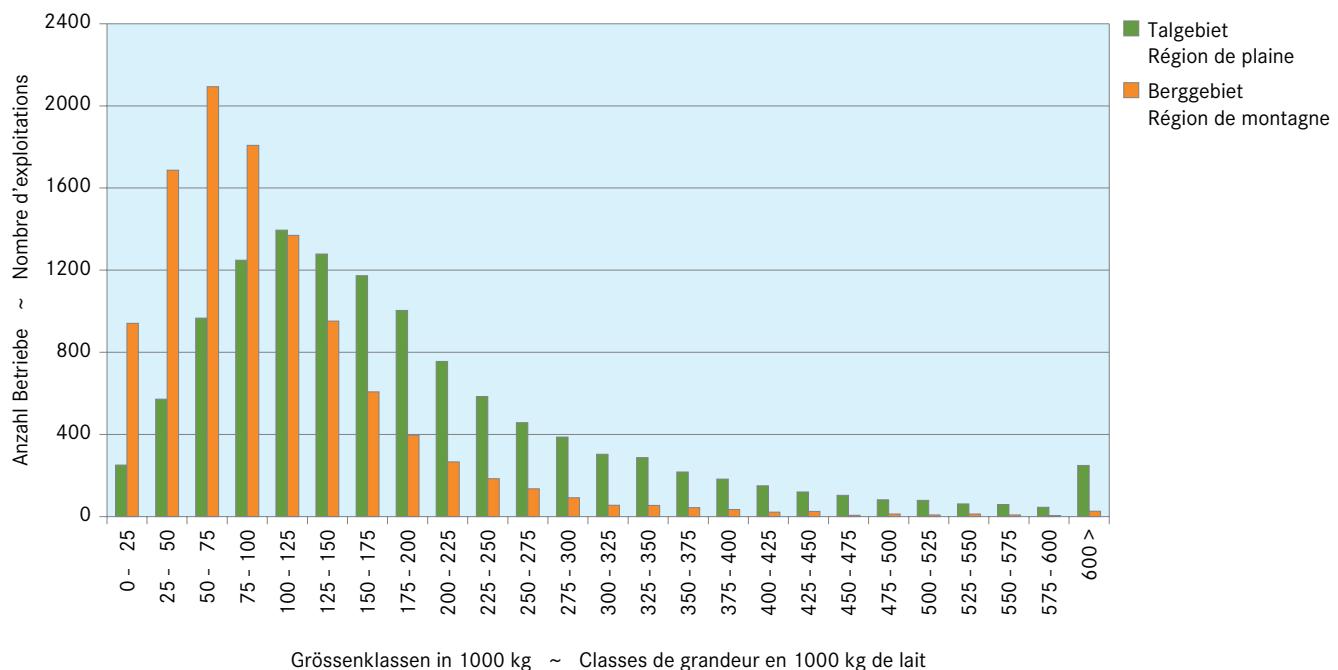
Milchablieferung, kg Milch pro Jahr	Anzahl Betriebe			Vermarktete Milchmenge (t)		
Livraison de lait, kg de lait par année	Nombre d'exploitations			Quantité de lait commercialisé (t)		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014
Betriebe im Talgebiet ~ Exploitations en région de plaine (Tal- und Hügelzone ~ Zone de plaine et des collines)						
Abgrenzungsdifferenzen						
~ Différences de délimitation	4	11	10	- 167	- 1 267	- 2 202
0 - 25 000	339	331	251	4 386	4 248	2 857
25 001 - 50 000	807	718	572	31 505	27 857	22 411
50 001 - 75 000	1 302	1 148	966	82 133	72 519	61 159
75 001 - 100 000	1 667	1 509	1 248	146 183	132 561	110 084
100 001 - 125 000	1 696	1 519	1 395	190 987	170 806	156 702
125 001 - 150 000	1 556	1 410	1 278	213 382	193 132	175 629
150 001 - 175 000	1 295	1 242	1 173	210 117	200 934	190 444
175 001 - 200 000	1 016	993	1 004	189 845	185 983	187 779
200 001 - 225 000	801	745	755	169 641	157 778	160 062
225 001 - 250 000	619	578	584	147 020	136 909	138 218
250 001 - 275 000	399	439	457	104 672	114 866	119 895
275 001 - 300 000	351	347	387	101 028	99 527	111 291
300 001 - 325 000	312	299	303	97 419	93 105	94 637
325 001 - 350 000	222	242	287	75 040	81 570	96 857
> 350 000	1 058	1 115	1 346	523 712	559 980	689 680
Talgebiet ~ région de plaine	13 444	12 646	12 016	2 286 901	2 230 508	2 315 503
Betriebe im Berggebiet ~ Exploitations en région de montagne (Bergzone I bis IV ~ Zone de montagne I à IV)						
Abgrenzungsdifferenzen						
~ Différences de délimitation	1	-	2	- 6	-	- 250
0 - 25 000	1 014	1 039	941	13 910	13 788	12 634
25 001 - 50 000	1 951	1 857	1 687	74 931	71 459	65 019
50 001 - 75 000	2 291	2 244	2 093	143 030	140 348	131 249
75 001 - 100 000	1 974	1 956	1 808	171 615	170 222	156 780
100 001 - 125 000	1 393	1 362	1 369	155 816	152 357	152 863
125 001 - 150 000	893	917	952	122 085	125 336	129 636
150 001 - 175 000	519	539	607	83 743	86 935	97 955
175 001 - 200 000	336	355	396	62 618	66 406	73 932
200 001 - 225 000	248	236	266	52 574	49 814	56 096
225 001 - 250 000	147	165	184	34 748	38 981	43 620
250 001 - 275 000	109	119	135	28 524	31 306	35 390
275 001 - 300 000	81	87	91	23 260	24 867	26 163
300 001 - 325 000	53	61	55	16 556	19 153	17 191
325 001 - 350 000	34	43	54	11 449	14 435	18 182
> 350 000	163	166	207	79 661	82 760	103 702
Berggebiet ~ Région de montagne	11 207	11 146	10 847	1 074 515	1 088 167	1 120 160
Nicht zugeteilte Betriebe (hauptsächlich Sömmerungsbetriebe)	75	75	73	10 753	4 192	- 1 601
~ Exploitations non classées (surtout des exploitations d'estivage)						
Ganzjahresbetriebe	24 726	23 867	22 936	3 372 169	3 322 868	3 434 062
~ Exploitations exploitées durant toute l'année						
Sömmerungsbetriebe	2 414	2 416	2 411	77 786	76 666	80 367
~ Exploitations d'estivage						
Total	27 140	26 283	25 347	3 449 956	3 399 533	3 514 429

TSM Treuhand GmbH, DB Milch

TSM Fiduciaire Sàrl, BD lait

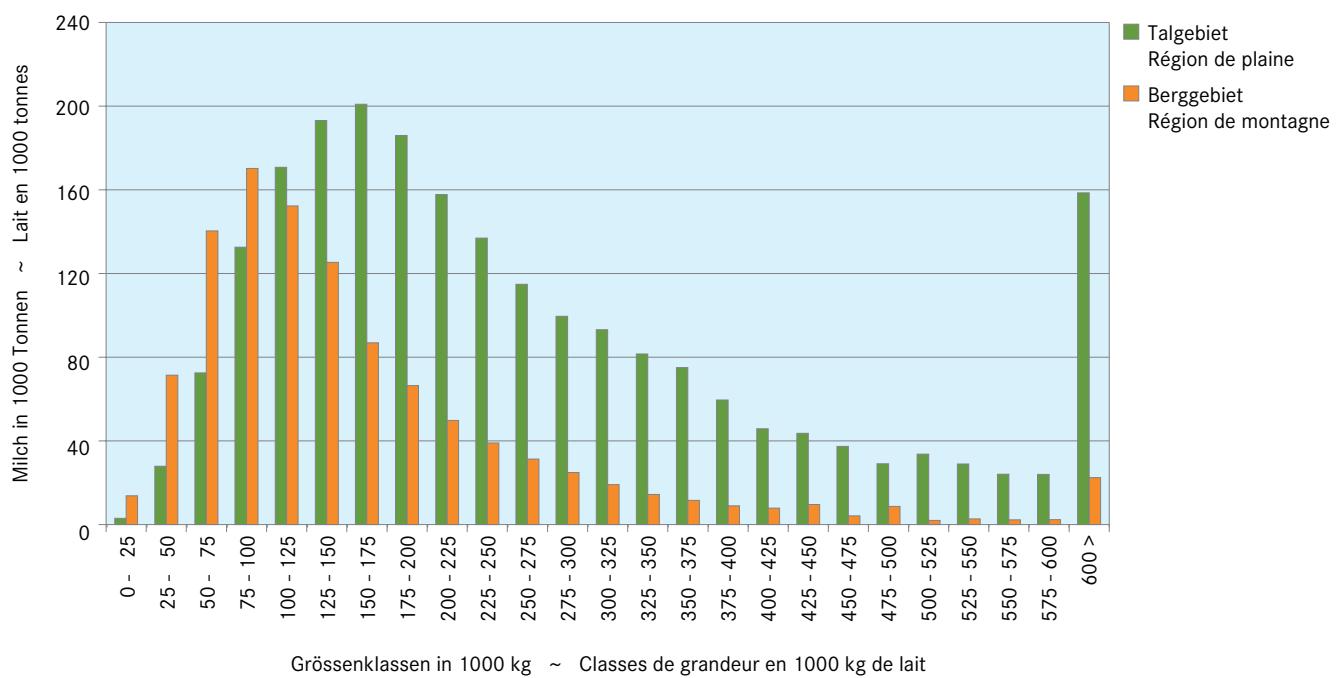
Milchproduktionsbetriebe nach Größenklasse und Gebiet Exploitations de production laitière par calsse de grandeur et région

Siehe Tabelle 2.3 ~ Voir tableau 2.3



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

Siehe Tabelle 2.3 ~ Voir tableau 2.3



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)				
	2012	2013	2014	2012	2013	2014		
Selbständige Betriebe, Betriebszweig- gemeinschaften	23 722	22 895	21 942	3 123 919	3 074 958	3 183 083	Exploitations indépendantes Communauté d'exploitation partielles	
Produktionsstätten	36	31	36	6 035	4 506	3 809	Unités de productions	
Sömmerungsbetriebe	2 711	2 707	2 699	98 658	97 066	101 538	Exploitations d'estivage	
Betriebsgemeinschaften	671	650	637	221 344	223 004	232 994	Communautés d'exploitation	
Betriebszweiggemeinschaften	...	...	33	...	...	- 6 995	Communautés partielles d'exploitation
Total	27 140	26 283	25 347	3 449 956	3 399 533	3 514 429	Total	

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	Anzahl Betriebe			Vermarktete Milchmenge (t)		
	Nombre d'exploitations			Quantité de lait commercialisé (t)		
	2012	2013	2014	2012	2013	2014
Betriebe im Talgebiet ~ Exploitations en région de plaine (Tal- und Hügelzone ~ Zone de plaine et des collines)						
Nicht zuteilbar ~ Non attribuable						
< 5	352	1 257	3	36 735	271 038	- 307
5 - 10	88	80	129	2 432	2 791	7 919
10 - 15	734	631	622	42 137	35 166	36 864
15 - 20	2 070	1 722	1 674	192 895	157 640	166 262
20 - 25	2 614	2 203	2 250	336 027	277 768	309 690
25 - 30	2 288	1 962	2 077	374 333	311 301	365 955
30 - 35	1 723	1 507	1 660	331 785	283 972	344 336
35 - 40	1 194	1 060	1 129	262 458	231 216	270 467
40 - 45	781	679	744	193 810	161 187	198 760
45 - 50	501	468	531	135 643	124 887	156 032
50 - 75	311	286	321	86 664	81 793	99 944
75 - 100	626	633	698	218 442	220 006	265 364
> 100	114	106	116	48 894	44 394	56 035
Talgebiet ~ Région de plaine	13 444	12 646	12 016	2 286 901	2 230 508	2 315 503
Betriebe im Berggebiet ~ Exploitations en région de montagne (Bergzone I bis IV ~ Zone de montagne I à IV)						
Nicht zuteilbar ~ Non attribuable						
< 5	89	419	-	5 096	31 283	-
5 - 10	269	247	551	5 566	5 113	28 383
10 - 15	1 320	1 214	1 138	52 112	48 628	47 422
15 - 20	2 228	2 077	1 930	140 552	131 828	126 451
20 - 25	2 147	2 041	1 975	176 052	168 088	170 208
25 - 30	1 656	1 630	1 639	160 820	159 374	166 195
30 - 35	1 153	1 158	1 170	127 160	127 777	133 996
35 - 40	777	756	763	99 695	99 289	106 331
40 - 45	487	490	522	73 779	74 700	79 862
45 - 50	316	324	318	51 693	52 751	53 547
50 - 75	188	198	220	36 048	36 877	42 883
75 - 100	457	459	474	101 131	102 419	106 923
> 100	85	92	102	25 863	28 293	32 799
Berggebiet ~ Région de montagne	11 207	11 146	10 847	1 074 515	1 088 167	1 120 160
Nicht zugeteilte Betriebe (grösstenteils Sömmerungsbetriebe) ~ Exploitation non classées (surtout des exploitations d'estivage)	75	75	73	10 753	4 192	- 1 601
Ganzjahresbetriebe ~ Exploitations exploitées durant toute l'année	24 726	23 867	22 936	3 372 169	3 322 868	3 434 062

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

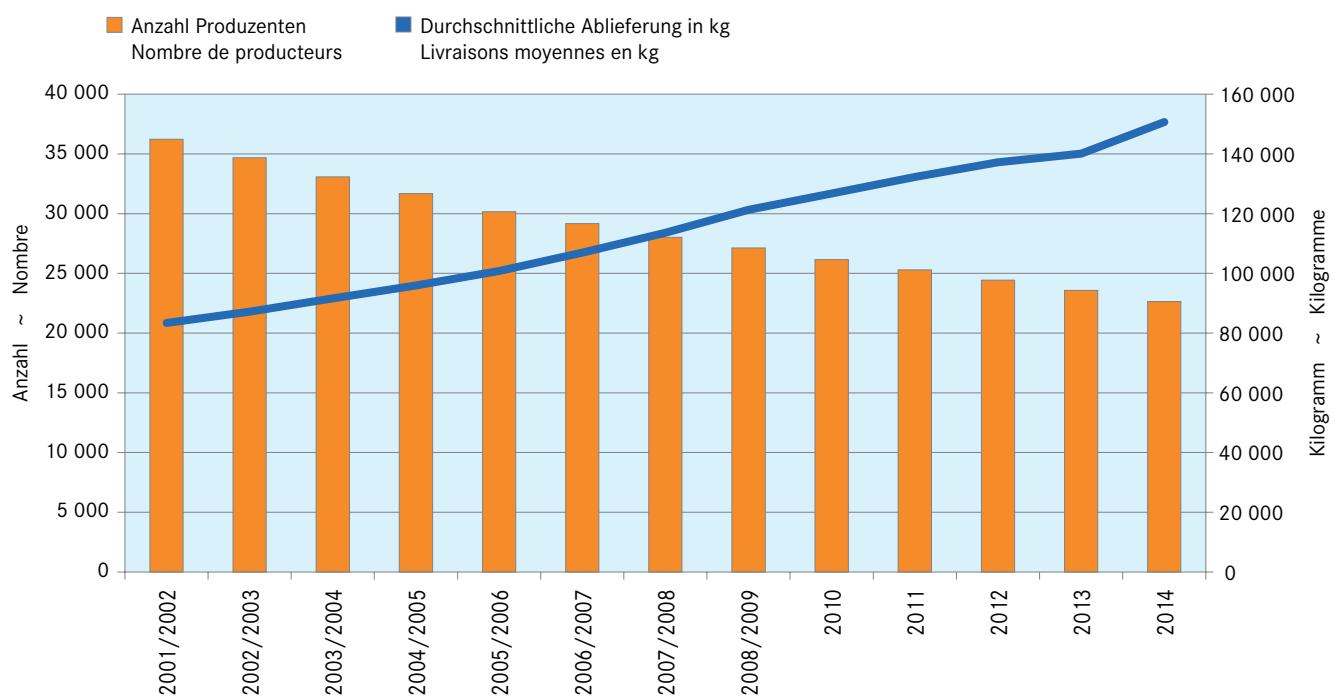
	Kalenderjahr						Produktionsvolumen in Tausend Tonnen	
	Année civile							
		2011	2012	2013	2014			
Produzenten	Anzahl	25 290	24 429	23 576	22 648	nombre	Producteurs	
Durchschnittliche Ablieferung	kg	132 292	137 185	140 078	150 693	kg	Livrasons moyennes	
Durchschnittliche Betriebsgrösse	ha	23.5	23.9	23.1	25.0	ha	Grandeur moyenne d'une exploitation	
Durchschnittliche Ablieferung je ha	kg	5 635	5 746	6 075	6 019	kg	Livrasons moyennes par ha	
Durchschnittliche Ablieferung je Kuh	kg	5 995	6 008	5 969	6 145	kg	Livrasons moyennes par vache	

TSM Treuhand GmbH, DB Milch

TSM Fiduciaire Sàrl, BD lait

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

Siehe Tabelle 2.6 ~ Voir tableau 2.6



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

In Stück ~ En têtes

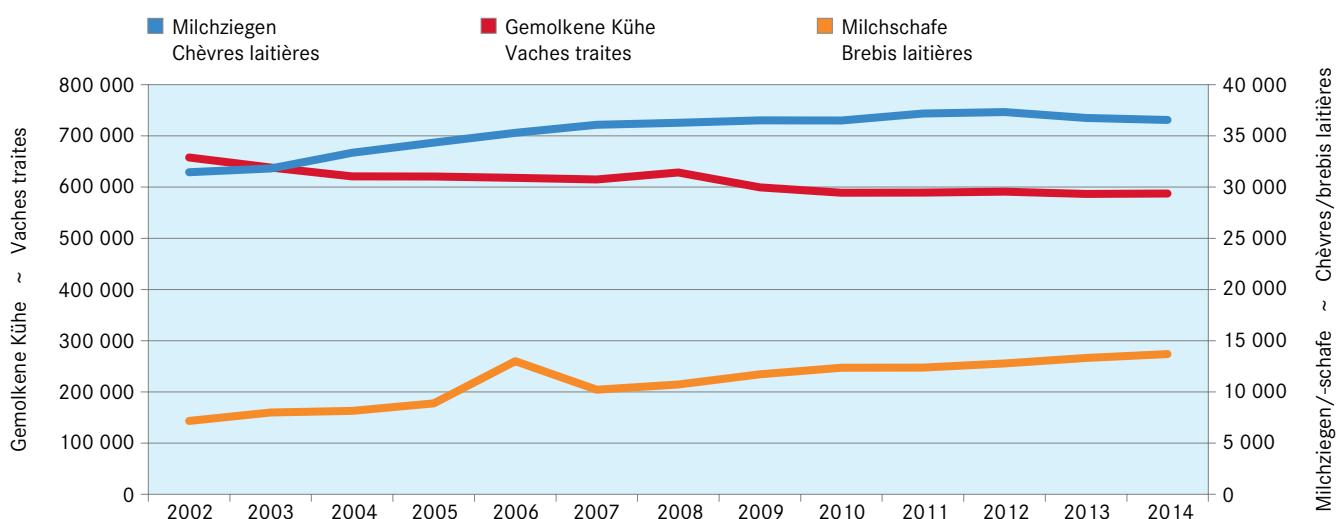
Kategorie	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Catégorie
				Absolut	%	
Rindvieh						
Kühe total	705 642	703 489	705 371	1 882	0.3	Bovins
Milchkühe	591 212	586 609	587 385	776	0.1	Vaches total
Andere Kühe	114 430	116 880	117 986	1 106	0.9	laitières
Kälber < 160 Tage (bis 2013: < 120 Tage)						autres vaches
männlich	100 294	95 780	136 435	...	...	Veaux < 120 jours
weiblich	99 584	94 671	142 629	...	...	(jusqu'à 2013: < 120 jours)
Jungvieh 160 - 365 Tage (bis 2013: 120 - 365 Tage)						mâles
männlich	110 514	113 297	79 081	...	...	femelles
weiblich	180 146	179 674	141 751	...	...	Jeune bétail 120 - 365 jours
Rinder 365 - 730 Tage						(jusqu'à 2013: 160 - 365 jours)
männlich	30 899	31 679	33 313	1 634	5.2	mâles
weiblich	215 029	212 957	209 782	- 3 175	- 1.5	femelles
Rinder > 730 Tage						Bovins 365 - 730 jours
männlich	8 756	16 402	8 648	- 7 754	- 47.3	mâles
weiblich	113 767	109 525	105 791	- 3 734	- 3.4	femelles
Total Rindvieh	1 564 631	1 557 474	1 562 801	5 327	0.3	Total bovins
Ziegen						
Milchziegen	37 325	36 747	36 551	- 196	- 0.5	Caprins
Andere weibliche Ziegen über 1 Jahr	20 030	20 701	21 303	602	2.9	Chèvres laitières
Ziegenböcke, über 6 Monate (bzw. 1 Jahr) alt	3 228	3 274	3 178	- 96	- 2.9	Autres femelles de > 1 an
Jungziegen unter 1 Jahr	24 149	23 819	23 622	- 197	- 0.8	Boucs de > 1 an
Total Ziegen	84 732	84 541	84 654	113	0.1	Chevreau < 1 an
Zwergziegen	3 357	3 394	3 163	- 231	- 6.8	Total caprins
Schafe						Chèvres naines
Milchschafe	12 772	13 313	13 696	383	2.9	Ovins
Zuchtwidder	9 767	9 377	9 494	117	1.2	Brebis laitières
Andere weibliche Schafe über 1 Jahr alt	219 322	216 153	209 522	- 6 631	- 3.1	Béliers reproducteurs
Weidelämmer (Mast < 6 Monate)	14 895	11 141	14 206	3 065	27.5	Autres brebis de > 1 an
Jungschafe unter 1 Jahr	160 518	159 509	155 854	- 3 655	- 2.3	Agneaux de pâturage (engraissement < 6 mois)
Total Schafe	417 274	409 493	402 772	- 6 721	- 1.6	Agneaux < 1 an

Bundesamt für Statistik (BFS),
Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebungen

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

Entwicklung der Bestände der gemolkenen Kühe, Milchziegen und Milchschafe Evolution des effectifs de vaches traites, de chèvres laitières et de brebis laitières

Siehe Tabelle 2.7 ~ Voir tableau 2.7



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

Kuhhalter					Kuhbestand					
Détenteurs des vaches					Effectif des vaches					
	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013	
				absolut	%				absolut	%
Kuhhalter und Kuhbestand nach Kanton ~ Détenteurs et effectif des vaches par canton										
ZH	1 549	1 503	1 458	- 45	- 3.0	36 324	35 849	35 975	126	0.4
BE	7 995	7 823	7 662	- 161	- 2.1	124 785	123 492	124 294	802	0.6
LU	3 134	3 076	2 971	- 105	- 3.4	62 567	61 968	61 839	- 129	- 0.2
UR	450	430	422	- 8	- 1.9	4 112	4 008	4 013	5	0.1
SZ	1206	1 187	1 157	- 30	- 2.5	16 937	16 799	16 742	- 57	- 0.3
OW	514	503	496	- 7	- 1.4	7 961	7 982	8 066	84	1.1
NW	350	341	334	- 7	- 2.1	5 433	5 495	5 454	- 41	- 0.7
GL	291	279	274	- 5	- 1.8	4 781	4 521	4 449	- 72	- 1.6
ZG	369	357	321	- 36	- 10.1	8 791	8 840	8 778	- 62	- 0.7
FR	1 934	1 885	1 851	- 34	- 1.8	51 360	51 633	52 369	736	1.4
SO	761	748	722	- 26	- 3.5	15 851	15 627	15 738	111	0.7
BS/BL	421	419	402	- 17	- 4.1	9 515	9 640	9 369	- 271	- 2.8
SH	140	135	124	- 11	- 8.1	3 374	3 384	3 243	- 141	- 4.2
AR	544	535	523	- 12	- 2.2	9 669	9 552	9 612	60	0.6
AI	409	403	382	- 21	- 5.2	6 471	6 387	6 445	58	0.9
SG	2 958	2 887	2 784	- 103	- 3.6	58 768	58 951	58 623	- 328	- 0.6
GR	1 356	1 345	1 287	- 58	- 4.3	16 875	16 850	16 571	- 279	- 1.7
AG	1 256	1 230	1 196	- 34	- 2.8	27 536	27 179	27 338	159	0.6
TG	1 369	1 329	1 251	- 78	- 5.9	39 007	38 579	38 072	- 507	- 1.3
TI	262	257	256	- 1	- 0.4	4 017	3 976	3 921	- 55	- 1.4
VD	1 452	1 399	1 363	- 36	- 2.6	34 373	33 831	34 480	649	1.9
VS	1 059	1 029	1 000	- 29	- 2.8	11 154	10 769	10 862	93	0.9
NE	534	520	499	- 21	- 4.0	15 291	14 895	14 775	- 120	- 0.8
GE	16	15	14	- 1	- 6.7	335	308	315	7	2.3
JU	656	649	645	- 4	- 0.6	15 925	16 094	16 042	- 52	- 0.3
Kuhhalter und Kuhbestand nach Größenklasse (Hektaren) ~ Détenteurs et effectif des vaches par classes de grandeur (hectares)										
< 1	109	124	109	- 15	- 12.1	700	1 240	764	- 476	- 38.4
1 - 3	221	199	185	- 14	- 7.0	692	691	637	- 54	- 7.8
3 - 10	4 203	3 962	3 702	- 260	- 6.6	30 757	28 512	26 569	- 1 943	- 6.8
10 - 20	11 549	10 992	10 311	- 681	- 6.2	167 897	158 641	150 347	- 8 294	- 5.2
20 - 30	8 074	8 025	7 949	- 76	- 0.9	171 932	170 226	171 454	1 228	0.7
30 - 50	5 290	5 371	5 434	63	1.2	151 288	154 803	159 349	4 546	2.9
50 <	1 539	1 611	1 704	93	5.8	67 946	72 496	78 265	5 769	8.0
Kuhhalter und Kuhbestand nach Zone ~ Détenteurs et effectif des vaches par zone										
TP	10 674	10 338	9 996	- 342	- 3.3	260 214	257 035	258 221	1 186	0.5
HC	4 701	4 643	4 508	- 135	- 2.9	96 032	96 275	97 398	1 123	1.2
BM 1	5 024	4 929	4 848	- 81	- 1.6	90 733	90 499	90 621	122	0.1
BM 2	5 955	5 844	5 640	- 204	- 3.5	92 746	91 812	91 066	- 746	- 0.8
BM 3	3 300	3 219	3 135	- 84	- 2.6	37 914	37 074	36 848	- 226	- 0.6
BM 4	1 331	1 311	1 267	- 44	- 3.4	13 573	13 914	13 231	- 683	- 4.9
CH	30 985	30 284	29 394	- 890	- 2.9	591 212	586 609	587 385	776	0.1

Bundesamt für Statistik (BFS),
Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebungen

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

2.9 Bestand von Milchziegen und Milchschenen Effectif des chèvres laitières et des brebis laitières

	Milchziegen					Milchschenen				
	Chèvres laitières			Brebis laitières		Chèvres laitières			Brebis laitières	
	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013	
Bestand nach Kanton ~ Effectif par canton										
ZH	636	625	608	- 17	- 2.7	710	743	726	- 17	- 2.3
BE	7 658	7 423	7 375	- 48	- 0.6	1 462	1 565	1 502	- 63	- 4.0
LU	2 139	2 206	2 161	- 45	- 2.0	1 345	1 376	1 316	- 60	- 4.4
UR	750	688	660	- 28	- 4.1	14	9	16	7	77.8
SZ	1 599	1 639	1 615	- 24	- 1.5	408	476	437	- 39	- 8.2
OW	510	493	513	20	4.1	20	69	19	- 50	- 72.5
NW	925	898	787	- 111	- 12.4	187	221	232	11	5.0
GL	326	314	273	- 41	- 13.1	14	90	117	27	30.0
ZG	615	635	631	- 4	- 0.6	164	132	72	- 60	- 45.5
FR	1 784	1 846	2 148	302	16.4	818	898	1 061	163	18.2
SO	434	392	363	- 29	- 7.4	142	145	143	- 2	- 1.4
BS/BL	242	223	206	- 17	- 7.6	109	118	152	34	28.8
SH	10	16	23	7	43.8	2	26	18	- 8	- 30.8
AR	661	631	617	- 14	- 2.2	313	335	328	- 7	- 2.1
AI	442	549	506	- 43	- 7.8	238	205	207	2	1.0
SG	2 350	2 242	2 317	75	3.3	1 317	1 452	1 625	173	11.9
GR	4 893	4 741	4 600	- 141	- 3.0	1 208	1 329	1 280	- 49	- 3.7
AG	581	550	497	- 53	- 9.6	379	193	216	23	11.9
TG	255	251	294	43	17.1	1 727	1 725	1 763	38	2.2
TI	7 358	7 413	7 320	- 93	- 1.3	89	76	284	208	273.7
VD	1 012	1 043	1 112	69	6.6	753	849	825	- 24	- 2.8
VS	1 133	985	979	- 6	- 0.6	889	864	851	- 13	- 1.5
NE	118	137	138	1	0.7	61	38	34	- 4	- 10.5
GE	61	55	29	- 26	- 47.3	-	9	109	100	...
JU	833	752	779	27	3.6	403	370	363	- 7	- 1.9
Bestand nach Größenklasse (Hektaren) ~ Effectif par classe de grandeur (hectares)										
< 1	299	353	589	236	66.9	59	10	5	- 5	- 50.0
1 - 3	990	908	782	- 126	- 13.9	191	138	129	- 9	- 6.5
3 - 10	7 821	7 601	7 321	- 280	- 3.7	1 901	1 708	1 692	- 16	- 0.9
10 - 20	13 739	12 931	12 816	- 115	- 0.9	3 264	3 497	3 437	- 60	- 1.7
20 - 30	7 763	7 772	6 921	- 851	- 10.9	4 045	4 891	4 752	- 139	- 2.8
30 - 50	5 151	5 564	6 314	750	13.5	2 122	1 960	2 020	60	3.1
50 <	1 562	1 618	1 808	190	11.7	1 190	1 109	1 661	552	49.8
Bestand nach Zone ~ Effectif par zone										
TP	4 186	4 307	4 439	132	3.1	3 328	3 307	3 208	- 99	- 3.0
HC	3 835	3 864	3 895	31	0.8	2 255	2 431	2 711	280	11.5
BM 1	6 218	6 192	6 454	262	4.2	1 444	1 573	1 519	- 54	- 3.4
BM 2	9 259	9 104	8 807	- 297	- 3.3	2 863	2 947	3 144	197	6.7
BM 3	9 892	9 711	9 344	- 367	- 3.8	1 845	2 023	2 165	142	7.0
BM 4	3 935	3 569	3 612	43	1.2	1 037	1 032	949	- 83	- 8.0
CH	37 325	36 747	36 551	- 196	- 0.5	12 772	13 313	13 696	383	2.9

Bundesamt für Statistik (BFS),
Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebungen

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

2.10 Weibliche Herdebuchtiere Animaux femelles enregistrés au herd-book

Rassen	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Races
				Variation 2014/2013	%	
Kühe						
Swissherdbook	253 522	252 614	206 207	- 46 407	- 18.4	Vaches
Schweizer Braunvieh	197 814	194 752	163 228	- 31 524	- 16.2	Swissherdbook
Holstein	70 679	71 911	57 788	- 14 123	- 19.6	Brune suisse
Fleischrinder	14 180	13 111	10 904	- 2 207	- 16.8	Holstein
Elinger	6 712	6 527	5 601	- 926	- 14.2	Bovins à viande
Jersey	4 162	4 329	3 567	- 762	- 17.6	Hérens
Rätisches Grauvieh	986	989	1 938	949	96.0	Jersey
Hinterwäldler	929	942	719	- 223	- 23.7	Race Grise
Büffel	410	487	309	- 178	- 36.6	Hinterwald
Yak	70	90	211	121	...	Buffles
Evolèner	200	192	65	- 127	- 66.1	Yak
						Evolène
Total Kühe	549 664	545 944	450 537	- 95 407	- 17.5	Total vaches
Ziegen						
Gemsfarbige Gebirgsziegen	8 002	8 781	8 985	204	2.3	Chèvres
Saanenziegen	7 450	7 651	7 704	53	0.7	Chèvre Chamoisée
Toggenburger Ziegen	3 353	3 604	4 034	430	11.9	Chèvre Gessenay
Walliser Schwarzhalsziegen	2 139	2 214	2 306	92	4.2	Chèvre du Toggenburg
Bündner Strahlenziegen	2 095	2 087	2 374	287	13.8	Chèvre Col Noir du Valais
Nera Verzasca	1 012	1 152	1 012	- 140	- 12.2	Chèvre Grisonne à Raies
Appenzeller Ziegen	1 379	1 393	1 514	121	8.7	Chèvre Nera Verzasca
Burenziegen	1 483	1 684	1 894	210	12.5	Chèvre de l'Appenzell
Pfauenziege	1 045	1 119	1 156	37	3.3	Chèvre Boer
Stiefelgeiss	651	702	475	- 227	- 32.3	Chèvre de Paon
Anglo Nubierziege	78	72	97	25	34.7	Chèvre Bottée
						Chèvre Anglo-nubienne
Total Ziegen	28 687	30 459	31 551	1 092	3.6	Total chèvres
Milchschefe						
Ostfriesische Milchscheafe	3 002	3 152	2 429	- 723	- 22.9	Brebis laitières
Lacaune	1 893	2 470	3 548	1 078	43.6	Brebis Frisonne
						Lacaune
Total Milchscheafe	4 895	5 622	5 977	355	6.3	Brebis laitières

Bundesamt für Landwirtschaft (BLW)

Office fédéral de l'agriculture (OFAG)

2.11 Zulagen im Milchsektor Suppléments dans le secteur laitier

In 1 000 CHF ~ En 1 000 CHF

Massnahmen	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Mesures
				Variation 2013/2013	%	
Zulage für verkäste Milch	265 313	266 366	261 801	- 4 565	- 1.7	Suppl. pour le lait transformé en fromage
Zulage für silofreie Fütterung	32 684	32 390	31 196	- 1 195	- 3.7	Supplément de non-ensilage
Total	297 997	298 756	292 997	- 5 759	- 1.9	Total
Ausfuhrbeiträge für landw. Verarbeitungsprodukte ¹	70 000	70 000	70 000	-	0.0	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 2014 produzierten Milchkühe, Milchziegen, Milchscheafe, Was-serbüffel und Stuten insgesamt rund 4,1 Millionen Tonnen Milch. Davor wurden 0,5 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 und Rassen. Die abgelieferte Milch ist von unverändert hoher Qualität. Nur ein sehr geringer Teil der Verkaufsmilch wird aufgrund zu hoher Keimzahlen, Zellzahlen oder wegen eines positiven Hemmstofftests beanstandet.

Die früher ausgeprägte Saisonalität der Milchanlieferungen mit einem Höchstwert im Monat Mai hat sich in den letzten Jahren etwas abgeschwächt. Ein Hauptgrund für diesen Wandel ist wohl der saisonal abgestufte Milchpreis. Die höchsten Milcheinlieferungen erfolgen jedoch immer noch im Frühling (März-Mai). Die mittlere Milchleistung der Milchkühe liegt aktuell bei ca. 7000 kg Milch pro Milchkuh und Jahr.

Knapp ein Drittel der vermarkteten Kuhmilch stammte im Jahre 2014 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-Milchverwerter-Organisationen (PMO) vermarktet.

En 2014, 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 0,5 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 et d'une race 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). A l'heure actuelle, la performance laitière moyenne des vaches laitières atteint environ 7000 kg de lait par vache et année.

Presqu'un tiers du lait de vache commercialisé provenait en 2014 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	Kuhmilch Lait de vaches	Ziegenmilch Lait de chèvres	Schafmilch Lait de brebis	Composant
Wasser	g	87.3	88.7	81.8	Eau
Protein	g	3.3	2.8	5.6	Protéine
Fett	g	4.0	3.2	7.1	Graisse
Laktose	g	4.7	4.2	4.7	Lactose
Energie	kJ	280	240	430	Energie
Natrium	mg	39	32	46	Sodium
Kalzium	mg	122	120	180	Calcium
Kalium	mg	155	195	118	Kalium
Magnesium	mg	10	10	18	Magnésium
Phosphor	mg	92	87	140	Phosphore
Zink	µg	362	294	512	Zinc
Eisen	µg	14.5	17.2	26.1	Fer
Kupfer	µg	2.4	5.3	6.4	Cuivre
Mangan	µg	2.1	4.3	5.5	Manganèse
Jod Juni	µg ¹	2.8	...	...	Iode juin
Jod November	µg ¹	16.1	...	...	Iode novembre
Selen	µg ¹	0.86	...	...	Sélénium
Aluminium	µg ¹	1.8	...	...	Aluminium
Vitamin A	µg ¹	46	52	108	Vitamine A
Vitamin E	µg ¹	112	67	247	Vitamine E
Vitamin D3	µg ¹	...	0.025	< 0.02	Vitamine D3
Vitamin B1	µg ¹	20	16	82	Vitamine B1
Vitamin B2	µg ¹	147	108	305	Vitamine B2
Vitamin B6	µg ¹	28	38	31	Vitamine B6
Vitamin B12	µg ¹	0.12	0	0.3	Vitamine B12
Biotin	µg ¹	2.2	...	...	Biotine
Folsäure	µg ¹	5.1	...	10	Acide folique
Niacin	µg ¹	100	...	...	Niacine
Pantothenäsäure	µg ¹	440	...	...	Acide panthothénique
Vitamin C	µg ¹	1057	...	...	Vitamine C

¹ Median (Zentralwert)

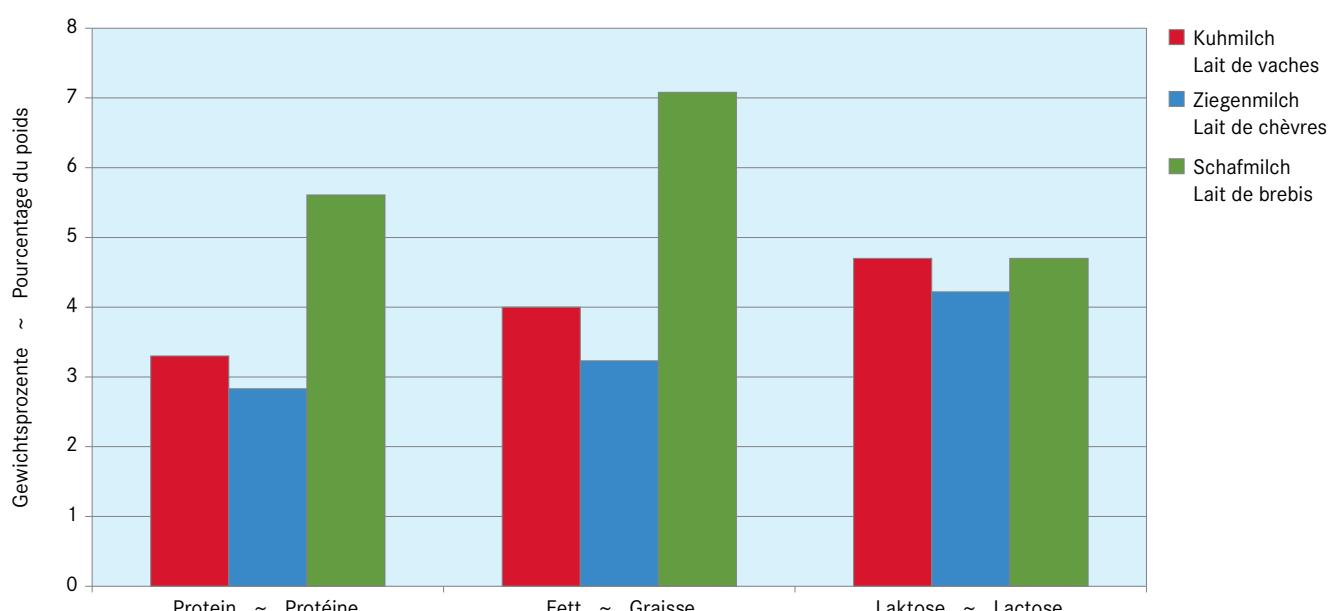
¹ Médiane (valeur centrale)

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

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, siehe Tabelle 3.1
Pour les vaches, les chèvres et les brebis, en pourcentage du poids, voir tableau 3.1



3.2 Überblick über die Milchproduktion

Aperçu de la production laitière

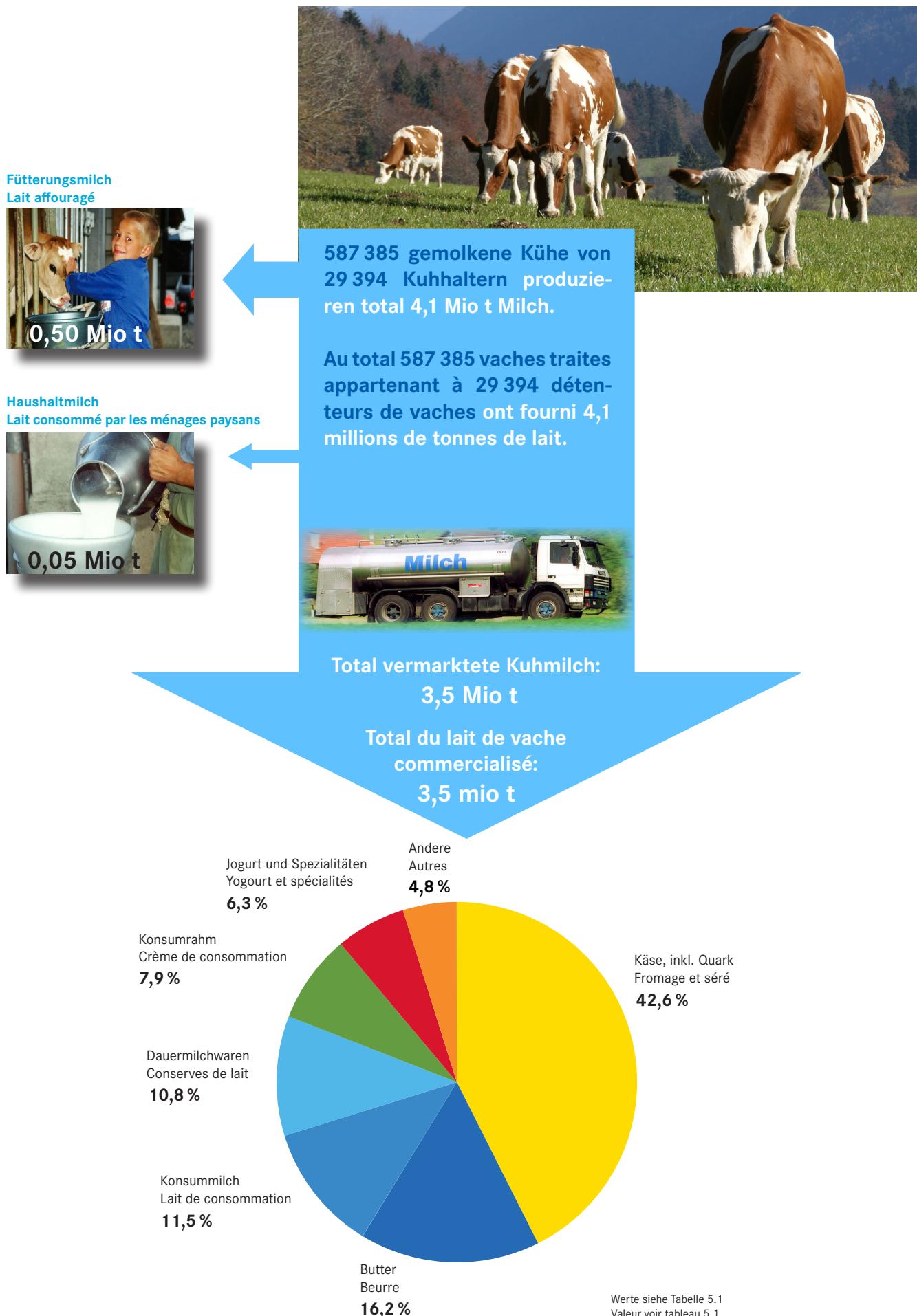
Ohne Milch der Genfer Freizone, in 1000 Tonnen Vollmilch ~ Sans le lait de la zone franche de Genève, en 1000 tonnes de lait entier

	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013	
				absolut	%
A) nach Tierkategorie					
Milch von gemolkenen Kühen					
Nicht vermarktet Milch	637.8	598.3	549.0	- 49.3	- 8.2
Haushaltmilch	54.0	52.0	46.0	- 6.0	- 11.5
Fütterungsmilch	583.8	546.3	503.0	- 43.3	- 7.9
Vermarktete Milch ¹	3 445.9	3 404.4	3 517.6	113.2	3.3
Milch von gemolkenen Kühen	4 083.6	4 002.7	4 066.6	63.9	1.6
Milch von Milchziegen					
Nicht vermarktet Milch	8.3	8.1	8.3	0.2	8.1
Haushaltmilch	0.8	0.8	0.8	0.0	0.8
Fütterungsmilch	7.5	7.3	7.5	0.2	7.3
Vermarktete Milch	14.9	15.0	15.4	0.4	15.0
Milch von Milchziegen	23.1	23.2	23.7	0.6	23.0
Milch von Milchschenen					
Nicht vermarktet Milch	1.3	1.4	1.4	0.0	3.0
Haushaltmilch	0.1	0.1	0.1	0.0	6.4
Fütterungsmilch	1.3	1.3	1.4	0.0	2.9
Vermarktete Milch	3.9	4.2	4.4	0.3	6.1
Milch von Milchschenen	5.2	5.6	5.9	0.3	5.3
Andere Milch: Stuten, Büffel	0.8	1.1	1.5	0.4	40.0
Gemolkene Milch	4 112.8	4 032.5	4 097.0	64.5	1.6
B) nach Milchart					
Gemolkene Kühe, Milchziegen und -schafe					
Nicht vermarktet Milch	647.4	607.8	558.5	- 49.3	- 8.1
Haushaltmilch	54.9	52.9	46.8	- 6.0	- 11.4
Fütterungsmilch	592.5	555.0	511.7	- 43.3	- 7.8
Vermarktete Milch	3 464.6	3 423.6	3 537.0	113.4	3.3
Gemolkene Kühe, Milchziegen und -schafe	4 112.0	4 031.4	4 095.5	64.1	1.6
Andere Milch: Büffel, Stuten	0.8	1.1	1.5	0.4	40.0
Gemolkene Milch	4 112.8	4 032.5	4 097.0	64.5	1.6
C) Fütterungsmilch von Mutterkühen					
	305.2	310.9	310.4	- 0.4	- 0.1
A) Par catégorie d'animaux					
Lait de vaches traites					
Nicht vermarktet Milch	637.8	598.3	549.0	- 49.3	- 8.2
Haushaltmilch	54.0	52.0	46.0	- 6.0	- 11.5
Fütterungsmilch	583.8	546.3	503.0	- 43.3	- 7.9
Vermarktete Milch ¹	3 445.9	3 404.4	3 517.6	113.2	3.3
Milch von gemolkenen Kühen	4 083.6	4 002.7	4 066.6	63.9	1.6
Lait de chèvres laitières					
Nicht vermarktet Milch	8.3	8.1	8.3	0.2	8.1
Haushaltmilch	0.8	0.8	0.8	0.0	0.8
Fütterungsmilch	7.5	7.3	7.5	0.2	7.3
Vermarktete Milch	14.9	15.0	15.4	0.4	15.0
Milch von Milchziegen	23.1	23.2	23.7	0.6	23.0
Lait de brebis laitières					
Nicht vermarktet Milch	1.3	1.4	1.4	0.0	3.0
Haushaltmilch	0.1	0.1	0.1	0.0	6.4
Fütterungsmilch	1.3	1.3	1.4	0.0	2.9
Vermarktete Milch	3.9	4.2	4.4	0.3	6.1
Milch von Milchschenen	5.2	5.6	5.9	0.3	5.3
Andere Milch: Stuten, Büffel	0.8	1.1	1.5	0.4	40.0
Gemolkene Milch	4 112.8	4 032.5	4 097.0	64.5	1.6
B) Selon type de lait					
Vaches traites, chèvres et brebis laitières					
Nicht vermarktet Milch	647.4	607.8	558.5	- 49.3	- 8.1
Haushaltmilch	54.9	52.9	46.8	- 6.0	- 11.4
Fütterungsmilch	592.5	555.0	511.7	- 43.3	- 7.8
Vermarktete Milch	3 464.6	3 423.6	3 537.0	113.4	3.3
Gemolkene Kühe, Milchziegen und -schafe	4 112.0	4 031.4	4 095.5	64.1	1.6
Autre lait: juments, buffles					
Andere Milch: Büffel, Stuten	0.8	1.1	1.5	0.4	40.0
Gemolkene Milch	4 112.8	4 032.5	4 097.0	64.5	1.6
C) Lait d'affouragement produit par des vaches nourrices					

¹ Milcheingang bei den meldepflichtigen Betrieben, statistisch erfasst

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

Schema: Kuhmilchproduktion und -verarbeitung 2014
Schéma: Production laitière et transformation du lait de vache en 2014



3.3 Milchleistungen Rendements laitiers

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

Milchtierart	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		Type d'animal laitier
				absolut	%	
Gemolkene Kühe**	6 883	6 792	6 976	183	2.7	Vaches traites**
Milchkühe aller Buchhaltungsbetriebe ¹	6 948	6 846	7 029	183	2.7	Vaches laitières des toutes les exploitations comptables ¹
Milchkühe der Verkehrsmilchbetriebe ^{1,2}	6 625	6 560	6 688	128	2.0	Vaches laitières des exploitations de productions de lait commercialisé ^{1,2}
Milchziegen**	620	630	630	-	-	Chèvres laitières**
Milchscheafe**	410	420	430	10	2.4	Brebis laitières**

¹ Vergleiche auch Tabelle 9.5

² Vor allem Betriebe der Hügel- und der Bergzone

¹ Voir tableau 9.5

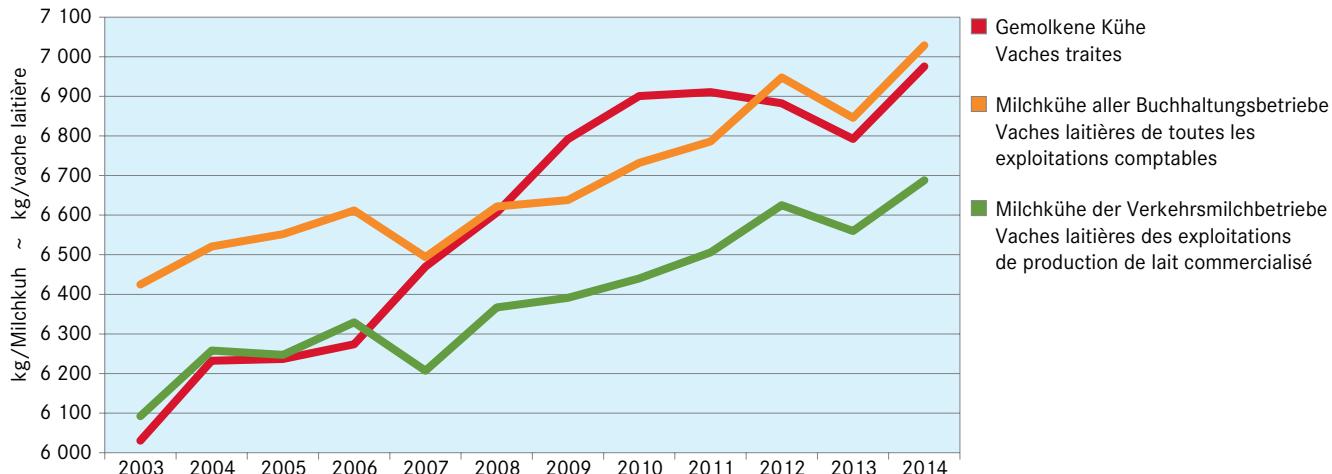
² Surtout des exploitations de la zone des collines et de la zone de montagne

Agroscope Institut für Nutztierwissenschaften (INT),
zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten

Agroscope Institut des sciences en production animale (IPA),
dépouillement centralisé des données comptables

Milchleistung der Kuh Rendement laitier des vaches

Siehe Tabelle 3.3 ~ Voir tableau 3.3



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
				kg	%	%
Braunvieh ~ Race Brune	Braunvieh Schweiz	2013/2014	128 346	6 917	4.06	3.38
Red Holstein	swissherdbook	2013/2014	80 532	7 783	4.06	3.25
Holstein	Holstein Switzerland	2014	51 072	8 526	3.95	3.21
Swiss Fleckvieh	swissherdbook	2013/2014	45 129	6 766	4.05	3.26
Holstein	swissherdbook	2013/2014	21 335	8 120	3.98	3.21
Simmental	swissherdbook	2013/2014	15 214	5 796	3.94	3.32
Montbéliarde	swissherdbook	2013/2014	5 879	7 269	3.75	3.32
Jersey	Braunvieh Schweiz	2013/2014	2 795	5 466	5.30	3.84
Eringer ~ Race d'Hérens	FERH	2013/2014	2 076	3 352	3.79	3.39
Normande	swissherdbook	2013/2014	656	6 677	4.09	3.42
Grauvieh	Braunvieh Schweiz	2013/2014	289	4 405	3.72	3.22
Hinterwäldler	Braunvieh Schweiz	2013/2014	125	3 828	4.08	3.40
Wasserbüffel ~ Buffles	swissherdbook	2013/2014	137	2 935	7.45	4.41
Pinzgauer	swissherdbook	2013/2014	57	5 645	3.83	3.31
Evolène	swissherdbook	2013/2014	25	2 992	3.77	3.46
Andere ~ Autres	swissherdbook	2013/2014	1 807	6 580	4.23	3.39

Braunvieh Schweiz; Holstein Switzerland;
Schweizerischer Eringerzuchtverband (FERH);
swissherdbook

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

3.5 Resultate der Milchleistungsprüfungen der Ziegen, 2014 Résultats des épreuves de la performance laitière des chèvres, 2014

Mittlere Milchleistung (kg Milch pro Ziege und Laktation) und -gehalte (%) der erfassten Ziegen mit Milchleistungsprüfung

Die Laktationen werden maximal über die Dauer der betreffenden Standardlaktation berücksichtigt.

Rendement laitier (kg de lait par chèvre et lactation) et teneurs moyens du lait (%) des chèvres avec épreuve de la performance laitière.

Les lactations sont enregistrées au maximum pour la durée de la lactation standard correspondante.

Ziegen der Rasse	Teillaktation Lactation partielle	Standardlaktation Lactation standard	Anzahl Nombre	Milch Lait	Fett Matière grasse	Eiweiss Protéines	Chèvres de la race
	Tag ~ Jours	Tag ~ Jours		kg	%	%	
Gämsfarbige	100	220	4 473	621	3.44	3.09	Alpine chamoisée
Saanen	100	220	3 766	660	3.27	2.98	Gessenay
Toggenburger	100	220	1 519	578	3.37	2.86	Toggenbourg
Appenzeller	100	220	574	592	2.88	2.63	Appenzell
Bündner Strahlen	100	180	708	445	3.44	2.96	Grisonne à raies
Pfauen	100	180	300	423	3.54	3.12	Paon
Nera Verzasca	100	120	215	272	3.35	3.04	Nera Verzasca
Anglo Nubian	100	220	56	442	4.29	3.59	Anglo-nubienne
Alle Resultate			11 611	603	3.35	3.00	Tous les résultats

Schweizerischer Ziegenzuchtverband (SZZV)

Fédération suisse d'élevage caprin (FSEC)

3.6 Gesammelte Kuhmilch nach Monat Lait de vache collecté par mois

Ohne Milch der Genfer Freizeone und des Fürstentums Liechtenstein, in Tonnen Milch

Sans le lait de la zone franche de Genève et de la Principauté de Liechtenstein, en tonnes de lait

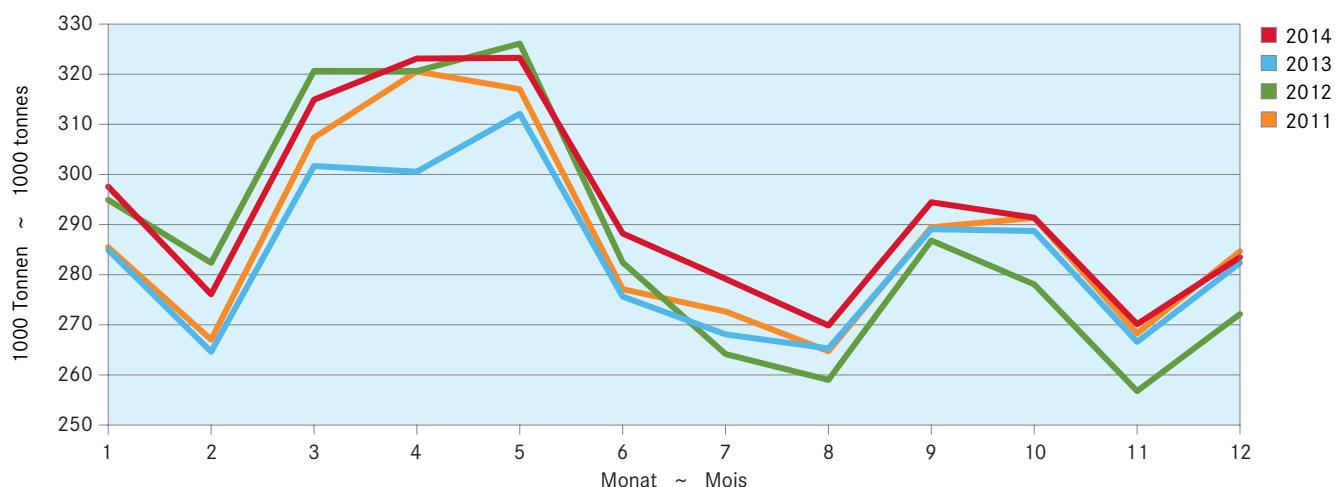
Monat	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		Mois
				absolut	%	
Januar	294 923	284 957	297 566	12 609	4.4	Janvier
Februar	282 374	264 620	276 093	11 473	4.3	Février
März	320 663	301 681	314 927	13 246	4.4	Mars
April	320 646	300 557	323 129	22 572	7.5	Avril
Mai	326 116	312 112	323 261	11 149	3.6	Mai
Juni	282 462	275 645	288 221	12 576	4.6	Juin
Juli	264 176	268 094	279 162	11 068	4.1	Juillet
August	259 013	265 290	269 868	4 578	1.7	Août
September	286 810	289 084	294 454	5 370	1.9	Septembre
Oktober	278 078	288 713	291 373	2 660	0.9	Octobre
November	256 787	266 605	270 135	3 530	1.3	Novembre
Dezember	272 139	282 357	283 489	1 132	0.4	Décembre
Total	3 444 187	3 399 715	3 511 678	111 963	3.3	Total

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sarl

Gesammelte Kuhmilch nach Monat Lait de vache collecté par mois

Siehe Tabelle 3.6 ~ Voir tableau 3.6



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

In Tonnen Milch ohne Milch der Freizone Genf ~ En tonnes de lait sans lait de la zone franche de Genève

	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Total lait de vache collecté
				Absolut	%	
Total gesammelte Milch	3 444 189	3 399 714	3 511 679	111 965	3.2	
von Kühen ohne Silofütterung	1 161 792	1 137 831	1 141 981	4 150	0.4	dont lait de non-ensilage
von Kühen mit Silofütterung	2 282 397	2 261 883	2 369 698	107 815	4.5	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

	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Production
				Absolut	%	
Produktion	218 705	213 079	221 665	8 586	4.0	

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

3.9 Vermarktete Milch nach Verbandsgebiet der SMP Lait commercialisé par secteur des PSL

In Tonnen Milch nach Kalenderjahr, ohne Fürstentum Liechtenstein ~ En tonnes de lait par année civile, sans la Principauté de Liechtenstein

Verband	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Variation 2014/2013
				Absolut	%	
Fédérations						
Vereinigte Milchbauern Mitte-Ost	849 816	837 072	853 945	16 873	2.0	
Zentralschweizer Milchproduzenten (ZMP)	457 672	454 803	485 110	30 307	6.7	
Landw. Organisation Bern und angrenzende Gebiete (Lobag)	427 842	421 238	433 092	11 854	2.8	
Fédération des Sociétés Fribourgeoises de Laiterie (FSFL)	374 923	375 169	385 764	10 595	2.8	
Milchverband der Nordwestschweiz (MIBA)	303 862	293 740	297 868	4 128	1.4	
Thurgauer Milchproduzenten	263 585	257 235	262 226	4 991	1.9	
Fédération laitière PROLAIT	253 984	248 413	244 043	- 4 370	- 1.8	
SMP, Diverse ~ PSL, divers	153 167	156 005	176 865	20 860	13.4	
MPM Milchproduzenten Mittelland	156 836	152 332	164 274	11 942	7.8	
Berner Emmi Milchproduzenten-Organisation (BEMO)	116 815	114 691	121 973	7 282	6.3	
Fédération Laitière Valaisanne (FLV-WMV)	51 709	50 530	50 886	356	0.7	
Laiteries Réunies de Genève (LRG)	41 984	41 744	41 412	- 332	- 0.8	
inkl. Zonenmilch ~ lait de la zone franche inclus						
Federazione Ticinese Produttori di Latte (LATI)	20 569	20 194	19 987	- 207	- 1.0	
Total	3 472 764	3 423 166	3 537 445	114 279	3.3	

Schweizer Milchproduzenten (SMP), TSM Treuhand GmbH

Producteurs Suisses de Lait (PSL), TSM Fiduciaire Sàrl

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

Inklusive Milch der Genfer Freizone und des Fürstentums Liechtenstein, Milchmengen in Tonnen
Y inclusif le lait de la zone franche de Genève et de la Principauté de Liechtenstein, quantités de lait en tonnes

Organisation	2013		2014	
	Anzahl Mitglieder Nombre de membres	Gesamte Milchmenge der Mitglieder ¹ Quantité de lait totale des membres ¹	Anzahl Mitglieder Nombre de membres	Gesamte Milchmenge der Mitglieder ¹ Quantité de lait totale des membres ¹
PO ZMP	3 426	447 000	3 360	480 000
PO Nordostmilch AG	3 069	435 000	2 977	444 000
Aaremilch AG ²	4 007	380 000	2 317	314 796
PO MIBA	1 655	276 330	1 562	278 956
OP Prolait	1 424	244 150	1 320	243 140
OPU APL Cremo (APLC)	1 299	167 700	1 268	169 700
OP FSFL	854	160 900	851	167 400
PO Ostschweiz (Arnold)	972	165 000	837	167 000
PMO MIMO (Emmi)	780	139 144	784	151 265
PMO Bemo (Emmi)	781	114 600	775	122 213
PMO Züger Forster	350	90 000	443	107 000
PMO ZeNoOs (Emmi)	573	82 000	561	82 098
PMO APLCN-S Neuchâtel-Seeland	251	48 053	248	51 274
OP FLV	741	45 610	741	46 060
PO Biomilchpool GmbH	541	47 435	542	44 526
PMO Thur Milch Ring	167	40 600	162	40 616
PMO Bodensee Milch	139	33 300	136	32 500
PMO Schwyz Milch	261	24 475	257	24 879
PMO Strähli	79	19 583	72	20 077
OPU APL Milco	86	18 389	80	18 700
OPU Laiteries Réunies Genève	93	18 000	89	18 288
PMO Chasseral	122	17 413	113	17 897
OPU APL ELSA	54	13 342	51	14 300
OP FTPL	141	14 335	134	14 053
OPU APL Nestlé	51	12 413	48	12 800
PMO Napfbergland	66	6 339	66	6 606
Rest inklusive «keine Angaben»	...	367 500	...	464 441
Total	...	3 428 611	...	3 540 532

¹ Molkerei- und Kässereimilch der angeschlossenen Milchproduzenten
² 2013 Lobag Milch AG

¹ Lait industrielle et transformé en fromage des producteurs de lait adhérents
² 2013 Lobag Milch AG

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

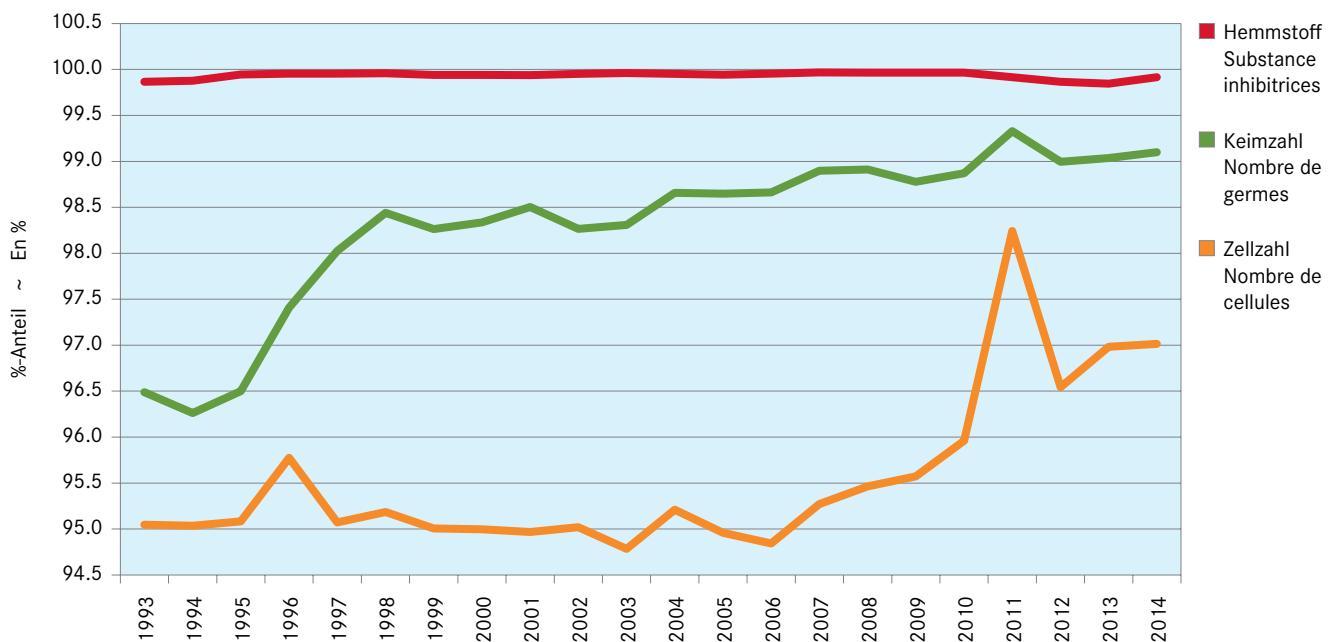
Monate Mois	Anzahl Proben		Anteil der Proben ohne Beanstandungen in % ~ Part des épreuves sans réclamations, en %					
	Nombre d'épreuves		Keimzahl ~ Nombre de germes		Zellzahl ~ Nombre de cellules		Hemmstoff ~ Subst. inhibitrices	
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014
Jan	45 080	43 552	99.27	99.26	98.11	98.24	99.86	99.93
Feb	45 025	43 543	99.35	99.30	98.29	98.51	99.93	99.93
Mrz	45 225	43 567	99.35	99.29	98.33	98.10	99.83	99.83
Apr	45 246	43 609	99.07	99.20	97.97	97.82	99.91	99.93
Mai	44 775	43 161	99.08	99.19	97.48	97.63	99.91	99.95
Jun	42 882	40 564	98.61	98.84	96.49	96.61	99.88	99.95
Jul	39 758	38 650	98.52	98.83	95.24	95.41	99.39	99.90
Aug	39 758	38 230	98.76	98.99	94.11	95.10	99.90	99.94
Sep	41 387	40 413	99.06	98.80	95.67	95.82	99.88	99.90
Okt	43 298	41 955	98.77	99.00	96.67	96.29	99.86	99.92
Nov	43 795	42 504	99.23	99.27	97.46	97.13	99.90	99.89
Dez	43 787	42 184	99.36	99.22	97.96	97.52	99.89	99.90
Mittel ~ Moyenne	43 335	41 828	99.04	99.10	96.98	97.01	99.85	99.92

Suisselab AG Zollikofen und TSM Treuhand GmbH

Suisselab SA Zollikofen et TSM Fiduciaire Sàrl

Proben ohne Beanstandungen, %-Anteil Epreuves sans réclamations, en %

Siehe Tabelle 3.11 ~ Voir tableau 3.11



4. Struktur der Milchverarbeitungsbetriebe

Structure des entreprises de transformation du lait

Die aktuellen Daten zu den Milchverarbeitungsbetrieben stammen aus der neuen Auswertung STATENT des Bundesamtes für Statistik. Diese beruht v.a. auf Registerdaten und löst die früher periodisch durchgeführten eidgenössischen Betriebszählungen ab. Die aufgeführten Daten geben Auskunft über die Anzahl der Arbeitsstätten und deren Beschäftigte. Die Betriebe werden dazu nach ihrer wirtschaftlichen Haupttätigkeit klassiert. Für den Bereich Milchverarbeitung stehen gemäss der NOGA 2008 (Nomenclature Générale des Activités économiques) vier Wirtschaftszweige zur Verfügung: Herstellung von Käse (Käse und Quark), Herstellung von Frischmilchprodukten (flüssige Frischmilch, Frischmilchgetränke, Rahm, Jogurt, Butter), Herstellung von Glace und Sorbet sowie sonstige Milchverarbeitung (Herstellung von Milchpulver, Konserven- und Kondensmilch, Milch oder Rahm in fester Form, Molke, Kasein und Milchzucker).

Im Jahr 2012 gab es gemäss STATENT 839 Arbeitsstätten mit Milchverarbeitung mit insgesamt 8017 Beschäftigten (Vollzeitäquivalente). 88 % dieser Produktionsbetriebe beschäftigten maximal 9 Vollzeitäquivalente und waren somit Kleinbetriebe, meist Käsereien. Anderseits beschäftigten die 7 Betriebe der obersten Grösßenklasse zusammen 2827 Vollzeitäquivalente oder 35 % der in der Milchverarbeitung Beschäftigten.

Der direkte Vergleich der Daten aus STATENT mit den Resultaten der eidgenössischen Betriebszählungen (bis 2008) ist nur mit Einschränkungen möglich. Offensichtlich werden mit der STATENT eher mehr Unternehmen erfasst und der Milchverarbeitung zugewiesen. Im Gegensatz zu diesem offensichtlichen Bruch bei den Unternehmenszahlen besteht bei den Beschäftigtentzzahlen insofern eine gewisse Kontinuität, als die Zahl der Beschäftigten auch mit STATENT eher rückläufig ist. Bei einer annähernd konstanten Milchmenge ist diese Entwicklung angesichts des anhaltenden Drucks zur Rationalisierung auch zu erwarten. Trotzdem hat die Zahl der Beschäftigten in der Klasse der Betriebe mit 10 bis 49 Beschäftigten in den letzten Jahren kontinuierlich zugenommen.

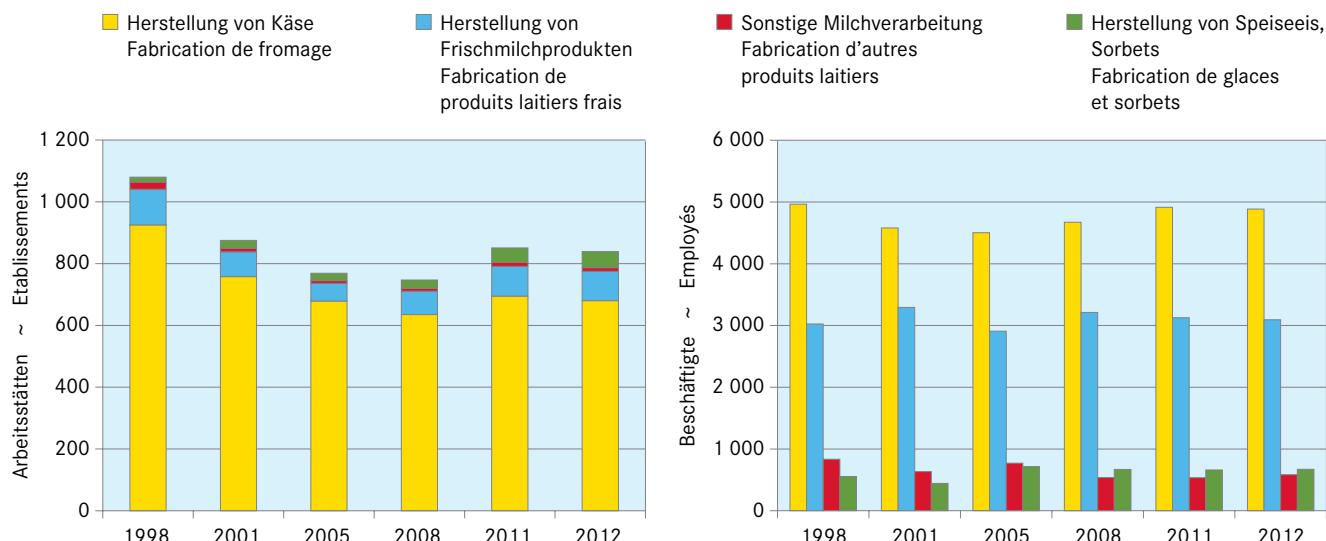
Les données actuelles sur les entreprises de transformation du lait proviennent de la nouvelle Statistique structurelle des entreprises (STATENT) réalisée par l'Office fédéral de la statistique. Elle est basée sur les données de registres et remplace le recensement périodique des entreprises. Les données présentées renseignent sur le nombre d'établissements et le nombre d'emplois. Les entreprises sont en outre classées selon leur activité principale. La NOGA (Nomenclature générale des activités économiques) distingue quatre branches économiques dans le domaine de la transformation du lait : fabrication de fromage (fromage et sérés), fabrication de produits laitiers frais (lait liquide frais, boissons à base de lait, crème, yogourt, beurre), fabrication de glaces et de sorbets 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).

En 2012, selon la STATENT, 839 établissements étaient actifs dans la transformation laitière, pour un total de 8017 emplois à plein temps. 88 % de ces établissements étaient des petites entreprises (généralement des fromageries) employant au maximum neuf équivalents plein temps. D'un autre côté, les sept plus grandes entreprises employaient ensemble 2827 équivalents plein temps, soit 35 % des emplois dans la transformation laitière.

Une comparaison directe entre les données de la STATENT et les résultats du recensement des entreprises (jusqu'à 2008) n'est que partiellement possible. Manifestement, le nombre d'entreprises recensées et attribuées à la transformation laitière est tendanciellement plus élevé dans la STATENT. Tandis qu'une rupture est donc perceptible dans le nombre d'entreprises, on constate une certaine continuité dans les statistiques sur l'emploi : en effet, le nombre d'emplois est aussi plutôt décroissant dans la STATENT. Alors que le volume de lait reste quasi constant et sous la pression de la rationalisation, cette évolution n'est pas vraiment inattendue. Néanmoins, le nombre d'emplois a continuellement augmenté ces dernières années dans la classe des entreprises employant 10 à 49 personnes.

Arbeitsstätten und Beschäftigte der Milchverarbeitung Etablissements et employés de transformation laitière

Siehe Tabellen 4.1 und 4.3 ~ Voir tableaux 4.1 et 4.3



4.1 Arbeitsstätten der Milchverarbeitung Etablissements de transformation laitière

	Herstellung von Frischmilchprodukten Fabrication de produits laitiers frais	Herstellung von Käse ¹ Fabrication de fromage ¹	Sonstige Milchverarbeitung Fabrication d'autres produits laitiers	Herstellung von Speiseeis, Sorbets Fabrication de glaces et sorbets	Total
Arbeitsstätten nach Jahr ~ Etablissements par année					
1998	116	925	23	16	1 064
2001	80	758	12	25	850
2005	57	679	9	24	745
2008	76	635	9	27	747
2011	96	695	13	47	851
2012	95	680	12	52	839
Arbeitsstätten 2012 nach Kanton ~ Etablissements 2012 par canton					
ZH	8	21	1	4	34
BE	18	143	3	7	171
LU	8	45	1	2	56
UR	-	11	-	-	11
SZ	3	12	-	-	15
OW	2	14	-	-	16
NW	1	14	-	-	15
GL	4	3	-	-	7
ZG	-	9	-	1	10
FR	9	104	2	3	118
SO	4	6	-	1	11
BS	-	-	-	2	2
BL	1	-	-	3	4
SH	1	-	-	2	3
AR	1	8	-	-	9
AI	1	1	1	-	3
SG	7	83	1	4	95
GR	4	34	-	-	38
AG	4	4	-	-	8
TG	3	46	1	2	52
TI	3	13	1	8	25
VD	4	61	-	6	71
VS	3	28	-	1	32
NE	1	13	1	1	16
GE	5	1	-	4	10
JU	-	6	-	1	7

¹ Ohne Alpkäsereien

¹ Sans les fromageries d'alpages

Bundesamt für Statistik (BFS), Statistik der Unternehmensstruktur STATENT (ab 2011) und eidgenössische Betriebszählungen (vor 2011)

Office fédéral de la statistique (OFS), statistique structurelle des entreprises STATENT (dès 2011) et recensements fédéraux des entreprises (avant 2011)

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

Arbeitsstätten nach Jahr ~ Etablissements par année

	Anzahl Beschäftigte (in Vollzeitäquivalente) je Arbeitsstätte					
	Nombre des emplois (en équivalents plein temps) par établissement					
	0 - 9	10 - 49	50 - 99	100 - 199	> = 200	Total
1998	1 013	38	11	12	6	1 080
2001	811	37	11	10	6	875
2005	689	52	14	7	7	769
2008	662	59	11	7	8	747
	0 - 9	10 - 49	50 - 250	250+		Total
2011	756	71	17	7		851
2012	741	75	16	7		839

Arbeitsstätten 2012 nach Art der Produktion ~ Etablissements 2012 par secteur de production

	Anzahl Beschäftigte (in Vollzeitäquivalente) je Arbeitsstätte					
	Nombre des emplois (en équivalents plein temps) par établissement					
	0 - 9	10 - 49	50 - 250	250+		Total
Käse	614	55	10	1	680	Fromage
Frischmilchprodukte	71	14	6	4	95	Produits laitiers frais
Speiseeis, Sorbets	46	5		1	52	Glaces et sorbets
Sonstige Milchverarbeitung	10	1		1	12	Autres transformation laitière
Total	741	75	16	7	839	Total

Bundesamt für Statistik (BFS), Statistik der Unternehmensstruktur STATENT (ab 2011) und eidgenössische Betriebszählungen (vor 2011)

Office fédéral de la statistique (OFS), statistique structurelle des entreprises STATENT (dès 2011) et recensements fédéraux des entreprises (avant 2011)

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

Beschäftigte nach Jahr ~ Employés par année

	Anzahl Beschäftigte in Vollzeitäquivalente je Arbeitsstätte					
	Nombre des emplois en équivalents plein temps par établissement					
	0 - 9	10 - 49	50 - 99	100 - 199	200+	Total
1998	3 293	946	893	1 836	2 409	9 377
2001	2 931	1 019	867	1 640	2 492	8 949
2005	2 767	1 056	1 014	1 219	2 843	8 899
2008	2 775	1 223	780	1 053	3 260	9 091
	0 - 9	10 - 49	50 - 250	250+		Total
2011	2 117	1 318	1 821	2 794		8 049
2012	2 047	1 406	1 737	2 827		8 017

Beschäftigte 2012 nach Art der Produktion ~ Employés 2012 par secteur de production

	Anzahl Beschäftigte in Vollzeitäquivalente je Arbeitsstätte					
	Nombre des emplois en équivalents plein temps par établissement					
	0 - 9	10 - 49	50 - 250	250+		
Käse	1 741	977	1 048	293		Fromage
Frischmilchprodukte	200	302	689	1 613		Produits laitiers frais
Speiseeis, Sorbets	72	114	-	407		Glaces et sorbets
Sonstige Milchverarbeitung	35	14	-	514		Autres transformation laitière

Bundesamt für Statistik (BFS), Statistik der Unternehmensstruktur STATENT (ab 2011) und eidgenössische Betriebszählungen (vor 2011)

Office fédéral de la statistique (OFS), statistique structurelle des entreprises STATENT (dès 2011) et recensements fédéraux des entreprises (avant 2011)

4.4 Beschäftigte in Arbeitsstätten der Milchverarbeitung nach Kanton Employés dans les établissements de transformation laitière, par canton

Beschäftigte in Vollzeitäquivalenten ~ Employés en équivalents plein temps

	Herstellung von Käse ¹ Fabrication de fromage ¹	Herstellung von Frischmilch- produkten Fabrication de produits laitiers frais	Herstellung von Speiseeis, Sorbets Fabrication de glaces et sorbets	Sonstige Milchverwertung Fabrication d'autres produits laitiers	Total
Beschäftigte nach Jahr ~ Employés par année					
2011	4 104	2 831	596	519	8 049
2012	4 058	2 803	592	563	8 017
Beschäftigte 2011* nach Kanton ~ Employés 2011* par canton					
ZH	63	88	2	11	164
BE	488	1 064	520	8	2 080
LU	283	502	1	25	810
UR	-	15	-	-	15
SZ	47	118	-	-	165
OW	2	58	-	-	60
NW	2	58	-	-	60
GL	10	19	-	-	29
ZG	-	48	-	2	49
FR	921	411	15	2	1 350
SO	49	12	-	16	76
BS	-	-	-	2	2
BL	7	-	-	14	20
SH	1	-	-	4	5
AR	2	51	-	-	53
AI	5	3	3	-	11
SG	67	582	1	454	1 104
GR	21	149	-	-	170
AG	329	18	-	-	347
TG	117	233	10	3	363
TI	79	60	10	21	170
VD	71	344	-	25	440
VS	184	101	-	2	287
NE	2	41	2	1	46
GE	55	46	-	4	105
JU	-	37	-	2	39

¹ Ohne Alpkäsereien

¹ Sans les fromageries d'alpages

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 Milch-äquivalent 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 3,5 Milliarden verarbeiteten Milchäquivalenten gelangt der weitaus grösste Teil in die Käsefabrikation (inbegriffen Quark), im Jahr 2014 waren dies 42,6%. Die übrigen Verwendungsarten wiesen im Jahr 2014 die folgenden Anteile auf: Butter 16,2%, Konsummilch 11,5%, Dauermilchwaren 10,8%, Rahmproduktion 7,9%, Jogurt und übrige Frischmilchprodukte 6,3% sowie andere Milchprodukte 4,8%.

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 etwa 2 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.

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 3,5 milliards d'équivalents-lait transformés, la plus grande partie est, de loin, affectée à la production de fromage (séré inclus). En 2014, cette part s'est élevée à 42,6%. Quant aux autres produits, leurs parts respectives étaient les suivantes: beurre 16,2%, lait de consommation 11,5%, conserves de lait 10,8%, production de crème 7,9%, yogourts et autres produits frais 6,3%, autres produits laitiers 4,8%.

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, environ deux 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. Quant au fromage, il faut aussi prendre en compte la variation du niveau des stocks, qui peut influencer l'interprétation de l'évolution d'une année sur l'autre.

5.1 Kuhmilchverarbeitung

Transformation du lait de vache

Verarbeitete Milch umgerechnet in 1 000 Milchäquivalente ~ Lait transformé converti en 1 000 équivalents-lait

	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		
				absolut	%	
Käse	1 458 231	1 463 090	1 480 991	17 901	1.2	Fromage
Quark	23 214	23 251	25 947	2 696	11.6	Séré
Konsummilch	411 721	408 784	405 559	- 3 225	- 0.8	Lait de consommation
Rahm	279 488	286 420	281 120	- 5 300	- 1.9	Crème
Jogurt	113 263	113 681	115 287	1 606	1.4	Yogourt
übrige Frischmilchprodukte	97 031	106 444	106 578	134	0.1	Autres produits laitiers frais
Dauermilchwaren	367 100	326 734	381 021	54 287	16.6	Conserveres de lait
Butter	588 398	539 606	572 467	32 861	6.1	Beurre
Andere Verwertung, Gewichtsdifferenzen	132 385	160 601	171 562	10 961	6.8	Autres mises en valeur différences de poids
Total	3 470 831	3 428 611	3 540 532	111 921	3.3	Total
davon eingeführte Milch (Zone Genf/FL)	26 643	28 898	28 854	- 44	- 0.2	dont lait importé (zone de Genève/PL)
Inlandmilch total	3 444 188	3 399 713	3 511 678	111 965	3.3	Total lait indigène

Schema der Milchverarbeitung 2014

Die Ziegen- und Schafmilch ist nicht vollständig erfasst, in Tonnen

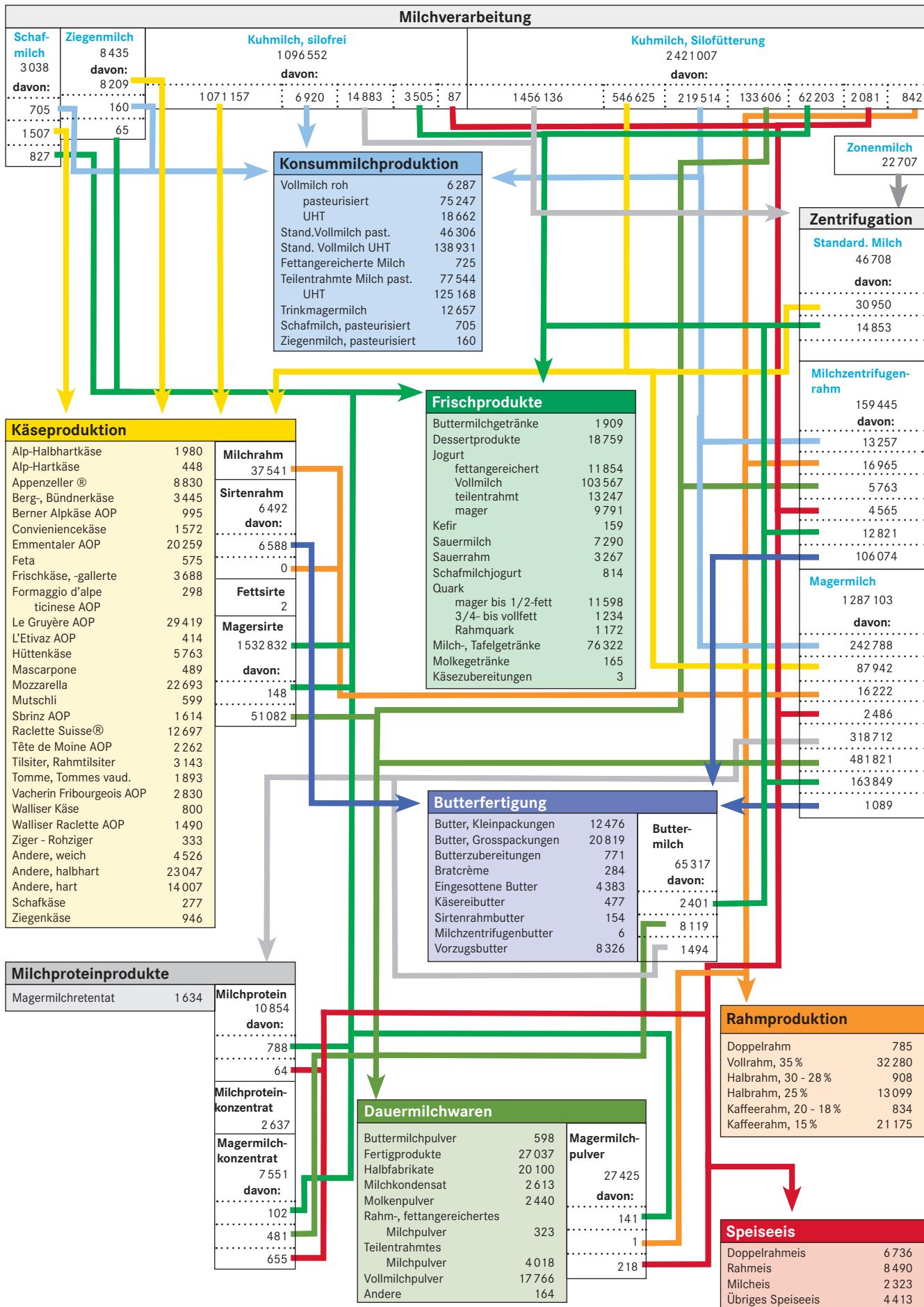
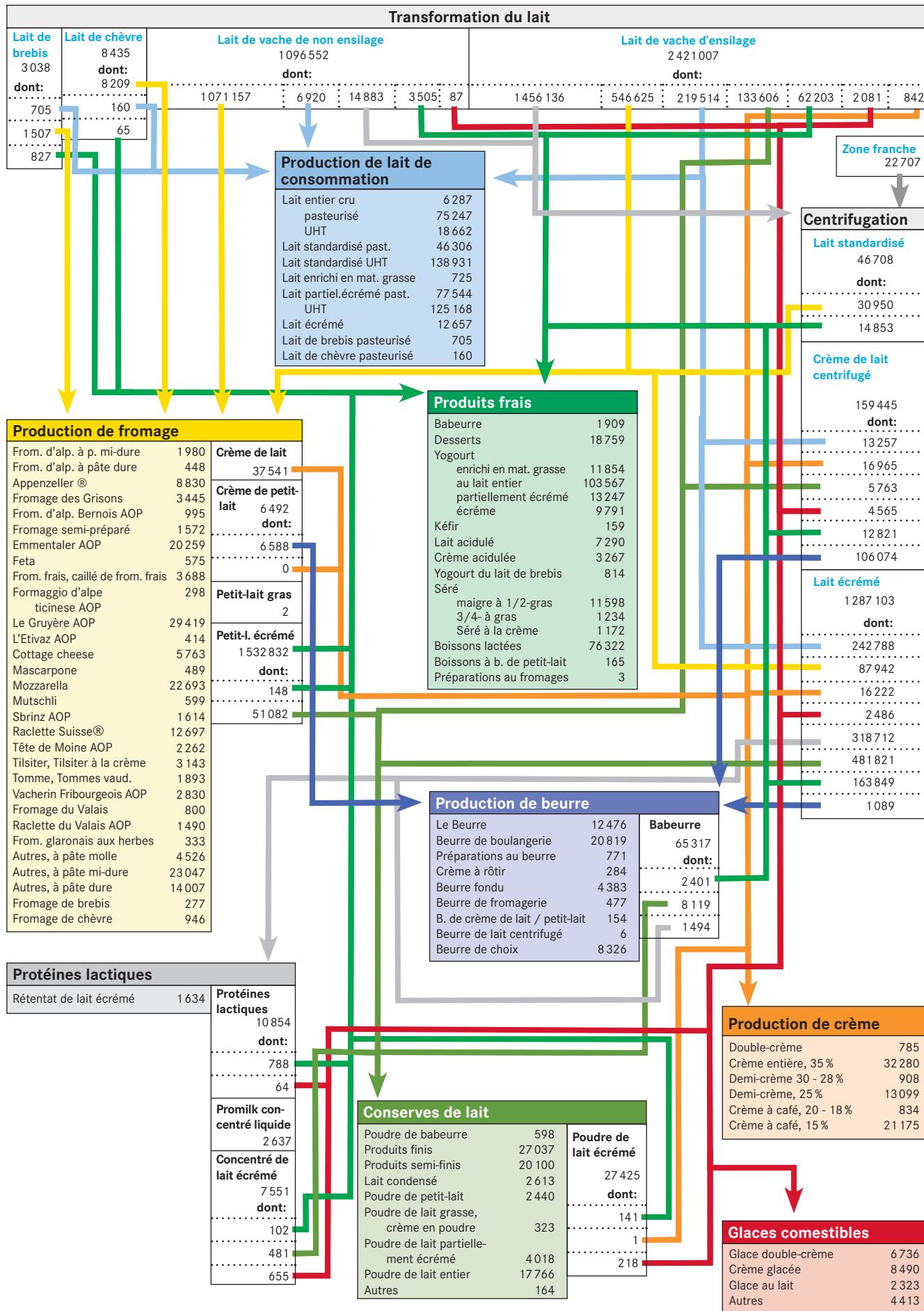


Schéma de la transformation du lait 2014

Le lait de chèvres et de brebis n'est pas complètement saisi, en tonnes



5.2 Verarbeitete Bio-Milch Transformation du lait bio

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

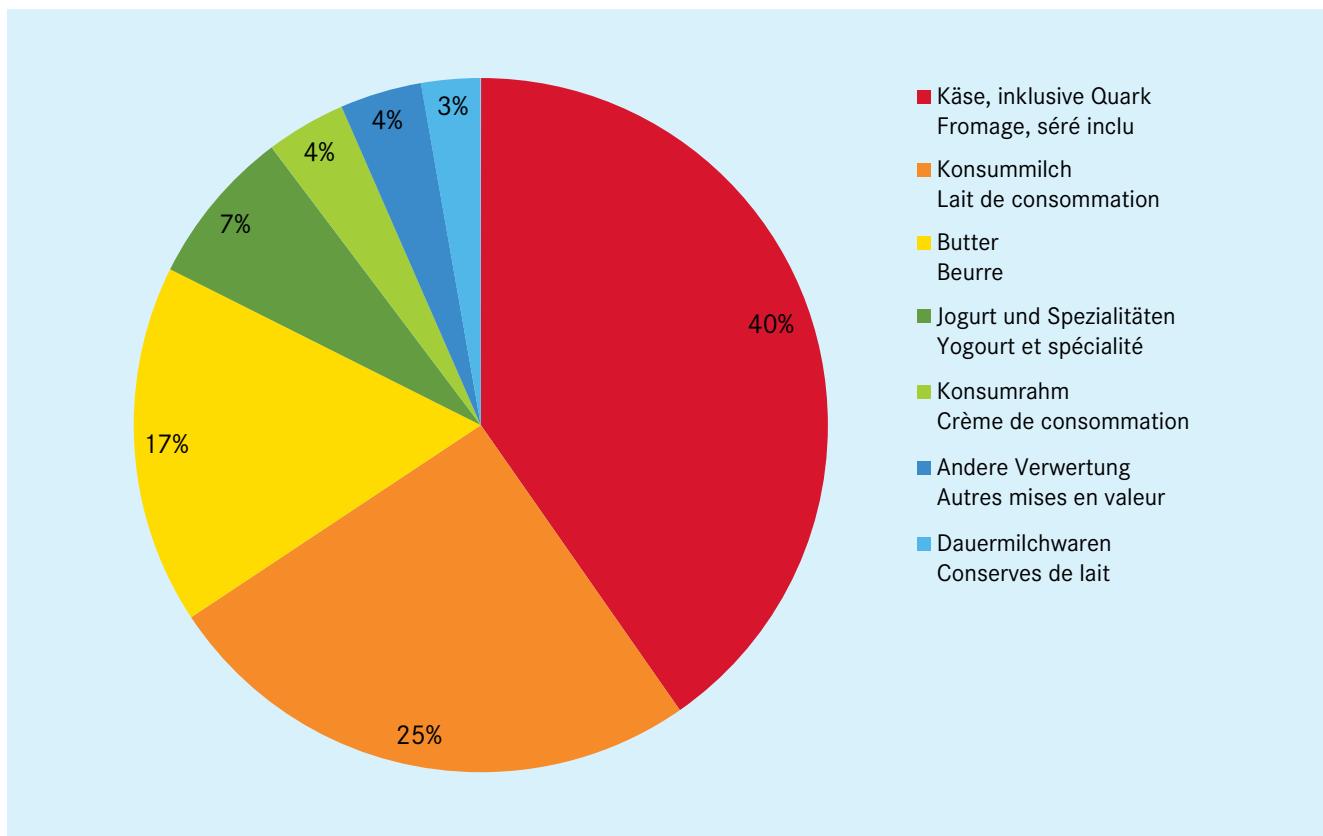
	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		
				absolut	%	
Käse, silofreie Milch	45 243	46 687	47 181	494	1.1	Fromage, lait de non-ensilage
Käse, Silomilch	25 983	27 244	27 026	- 218	- 0.8	Fromage, lait d'ensilage
Käse	71 226	73 931	74 207	276	0.4	Fromage
Quark	2 090	2 372	2 579	207	8.7	Séré
Konsummilch	47 675	47 610	48 367	757	1.6	Lait de consommation
Konsumrahm	6 042	7 421	7 070	- 351	- 4.7	Crème de consommation
Jogurt	10 603	11 733	12 120	387	3.3	Yogourt
Übrige Frischmilchprodukte	2 392	2 202	1 831	- 371	- 16.8	Autres produits laitiers frais
Dauermilchwaren	4 411	6 047	5 270	- 777	- 12.8	Conserves de lait
Butter	33 802	27 675	31 844	4 169	15.1	Beurre
Andere Verwertung	6 891	6 469	7 234	765	11.8	Autres mises en valeur
Total	185 132	185 460	190 522	5 062	2.7	Total
Biomilchproduktion	218 705	213 079	221 665	8 586	4.0	Production de lait bio

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

Verarbeitung von Bio-Milch nach Produkten, 2014 Transformation du lait bio en 2014

Siehe Tabelle 5.2 ~ Voir tableau 5.2



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

In Tonnen Produkt ~ En tonnes de produit

	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		
				absolut	%	
Rohmilch	8 633	7 631	6 287	- 1 344	- 17.6	Lait cru
Fettangereicherte Milch UHT	758	734	725	- 9	- 1.2	Lait enrichi en matière grasse UHT
Vollmilch past.	47 265	45 770	45 247	- 523	- 1.1	Lait entier past.
Vollmilch UHT	20 588	19 697	18 662	- 1 035	- 5.3	Lait entier UHT
Standardisierte Vollmilch past. 35 g	45 356	46 490	46 306	- 184	- 0.4	Lait standardisé past. 35 g
Standardisierte Vollmilch UHT 35 g	141 326	141 815	138 931	- 2 884	- 2.0	Lait standardisé UHT 35 g
Teilentrahmte Milch past.	80 875	80 698	77 544	- 3 154	- 3.9	Lait partiellement écrémé past.
Teilentrahmte Milch UHT	122 329	124 521	125 168	647	0.5	Lait partiellement écrémé UHT
Trinkmagermilch past.	4	9	1	- 8	- 88.9	Lait écrémé past.
Trinkmagermilch UHT	14 189	13 187	12 656	- 531	- 4.0	Lait écrémé UHT
Total Konsummilch	481 323	480 552	471 527	- 9 025	- 1.9	Total lait de consommation

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

5.4 Produktion von Konsumrahm Production de crème de consommation

In Tonnen Produkt ~ En tonnes de produit

	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		
				absolut	%	
Doppelrahm	736	769	785	16	2.4	Double-crème
Vollrahm 35 %	31 382	32 554	32 280	- 274	- 1.0	Crème entière 35 %
Halbrahm	14 127	14 069	14 007	- 62	- 0.4	Demi-crème
Kaffeerahm	23 443	23 428	22 008	- 1 420	- 5.7	Crème à café
Total Konsumrahm	69 688	70 820	69 080	- 1 740	- 2.5	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

	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		
				absolut	%	
Butterproduktion	50 643	46 630	48 436	1 806	3.9	Production de beurre

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

5.6 Produktion von Frischprodukten Production de produits frais

In Tonnen Produkt ~ En tonnes de produit

	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013	
				absolut	%
Kuhmilchjogurt					
Vollmilchjogurt	106 042	104 852	103 567	- 1 285	- 1.2
Jogurt, fettangereichert	11 985	11 384	11 854	470	4.1
Jogurt, teilentrahmt	12 889	13 508	13 247	- 261	- 1.9
Magermilchjogurt	10 816	10 419	9 791	- 628	- 6.0
Kuhmilchjogurt total	141 732	140 163	138 459	- 1 705	- 1.2
Schafmilchjogurt					
	722	782	814	32	4.1
Jogurt total	142 454	140 946	139 273	- 1 673	- 1.2
Sauermilch	6 844	7 103	7 290	188	2.6
Sauerrahm	3 188	3 270	3 267	- 3	- 0.1
Dessertprodukte	20 416	19 817	18 759	- 1 058	- 5.6
Milchgetränke	67 296	72 959	78 397	5 438	6.9
Kefir	142	106	159	53	33.2
Speiseeis	21 941	22 688	21 962	- 726	- 3.3
Andere Frischprodukte	119 827	125 943	129 834	3 890	2.9
Frischprodukte total	262 281	266 889	269 106	2 218	0.8
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 Produkt ~ En tonnes de produit

	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013	
				absolut	%
Vollmilchpulver					
Vollmilchpulver	17 590	17 449	17 766	317	1.8
Übriges fetthaltiges Milchpulver	4 088	4 496	4 359	- 137	- 3.1
Magermilchpulver	29 036	20 469	28 902	8 434	41.2
Buttermilchpulver	128	169	598	429	...
Molkenpulver	2 484	2 936	2 771	- 165	- 5.6
Total	53 326	45 520	54 397	8 877	19.5
Total					

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

5.8 Produktion von Käse Production de fromage

In Tonnen Käse ~ En tonnes de fromage

Käsesorten	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Variétés de fromage
				Absolut	%	
Frischkäse						
Quark	12 950	13 217	14 005	788	6.0	Fromages frais
mager bis 1/4-fett	9 153	9 439	10 198	758	8.0	Séré
1/2-fett	1 340	1 350	1 401	51	3.8	maigre à 1/4-gras
3/4- bis vollfett	1 346	1 319	1 234	- 85	- 6.4	1/2-gras
Rahmquark	1 111	1 108	1 172	64	5.8	3/4 à gras
Mascarpone, Ricotta Romana	871	814	489	- 325	- 39.9	Séré à la crème
Mozzarella	21 429	21 645	22 693	1 048	4.8	Mascarpone, ricotta romana
Frischkäse, andere	8 314	9 558	10 395	837	8.8	Mozzarella
Frischkäse total	43 564	45 234	47 582	2 348	5.2	Autres fromages frais
Weichkäse						
Weisschimmelkäse						Total fromages frais
halb- bis vollfett	995	930	897	- 33	- 3.5	Fromages à pâte molle
überfett	1 837	1 911	1 771	- 140	- 7.3	Fromage à croûte fleurie
Blau-, Grünschimmelkäse	5	5	6	1	20.0	demi-gras à gras
Tommes	1 888	1 881	1 893	12	0.6	crème
Vacherin Mont d'Or AOP	533	587	559	- 28	- 4.8	Fromage à pâte molle persillée
Weichkäse, andere						Tommes
mager, viertelfett	14	11	19	8	72.7	Vacherin Mont d'Or AOP
halb- bis vollfett	663	671	679	8	1.2	Autres fromages à pâte molle
überfett	394	389	357	- 32	- 8.2	maigres, quart-gras
Weichkäse total	6 329	6 385	6 181	- 204	- 3.2	demi-gras à gras
Halbhartkäse						crème
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	204	204	205	1	0.5	Total fromages à pâte molle
Kaltgereifte Käse	14	11	9	- 2	- 18.2	Fromages à pâte mi-dure
Appenzeller®	8 692	9 280	8 830	- 450	- 4.8	Fromage à pâte mi-dure persillée
Tilsiter	3 158	3 142	3 143	1	0.0	Fromage affiné à froid
Walliser Raclette AOP	2 133	2 306	2 290	- 16	- 0.7	Appenzeller®
Raclette Suisse®	12 603	13 112	12 697	- 415	- 3.2	Tilsiter
Vacherin Fribourgeois AOP	2 630	2 672	2 830	158	5.9	Raclette du Valais AOP
Tête de Moine AOP	2 191	2 279	2 262	- 17	- 0.7	Raclette Suisse®
Bündner Bergkäse	1 472	1 302	1 319	17	1.3	Vacherin Fribourgeois AOP
Alpkäse halbhart	2 094	2 134	2 278	144	6.7	Tête de Moine AOP
St. Paulin-Suisse	461	376	444	68	18.1	Fromage de montagne des Grisons
Schweizer Edamer	308	294	249	- 45	- 15.3	Fromage d'alpage à pâte mi-dure
Jurakäse	267	279	363	84	30.1	St. Paulin suisse
Bergkäse, halbhart	2 109	2 076	2 126	50	2.4	Edam suisse
Spezialkäse (Winzer- und Berner Käse)	273	302	313	11	3.6	Fromage du Jura
Halbhartkäse, andere						Fromage de montagne à pâte mi-dure
mager, viertelfett	3 257	2 820	5 204	2 384	84.5	Fromages spécial
halb- bis vollfett	11 674	11 037	12 246	1 209	11.0	(fromages des vignerons et bernois)
überfett	3 023	3 512	3 909	397	11.3	Autres fromages à pâte mi-dure
Mutschli	581	588	599	11	1.9	maigres, quart-gras
Conveniencekäse	1 496	1 532	1 572	40	2.6	demi-gras à gras
Schmelzrohware, auf Bestellung	2 152	2 439	371	- 2 068	- 84.8	crème
Halbhartkäse total	60 792	61 697	63 259	1 562	2.5	Mutschli
Hartkäse						
Alpkäse hart	1 841	1 780	1 856	76	4.3	Fromage à pâte dure
Emmentaler AOP	26 185	23 156	20 259	- 2 897	- 12.5	Fromage d'alpage à pâte dure
Switzerland Swiss	4 509	5 820	6 681	861	14.8	Emmentaler AOP
Le Gruyère AOP	28 596	29 351	29 419	68	0.2	Switzerland Swiss
Hartkäse, andere						Le Gruyère AOP
mager, viertelfett	1 056	1 021	1 388	367	35.9	Autres fromages à pâte dure
halb- bis vollfett	5 199	5 227	5 683	456	8.7	maigres, quart-gras
andere, überfett	155	154	255	101	65.6	demi-gras à gras
Hartkäse total	67 541	66 509	65 541	- 968	- 1.5	crème
Extra Hartkäse						
Sbrinz AOP	1 850	1 751	1 614	- 137	- 7.8	Total fromages à pâte dure
Extra Hartkäse total	1 850	1 751	1 614	- 137	- 7.8	Fromages à pâte extra-dure
Schaf-, Ziegenkäse	1 104	1 129	1 159	30	2.7	Sbrinz AOP
Total aller Sorten	181 180	182 705	185 336	2 631	1.4	Total fromages à pâte extra-dure
Total de toutes les variétés						

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 verarbeiteter Rohware ~ En tonnes de matières premières transformées

Rohmaterialien	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Matières premières
				Variation 2014/2013	absolut	
Käse						
Appenzeller®						Fromage
vollfett	582	709	662	- 47	- 6.6	Appenzeller®
nicht vollfett	-	-	-	-	-	gras
Emmentaler AOP, Le Gruyère AOP, Sbrinz AOP	5 310	5 341	4 592	- 749	- 14.0	autres
Kräuterkäse	8	8	8	0	1.3	Emmentaler AOP, Le Gruyère AOP, Sbrinz AOP
Quark aus Vollmilch	-	-	-	-	-	Fromage aux herbes
Quark aus Magermilch	-	-	-	-	-	Séré de lait entier
Rundkäse						Séré de lait écrémé
¾- und ½-fett	-	-	-	-	-	Fromages en meules,
¼-fett und mager	-	-	-	-	-	¾- et ½-gras
Tilsiter						¼-gras und maigre
vollfett	321	282	193	- 88	- 31.3	Tilsiter
½-, ¼-fett, mager	46	45	39	- 6	- 13.6	gras
Weichkäse	262	381	263	- 117	- 30.8	½-, ¼-gras, maigre
Importkäse	20	48	18	- 29.7	- 62.2	Fromage à pâte molle
Andere Käse	1 291	1 546	1 827	281	18.2	Fromage importé
Total Käse	7 841	8 360	7 604	- 756	- 9.0	Autres fromages
Vollmilchpulver	-	-	-	-	-	Fromage au total
Magermilchpulver	87	109	99	- 10	- 8.9	Poudre de lait entier
Andere Milcherzeugnisse	515	534	529	- 5	- 1.0	Poudre de lait écrémé
Total Rohware	8 444	9 003	8 232	- 771	- 8.6	Autres produits laitiers
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 Produkt ~ En tonnes de produit

	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Total
				Variation 2014/2013	absolut	
Schmelzkäse	5 606	5 504	5 217	- 287	- 5.2	Fromage fondu
Fertigfondue	8 090	8 632	7 799	- 833	- 9.6	Fondue prête à l'emploi
Total	13 696	14 136	13 017	- 1 119	- 7.9	Total
Davon exportiert						Dont exporté
Schmelzkäse ¹	1 565	1 424	1 275	- 149	- 10.5	Fromage fondu ¹
Fertigfondue	4 690	5 126	4 559	- 567	- 11.1	Fondue prête à l'emploi
Total exportiert	6 255	6 550	5 834	- 716	- 10.9	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

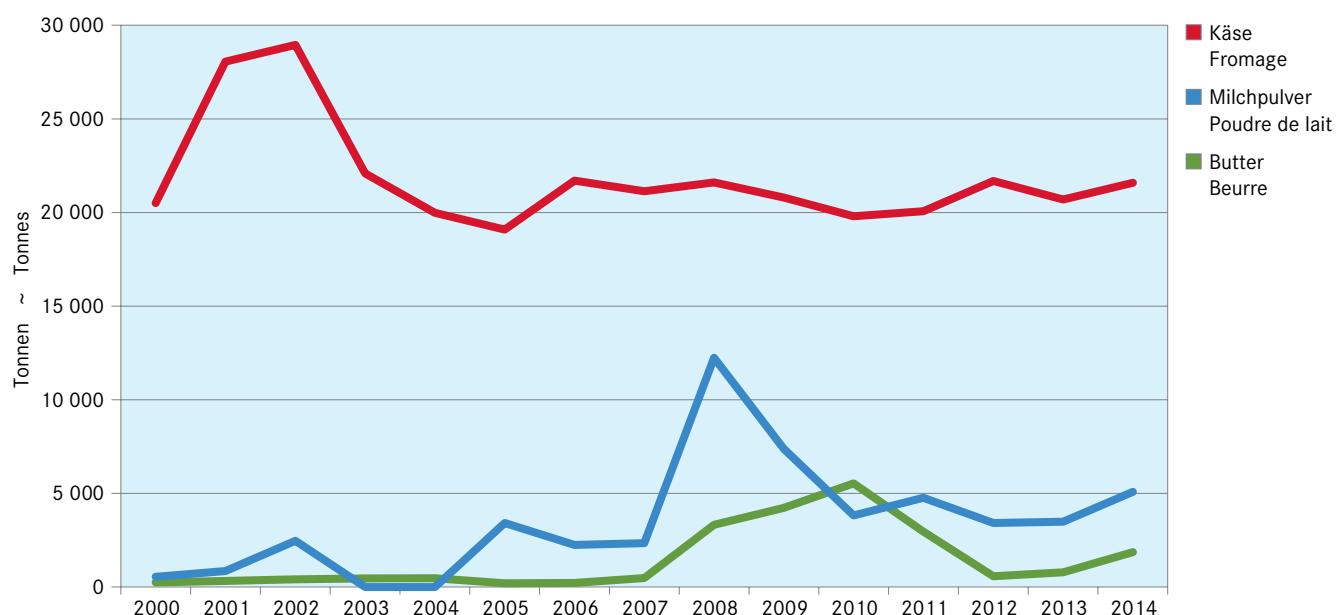
Kategorie	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Catégories
				absolut	%	
Käse						
Le Gruyère AOP	8 815	8 800	9 769	969	11.0	Fromage
Emmentaler AOP	5 853	4 843	4 848	5	0.1	Le Gruyère AOP
Sbrinz AOP	3 111	3 007	2 984	- 23	- 0.8	Emmentaler AOP
Appenzeller ® vollfett	2 175	2 274	2 105	- 169	- 7.4	Sbrinz AOP
Tête de Moine AOP	541	574	574	0	0.0	Appenzeller® gras
L'Etivaz AOP	430	420	434	14	3.3	Tête de Moine AOP
Tilsiter	288	291	321	30	10.3	L'Etivaz AOP
Walliser Raclette AOP	276	287	392	105	36.6	Tilsiter
Bündner Bergkäse	121	121	96	- 25	- 20.7	Raclette du Valais AOP
Glarner Schabziger®	49	51	29	- 22	- 43.1	Fromage de montagne des Grisons
Glarner Alpkäse AOP	25	28	35	7	25.0	Glarner Schabziger®
						Fromage d'alpage glaronais AOP
Total Käse	21 684	20 696	21 587	891	4.3	Total fromage
Total Butter	574	783	1 864	1 081	...	Beurre
Milchpulver						
Magermilchpulver	2 641	2 499	3 707	1 208	48.3	Poudre de lait
Vollmilchpulver	777	992	1 375	383	38.6	Poudre de lait écrémé
						Poudre de lait entier
Total Milchpulver	3 418	3 491	5 082	1 591	87	Total poudre de lait

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)

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

Siehe Tabelle 5.11 ~ Voir tableau 5.11



6. Aussenhandel Commerce extérieur

In diesem Kapitel werden Daten der Schweizer Aussenhandelsstatistik zusammengestellt. Reine Milchprodukte werden durch den Schweizer 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 meistens 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. Aus demselben Grund berücksichtigen die übrigen Tabellen des vorliegenden Kapitels v.a. die Angaben aus dem Zollkapitel 4.

In Folge der Weltwirtschaftskrise 2009 stagnierten die Exporte von Milchprodukten (Milchprodukte im engeren Sinne aus dem Zollkapitel 4 mit Produkten wie Jogurt, Käse, Butter und Milchpulver) wertmäßig. Ab 2010 entwickelte sich der ständig sinkende Eurokurs zu einer immer grösseren Hürde im Exportgeschäft. Im Jahr 2014 haben die Exporte zugenommen und mit 732 Millionen Franken einen neuen Höchstwert erzielt.

Berücksichtigt man auch die Milch in verarbeiteten Produkten (Zollkapitel 15 sowie 17 bis 22) so wurden im Jahr 2014 783 Millionen Vollmilchäquivalente exportiert und damit 9% mehr als im Vorjahr (Tabelle 6.2). Diese Milchmenge entspricht einem Würfel aus Vollmilch mit einer Seitenlänge von 90 Metern. Die Importe von Milch und Milchprodukten blieben im Jahr 2014 beinahe konstant. Entsprechend ergibt sich eine Zunahme des Exportüberschusses im Jahr 2014. Die grössten Zunahmen erfolgten bei den Exporten von Milchpulver und Butter. Gemäss Tabelle 6.4 bilden die unterschiedlichen Käsesorten nach Wert weiterhin mit Abstand die wichtigste Exportkategorie. Auch bei den Importen ist der Käse mit Abstand am wichtigsten. Am bedeutendsten sind wertmässig die Importe von Frischkäse und Quark, vor jenen von 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 2014 hat die Bedeutung von Deutschland als wichtigstem Abnehmer von Schweizer Käse weiter zugenommen. Insgesamt gehen 83% der Käseexporte nach Gewicht 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 du commerce extérieur. Les produits purement laitiers sont enregistrés au chapitre 4 du tarif des douanes suisse. Aux chapitres 15 et 17 à 22 du tarif des douanes figurent les composants du lait importés et exportés sous forme d'ingrédients dans des produits tels que le chocolat, les pâtisseries et les aliments pour bébés. Dans ces chapitres, la composition des produits est généralement définie de manière moins précise qu'au chapitre 4. Ainsi, le bilan quantitatif en équivalent-lait entier du tableau 6.2 est plus précis pour le chapitre 4 que pour les autres chapitres du tarif des douanes. Pour cette même raison, les autres tableaux du présent chapitre tiennent principalement compte des données du chapitre 4 du tarif des douanes.

Après la crise économique de 2009, la valeur des exportations de produits laitiers (au sens strict du chapitre 4 du tarif douanier, produits tels que yogourt, fromage, beurre et poudre de lait) a stagné. À partir de 2010, la baisse continue du cours de l'euro est devenue un obstacle toujours plus important à l'exportation. En 2014, les exportations ont à nouveau augmenté et atteint une valeur record de 732 millions de francs.

En comptant aussi le lait dans les produits transformés (chapitres 15 et 17 à 22), ce sont 783 millions de kilos d'équivalent-lait entier qui ont été exportés en 2014, soit 9% de plus que l'année précédente (tableau 6.2). Cette quantité représenterait un cube de lait entier de 90 mètres de côté. Les importations de lait et de produits laitiers ont resté presque constantes en 2014. Par conséquent, l'excédent commercial a augmenté en 2014. Les augmentations les plus importantes ont été enregistrées pour les exportations de poudre de lait et de beurre. Comme le montre le tableau 6.4, les divers fromages représentent toujours, et nettement, la principale catégorie d'exportation en valeur. De même, le fromage est de loin le principal produit d'importation. En valeur, les importations de fromage frais et de séré se taillent la part du lion devant celles de fromage à pâte molle et à pâte dure (tableau 6.8).

Pour la Suisse, l'exportation de fromage s'inscrit dans une longue tradition. Le siècle passé, la Suisse s'est forgé une réputation grâce surtout aux variétés à pâte dure et mi-dure : l'Emmentaler, le Gruyère, le Sbrinz, le Tilsit et l'Appenzeller. Avec la libéralisation croissante du marché du fromage, la palette des variétés exportées s'est élargie. En 2013, l'importance de l'Allemagne comme principal marché d'exportation pour le fromage suisse s'est encore accrue. Au total, 83% du fromage exporté est destiné aux pays de l'UE. Parmi les autres pays acheteurs, les États-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, Biscuits, Eiscreme usw.

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.

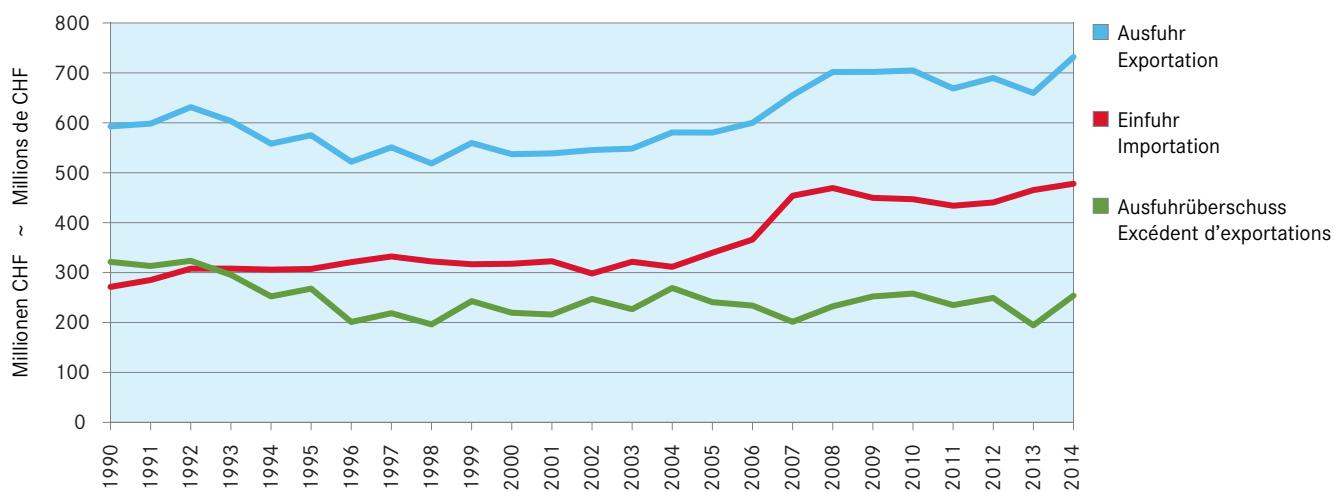
	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		
				absolut	%	
Einfuhr	440.5	465.3	477.9	12.6	2.7	Importations
Ausfuhr	689.7	659.6	731.8	72.2	10.9	Exportations
Ausfuhrüberschuss	249.2	194.3	253.9	59.6	30.7	Excédent des exportations

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

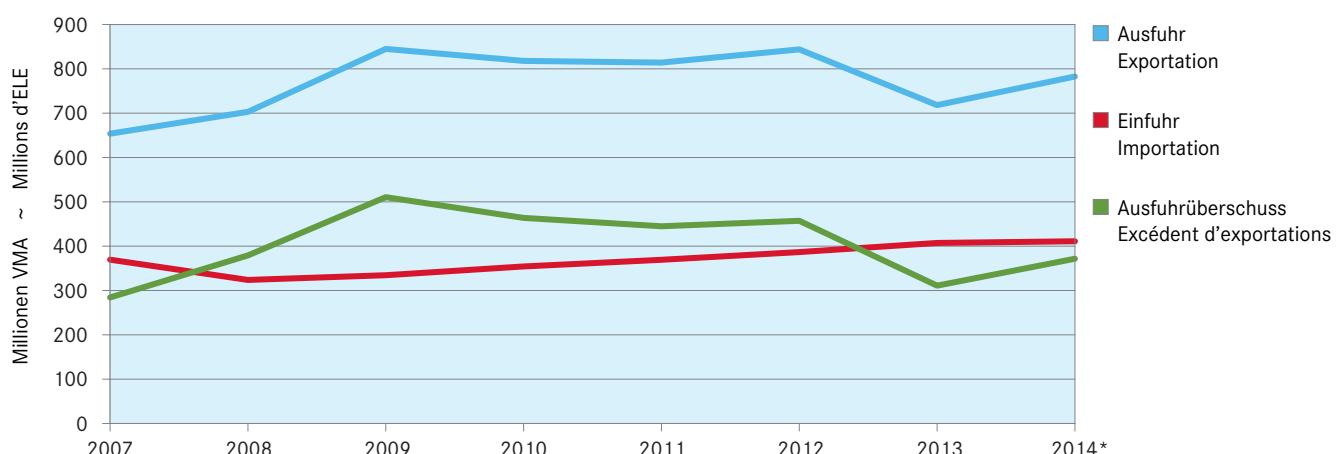
Aussenhandelsbilanz nach Jahr Bilan du commerce extérieur par an

Zollkapitel 4 (Milch und Milchprodukte), siehe Tabelle 6.1 ~ Chapitre 4 du tarif douanier (lait et produits laitiers), voir tableau 6.1



Aussenhandelsbilanz nach Jahr Bilan du commerce extérieur par an

Ganzer Aussenhandel in Vollmilchequivalenten (VMA), siehe Tabelle 6.2 ~ Commerce extérieur complet en équivalents en lait entier (ELE), voir tableau 6.2



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.

	2010	2011	2012	2013	2014 *
Einfuhr					
Zollkapitel 4 nach Produkten					
Importation					
Konsummilch	25.5	28.0	24.3	24.3	23.3
Frischkäse	51.2	53.4	56.5	57.3	61.4
Weichkäse	36.0	37.1	38.1	39.0	38.9
Halbhartkäse	37.4	39.5	41.6	45.0	45.7
Hartkäse	51.1	53.1	54.8	54.5	57.0
Käse	175.7	183.1	191.1	195.9	202.9
Rahm	1.4	1.2	5.5	6.7	5.3
Jogurt	8.2	8.8	9.2	8.9	8.1
Frischmilchprodukte	0.9	0.8	0.8	0.5	1.0
Dauermilchwaren	32.0	29.8	32.4	36.3	36.0
Milchproteinprodukte	0.2	0.3	0.2	0.2	0.7
Butter	7.3	8.6	6.7	12.7	8.8
Zollkapitel 4 total	251.2	260.6	270.2	285.4	286.2
Total du chapitre 4					
Milchprodukte in anderen Zollkapiteln					
15: Fette und Öle	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
17: Zucker und Zuckerwaren	1.4	1.3	1.6	1.8	1.5
18: Kakao und Zubereitungen aus Kakao	23.1	24.1	25.8	27.2	27.4
19: Getreidezubereitungen	50.9	52.5	56.0	58.4	61.6
20: Gemüse- und Fruchtzubereitungen	0.5	0.5	0.6	0.4	0.6
21: Verschiedene Lebensmittelzubereitungen	27.0	30.2	30.8	32.4	32.3
22: Getränke	-	-	1.6	1.5	1.5
Übrige Zollkapitel	103.0	108.6	116.4	121.9	124.9
Einfuhr total	354.2	369.2	386.6	407.2	411.0
Produit laitiers en d'autres chapitres					
15: Huiles et graisses					
17: Sucre et sucreries					
18: Cacao et ses préparations					
19: Prép. à la base de céréales					
20: Prép. à la base de légumes/fruits					
21: Préparation diverses					
Autres chapitres douaniers					
Importation total					
Ausfuhr					
Zollkapitel 4 nach Produkten					
Exportation					
Konsummilch	0.2	0.5	1.6	3.4	2.8
Frischkäse	13.6	19.7	23.5	20.7	20.3
Weichkäse	5.9	5.0	3.5	3.3	2.8
Halbhartkäse	63.1	75.7	81.4	76.8	81.5
Hartkäse	194.4	183.7	189.9	204.2	203.4
Käse	277.1	284.1	298.2	305.0	307.9
Rahm	10.4	14.1	9.6	6.8	5.0
Jogurt	5.4	4.1	4.1	4.1	3.9
Frischmilchprodukte	25.9	23.3	26.4	26.0	34.4
Dauermilchwaren	126.8	83.8	98.9	31.0	61.4
Milchproteinprodukte	3.6	10.4	10.1	7.7	10.0
Butter	53.4	94.1	113.9	20.1	48.8
Total Zollkapitel 4	502.7	514.2	563.0	404.1	474.1
Total du chapitre 4					
Milchprodukte in anderen Zollkapiteln					
15: Fette und Öle	0.0	0.0	-	-	0.0
17: Zucker und Zuckerwaren	14.7	15.8	16.1	15.4	15.7
18: Kakao und Zubereitungen aus Kakao	115.6	116.5	113.5	118.1	116.3
19: Getreidezubereitungen	128.0	112.2	92.4	111.8	111.1
20: Gemüse- und Fruchtzubereitungen	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21: Verschiedene Lebensmittelzubereitungen	41.2	39.0	40.2	48.8	44.4
22: Getränke	15.6	16.3	18.7	19.9	21.0
Übrige Zollkapitel	315.2	299.8	280.9	314.0	308.6
Ausfuhr Total	817.9	814.0	843.8	718.1	782.7
Exportation total					
Ausfuhrüberschuss					
Kapitel 4	251.5	253.7	292.7	118.8	188.0
Andere Kapitel	212.3	191.2	164.5	192.2	183.7
Total	463.7	444.8	457.2	310.9	371.7
Total					

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

Gesamtmenge aller berücksichtigten Zolltarifnummern, in Tonnen ~ Quantité totale des numéros du tarif douanier englobés, en tonnes

Produkte	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Produits
				Variation 2014/2013	%	
Milch und Milchprodukte aus Zollkapitel 4	173 729	153 756	182 179	28 422	18.5	Lait et produits laitiers du chapitre douanier 4
Milch	1 837	3 785	3 053	- 731	- 19.3	Lait
Milch (Fettgehalt ≤ 1%)	222	199	193	- 7	- 3.5	Lait (teneur en matière grasse ≤ 1%)
Milch (Fettgehalt > 1 ≤ 6%)	1 614	3 526	2 860	- 666	- 18.9	Lait (teneur en matière grasse > 1 ≤ 6%)
Milch (Fettgehalt > 6%)	1	59	1	- 59	- 99.1	Lait (teneur en matière grasse > 6%)
Frischmilchprodukte	7 419	5 725	6 969	1 244	21.7	Produits laitiers frais
Jogurt	5 277	5 156	4 879	- 277	- 5.4	Yogourt
Buttermilch, saure Milch usw.	2 139	567	2 089	1 521	...	Babeurre, lait acidulé, etc.
Saurer Rahm	3	2	1	- 0	- 21.9	Crème acidulée
Rahm	2 578	1 814	1 330	- 484	- 26.7	Crème
Dauermilchwaren	22 085	8 659	15 259	6 600	76.2	Conserves de lait
Magermilchpulver (Fettgehalt ≤ 1%)	15 651	5 134	11 175	6 041	...	Poudre de lait écrémé (teneur en matière grasse ≤ 1%)
Milchpulver (Fettgehalt > 1%)	2 652	524	531	7	1.3	Poudre de lait (teneur en matière grasse > 1%)
Rahmpulver	1	5	3	- 2	- 36.3	Crème en poudre
Kondensmilch und -rahm	803	758	699	- 59	- 7.8	Lait et crème condensés
Andere Milchbestandteile	2 979	2 239	2 851	612	27.4	Autres ingrédients laitiers
Molke, Molkenpulver	66 137	68 839	88 002	19 163	27.8	Petit-lait, petit-lait en poudre
Butter	11 249	2 051	3 895	1 844	89.9	Beurre
Butter, Butterfett	7 352	61	3 126	3 065	...	Beurre, graisse butyrique
Milchfetthaltige Stoffe	3 897	1 990	768	- 1 222	- 61.4	Produits contenant des graisses laitières
Käse	62 425	62 883	63 670	787	1.3	Fromage
Frischkäse, Quark	6 689	5 710	5 880	170	3.0	Fromage frais, séré
Weichkäse	1 053	974	824	- 150	- 15.4	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	17 678	16 712	17 798	1 086	6.5	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	35 439	38 063	37 893	- 170	- 0.4	Fromage à pâte dure
Schmelzkäse	1 566	1 424	1 275	- 149	- 10.5	Fromage fondu
Produkte mit Milchbestandteilen aus anderen Zollkapiteln	232 660	251 463	246 307	- 5 156	- 2.1	Produits contenant des ingrédients laitiers provenants d'autres chapitres douaniers
Anteil Milchbestandteile ≥ 50%	2 010	2 789	3 920	1 131	40.6	Part des ingrédients laitiers ≥ 50%
Zubereitungen mit Milchbestandteilen ≥ 50%	1 860	2 699	3 720	1 021	37.8	Préparations avec des ingrédients laitiers ≥ 50%
Lactose, -sirup	111	76	140	64	83.8	Lactose, sirop de lactose
Albumine	3	6	29	24	...	Albumines
Kaseine	37	8	30	23	...	Caséines
Anteil Milchbestandteile ≥ 10 und < 50%	159 032	179 772	174 847	- 4 925	- 2.7	Part des ingrédients laitiers ≥10 und < 50%
Anteil Milchbestandteile < 10%	68 117	66 558	65 827	- 731	- 1.1	Part des ingrédients laitiers < 10%
Futtermittel mit Milchbestandteilen	3 469	2 301	1 681	- 621	- 27.0	Aliments pour animaux avec des ingrédients laitiers
Hunde- und Katzenfutter	3 027	1 900	1 085	- 815	- 42.9	Aliments pour chiens et chats
Nutztierfutter	442	401	595	194	48.4	Aliments pour animaux de rente
Milchbestandteile für technische Zwecke	32	43	33	- 10	- 22.3	Ingrédients laitiers à des fins techniques

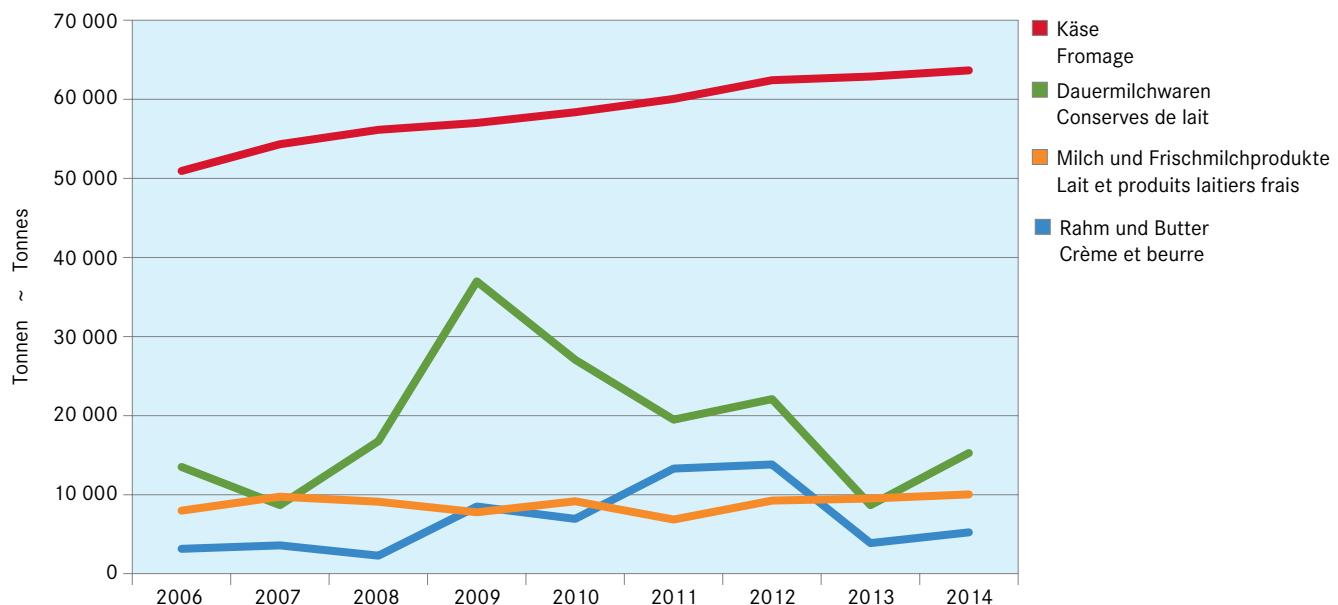
6.4 Ausfuhr von Milch und Milchprodukten, Wert Exportations de lait et de produits laitiers, valeur

Gesamtwert aller berücksichtigten Zolltarifnummern, in 1 000 CHF ~ Valeur totale des numéros du tarif douanier englobés, en milliers de CHF

Produkte	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Produits
				Variation 2014/2013	absolut	
Milch und Milchprodukte aus Zollkapitel 4	689 664	659 627	731 702	72 075	10.9	Lait et produits laitiers du chapitre douanier 4
Milch	1 886	3 716	3 219	- 497	- 13.4	Lait
Milch (Fettgehalt ≤ 1%)	67	61	59	- 2	- 3.3	Lait (teneur en matière grasse ≤ 1%)
Milch (Fettgehalt > 1 ≤ 6%)	1 816	3 602	3 154	- 448	- 12.4	Lait (teneur en matière grasse > 1 ≤ 6%)
Milch (Fettgehalt > 6%)	3	53	5	- 48	- 90.6	Lait (teneur en matière grasse > 6%)
Frischmilchprodukte	20 592	17 781	19 209	1 428	8.0	Produits laitiers frais
Jogurt	18 287	16 831	16 762	- 69	- 0.4	Yogourt
Buttermilch, saure Milch usw.	2 292	942	2 441	1 499	...	Babeurre, lait acidulé, etc.
Saurer Rahm	12	8	6	- 2	- 25.0	Crème acidulée
Rahm	8 250	7 036	5 990	- 1 046	- 14.9	Crème
Dauermilchwaren	59 885	30 405	50 829	20 424	67.2	Conserves de lait
Magermilchpulver (Fettgehalt ≤ 1%)	43 502	21 160	41 434	20 274	95.8	Poudre de lait écrémé (teneur en matière grasse ≤ 1%)
Milchpulver (Fettgehalt > 1%)	10 874	4 068	4 426	358	8.8	Poudre de lait (teneur en matière grasse > 1%)
Rahmpulver	10	48	36	- 12	- 25.0	Crème en poudre
Kondensmilch und -rahm	2 936	2 778	2 520	- 258	- 9.3	Lait et crème condensés
Andere Milchbestandteile	2 562	2 350	2 413	63	2.7	Autres ingrédients laitiers
Molke, Molkenpulver	20 004	22 588	29 677	7 089	31.4	Petit-lait, petit-lait en poudre
Butter	34 210	7 660	14 717	7 057	92.1	Beurre
Butter, Butterfett	21 762	369	12 212	11 843	...	Beurre, graisse butyrique
Milchfetthaltige Stoffe	12 448	7 291	2 505	- 4 786	- 65.6	Produits contenant des graisses laitières
Käse	544 837	570 442	608 062	37 620	6.6	Fromage
Frischkäse, Quark	29 289	30 389	30 600	211	0.7	Fromage frais, séré
Weichkäse	9 816	10 442	10 051	- 391	- 3.7	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	163 917	164 613	179 531	14 918	9.1	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	328 909	353 844	377 612	23 768	6.7	Fromage à pâte dure
Schmelzkäse	12 907	11 155	10 268	- 887	- 8.0	Fromage fondu
Produkte mit Milchbestandteilen aus anderen Zollkapiteln	1 370 481	1 469 015	1 472 241	3 226	0.2	Produits contenant des ingrédients laitiers provenants d'autres chapitres douaniers
Anteil Milchbestandteile ≥ 50%	10 622	12 569	19 709	7 140	56.8	Part des ingrédients laitiers ≥ 50%
Zubereitungen mit Milchbestandteilen ≥ 50%	9 049	11 536	18 357	6 821	59.1	Préparations avec des ingrédients laitiers ≥ 50%
Lactose, -sirup	973	706	574	- 132	- 18.7	Lactose, sirop de lactose
Albumine	133	133	340	207	...	Albumines
Kaseine	468	194	437	243	...	Caséines
Anteil Milchbestandteile ≥ 10 und < 50%	1 064 426	1 166 963	1 181 901	14 938	1.3	Part des ingrédients laitiers ≥10 und < 50%
Anteil Milchbestandteile < 10%	284 704	281 457	264 191	- 17 266	- 6.1	Part des ingrédients laitiers < 10%
Futtermittel mit Milchbestandteilen	10 303	7 505	6 045	- 1 460	- 19.5	Aliments pour animaux avec des ingrédients laitiers
Hunde- und Katzenfutter	7 675	5 094	3 051	- 2 043	- 40.1	Aliments pour chiens et chats
Nutztierfutter	2 628	2 411	2 994	583	24.2	Aliments pour animaux de rente
Milchbestandteile für technische Zwecke	425	521	395	- 126	- 24.2	Ingrédients laitiers à des fins techniques

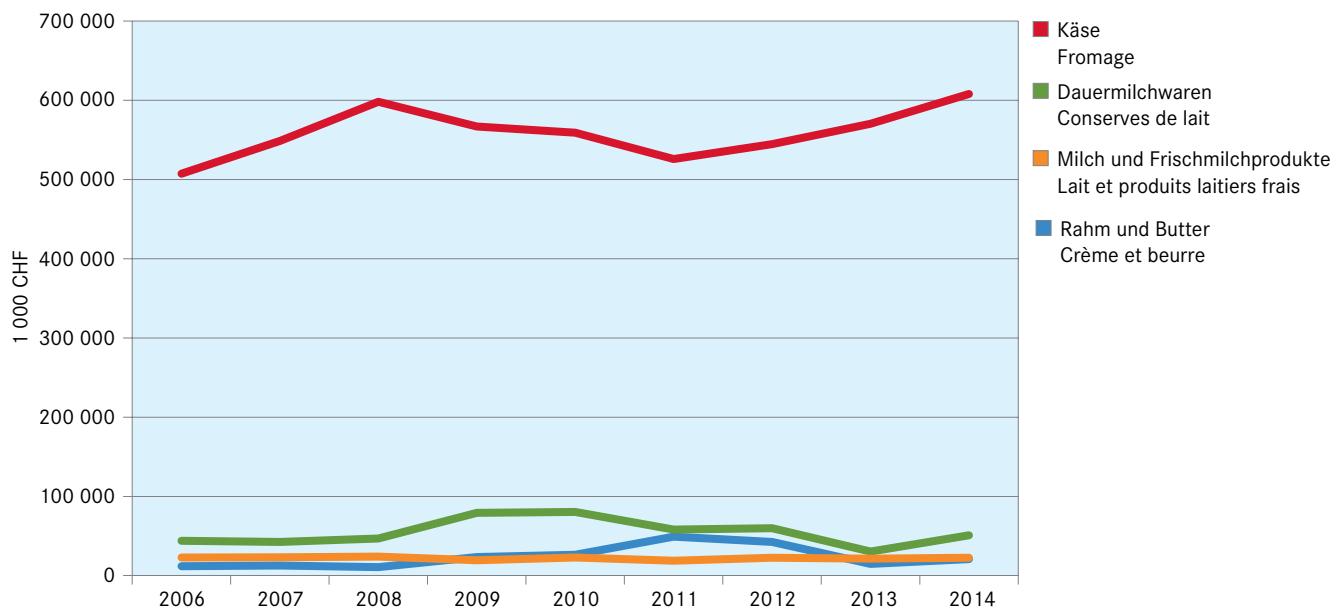
Ausfuhr von Milch und Milchprodukten, Menge Exportations de lait et de produits laitiers, quantité

Siehe Tabelle 6.3 ~ Voir tableau 6.3



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

Siehe Tabelle 6.4 ~ Voir tableau 6.4



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

In Tonnen Käse, Zolltarifnummern 406 und Fertigfondue ~ En tonnes de fromage, numéros du tarif douanier 406 et fondue prête à l'emploi

Käsesorten	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Variétés de fromage
				Absolut	%	
Frischkäse						
Mascarpone, Ricotta Romana	342	290	390	100	34.5	Fromages frais
Mozzarella	5 145	4 731	4 207	- 524	- 11.1	Mascarpone, ricotta romana
Andere Frischkäse	1 201	689	1 284	594	86.2	Mozzarella
Käse aller Art, gerieben, pulverisiert	...	2 153	2 876	723	33.6	Autres fromages frais
Frischkäse total	6 689	7 863	8 756	893	11.4	Fromages, râpé, en poudre
Weichkäse						Total fromages frais
Weichkäse mit Schimmelbildung						
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	5	7	7	0	3.5	Fromage à pâte molle
Weisschimmelkäse	11	16	11	- 6	- 34.4	Fromage à pâte molle avec moisissures
Total Weichkäse mit Schimmelbildung	16	23	18	- 5	- 23.7	Danablu, Gorgonzola, Roquefort
Brie, Camembert, Italico	3	1	0	0	- 29.3	Fromage à croûte fleurie
Vacherin Mont d'Or AOC	42	35	36	1	2.3	Total fromage à pâte molle avec moisissures
Andere Weichkäse	993	915	770	- 145	- 15.9	Brie, camembert, italic
Weichkäse total	1 053	974	824	- 150	- 15.4	Vacherin Mont d'Or AOC
Halbhartkäse						Autres fromages à pâte molle
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	0	0	1	1	...	
Caciocavallo, Fontina, Brà usw.	23	2	2	0	9.7	Fromage à pâte mi-dure
Appenzeller®	5 183	5 185	5 188	3	0.1	Fromage à pâte mi-dure persillée
Tilsiter	413	295	248	- 47	- 15.9	Caciocavallo, Fontina, Brà etc.
Raclette Suisse®	1 427	1 597	1 559	- 39	- 2.4	Appenzeller®
Vacherin Fribourgeois AOC	258	269	277	8	3.1	Tilsiter
Tête de Moine AOC	1 279	1 348	1 390	42	3.1	Raclette Suisse®
St. Paulin-Suisse	5	9	2	- 7	- 78.0	Vacherin Fribourgeois AOC
Andere Halbhartkäse	9 082	8 002	9 133	1 130	14.1	Tête de Moine AOC
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	7	6	4	- 2	- 39.6	St. Paulin suisse
Halbhartkäse total	17 678	16 713	17 803	1 090	6.5	Autres fromages à pâte mi-dure
Hartkäse						Fromage à pâte mi-dure
Kräuterkäse (Schabziger)	34	32	35	2	7.4	Fromage à pâte mi-dure persillée
Hartkäse mit Schimmelbildung	2	1	2	1	68.4	Caciocavallo, Fontina, Brà etc.
Caciocavallo, Fontina, Brà usw.	19	6	108	101	...	Emmentaler AOC
Emmentaler AOC	17 863	16 870	13 994	- 2 876	- 17.0	Switzerland Swiss
Switzerland Swiss	1 479	3 725	4 616	891	23.9	Le Gruyère AOC
Le Gruyère AOC	11 527	12 207	12 376	169	1.4	Autres fromages à pâte dure
Andere Hartkäse	3 869	2 827	3 632	805	28.5	Fromages, râpé, en poudre
Käse aller Art, gerieben, pulverisiert	436	67	70	3	4.8	
Hartkäse total	35 230	35 736	34 832	- 904	- 2.5	Total fromage à pâte dure
Extra Hartkäse						Fromage à pâte extra-dure
Sbrinz AOC	210	173	185	12	6.9	Sbrinz AOC
Extra Hartkäse total	210	173	185	12	6.9	Total fromage à pâte extra-dure
Total aller Sorten	60 859	61 459	62 400	942	1.5	Total fromage, toutes les variétés
Schmelzkäse total	1 566	1 424	1 275	- 149	- 10.5	Total fromage fondu
Fertigfondue total	4 663	5 116	4 536	- 581	- 11.3	Total fondue prête à l'emploi

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

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

In Tonnen, inbegriffen Schmelzkäse, ohne Fertigfondue, vergleiche Tabelle 6.5
En tonnes, y compris le fromage fondu, sans fondue prête à l'emploi, voir tableau 6.5

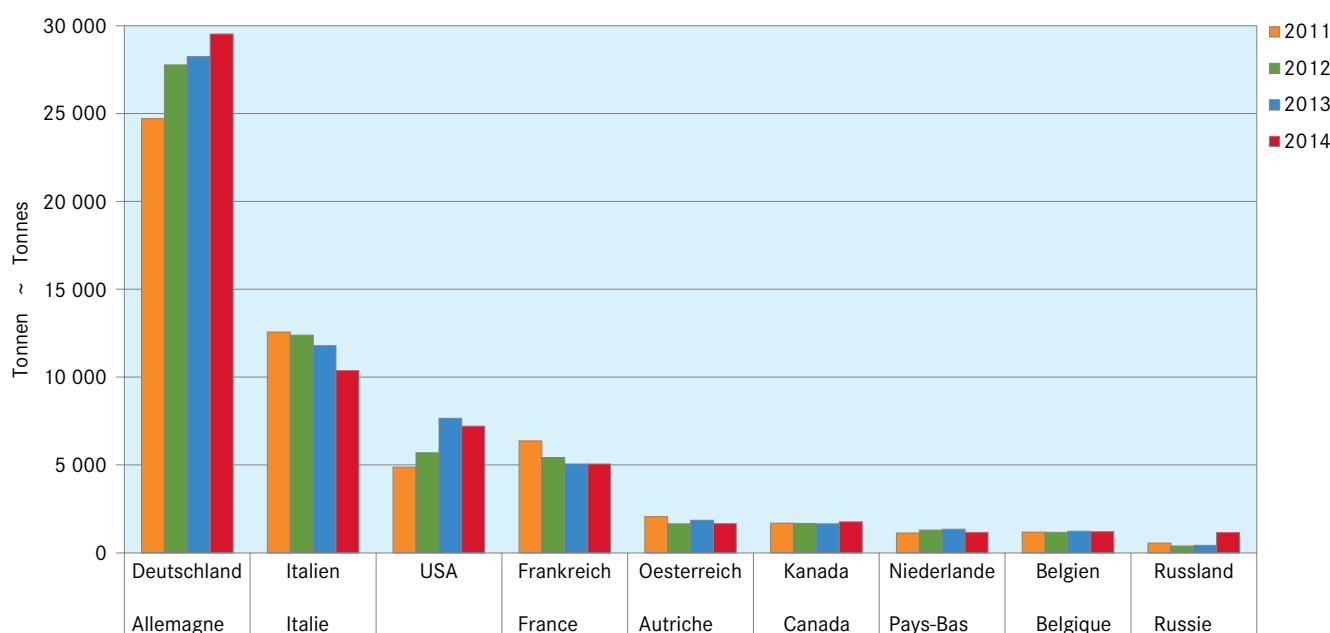
Bestimmungsländer	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Destinataires
				Absolut	%	
Europa						
Deutschland	27 760	28 235	29 525	1 290	4.6	Allemagne
Italien	12 385	11 793	10 370	- 1 423	- 12.1	Italie
Frankreich	5 427	5 058	5 058	0	0.0	France
Oesterreich	1 856	1 663	2 100	437	26.3	Autriche
Niederlande	1 348	1 163	1 266	103	8.8	Pays-Bas
Belgien	1 174	1 237	1 209	- 27	- 2.2	Belgique
Russland	390	431	1 161	730	...	Russie
Ver. Königreich	1 207	826	966	139	16.9	Royaume-Uni
Spanien	397	391	404	12	3.1	Espagne
Luxemburg	499	440	310	0	0.0	Luxembourg
Dänemark	52	102	107	5	5.3	Danemark
Griechenland	68	78	70	- 8	- 10.2	Grèce
Schweden	46	57	57	0	0.1	Suède
Portugal	7	4	2	- 2	- 52.3	Portugal
Norwegen	2	1	70	69	0.0	Norvège
Europa übrige	92	195	166	- 29	- 14.8	Autres pays d'Europe
Total Europa	52 711	51 674	52 840	1 296	2.3	Total Europe
Andere Länder/Kontinente						
USA	5 701	7 656	7 210	- 446	- 5.8	USA
Kanada	1 678	1 647	1 771	124	7.5	Canada
Asien	1 853	1 548	1 516	- 32	- 2.0	Asie
Ozeanien	163	169	157	- 12	- 7.3	Océanie
Lateinamerika	169	128	131	3	2.4	Amérique latine
Afrika	150	62	52	- 10	- 16.5	Afrique
Total andere Länder	9 714	11 209	10 835	- 374	- 3.3	Total autres pays
Total	62 425	62 883	63 675	922	1.3	Total

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

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

Siehe Tabelle 6.6 ~ Voir tableau 6.6



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

Gesamtmenge aller berücksichtigten Zolltarifnummern, in Tonnen ~ Quantité totale des numéros des tarifs douaniers englobés, en tonnes

Produkte	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Produits
				Variation 2014/2013 absolut	%	
Milch und Milchprodukte aus Zollkapitel 4	97 977	100 305	99 732	- 573	- 0.6	Lait et produits laitiers du chapitre douanier 4
Milch	24 731	23 804	22 790	- 1 014	- 4.3	Lait
Milch (Fettgehalt ≤ 1%)	1	1	1	0	3.1	Lait (teneur en matière grasse ≤ 1%)
Milch (Fettgehalt > 1 ≤ 6%)	23 932	23 802	22 788	- 1 014	- 4.3	Lait (teneur en matière grasse > 1 ≤ 6%)
Milch (Fettgehalt > 6%)	798		1	1	...	Lait (teneur en matière grasse > 6%)
Frischmilchprodukte	12 516	11 653	11 316	- 337	- 2.9	Produits laitiers frais
Jogurt	11 837	11 498	10 537	- 962	- 8.4	Yogourt
Buttermilch, saure Milch usw.	673	150	776	626	...	Babeurre, lait acidulé, etc.
Saurer Rahm	5	5	4	- 2	- 29.9	Crème acidulée
Rahm	961	1 783	1 423	- 360	- 20.2	Crème
Dauermilchwaren	2 286	2 680	2 430	- 250	- 9.3	Conserves de lait
Magermilchpulver (Fettgehalt ≤ 1%)	59	80	108	28	35.0	Poudre de lait écrémé (teneur en matière grasse ≤ 1%)
Milchpulver (Fettgehalt > 1%)	475	476	491	15	3.1	Poudre de lait (teneur en matière grasse > 1%)
Rahmpulver	6	5	15	10	...	Crème en poudre
Kondensmilch und -rahm	1 695	2 034	1 524	- 510	- 25.1	Lait et crème condensés
Andere Milchbestandteile	51	85	292	207	...	Autres ingrédients laitiers
Molke, Molkenpulver	6 482	7 571	7 670	99	1.3	Petit-lait, petit-lait en poudre
Butter	147	665	276	- 389	- 58.5	Beurre
Butter, Butterfett	120	640	207	- 433	- 67.7	Beurre, graisse butyrique
Milchfetthaltige Stoffe	27	25	69	44	...	Produits contenant des graisses laitières
Käse	50 854	52 149	53 827	1 678	3.2	Fromage
Frischkäse, Quark	18 908	19 184	20 302	1 118	5.8	Fromage frais, séré
Weichkäse	10 982	11 256	11 225	- 31	- 0.3	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	8 131	8 843	8 969	127	1.4	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	9 107	8 992	9 456	464	5.2	Fromage à pâte dure
Schmelzkäse	3 725	3 875	3 875	0	0.0	Fromage fondu
Produkte mit Milchbestandteilen aus anderen Zollkapiteln	143 161	149 668	151 501	1 833	1.2	Produits contenant des ingrédients laitiers provenant d'autres chapitres douaniers
Anteil Milchbestandteile ≥ 50%	13 917	15 347	14 985	- 362	- 2.4	Part des ingrédients laitiers ≥ 50%
Zubereitungen mit Milchbestandteilen ≥ 50%	244	283	331	48	17.0	Préparations avec des ingrédients laitiers ≥ 50%
Lactose, -sirup	11 870	12 801	12 789	- 11	- 0.1	Lactose, sirop de lactose
Albumine	830	1 291	777	- 514	- 39.8	Albumines
Kaseine	973	971	1 087	115	11.9	Caséines
Anteil Milchbestandteile ≥ 10 und < 50%	88 247	92 544	92 099	- 445	- 0.5	Part des ingrédients laitiers ≥ 10 und < 50 %
Anteil Milchbestandteile < 10%	38 130	39 239	41 795	2 556	6.5	Part des ingrédients laitiers < 10%
Futtermittel mit Milchbestandteilen	2 719	2 400	2 493	93	3.9	Aliments pour animaux avec des ingrédients laitiers
Hunde- und Katzenfutter	2 563	2 333	2 377	44	1.9	Aliments pour chiens et chats
Nutztierfutter	155	67	115	48	72.3	Aliments pour animaux de rente
Milchbestandteile für technische Zwecke	148	139	130	- 9	- 6.2	Ingrédients laitiers à des fins techniques

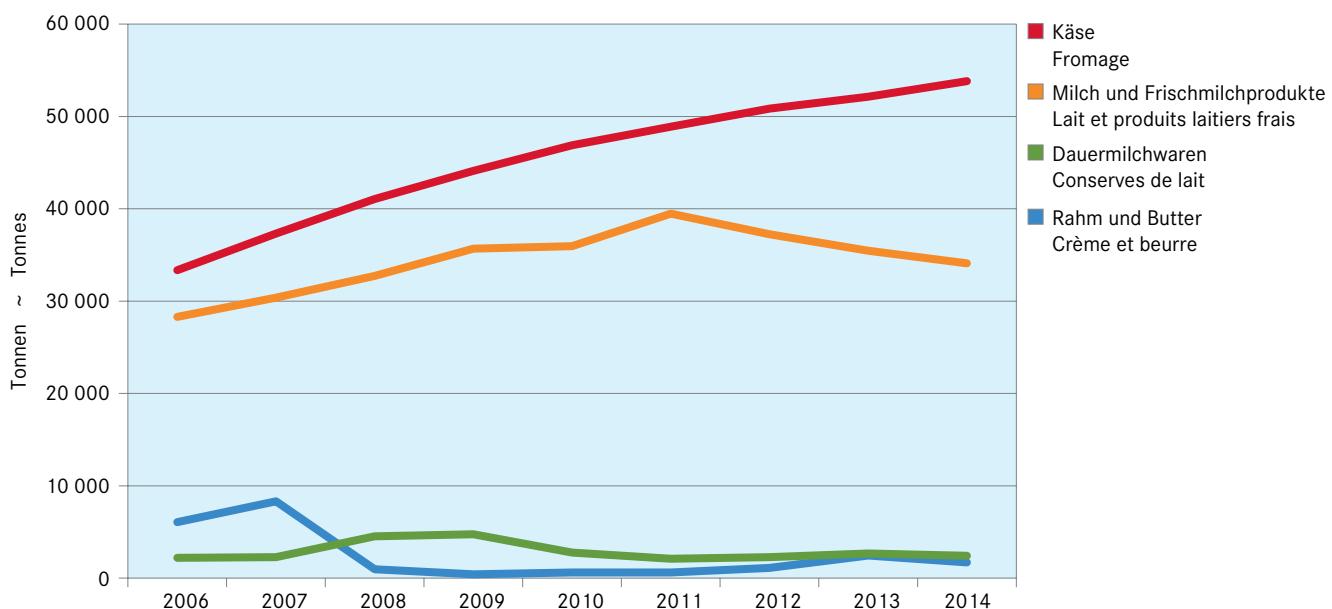
6.8 Einfuhr von Milch und Milchprodukten, Wert Importations de lait et de produits laitiers, valeur

Gesamtwert aller berücksichtigten Zolltarifnummern, in 1 000 CHF ~ Valeur totale des numéros du tarif douanier englobés, en milliers de CHF

Produkte	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Produits
				Variation 2014/2013	%	
Milch und Milchprodukte aus Zollkapitel 4	440 466	465 276	477 873	12 598	2.7	Lait et produits laitiers du chapitre douanier 4
Milch	17 759	14 162	14 070	- 92	- 0.7	Lait
Milch (Fettgehalt ≤ 1%)	16	18	20	1	7.2	Lait (teneur en matière grasse ≤ 1%)
Milch (Fettgehalt > 1 ≤ 6%)	13 870	14 141	14 042	- 99	- 0.7	Lait (teneur en matière grasse > 1 ≤ 6%)
Milch (Fettgehalt > 6%)	3 872	3	8	5	...	Lait (teneur en matière grasse > 6%)
Frischmilchprodukte	19 823	18 842	20 142	1 299	6.9	Produits laitiers frais
Jogurt	17 972	18 462	18 084	- 378	- 2.0	Yogourt
Buttermilch, saure Milch usw.	1 809	346	2 031	1 685	...	Babeurre, lait acidulé, etc.
Saurer Rahm	41	34	26	- 8	- 22.4	Crème acidulée
Rahm	3 416	7 655	6 144	- 1 511	- 19.7	Crème
Dauermilchwaren	11 330	11 476	11 180	- 296	- 2.6	Conserves de lait
Magermilchpulver (Fettgehalt ≤ 1%)	449	505	649	144	28.6	Poudre de lait écrémé (teneur en matière grasse ≤ 1%)
Milchpulver (Fettgehalt > 1%)	2 541	3 085	3 019	- 65	- 2.1	Poudre de lait (teneur en matière grasse > 1%)
Rahmpulver	48	48	85	36	75.4	Crème en poudre
Kondensmilch und -rahm	7 159	6 993	6 599	- 394	- 5.6	Lait et crème condensés
Andere Milchbestandteile	1 134	845	828	- 17	- 2.0	Autres ingrédients laitiers
Molke, Molkenpulver	24 493	30 862	31 526	664	2.2	Petit-lait, petit-lait en poudre
Butter	919	3 813	1 650	- 2 163	- 56.7	Beurre
Butter, Butterfett	665	3 595	1 177	- 2 418	- 67.3	Beurre, graisse butyrique
Milchfetthaltige Stoffe	254	218	473	255	...	Produits contenant des graisses laitières
Käse	362 726	378 465	393 162	14 697	3.9	Fromage
Frischkäse, Quark	97 263	101 468	108 492	7 024	6.9	Fromage frais, séré
Weichkäse	92 028	96 837	98 184	1 347	1.4	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	62 375	69 193	72 692	3 499	5.1	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	89 746	87 747	90 274	2 527	2.9	Fromage à pâte dure
Schmelzkäse	21 314	23 219	23 519	300	1.3	Fromage fondu
Produkte mit Milchbestandteilen aus anderen Zollkapiteln	670 554	742 628	794 763	52 134	7.0	Produits contenant des ingrédients laitiers provenants d'autres chapitres douaniers
Anteil Milchbestandteile ≥ 50%	44 833	50 180	46 118	- 4 062	- 8.1	Part des ingrédients laitiers ≥ 50%
Zubereitungen mit Milchbestandteilen ≥ 50%	2 214	3 108	3 112	4	0.1	Préparations avec des ingrédients laitiers ≥ 50%
Lactose, -sirup	22 786	27 352	22 302	- 5 050	- 18.5	Lactose, sirop de lactose
Albumine	11 251	10 373	10 119	- 254	- 2.5	Albumines
Kaseine	8 583	9 346	10 585	1 239	13.3	Caséines
Anteil Milchbestandteile ≥ 10 und < 50%	423 848	471 754	510 203	38 449	8.2	Part des ingrédients laitiers ≥10 und < 50 %
Anteil Milchbestandteile < 10%	193 147	212 153	229 732	17 579	8.3	Part des ingrédients laitiers < 10%
Futtermittel mit Milchbestandteilen	8 327	8 160	8 327	166	2.0	Aliments pour animaux avec des ingrédients laitiers
Hunde- und Katzenfutter	7 823	7 898	7 889	- 9	- 0.1	Aliments pour chiens et chats
Nutztierfutter	504	263	438	175	66.7	Aliments pour animaux de rente
Milchbestandteile für technische Zwecke	399	381	384	2	0.6	Ingrédients laitiers à des fins techniques

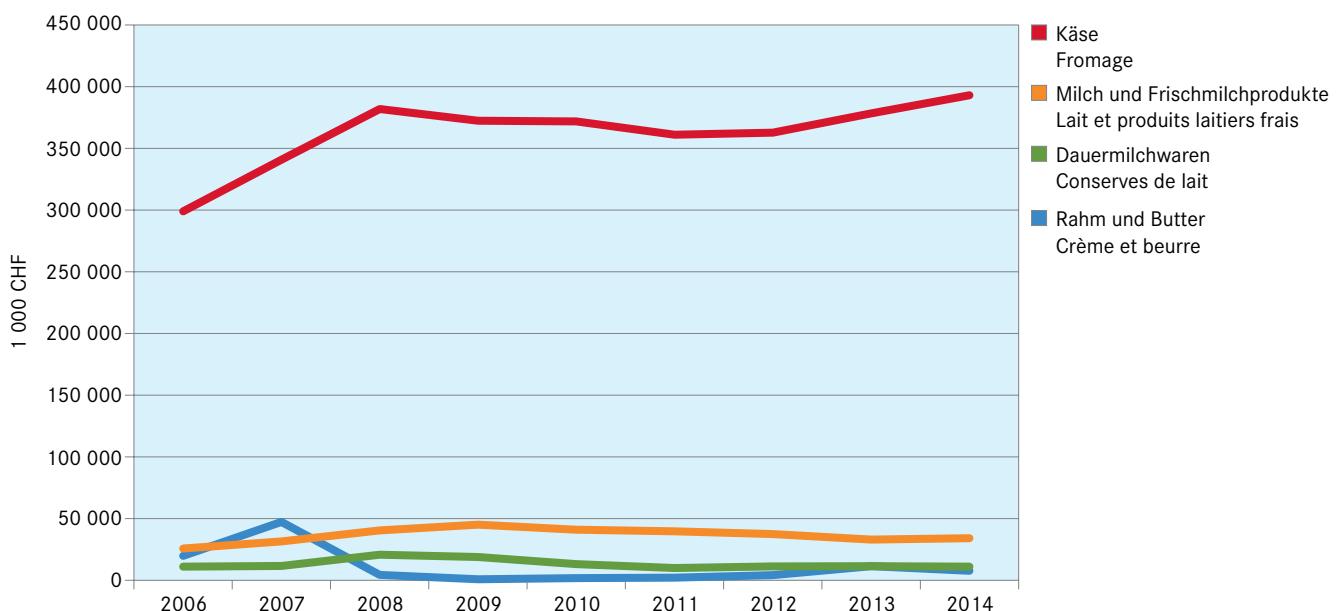
Einfuhr von Milch und Milchprodukten, Menge Importations de lait et de produits laitiers, quantité

Siehe Tabelle 6.7 ~ Voir tableau 6.7



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

Siehe Tabelle 6.8 ~ Voir tableau 6.8



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

In Tonnen Käse, Zolltarifnummern 406 ~ En tonnes de fromage, numéros du tarif douanier 406

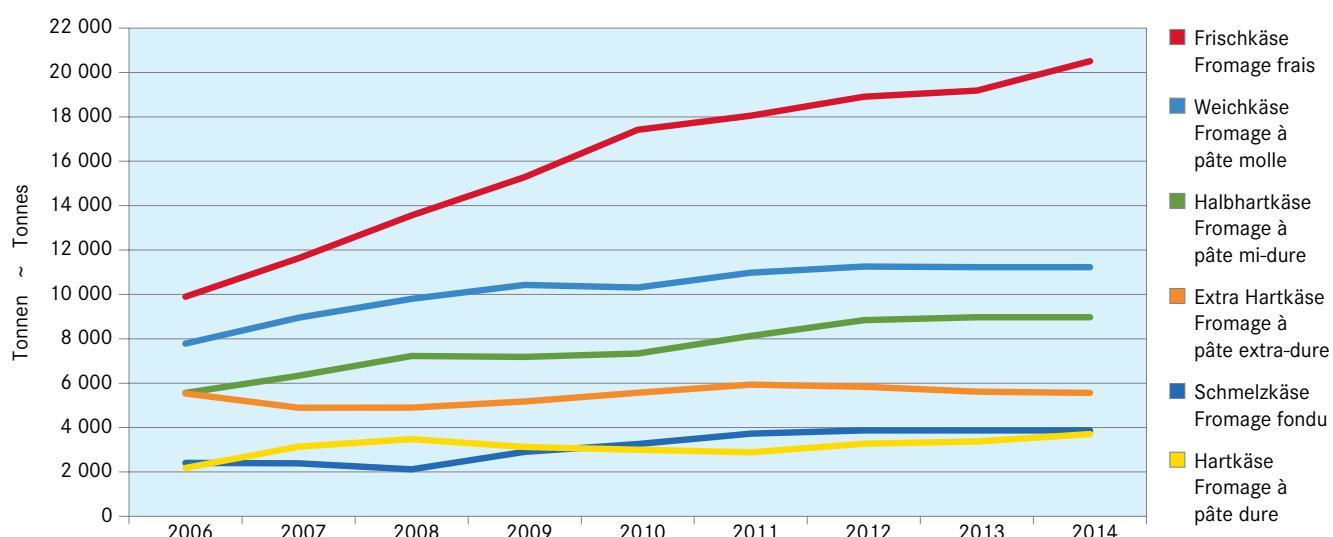
Käsesorten	2012	2013	2014	Variétés de fromage	
				Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013	absolut %
Frischkäse					
Mascarpone, Ricotta Romana	1 198	1 184	1 225	41	3.4
Mozzarella	4 110	4 213	4 649	436	10.3
Andere Frischkäse	13 600	13 787	14 447	660	4.8
Frischkäse total	18 908	19 184	20 509	1 325	6.9
Weichkäse					
Weichkäse mit Schimmelkäse					
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	427	387	411	24	6.2
Weisschimmelkäse	1 555	1 486	1 386	- 100	- 6.7
Total Weichkäse mit Schimmelbildung	1 982	1 873	1 797	- 76	- 4.1
Brie, Camembert, Italico	1 657	1 670	1 671	2	0.1
Andere Weichkäse	7 343	7 713	7 756	43	0.6
Weichkäse total	10 982	11 256	11 225	- 31	- 0.3
Halbhartkäse					
Halbhartkäse mit Schimmelbildung					
Caciocavallo, Fontina, Brà usw.	21	29	27	- 2	- 6.3
Tilsiter	515	507	502	- 6	- 1.1
Andere Halbhartkäse	10	1	25	24	...
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	7 472	8 107	8 063	- 44	- 0.5
Halbhartkäse total	8 131	8 843	8 969	127	1.4
Hartkäse					
Kräuterkäse (Schabziger)	9	3	2	- 2	- 54.7
Hartkäse mit Schimmelbildung	3	2	8	6	...
Caciocavallo, Fontina, Brà usw.	99	166	189	22	13.5
Emmentaler	414	410	413	3	0.8
Andere Hartkäse	2 239	2 157	2 628	471	21.8
Käse aller Art, gerieben, pulverisiert	506	637	464	- 173	- 27.1
Hartkäse total	3 271	3 376	3 705	328	9.7
Extra Hartkäse					
Grana, Parmigiano	5 836	5 616	5 563	- 53	- 0.9
Extra Hartkäse total	5 836	5 616	5 563	- 53	- 0.9
Total aller Sorten	47 129	48 275	49 970	1 695	3.5
Schmelzkäse total	3 725	3 875	3 875	0	0.0
Total fromage fondu					

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

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

Siehe Tabelle 6.9 ~ Voir tableau 6.9



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

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

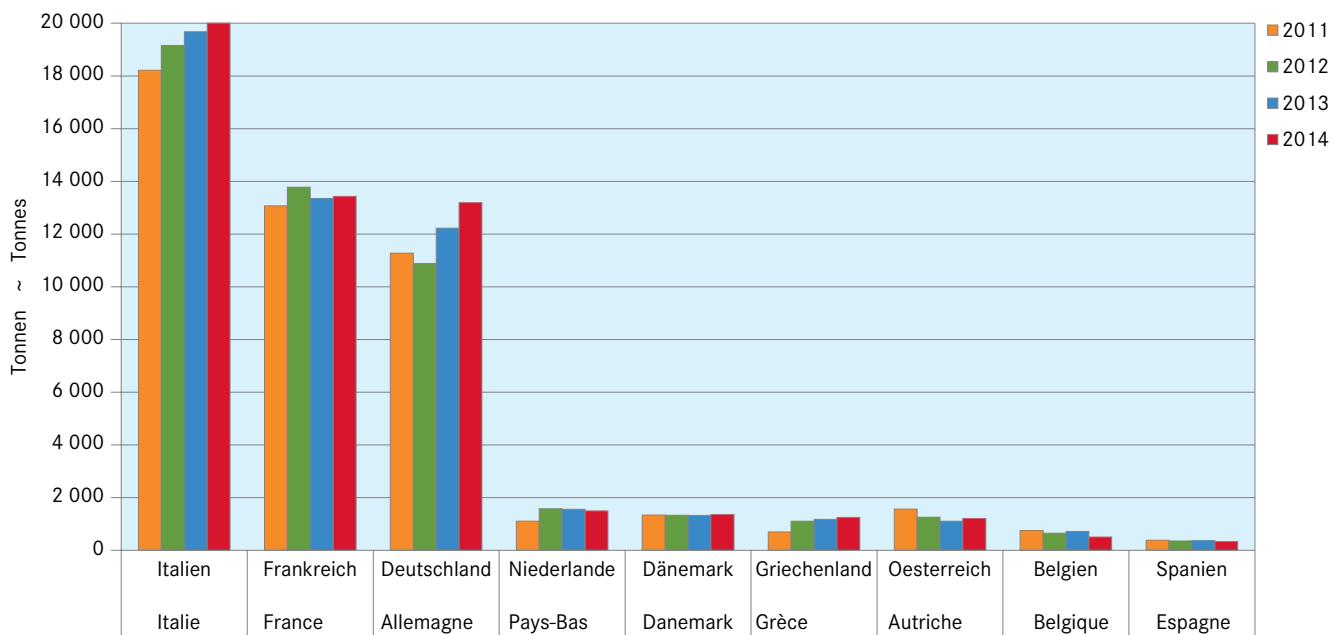
Herkunftsänder	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		Provenance
				absolut	%	
Europa						
Italien	19 156	19 674	20 253	579	2.9	Europe
Frankreich	13 779	13 346	13 431	85	0.6	Italie
Deutschland	10 887	12 227	13 190	964	7.9	France
Niederlande	1 578	1 560	1 495	- 65	- 4.2	Allemagne
Dänemark	1 333	1 327	1 361	34	2.5	Pays-Bas
Griechenland	1 106	1 172	1 248	76	6.5	Danemark
Oesterreich	1 260	1 104	1 208	105	9.5	Grèce
Belgien	650	716	505	- 211	- 29.5	Autriche
Spanien	358	369	334	- 35	- 9.5	Belgique
Portugal	255	253	299	47	18.5	Espagne
Ver. Königreich	156	165	196	30	18.3	Portugal
Schweden	11	9	8	- 1	- 11.1	Royaume-Uni
Norwegen	0	0	1	1	...	Suède
Luxemburg	-	0	0	0	...	Norvège
Europa übrige	286	200	314	114	56.8	Luxembourg
						Autres pays d'Europe
Total Europa	50 815	52 122	53 844	1 722	3.3	Total Europe
Andere Länder						
USA	27	17	0	- 17	- 99.5	Autres pays
Asien	12	10	0	- 10	- 95.1	USA
Lateinamerika	0	-	0	...	...	Asie
Afrika	0	0	-	...	...	Amérique latine
Kanada	-	-	0	...	...	Afrique
Ozeanien	-	-	0	...	...	Canada
						Océanie
Total andere Länder	39	27	1	- 26	- 96.2	Total autres pays
Total	50 854	52 149	53 845	1 696	3.3	Total

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

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

Siehe Tabelle 6.10 ~ Voir tableau 6.10



7. Verbrauch Consommation

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 Produktkategorien 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.

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 auch im sechsten Schweizerischen Ernährungsberichts des Bundesamtes für Gesundheit (BAG), 2012. Dieser Bericht kann auf der Homepage des BAG kostenlos bezogen werden.

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.

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.

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

In 1 000 Tonnen ~ En 1 000 de tonnes

Milchsorten	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Variétés de lait				
				absolut	%					
Konsummilch										
Vollmilch										
Konsummilch für Selbstversorgung	54.0	52.0	46.0	- 6.0	- 11.5	Lait de consommation				
Offenkrauf von Konsummilch	8.6	7.6	6.3	- 1.3	- 17.1	Lait entier				
Pasteurisierte Vollmilch	47.3	45.8	45.2	- 0.6	- 1.3	Autoapprovisionnement				
UHT-Vollmilch	20.6	19.7	18.7	- 1.0	- 5.1	Lait de consommation en vrac				
Total Vollmilch	130.5	125.1	116.2	- 8.9	- 7.1	Lait entier pasteurisé				
Total Standardisierte Milch	389.8	393.5	387.9	- 5.6	- 1.4	Lait entier UHT				
a) Vollmilch 35 g Fett						Total lait entier				
- pasteurisiert	45.4	46.5	46.3	- 0.2	- 0.4	Lait standardisé				
- UHT	141.3	141.8	138.9	- 2.9	- 2.0	a) Lait entier 35 g de matière grasse				
b) teilentrahmt						- pasteurisé				
- pasteurisiert	77.8	78.1	74.9	- 3.2	- 4.1	- UHT				
- UHT	54.7	59.5	50.3	- 9.2	- 15.5	b) partiellement écrémé				
c) halbentrahmt						- pasteurisé				
- pasteurisiert	3.0	2.6	2.6	0.0	0.0	- UHT				
- UHT	67.6	65.0	74.9	9.9	15.2	c) demi-écrémé				
Total standardisierte Milch	389.8	393.5	387.9	- 5.6	- 1.4	- pasteurisé				
Andere Konsummilchsorten						- UHT				
Verkauf von fettangereicherter Milch	0.8	0.7	0.7	0.0	0.0	Total lait standardisé				
Verkauf von Magermilchdrink	14.2	13.2	12.6	- 0.6	- 4.5	Autre lait de consommation				
Total andere Konsummilchsorten	15.0	13.9	13.3	- 0.6	- 4.5	Vente de lait enrichi en matière grasse				
Total Konsummilch	535.3	532.5	517.4	- 15.1	- 2.8	Vente de lait écrémé				
Milchgetränke										
Milchgetränke / Tafelgetränke mit Milch	65.0	70.9	76.3	5.4	7.6	Total autre lait de consommation				
Buttermilchgetränk	2.1	1.9	1.9	0.0	0.0	Total lait de consommation				
Molkegetränke	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	Boissons lactées				
Total Milchgetränke	67.3	72.9	78.3	5.4	7.4	Boissons lactées / boissons de table au lait				
Agristat						Boissons au babeurre				
						Boissons au petit-lait				
Total boissons lactées										

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. Kurzaufenthalterüberschuss (unter anderem Asylwesen), 2012: 8 130 000; 2013: 8 210 000 Personen; 2014: 8 300 000 Personen.

En kg par habitant. Population résidente moyenne = moyenne corrigée avec l'excédent de touristes et de résidents de courte durée (entre autres réfugiés), 8 130 000 personnes en 2012; 8 210 000 personnes en 2013; 8 300 000 personnes en 2014.

Milchsorten	2012	2013	2014	Variété de lait				
				Variation 2014/2013 absolut	%			
Konsummilch								
Vollmilch								
Konsummilch für Selbstversorgung	6.6	6.4	5.5	- 0.9	- 14.1			
Offenverkauf von Konsummilch	1.1	0.9	0.8	- 0.1	- 11.1			
Pasteurisierte Vollmilch	5.8	5.6	5.4	- 0.2	- 3.6			
UHT-Vollmilch	2.5	2.4	2.3	- 0.1	- 4.2			
Total Vollmilch	16.0	15.3	14.0	- 1.3	- 8.5			
Standardisierte Milch								
a) Vollmilch 35 g Fett								
- pasteurisiert	5.6	5.7	5.6	- 0.1	- 1.8			
- UHT	17.4	17.3	16.7	- 0.6	- 3.5			
b) teilentrahmt								
- pasteurisiert	9.5	9.5	9.0	- 0.5	- 5.3			
- UHT	8.1	7.2	6.1	- 1.1	- 15.3			
c) halbentrahmt								
- pasteurisiert	0.4	0.3	0.3	0.0	...			
- UHT	8.3	7.9	9.0	1.1	13.9			
Total standardisierte Milch	49.3	47.9	46.7	- 1.2	- 2.5			
Andere Konsummilchsorten								
Verkauf von fettangereicherter Milch	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0			
Verkauf von Magermilchdrink	1.7	1.6	1.5	- 0.1	- 6.3			
Total andere Konsummilchsorten	1.8	1.7	1.6	- 0.1	- 5.9			
Total Konsummilch	67.1	64.9	62.3	- 2.6	- 4.0			
Milchgetränke								
Milchgetränke / Tafelgetränke mit Milch	8.0	8.6	9.2	0.6	7.0			
Buttermilchgetränke	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0			
Molkegetränke	0.0	0.0	0.0	-	-			
Total Milchgetränke	8.3	8.8	9.4	0.6	6.8			

Agristat

Agristat

7.3 Verbrauch von Butter Consommation de beurre

In Tonnen Butter mit einem Fettgehalt von 82%, inbegriffen Ortsverkäufe der gewerblichen Milchverarbeiter

En tonnes de beurre avec une teneur en matière grasse de 82%, y compris les ventes locales des transformateurs artisanaux de lait

Buttersorten	2012	2013	2014	Variété de beurre	
				Variation 2014/2013 absolut	%
Vorzugsbutter					
Milch-Sirtenrahmbutter	5 980	6 230	6 497	267	4.3
«Die Butter»	97	3 564	3 822	258	7.2
Bäckerei-, Industriebutter	11 648	11 577	11 343	- 234	- 2.0
Eingesottene Butter	17 065	17 482	16 948	- 534	- 3.1
Milchfettfraktionen	5 354	5 505	5 428	- 77	- 1.4
Bratcrème	184	210	268	58	27.6
Butter in Spezialprodukten ¹	335	349	343	- 6	- 1.7
Total	41 093	45 372	45 166	- 206	- 0.5

¹ Spezialprodukte = kalorienvermindernde Butter und Butterzubereitungen

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

7.4 Verbrauch von Käse Consommation de fromage

In Tonnen ~ En tonnes

Käsesorten	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Variétés de fromage				
				Absolut	%					
Käse										
Frischkäse										
Quark	12 698	13 184	13 808	624	4.7					
Mascarpone, Ricotta Romana	1 721	1 692	1 368	- 324	- 19.2					
Mozzarella	20 337	21 020	23 026	2 006	9.5					
Andere Frischkäse	21 116	20 192	20 517	325	1.6					
Total Frischkäse	55 873	56 089	58 719	2 631	4.7					
Weichkäse										
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	422	381	404	24	6.2					
Weisschimmelkäse	4 415	4 246	3 997	- 249	- 5.9					
Blau-, Grünschimmelkäse	5	5	6	1	20.0					
Brie, Camembert, Italico	1 654	1 669	1 671	2	0.1					
Tommes	1 906	1 887	1 882	- 5	- 0.3					
Vacherin Mont d'Or AOP	494	542	527	- 15	- 2.7					
Andere Weichkäse	7 167	7 479	7 771	291	3.9					
Total Weichkäse	16 063	16 210	16 258	48	0.3					
Halbhartkäse										
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	219	235	233	- 2	- 0.7					
Caciocavallo, Fontina, Brà u.a.	492	506	500	- 6	- 1.2					
Kaltgereifte Käse	13	14	8	- 6	- 42.9					
Appenzeller®	2 948	3 224	3 256	33	1.0					
Tilsiter	2 562	2 584	2 593	9	0.3					
Walliser Raclette AOP	2 116	2 254	2 203	- 51	- 2.3					
Raclette Suisse®	10 559	11 712	11 766	55	0.5					
Freiburger Vacherin AOP	2 431	2 461	2 651	190	7.7					
Tête de Moine AOP	854	892	890	- 2	- 0.2					
Bündner Bergkäse	1 504	1 291	1 326	35	2.7					
Alpkäse halbhart	2 107	2 144	2 265	121	5.6					
St. Paulin-Suisse	463	394	425	31	7.8					
Schweizer Edamer	311	287	252	- 35	- 12.2					
Jurakäse	290	264	366	102	38.6					
Bergkäse halbhart	2 324	2 132	2 176	44	2.1					
Spezialkäse	281	300	311	11	3.7					
Andere Halbhartkäse	19 586	20 269	21 523	1 253	6.2					
Schmelzrohware, auf Bestellung	76	256	389	133	52.0					
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	106	193	349	157	81.3					
Total Halbhartkäse	49 243	51 411	53 482	2 071	4.0					
Hartkäse										
Kräuterkäse (Schabziger)	1 823	1 637	1 938	301	18.4					
Hartkäse mit Schimmelbildung	2	1	6	5	...					
Caciocavallo, Fontina, Brà u.a.	81	160	81	- 79	- 49.3					
Emmentaler AOP	5 936	5 565	5 658	93	1.7					
Switzerland Swiss	2 285	2 447	1 542	- 905	- 37.0					
Le Gruyère AOP	14 569	14 430	14 443	13	0.1					
Andere Hartkäse	4 470	4 531	5 625	1 094	24.1					
Hartkäse, gerieben, pulverisiert	69	571	394	- 176	- 30.9					
Total Hartkäse	29 235	29 342	29 688	346	1.2					
Extra Hartkäse										
Sbrinz AOP	1 309	1 467	1 423	- 44	- 3.0					
Grana	5 836	5 616	5 563	- 53	- 0.9					
Total Extra Hartkäse	7 145	7 082	6 985	- 97	- 1.4					
Schaf-, Ziegenkäse										
Total Käse	158 648	161 264	166 288	5 023	3.1					
Schmelzkäse										
Schmelzkäse	7 766	7 954	7 817	- 137	- 1.7					
Fertigfondue	3 427	3 516	3 264	- 252	- 7.2					
Total Schmelzkäse	11 193	11 470	11 081	- 389	- 3.4					

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), 2012: 8 140 000 Personen, 2013: 8 210 000 Personen, 2014: 8 300 000 Personen.

En kg par habitant. Population résidente moyenne = moyenne corrigée avec l'excédent de touristes et de résidents de courte durée (entre autres des demandeurs d'asyle), 8 140 000 personnes en 2012, 8 210 000 personnes en 2013, 8 300 000 personnes en 2014.

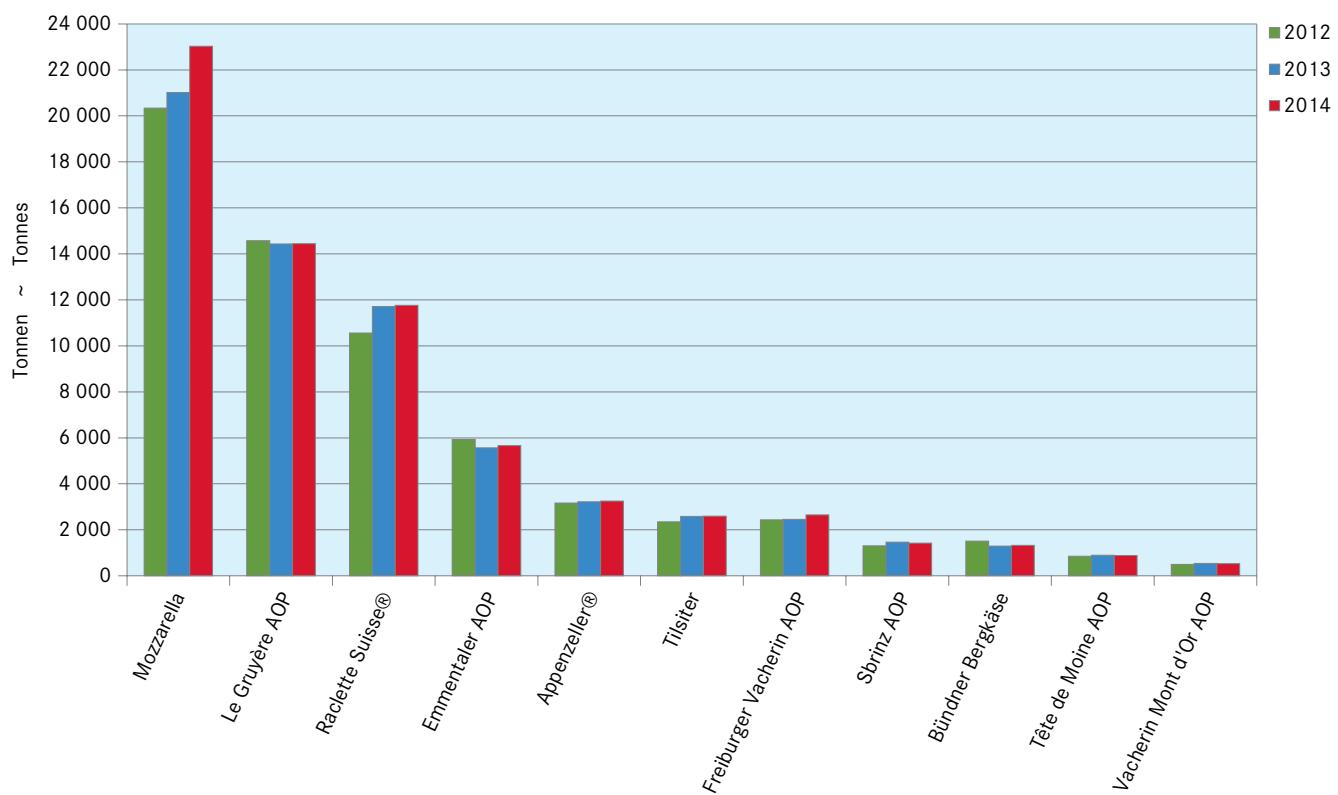
Produkt	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Produit				
				Variation absolut	Variation %					
Konsummilch										
Vollmilch										
Selbstversorgung und Offenverkauf	7.7	7.3	6.3	- 1.0	- 13.7	Lait de consommation				
Pasteurisierte Vollmilch	5.8	5.6	5.4	- 0.2	- 3.6	Lait entier				
UHT-Vollmilch	2.5	2.4	2.3	- 0.1	- 4.2	Autoapprovisionnement et vente en vrac				
Total Vollmilch	16.0	15.3	14.0	- 1.3	- 8.5	Lait entier pasteurisé				
Standardisierte Milch										
Pasteurisierte Milch	15.5	15.5	14.9	- 0.6	- 3.9	Lait standardisé				
UHT	33.8	32.4	31.8	- 0.6	- 1.9	Lait UHT				
Total standardisierte Milch	49.3	47.9	46.7	- 1.2	- 2.5	Total lait standardisé				
Fettangereicherte Milch	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	Lait enrichi en matière grasse				
Magermilch	1.7	1.6	1.5	- 0.1	- 6.3	Lait écrémé				
Total Konsummilch	67.1	64.9	62.3	- 2.6	- 4.0	Total lait de consommation				
Milchgetränke	8.3	8.8	9.4	0.6	6.8	Boissons lactées				
Jogurt	18.3	17.9	17.5	- 0.4	- 2.2	Yogourt				
Butter										
Vorzugsbutter	0.7	0.8	0.8	0.0	3.2	Beurre				
Milch- und Sirtenrahmbutter ¹	0.1	0.4	0.5	0.0	6.1	Beurre de choix				
«Die Butter»	1.4	1.4	1.4	0.0	- 3.1	Beurre de crème de lait et de petit-lait ¹				
Bäckerei-, Industriebutter, Milchfett- fraktionen	2.1	2.1	2.0	- 0.1	- 4.1	« Le Beurre »				
Eingesottene Butter	0.7	0.7	0.7	0.0	- 2.5	Beurre de boulangerie et d'industrie, fractions de graisse lactique				
Bratcrème, Butter in Spezial- produkten	0.1	0.1	0.1	0.0	10.0	Beurre fondu				
Total Butter	5.1	5.5	5.5	0.0	0.0	Crème à rôtir, beurre dans produits spéciaux				
Rahm						Total beurre				
Vollrahm, Doppelrahm	3.8	4.0	3.9	- 0.1	- 2.5	Crème				
Halbrahm	1.7	1.7	1.7	0.0	- 0.8	Crème entière, Double-crème				
Kaffeerahm	2.9	2.8	2.7	- 0.1	- 5.0	Demi-crème				
Total Konsumrahm	8.4	8.6	8.3	- 0.3	- 3.5	Crème à café				
Käse und Schmelzkäse										
Frischkäse, Quark, Rohziger, Frischkäsegallerte	6.9	6.8	7.1	0.2	3.6	Fromage et fromage fondu				
Weichkäse	2.0	2.0	2.0	0.0	- 0.8	Fromage frais, séré, sérac et caillé de fromage frais				
Halbhartkäse	6.1	6.3	6.4	0.2	2.9	Fromage à pâte molle				
Hartkäse	3.6	3.6	3.6	0.0	0.1	Fromage à pâte mi-dure				
Extra Hartkäse	0.9	0.9	0.8	0.0	- 2.4	Fromage à pâte dure				
Spezialprodukte, Schaf-, Ziegenkäse	0.1	0.1	0.1	0.0	1.1	Fromage à pâte extra-dure				
Schmelzkäse, Fertigfondue	1.4	1.4	1.3	- 0.1	- 4.4	Produits spéciaux, fromage chèvre et brebis				
Total Käse und Schmelzkäse	20.9	21.0	21.4	0.3	1.6	Fromage fondu, fondue prête à l'emploi				
Total fromage et fromage fondu										

¹ Inbegriffen Ortsverkäufe und nicht erfasste Produkte

¹ Y compris les ventes locales et la production non recensées

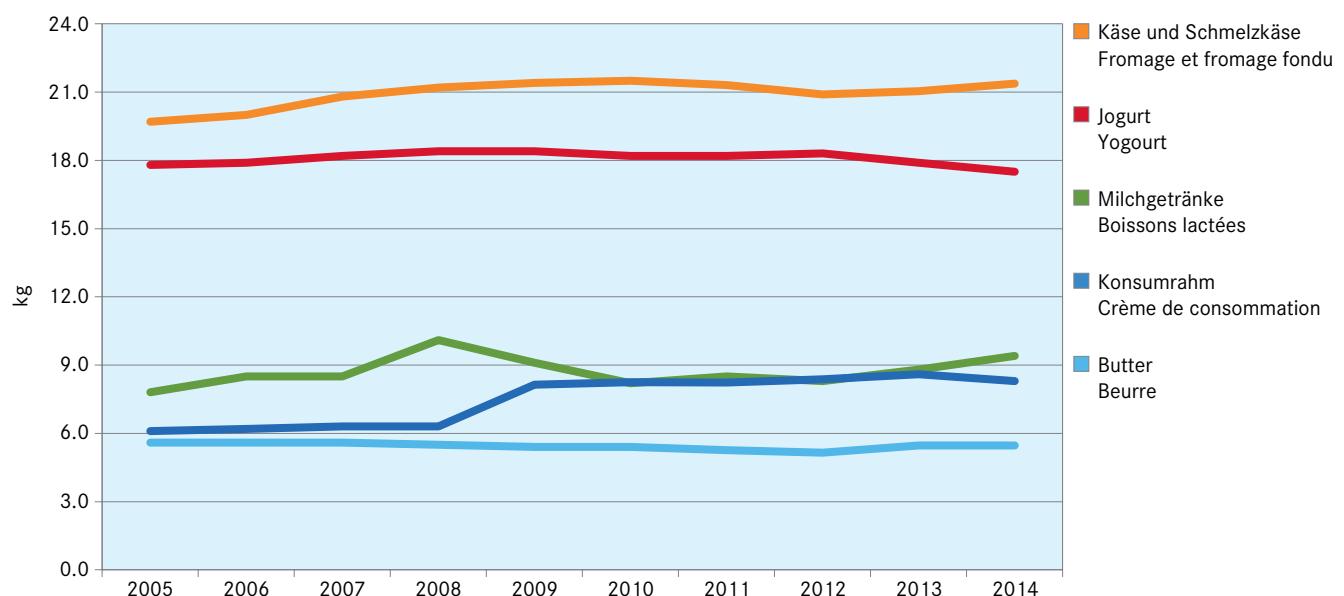
Verbrauch ausgewählter Käsesorten Consommation de fromages choisis

Siehe Tabelle 7.4 ~ Voir tableau 7.4



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

Siehe Tabelle 7.5 ~ Voir tableau 7.5



7.6 Beitrag der Milch zur Nährstoffversorgung 2013 Apport du lait relatif à l'approvisionnement en substances nutritives, 2013

Provisorische Daten ~ Données provisoires

Nahrungsmittel	Energie	Eiweiss	Fett	Kohlenhydrate	Denrées alimentaires
	Energie	Protéines	Graisse	Hydrates de carbone	
	Verbrauch absolut ~ Consommation absolue				
	TJ	t	t	t	
Nahrungsmittel insgesamt	39 094	297 624	419 656	998 241	Denrées alimentaires totales
Pflanzliche Nahrungsmittel	27 186	115 979	214 963	928 594	Denrées alimentaires végétales
Tierische Nahrungsmittel	11 908	181 644	204 692	69 647	Denrées alimentaires animales
Milch	5 786	77 755	88 263	68 211	Lait
Konsummilch	1 376	18 068	17 041	25 351	Lait de consommation
Quark	53	1 616	466	418	Séré
Frischkäse	400	6 983	7 116	940	Fromage frais
Weichkäse	185	3 621	3 300	12	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	756	12 464	14 366	382	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	616	9 226	12 157	289	Fromage à pâte dure
Rahm	779	1 707	18 913	2 405	Crème
Jogurt	358	4 891	4 532	6 248	Yogourt
Übrige Milchprodukte ¹	1 262	19 177	10 373	32 166	Autres produits laitiers ¹
Butter	1 448	252	38 205	290	Beurre
<hr/>					
Pro Kopf und Tag ~ Par personne et jour					
	kJ	g	g	g	
Nahrungsmittel insgesamt	13 046	99.3	140.0	333.1	Denrées alimentaires totales
Pflanzliche Nahrungsmittel	9 072	38.7	71.7	309.9	Denrées alimentaires végétales
Tierische Nahrungsmittel	3 974	60.6	68.3	23.2	Denrées alimentaires animales
Milch	1 931	25.9	29.5	22.8	Lait
Konsummilch	459	6.0	5.7	8.5	Lait de consommation
Quark	18	0.5	0.2	0.1	Séré
Frischkäse	134	2.3	2.4	0.3	Fromage frais
Weichkäse	62	1.2	1.1	0.0	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	252	4.2	4.8	0.1	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	206	3.1	4.1	0.1	Fromage à pâte dure
Rahm	260	0.6	6.3	0.8	Crème
Jogurt	119	1.6	1.5	2.1	Yogourt
Übrige Milchprodukte ¹	421	6.4	3.5	10.7	Autres produits laitiers ¹
Butter	483	0.1	12.7	0.1	Beurre
<hr/>					
In % des Gesamtverbrauchs ~ En % de la consommation totale					
Nahrungsmittel insgesamt	100.0	100.0	100.0	100.0	Denrées alimentaires totales
Pflanzliche Nahrungsmittel	69.5	39.0	51.2	93.0	Denrées alimentaires végétales
Tierische Nahrungsmittel	30.5	61.0	48.8	7.0	Denrées alimentaires animales
Milch	14.8	26.1	21.0	6.8	Lait
Konsummilch	3.5	6.1	4.1	2.5	Lait de consommation
Quark	0.1	0.5	0.1	0.0	Séré
Frischkäse	1.0	2.3	1.7	0.1	Fromage frais
Weichkäse	0.5	1.2	0.8	0.0	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	1.9	4.2	3.4	0.0	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	1.6	3.1	2.9	0.0	Fromage à pâte dure
Rahm	2.0	0.6	4.5	0.2	Crème
Jogurt	0.9	1.6	1.1	0.6	Yogourt
Übrige Milchprodukte ¹	3.2	6.4	2.5	3.2	Autres produits laitiers ¹
Butter	3.7	0.1	9.1	0.0	Beurre

¹ Frischmilchprodukte, Milchprodukte in Speiseeis, Dauermilchwaren und Milchproteinprodukte

¹ Produits laitiers frais et dans des glaces alimentaires, conserves de lait et produits de protéines lactiques

7.7 Beitrag der Milch zur Mineralstoffversorgung 2013 Apport du lait relatif à l'approvisionnement en substances minérales, 2013

Provisorische Daten; Bezeichnung der Elemente: Ca = Calcium, P = Phosphor, Mg = Magnesium, Fe = Eisen, Zn = Zink
Die Mineralstoffe des Trinkwassers und aus Supplementierung sind nicht berücksichtigt.
Données provisoires; Désignation des éléments: Ca = calcium, P = phosphore, Mg = magnésium, Fe = fer, Zn = zinc
Les minéraux de l'eau potable et d'une supplémentation éventuelle ne sont pas pris en compte.

Nahrungsmittel	Ca	P	Mg	Fe	Zn	Denrées alimentaires
Verbrauch absolut ~ Consommation absolue						
	t	t	t	kg	kg	
Nahrungsmittel insgesamt	3 416	4 818	1 177	51 132	39 378	Denrées alimentaires totales
Pflanzliche Nahrungsmittel	711	1 933	868	42 133	17 497	Denrées alimentaires végétales
Tierische Nahrungsmittel	2 705	2 885	308	8 999	21 882	Denrées alimentaires animales
Milch	2 603	1 936	192	519	9 753	Lait
Konsummilch	655	499	61	188	2 075	Lait de consommation
Quark	13	22	2	42	71	Séré
Frischkäse	123	102	5	63	927	Fromage frais
Weichkäse	79	59	3	40	485	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	387	268	15	105	1 895	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	352	212	12	114	1 542	Fromage à pâte dure
Rahm	59	51	6	51	200	Crème
Jogurt	165	130	14	27	493	Yogourt
Übrige Milchprodukte ¹	772	592	75	- 111	2 065	Autres produits laitiers ¹
Butter	7	9	1	5	91	Beurre
Pro Kopf und Tag ~ Par personne et jour						
	mg	mg	mg	µg	µg	
Nahrungsmittel insgesamt	1 140	1 608	393	17 063	13 141	Denrées alimentaires totales
Pflanzliche Nahrungsmittel	237	645	290	14 060	5 839	Denrées alimentaires végétales
Tierische Nahrungsmittel	903	963	103	3 003	7 302	Denrées alimentaires animales
Milch	869	646	64	173	3 255	Lait
Konsummilch	218	166	20	63	693	Lait de consommation
Quark	4	7	1	14	24	Séré
Frischkäse	41	34	2	21	309	Fromage frais
Weichkäse	26	20	1	13	162	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	129	90	5	35	632	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	117	71	4	38	514	Fromage à pâte dure
Rahm	20	17	2	17	67	Crème
Jogurt	55	43	5	9	165	Yogourt
Übrige Milchprodukte ¹	257	198	25	- 37	689	Autres produits laitiers ¹
Butter	2	3	0	2	30	Beurre
In % des Gesamtverbrauchs ~ En % de la consommation totale						
Nahrungsmittel insgesamt	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Denrées alimentaires totales
Pflanzliche Nahrungsmittel	20.8	40.1	73.8	82.4	44.4	Denrées alimentaires végétales
Tierische Nahrungsmittel	79.2	59.9	26.2	17.6	55.6	Denrées alimentaires animales
Milch	76.2	40.2	16.3	1.0	24.8	Lait
Konsummilch	19.2	10.3	5.2	0.4	5.3	Lait de consommation
Quark	0.4	0.5	0.1	0.1	0.2	Séré
Frischkäse	3.6	2.1	0.4	0.1	2.4	Fromage frais
Weichkäse	2.3	1.2	0.3	0.1	1.2	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	11.3	5.6	1.2	0.2	4.8	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	10.3	4.4	1.0	0.2	3.9	Fromage à pâte dure
Rahm	1.7	1.1	0.5	0.1	0.5	Crème
Jogurt	4.8	2.7	1.2	0.1	1.3	Yogourt
Übrige Milchprodukte ¹	22.6	12.3	6.4	- 0.2	5.2	Autres produits laitiers ¹
Butter	0.2	0.2	0.1	0.0	0.2	Beurre

¹ Frischmilchprodukte, Milchprodukte in Speiseeis, Dauermilchwaren und Milchproteinprodukte; die quantitativ und qualitativ unterschiedlichen Importe und Exporte in den einzelnen Produktgruppen führen in dieser Gruppe zu einem negativen Verbrauch beim Eisen.

¹ Produits laitiers frais et dans des glaces alimentaires, conserves de lait et produits de protéines lactiques; les importations et les exportations varient selon les groupes de produits de manière quantitative et qualitative et amènent une consommation de fer négative dans ce groupe de produits.

8. Preise Prix

Die Sektion Marktbeobachtung des Bundesamtes für Landwirtschaft erhebt monatlich die Produzentenmilchpreise. Dabei wird insbesondere zwischen Industriemilch, verkäster Milch und Biomilch unterschieden. Zudem wird ein gewichteter Preis für die gesamte Verkehrsmilch ermittelt (Tabellen 8.1 und 8.2). Detaillierte Angaben zu den Milchpreisen einiger mengenmässig bedeutender Käsesorten erlaubt die Auswertung des Milchpreismonitors der Schweizer Milchproduzenten (Tabelle 8.3). Der Produzentenpreisindex für Rohmilch basiert auf den zuvor erwähnten Erhebungen der Sektion Marktbeobachtung des BLW und ist Teil des landwirtschaftlichen Produzentenpreisindexes des Bundesamtes für Statistik (8.4). Ganz am anderen Ende der Nahrungsmittelkette stehen die Konsumentenpreise. Solche werden durch das Bundesamt für Landwirtschaft und das Bundesamt für Statistik erhoben (BFS) (Tabelle 8.5). Das BFS führt auch den Landesindex der Konsumentenpreise (LIK), der die Indices für Milch und Milchprodukte enthält (Tabelle 8.6). Im Jahr 2014 sind sowohl die Produzentenpreise (+3,0 %) als auch die Konsumentenpreise (+2,2 %) angestiegen.

La section Observation du marché de l'Office fédéral de l'agriculture consigne chaque mois les prix du lait à la production. Elle fait notamment une distinction entre le lait d'industrie, le lait transformé en fromage et le lait bio. Elle détermine en outre un prix pondéré pour l'ensemble du lait commercialisé (tableaux 8.1 et 8.2). Les évaluations de la surveillance du prix du lait établies par les Producteurs Suisses de Lait livrent des données détaillées sur les prix du lait d'importantes variétés fromagères (tableau 8.3). L'indice des prix à la production du lait cru est basé sur les relevés précités de la section Observation du marché de l'OFAG; il fait partie intégrante de l'indice des prix à la production dans l'agriculture de l'Office fédéral de la statistique (8.4). Les prix à la consommation se situent, quant à eux, à l'autre extrémité de la filière. Ils sont recensés par l'Office fédéral de l'agriculture et par l'Office fédéral de la statistique (OFS) (tableau 8.5). L'OFS propose aussi l'indice suisse des prix à la consommation (IPC), auquel les indices des prix du lait et des produits laitiers sont intégrés (tableau 8.6). En 2014, les prix à la production (+3,0 %) comme les prix à la consommation (+2,2 %) ont augmenté.

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	Monate	~	mois											Année
Milchart	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Type du lait	
2010														2010
Verkehrsmilch	62.99	61.91	61.00	59.04	58.46	60.32	62.52	63.84	64.04	64.39	63.08	63.15	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														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														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	
2013														2013
Verkehrsmilch	62.00	61.84	61.32	61.14	60.73	64.63	66.16	67.14	68.57	69.07	68.81	69.30	Lait commercialisé	
Industriemilch	59.86	59.87	59.30	59.44	58.83	62.84	64.42	65.27	66.57	67.52	67.40	67.82	Lait d'usine	
verkäste Milch	66.47	66.47	65.23	64.82	64.55	68.34	69.74	70.85	72.45	72.11	70.38	72.52	Transf. en fromage	
Biomilch	76.27	74.67	74.31	73.85	73.82	76.81	81.25	82.36	83.20	79.76	78.51	78.61	Lait bio	
2014														2014
Verkehrsmilch	69.26	68.78	67.88	66.58	66.31	67.34	67.64	67.80	67.86	65.72	64.30	63.12	Lait commercialisé	
Industriemilch	67.91	67.64	66.88	65.38	64.98	65.92	65.65	65.67	65.59	63.47	61.78	60.44	Lait d'usine	
verkäste Milch	72.38	71.21	69.70	69.33	69.13	70.24	71.83	72.29	72.50	70.99	70.60	70.04	Transf. en fromage	
Biomilch	77.33	76.78	75.61	74.94	75.95	77.75	83.60	83.99	84.35	79.74	78.97	78.16	Lait bio	

¹ **Im Milchpreis enthalten sind:** Basispreis inkl. Verkästungszulage, Zuschlüsse und Abzüge (Saison, Menge, Gehalt, Qualität), Transportkosten, Gewinnbeteiligungen, Nachzahlungen, Zuschlüsse 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 Franken pro 100 kg, MwSt inbegriffen ~ Prix¹ en francs par 100 kg, TVA incluse

Milchart	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		Type du lait
									absolut	%	
Verkehrsmilch	70.04	77.65	64.78	61.79	62.67	60.46	64.96	66.90	1.94	3.0	Lait commercialisé
Industriemilch	68.80	76.57	62.79	59.46	60.67	57.88	63.08	65.15	2.07	3.3	Lait industriel
Verkäste Milch	70.66	77.88	68.12	67.07	66.80	65.72	68.73	70.85	2.12	3.1	Transf. en fromage
Biomilch	78.31	86.12	77.50	74.72	77.42	77.60	77.49	78.57	1.08	1.4	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 si'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

Produzentenmilchpreis Prix du lait à la production

Siehe Tabelle 8.2 ~ Voir tableau 8.2



8.3 Produzentenpreise für Käsereimilch 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	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Variété de fromage						
				Variation 2014/2013	absolut							
ÖLN-Milch												
Vacherin Fribourgeois AOP	81.29	81.06	83.26	2.20	2.71	Lait PER						
Le Gruyère AOP	78.11	78.94	81.50	2.56	3.24	Vacherin Fribourgeois AOP						
Appenzeller®	73.90	75.18	80.13	4.95	6.58	Le Gruyère AOP						
Walliser Raclette AOP	77.83	78.25	78.25	0.00	0.00	Appenzeller®						
Tête de Moine AOP	69.94	75.27	75.70	0.43	0.57	Raclette du Valais AOP						
Tilsiter Switzerland	65.12	69.45	74.82	5.37	7.73	Tête de Moine AOP						
Sbrinz AOP	65.17	66.53	70.26	3.73	5.61	Tilsiter Switzerland						
Emmentaler AOP	58.36	62.08	68.09	6.01	9.68	Sbrinz AOP						
Mittel Käsereimilch ÖLN	69.61	71.93	76.11	4.18	5.81	Prix moyen du lait de fromagerie PER						
Bio-Milch												
Le Gruyère AOP	92.60	92.68	95.06	2.38	2.57	Lait bio						
Bündner Bergkäse	87.06	80.80	80.72	-0.08	-0.10	Le Gruyère AOP						
Emmentaler AOP	75.14	75.23	77.77	2.54	3.38	Fromage de montagne des Grisons						
Mittel Bio-Milch	...	...	...	...	...	Emmentaler AOP	
Prix moyen du lait bio												
¹ Die Werte basieren auf monatlich ausbezahlten Durchschnittsmilchpreisen nach Käsesorten von Milchgeldabrechnungen der Preismelder (Erfüllungsort: franko 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, ausbezahlte 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 Warenbezüge, 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'allègement 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.).												
Schweizer Milchproduzenten (SMP), Milchpreismonitoring, Auswertung vom 25.02.2015												
Producteurs Suisses de Lait (PSL), Surveillance du prix de lait, évaluation du 25.02.2015												

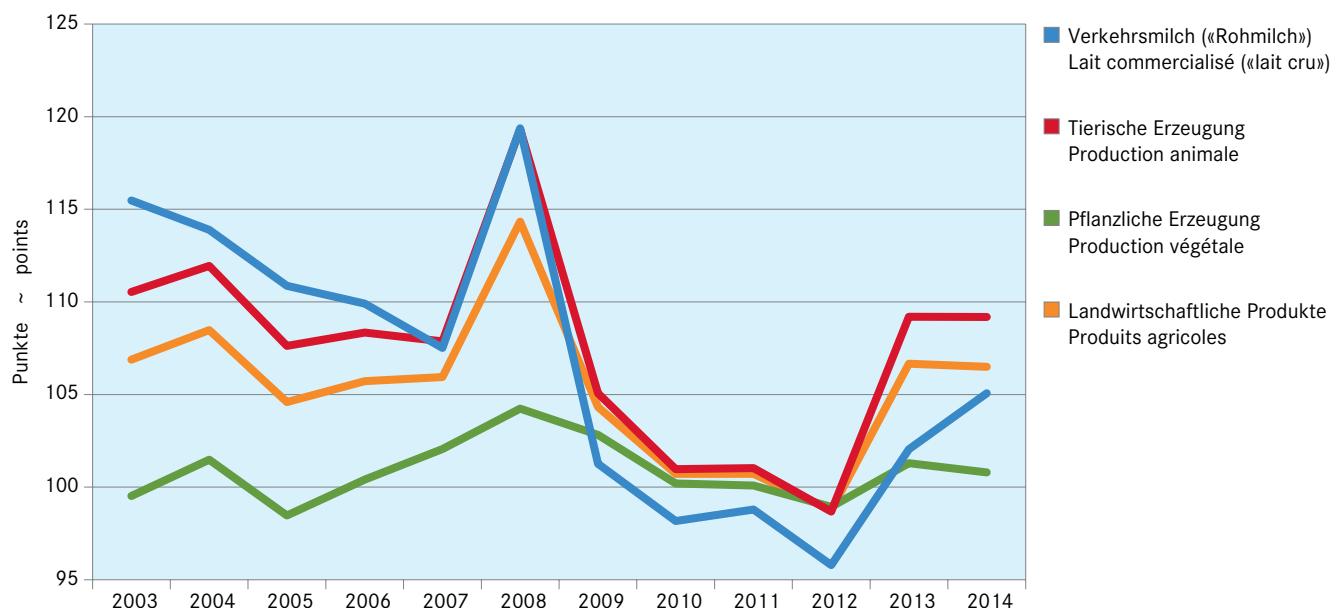
8.4 Produzentenpreisindex Indice des prix à la production

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

	Gewicht ~ Poids 2010 %	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		En comparaison
					Variation 2014/2013	absolut	
Verkehrsmilch («Rohmilch»)	34.7	95.8	102.0	105.1	3.0	3.0	Lait commercialisé («lait cru»)
Industriemilch	17.1	94.9	103.8	106.8	3.0	2.9	Lait d'industrie
Käsereimilch	15.8	95.9	100.0	103.2	3.2	3.2	Lait transformé en fromage
Biomilch	1.8	102.8	102.9	104.4	1.5	1.5	Lait bio
zum Vergleich							
Landwirtschaftliche Produkte	100.0	98.8	106.7	106.5	-0.2	-0.2	Produits agricoles
Pflanzliche Erzeugung	32.1	98.9	101.3	100.8	-0.5	-0.5	Production végétale
Tierische Erzeugung	67.9	98.7	109.2	109.2	0.0	0.0	Production animale

Produzentenpreisindex (PPI) Indice des prix à la production (PPI)

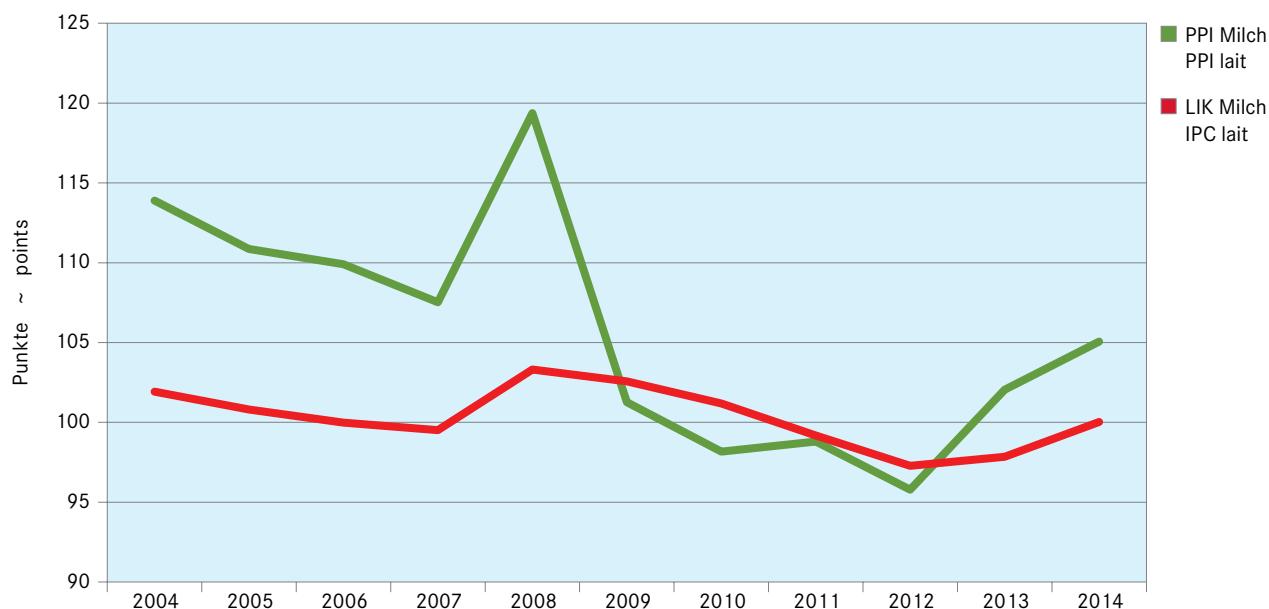
Basis: Dezember 2010 = 100 Punkte, siehe Tabelle 8.4 ~ Base : décembre 2010 = 100 points, voir tableau 8.4



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, siehe Tabellen 8.4 und 8.6 ~ Base : décembre 2010 = 100 points, voir tableaux 8.4 et 8.6



Bemerkung: Der Index LIK Milch (Index der Konsumentenpreise) wird aus den Indices für Milch, Käse, andere Milchprodukte, Rahm und Butter mit der Gewichtung des jeweiligen Jahres berechnet.

Quelle: Bundesamt für Statistik (BFS)

Remarque: L'indice IPC lait (indice des prix à la consommation) est calculé sur la base des indices pour le lait, le fromage, autres produits laitiers, crème et beurre avec la pondération de l'année respective.

Source: 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	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013		Catégories
					Variation 2014/2013	%	
Konsummilch							
Vollmilch, pasteurisiert	1 Liter	1.55	1.60	1.65	0.05	3.4	Lait de consommation
Vollmilch, uperisiert	1 Liter	1.24	1.21	1.25	0.04	3.1	Lait entier upérisé
Milchdrink, pasteurisiert	1 Liter	1.51	1.55	1.61	0.06	3.9	Lait drink pasteurisé
Milchdrink, uperisiert	1 Liter	1.31	1.47	1.47	0.00	- 0.3	Lait drink upérisé
Jogurt							
Jogurt, nature	180 g	0.73	0.69	0.74	0.05	7.3	Yogourt
Jogurt, mit Aroma	180 g	0.67	0.67	0.69	0.02	2.6	Yogourt aromatisé
Rahm							
Vollrahm	2,5 dl	1.86	1.98	2.03	0.05	2.6	Crème
Kaffeerahm	2,5 dl	1.16	1.14	1.09	- 0.05	- 4.5	Crème entière
Käse							
Emmentaler Switzerland AOP	100 g	1.49	1.56	1.72	0.16	10.3	Fromage
Le Gruyère AOP	100 g	1.83	1.82	1.84	0.02	1.0	Emmentaler Switzerland AOP
Sbrinz AOP	100 g	2.22	2.22	2.30	0.08	3.5	Le Gruyère AOP
Tilsiter	100 g	1.37	1.40	1.56	0.15	11.0	Sbrinz AOP
Appenzeller® surchoix	100 g	1.77	1.76	1.84	0.08	4.5	Tilsiter
Raclettekäse	100 g	1.85	1.98	2.11	0.13	6.6	Appenzeller® surchoix
Camembert 60%	100 g	1.82	1.86	1.90	0.04	2.1	Fromage à raclette
Weichkäse Croûte-mixte	100 g	2.21	2.25	2.27	0.03	1.2	Camembert 60 %
Mozzarella 45 %	100 g	0.99	0.98	1.02	0.04	3.8	From. à pâte molle, croûte mixte
Butter							
Vorzugsbutter	100 g	1.68	1.70	1.76	0.06	3.5	Beurre
Die Butter (Kochbutter)	250 g	2.99	3.02	3.15	0.13	4.2	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 (OFGA),
Secteur Observation du marché, Bulletin du marché du lait

8.6 Landesindex der Konsumentenpreise Indice suisse des prix à la consommation

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

	Gewicht ~ Poids 2014 %	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		Lait, fromage, oeufs
					absolut	%	
Milch, Käse, Eier	1.633	97.0	97.6	99.5	1.9	1.9	
Milch	0.280	101.1	102.9	105.8	2.9	2.8	Lait
Vollmilch	0.139	103.5	104.9	107.8	2.9	2.8	Lait entier
Andere Milch	0.141	98.5	100.8	103.7	2.9	2.9	Autres laits
Käse	0.745	96.4	96.7	99.2	2.4	2.5	Fromage
Hartkäse ¹	0.459	96.8	97.6	101.2	3.6	3.7	à pâte dure ¹
Anderer Käse	0.286	95.7	95.2	95.8	0.6	0.7	Autres fromages
Andere Milcherzeugnisse	0.327	96.4	96.7	97.6	0.9	0.9	Autres produits laitiers
Rahm	0.122	92.9	93.8	95.5	1.7	1.8	Crème
Eier	0.159	97.2	98.3	98.1	- 0.1	- 0.1	Oeufs
Sonstige Nahrungsmittel							Autres produits alimentaires
Brot, Mehl und Nährmittel	1.556	97.0	96.4	96.5	0.1	0.1	Pain, farine et produits alimentaires
Fleisch, Fleischwaren	2.389	97.0	99.1	101.2	2.1	2.1	Viande
Fisch, Fischwaren	0.344	96.3	96.2	100.3	4.1	4.3	Poisson
Speisefette und Öle	0.245	101.6	102.5	104.5	2.0	2.0	Graisses comestibles et huiles
Butter	0.128	99.9	100.7	103.2	2.5	2.4	Beurre
Früchte, Gemüse, Kartoffeln	2.008	97.2	101.6	101.2	- 0.4	- 0.4	Fruits, légumes, pom. de terre
Zucker, Süßwaren	0.656	96.9	96.9	97.5	0.7	0.7	Denrées sucrées
Sonstige Nahrungsmittel	0.678	95.7	95.2	95.6	0.4	0.4	Autres produits alimentaires
Sonstige Konsumgüter							Autres biens de consommation
Alkoholfreie Getränke	0.954	100.5	99.9	99.1	- 0.8	- 0.8	Boissons non-alcoolisées
Kaffee, Tee, Kakao	0.408	106.8	103.7	101.8	- 1.9	- 1.8	Café, thé, cacao
Alkoholische Getränke und Tabak	1.818	102.1	103.4	104.4	1.0	1.0	Boissons alcoolisées et tabac
Alkoholische Getränke	1.239	99.7	99.8	99.7	- 0.1	- 0.1	Boissons alcoolisées
Tabakwaren	0.579	105.8	109.4	112.2	2.9	2.6	Tabac
Bekleidung und Schuhe	3.788	88.9	85.6	84.5	- 1.1	- 1.3	Habillement et chaussures
Wohnen und Energie	24.955	102.5	102.6	103.7	1.1	1.0	Logement et énergie
Hausrat und laufende Haushaltsführung	4.533	97.0	95.4	94.5	- 0.9	- 1.0	Equipement ménager et entretien courant
Gesundheitspflege	14.992	99.9	99.0	98.1	- 0.9	- 0.9	Santé
Verkehr	11.600	98.3	97.4	96.3	- 1.1	- 1.2	Transport
Nachrichtenübermittlung	2.696	99.4	97.1	94.9	- 2.3	- 2.3	Communications
Freizeit und Kultur	10.201	94.5	94.5	94.6	0.1	0.1	Loisirs et cultures
Erziehung und Unterricht	0.863	102.0	103.8	105.4	1.7	1.6	Enseignements
Restaurants und Hotels	8.544	102.2	103.0	103.7	0.8	0.7	Restaurants et hôtels
Sonstige Waren und Dienstleistungen	5.547	100.5	101.1	100.3	- 0.8	- 0.8	Autres bien et services
Total	100.000	99.3	99.1	99.0	0.0	0.0	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 3000 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. 2014 verfügten die kombinierten Betriebe «Verkehrsmilch/Ackerbau» der Talregion über eine durchschnittliche Betriebsfläche von 33,8 Hektaren, der Betriebstyp «Verkehrsmilch» über 25,8 Hektaren. In der Hügelregion bewirtschafteten letztere durchschnittlich 25,4 Hektaren, in der Bergregion 30,3 Hektaren. Die durchschnittlichen Aktiven der Betriebe reichten von 791 117 Franken beim Betriebstyp «Verkehrsmilch» in der Bergregion bis zu 1 140 988 Franken beim Betriebstyp «Verkehrsmilch/Ackerbau» in der Talregion.

Im Jahr 2014 nahm das landwirtschaftliche Einkommen der diskutierten Betriebstypen gegenüber dem Vorjahr um 15,0% (Verkehrsmilch Bergregion) bis 16,1% (Verkehrsmilch/Ackerbau Talregion und Verkehrsmilch Tal) zu. Der Hauptgrund dafür war die deutlich positive Entwicklung des Milchpreises gegenüber dem Vorjahr (vgl. das vorhergehende Kapitel «Preise»).

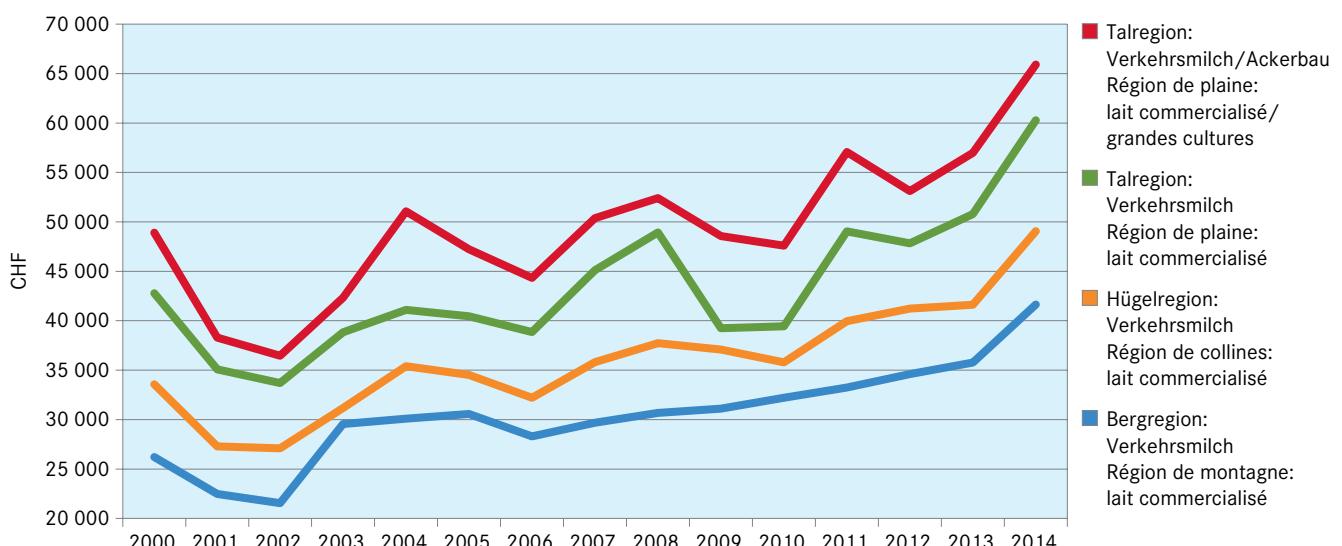
Chaque année, la Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon ART procède au dépouillement centralisé des données comptables de quelque 3000 exploitations agricoles selon des critères uniformes et reconnus. Pour ce faire, ART répartit les exploitations en 11 types selon leur production prioritaire. 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 2014, les exploitations alliant la production de lait commercialisé et les grandes cultures disposaient en région de plaine d'une surface moyenne de 33,8 hectares, contre 25,8 hectares pour les exploitations de type «lait commercialisé». Ces dernières exploitaient en moyenne 25,4 hectares dans la région des collines et 30,3 hectares en région de montagne. Les actifs moyens des exploitations allaient de 791 117 francs pour les exploitations produisant du lait commercialisé en région de montagne à 1 140 988 francs pour les exploitations de type «lait commercialisé/grandes cultures» en région de plaine.

En 2014, le revenu agricole des types d'exploitations susmentionnés a augmenté de 15,0% (lait commercialisé, région de montagne) jusqu'à 16,1% (lait commercialisé/grandes cultures en région de plaine et lait commercialisé en région de plaine) par rapport à l'année précédente. La raison principale pour ce fait était l'évolution nettement positive du prix de lait par rapport à l'année précédente (voir le chapitre précédent «prix»).

Arbeitsverdienst pro Familienjahresarbeitskraft der Verkehrsmilchbetriebe Revenu du travail par unité de travail annuel de la famille des exploitations avec du lait commercialisé

nominale Werte, siehe Tabelle 9.5 ~ chiffres nominaux, voir tableau 9.5



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

	Einheit Unité	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		Nombre d'exploitations Part des exploitations affermées
					absolut	%	
Anzahl Betriebe	Anzahl ~ nombre	202	181	175	- 6	- 3.3	Nombre d'exploitations
Anteil Pächterbetriebe	%	9	8	8	-	-	Part des exploitations affermées
Total Betriebsfläche	Aren ~ ares	2 467	2 479	2 577	98	4.0	Surface totale
Davon: Eigenes Land	Aren ~ ares	1 381	1 402	1 446	44	3.1	Davon: Terres en propriété
Pachtland	Aren ~ ares	1 086	1 077	1 131	54	5.0	Terres en fermage
Grünland	Aren ~ ares	1 919	1 920	1 989	69	3.6	Surface herbagère
Arbeitskräfte		1.74	1.72	1.77	0.05	2.9	Main-d'œuvre
Arbeitstage auf dem Betrieb,							Journées de travail sur l'exploitation
Total	Tage ~ jours	512	507	522	15	3.0	Total
Familie	Tage ~ jours	377	375	378	3	0.8	Main-d'œuvre familiale
Angestellte	Tage ~ jours	135	132	144	12	9.1	Employés
Nutzfläche je Arbeits- krafteinheit	Aren ~ ares	1 266	1 289	1 293	4	0.3	Surface agricole utile par unité de main-d'œuvre
Tierbestand anfangs Jahr							Cheptel au début de l'année
Kühe	Stück ~ têtes	29.6	30.6	31.6	1.0	3.3	Vaches
Anderes Rindvieh	Stück ~ têtes	20.7	21.4	21.3	- 0.1	- 0.5	Remonte et taureaux
Viehbestands-Kennziffern							Cheptel : chiffres clés
Rauhfutter verzehrende							Animaux consommant
Tiere	GVE ~ UGB	36.4	37.8	38.6	0.8	2.1	des fourrages grossiers
Tierbesatz	GVE/ha LN ~ UGB/ha SAU	1.61	1.65	1.65	-	-	Charge en bétail
Mittel der Betriebe							Moyens financiers des exploitations
Aktiven des Betriebes	CHF	1 002 394	1 056 375	1 140 988	84 613	8.0	Actif
Total Fremdkapital	CHF	472 711	479 268	543 436	64 168	13.4	Total capital étranger

Agroscope Institut für Nutztierwissenschaften (INT),
zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten

Agroscope Institut des sciences en production animale (IPA),
dépouillement centralisé des données comptables

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	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		Nombre d'exploitations Part des exploitations affermées
					absolut	%	
Anzahl Betriebe	Anzahl ~ nombre	200	165	136	- 29	- 17.6	Nombre d'exploitations
Anteil Pächterbetriebe	%	11	10	11	1	10.0	Part des exploitations affermées
Total Betriebsfläche	Aren ~ ares	3 277	3 394	3 382	- 12	- 0.4	Surface totale
Davon: Eigenes Land	Aren ~ ares	1 831	1 901	1 819	- 82	- 4.3	Dont: Terres en propriété
Pachtland	Aren ~ ares	1 446	1 499	1 563	64	4.3	Terres en fermage
Grünland	Aren ~ ares	1 429	1 433	1 484	51	3.6	Surface herbagère
Arbeitskräfte		1.96	2.01	2.05	0.04	2.0	Main-d'œuvre
Arbeitstage auf dem Betrieb,							Journées de travail sur l'exploitation
Total	Tage ~ jours	572	582	598	16	2.7	Total
Familie	Tage ~ jours	364	369	380	11	3.0	Main-d'œuvre familiale
Angestellte	Tage ~ jours	208	213	218	5	2.3	Employés
Nutzfläche je Arbeits- krafteinheit	Aren ~ ares	1 545	1 554	1 541	- 13	- 0.9	Surface agricole utile par unité de main-d'œuvre
Tierbestand anfangs Jahr							Cheptel au début de l'année
Kühe	Stück ~ têtes	26.4	28.5	30.7	2.2	7.7	Vaches
Anderes Rindvieh	Stück ~ têtes	23.1	23.9	25.2	1.3	5.4	Remonte et taureaux
Viehbestands-Kennziffern							Cheptel : chiffres clés
Rauhfutter verzehrende							Animaux consommant des
Tiere	GVE ~ UGB	34.1	36.5	38.6	2.1	5.8	fourrages grossiers
Tierbesatz	GVE/ha LN ~ UGB/ha SAU	1.12	1.16	1.21	0.05	4.3	Charge en bétail
Mittel der Betriebe							Moyens financiers des exploitations
Aktiven des Betriebes	CHF	1 072 521	1 079 556	1 125 319	45 763	4.2	Actif
Total Fremdkapital	CHF	519 214	512 344	503 826	- 8 518	- 1.7	Total capital étranger

Agroscope Institut für Nutztierwissenschaften (INT),
zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten

Agroscope Institut des sciences en production animale (IPA),
dépouillement centralisé des données comptables

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

	Einheit Unité	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		Nombre d'exploitations Part des exploitations affermées
					absolut	%	
Anzahl Betriebe	Anzahl ~ nombre	475	411	358	- 53	- 12.9	Nombre d'exploitations
Anteil Pächterbetriebe	%	8	8	6	- 2	- 25.0	Part des exploitations affermées
Total Betriebsfläche	Aren ~ ares	2 435	2 463	2 543	80	3.2	Surface totale
Davon: Eigenes Land	Aren ~ ares	1 500	1 503	1 594	91	6.1	Davon: Terres en propriété
Pachtland	Aren ~ ares	934	960	950	- 10	- 1.0	Terres en fermage
Grünland	Aren ~ ares	1 905	1 947	1 999	52	2.7	Surface herbagère
Arbeitskräfte		1.64	1.65	1.70	0.05	3.0	Main-d'oeuvre
Arbeitstage auf dem Betrieb,							Journées de travail sur l'exploitation
Total	Tage ~ jours	478	482	499	17	3.5	Total
Familie	Tage ~ jours	372	378	379	1	0.3	Main-d'oeuvre familiale
Angestellte	Tage ~ jours	106	104	120	16	15.4	Employés
Nutzfläche je Arbeitskrafteinheit	Aren ~ ares	1 263	1 284	1 276	- 8	- 0.6	Surface agricole utile par unité de main-d'oeuvre
Tierbestand anfangs Jahr							Cheptel au début de l'année
Kühe	Stück ~ têtes	21.5	22.4	23.2	0.8	3.6	Vaches
Anderes Rindvieh	Stück ~ têtes	20.8	21.1	21.2	0.1	0.5	Remonte et taureaux
Viehbestands-Kennziffern							Cheptel : chiffres clés
Rauhfutter verzehrende							Animaux consommant
Tiere	GVE ~ UGB	28.9	29.8	30.3	0.5	1.7	des fourrages grossiers
Tierbesatz	GVE/ha LN ~ UGB/ha SAU	1.38	1.39	1.38	- 0.01	- 0.7	Charge en bétail
Mittel der Betriebe							Moyens financiers des exploitations
Aktiven des Betriebes	CHF	784 217	831 804	897 669	65 865	7.9	Actif
Total Fremdkapital	CHF	395 503	422 055	460 833	38 778	9.2	Total capital étranger

Agroscope Institut für Nutztierwissenschaften (INT),
zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten

Agroscope Institut des sciences en production animale (IPA),
dépouillement centralisé des données comptables

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

	Einheit Unité	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		Nombre d'exploitations Part des exploitations affermées
					absolut	%	
Anzahl Betriebe	Anzahl ~ nombre	440	439	355	- 84	- 19.1	Nombre d'exploitations
Anteil Pächterbetriebe	%	5	5	5	-	-	Part des exploitations affermées
Total Betriebsfläche	Aren ~ ares	2 955	2 960	3 026	66	2.2	Surface totale
Davon: Eigenes Land	Aren ~ ares	1 897	1 834	1 866	32	1.7	Dont: Terres en propriété
Pachtland	Aren ~ ares	1 058	1 126	1 160	34	3.0	Terres en fermage
Grünland	Aren ~ ares	2 290	2 340	2 391	51	2.2	Surface herbagère
Arbeitskräfte		1.67	1.69	1.71	0.02	1.2	Main-d'oeuvre
Arbeitstage auf dem Betrieb,							Journées de travail sur l'exploitation
Total	Tage ~ jours	487	493	500	7	1.4	Total
Familie	Tage ~ jours	399	406	411	5	1.2	Main-d'oeuvre familiale
Angestellte	Tage ~ jours	87	87	89	2	2.3	Employés
Nutzfläche je Arbeitskrafteinheit	Aren ~ ares	1 402	1 416	1 422	6	0.4	Surface agricole utile par unité de main-d'oeuvre
Tierbestand anfangs Jahr							Cheptel au début de l'année
Kühe	Stück ~ têtes	16.5	16.9	17.2	0.3	1.8	Vaches
Anderes Rindvieh	Stück ~ têtes	19.6	19.6	19.4	- 0.2	- 1.0	Remonte et taureaux
Viehbestands-Kennziffern							Cheptel : chiffres clés
Rauhfutter verzehrende							Animaux consommant des
Tiere	GVE ~ UGB	23.7	24.2	24.2	-	-	fourrages grossiers
Tierbesatz	GVE/ha LN ~ UGB/ha SAU	0.98	0.97	0.95	- 0.02	- 2.1	Charge en bétail
Mittel der Betriebe							Moyens financiers des exploitations
Aktiven des Betriebes	CHF	762 488	772 099	791 117	19 018	2.5	Actif
Total Fremdkapital	CHF	351 027	376 646	372 468	- 4 178	- 1.1	Total capital étranger

Agroscope Institut für Nutztierwissenschaften (INT),
zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten

Agroscope Institut des sciences en production animale (IPA),
dépouillement centralisé des données comptables

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

	Einheit Unité	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013	
					absolut	%
Beobachtungen/Betriebe						
Talregion: Verkehrsmilch	Anz. ~ nombre	202	181	175	- 6	- 3.3
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	Anz. ~ nombre	200	165	136	- 29	- 17.6
Hügelregion: Verkehrsmilch	Anz. ~ nombre	475	411	358	- 53	- 12.9
Bergregion: Verkehrsmilch	Anz. ~ nombre	440	396	355	- 41	- 10.4
Rindvieh-GVE je Betrieb						
Talregion: Verkehrsmilch	GVE ~ UGB	36.1	37.4	38.1	1	1.9
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	GVE ~ UGB	33.9	36.3	38.5	2	6.1
Hügelregion: Verkehrsmilch	GVE ~ UGB	28.6	29.5	30.0	1	1.7
Bergregion: Verkehrsmilch	GVE ~ UGB	23.3	23.7	23.8	0	0.4
Milchleistung je /Kuh						
Talregion: Verkehrsmilch	kg	6 987	7 043	7 187	144	2.0
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	kg	7 788	7 484	7 642	158	2.1
Hügelregion: Verkehrsmilch	kg	6 750	6 569	6 713	144	2.2
Bergregion: Verkehrsmilch	kg	6 164	6 140	6 231	91	1.5
Rohleistung total (inkl. Direktzahlungen)						
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	272 617	292 515	321 832	29 317	10.0
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	341 262	353 923	375 764	21 841	6.2
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	218 822	229 847	249 171	19 324	8.4
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	195 553	203 527	216 652	13 125	6.4
Davon: Rohleistung Milch, Milchprodukte						
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	121 143	136 941	149 269	12 328	9.0
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	116 374	130 529	150 533	20 004	15.3
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	83 804	89 505	99 989	10 484	11.7
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	59 076	63 701	69 461	5 760	9.0
Sachkosten Tierhaltung						
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	61 483	71 602	75 352	3 750	5.2
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	59 614	64 629	68 338	3 709	5.7
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	46 225	49 484	51 341	1 857	3.8
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	38 354	41 077	41 229	152	0.4
Sachstrukturstkosten (Strukturstkosten 1)						
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	102 366	107 386	117 527	10 141	9.4
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	131 783	132 968	138 828	5 860	4.4
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	87 487	91 282	98 443	7 161	7.8
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	84 029	84 083	88 943	4 860	5.8
Personalkosten, Schuld- und Pachtzinsen (Strukturstkosten 2)						
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	32 470	33 343	35 097	1 754	5.3
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	48 482	49 420	50 650	1 230	2.5
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	24 337	25 147	26 220	1 073	4.3
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	19 038	19 049	20 751	1 702	8.9
Landwirtschaftliches Einkommen						
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	64 156	69 528	80 714	11 186	16.1
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	69 260	76 756	89 082	12 326	16.1
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	54 689	57 423	66 241	8 818	15.4
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	50 010	53 542	61 570	8 028	15.0
Arbeitsverdienst je Familienjahresarbeitskraft						
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	47 829	50 793	60 291	9 498	18.7
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	53 125	56 973	65 905	8 932	15.7
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	41 219	41 625	49 062	7 437	17.9
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	34 616	35 765	41 643	5 878	16.4
Observations/exploitations						
Talregion: Verkehrsmilch						Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau						Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch						Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch						Rég. de montagne : lait commercialisé
Unité de gros bétail bovin par exploitation						
Talregion: Verkehrsmilch						Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau						Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch						Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch						Rég. de montagne : lait commercialisé
Rendement laitier par vache						
Talregion: Verkehrsmilch						Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau						Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch						Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch						Rég. de montagne : lait commercialisé
Prestation brute (paiements directs inclus)						
Talregion: Verkehrsmilch						Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau						Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch						Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch						Rég. de montagne : lait commercialisé
Dont: prestation brute du lait, des produits laitiers						
Talregion: Verkehrsmilch						Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau						Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch						Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch						Rég. de montagne : lait commercialisé
Coûts matériels production animale						
Talregion: Verkehrsmilch						Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau						Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch						Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch						Rég. de montagne : lait commercialisé
Coûts de structure matériels (coûts de structure 1)						
Talregion: Verkehrsmilch						Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau						Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch						Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch						Rég. de montagne : lait commercialisé
Coûts de la main-d'œuvre, fermage, intérêts des dettes (coûts de structure 2)						
Talregion: Verkehrsmilch						Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau						Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch						Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch						Rég. de montagne : lait commercialisé
Revenu agricole						
Talregion: Verkehrsmilch						Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau						Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch						Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch						Rég. de montagne : lait commercialisé
Revenu du travail par unité de travail annuel de la famille						
Talregion: Verkehrsmilch						Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau						Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch						Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch						Rég. de montagne : lait commercialisé

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 Schweizer 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. Agristat, der statistische Dienst des SBV, sammelt, verarbeitet und publiziert statistische Informationen über die Landwirtschaft. Dazu arbeitet Agristat mit Organisationen der Branche, dem Bundesamt für Statistik und dem Bundesamt für Landwirtschaft zusammen. Treuhänderische Dienstleistungen sowie wichtige agrarrechtliche und milchwirtschaftliche Vollzugaufgaben 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. Die Branchenorganisation Milch (BOM) hat in der Schweizer Milchwirtschaft eine wichtige koordinierende Funktion. Die Milchverwerter werden gesamtschweizerisch durch zwei Organisationen vertreten: die Fromarte vertritt die gewerbliche Käseproduktion, während die Vereinigung der schweizerischen Milchindustrie (VMI) die Interessen der industriellen Milchverwerter vertritt.

Eine vollständige Übersicht der milchwirtschaftlichen Organisationen gibt «Agriadress». Dieses Adressverzeichnis der Schweizerischen Landwirtschaft kann online unter www.landwirtschaft.ch | BRANCHE | AgriAdress abgerufen 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 des mesures de marketing et d'entraide communes. Dans ce contexte, les Producteurs Suisses de Lait (PSL) occupent 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. Agristat, le service statistique de l'USP, collecte, traite et publie des informations statistiques en relation avec l'agriculture. À cette fin, Agristat 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 des prestations fiduciaires. Elle 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. L'Interprofession du lait (IP Lait) assume quant à elle une importante fonction coordinatrice au sein de l'économie laitière suisse. Sur le plan national, deux organisations défendent les intérêts des transformateurs de lait: Fromarte représente la production fromagère et l'Association de l'industrie laitière suisse (VMI), la transformation industrielle.

« Agriadress » donne une liste complète des organisations de l'économie laitière. Ce répertoire de l'agriculture suisse peut être consulté en ligne, sur www.agriculture.ch | BRANCHE | AgriAdress.

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

Organisation	2013		2014	
	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		899	3 298	939
Cremo SA ¹		418	510	484
Hochdorf Swiss Milk AG		300	376	335
Elsa - Mifroma		272	952	274
Züger Frischkäse AG		115	115	177
Nestlé Suisse SA		102	...	102
Groupe FLV ¹		46	87	...
LRG		46	69	41
Strähl AG		32	...	32

¹ Die Angaben zur Fédération Laitière Valaisanne (Vallait SA, Valcrème SA et Rhône Logistics SA) sind ab 2014 in jenen der Cremo SA enthalten.

¹ Les chiffres de la Fédération Laitière Valaisanne (Vallait SA, Valcrème SA et Rhône Logistics SA) sont inclus dans ceux de Cremo SA à partir de 2014.

10.2 Organisationen der Käsebranche Organisations de la branche fromagère

Organisation	2013			2014			
	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)		332	223	10	332	221	10
Emmentaler Switzerland		282	140	18	247	137	17
Raclette Suisse®		130	17	8	126	16	7
Appenzeller®		96	61	7	91	58	7
Tilsiter		31	28	11	31	25	11
Vacherin Fribourgeois AOP ²		27	94	3	28	95	3
Tête de Moine AOP ³		25	9	2	25	9	2
Raclette du Valais AOP ⁴		23	53	3	23	55	3
Sbrinz AOP		23	28	3	21	27	3
Bündner Bergkäse ⁵		14	10	1	14	9	1
Vacherin Mont d'Or AOP ⁶		4	13	4	4	13	4
Total		988	...	...	942	...	...
Schweizer Alpkäse - davon...		56	1 452	...	59	1 428	...
Kanton Bern		14	591	...	14	592	...
Kanton Freiburg und Waadt ⁷		13	116	...	13	119	...
Kanton Wallis		6	133	...	6	132	...
Kanton Graubünden		6	125	...	6	123	...
Kantone St. Gallen, AI, AR		4	85	...	4	71	...
Kanton Tessin		4	102	...	4	98	...
Kanton Uri		3	97	...	3	95	...
Andere Regionen ~ autres régions		7	203	...	8	198	...

¹ TSM Treuhand GmbH

² 60 Käsereien produzieren auch Le Gruyère AOP

³ 3 Käsereien produzieren auch Le Gruyère AOP

⁴ inkl. Walliser Käse

⁵ Mitglieder der Sortenorganisation Bündner Bergkäse

⁶ 13 Käsereien produzieren auch Le Gruyère AOP

⁷ davon le Gruyère d'alpage AOP 6 Mio kg / l'Etivaz AOP 5.0 Mio kg

¹ TSM Fiduciaire Sarl

² 60 fromageries produisent aussi Le Gruyère AOP

³ 3 fromageries produisent aussi Le Gruyère AOP

⁴ y inclus le fromage du Valais

⁵ Membres de l'organisation de sorte fromage de montagne des Grisons

⁶ 13 fromageries produisent aussi Le Gruyère AOP

⁷ dont le Gruyère d'alpage AOP 6 millions de kg / l'Etivaz AOP 5 millions de 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 500 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 13% an der gesamten Milchproduktion. Europa trägt rund einen Drittel zur Weltproduktion von Kuhmilch bei. Der Anteil der Schweiz liegt unter einem Prozent.

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

Le lait apporte une contribution importante à l'alimentation de la population mondiale. La production laitière permet notamment de produire des denrées alimentaires sur des terres non cultivables. L'énergie alimentaire du lait produit dans le monde suffit à couvrir les besoins énergétiques de quelque 500 millions d'êtres humains. Au niveau des protéines, le lait joue un rôle encore plus important, surtout grâce à la haute valeur biologique des protéines lactiques.

Les chiffres sur la production laitière mondiale diffèrent selon les sources. Ils doivent donc être considérés avec prudence. Mis à part le lait de vache, seul le lait de bufflonne revêt une certaine importance à l'échelon mondial étant donné qu'il représente 13% de la production laitière totale. L'Europe contribue pour environ un tiers à la production mondiale de lait de vache. La part de la Suisse se situe au-dessous de 1%.

Les principaux exportateurs de produits laitiers sont la Nouvelle-Zélande, l'UE, les Etats-Unis et l'Australie. Concernant les importateurs, le classement est moins clair. Parmi ceux-ci, on trouve de nombreux pays émergents et en voie de développement dont le volume des importations est en augmentation. Environ 7% seulement de la production mondiale quitte le pays de production telle quelle, sous forme de lait et de produits laitiers, et est en l'occurrence négociée sur le marché international. A cela s'ajoute encore une quantité importante de produits laitiers qui arrivent sur le marché sous forme transformée, dans des produits comme les préparations alimentaires, le chocolat au lait ou des produits analogues.

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

In Millionen Tonnen ~ En millions de tonnes

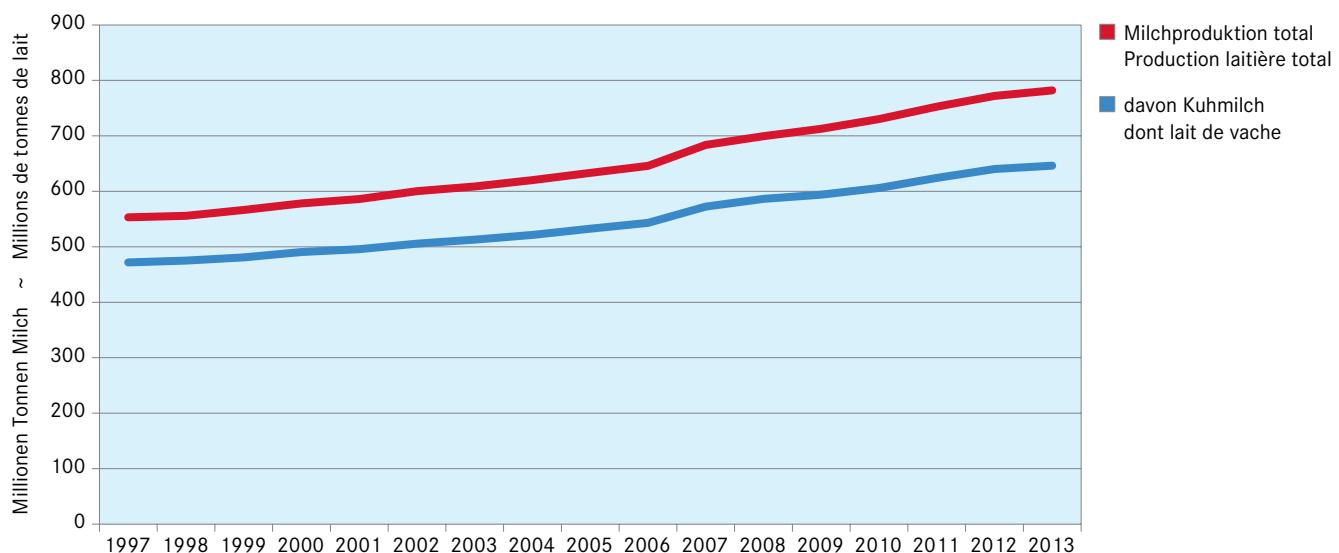
Milchart	2011	2012	2013	Veränderung 2013/2012		Catégorie
				Absolut	%	
Kuhmilch	624.2	640.1	646.1	6.0	0.9	Lait de vache
Büffelmilch	97.4	99.8	103.1	3.3	3.3	Lait de bufflonne
Ziegenmilch	18.2	18.4	18.7	0.3	1.7	Lait de chèvre
Schafmilch	9.9	10.0	10.1	0.1	1.4	Lait de brebis
Andere	3.0	3.7	3.7	0.1	1.4	Autres
Total	752.6	772.1	781.9	9.8	1.3	Total

Bulletin of the International Dairy Federation, World
Dairy Situation 2014, Seite 176

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2014, page 176

Milchproduktion weltweit, nach Tierart Production laitière mondiale, par espèce

Siehe Tabelle 11.1 ~ Voir tableau 11.1



11.2 Milchverarbeitung 2013 Transformation du lait en 2013

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 28	33 460	9 577	2 045	8 913	1 207	757	EU 28
USA	23 368	2 109	847	5 055	963	33	USA
China	23 360	4 413	54	22	16	970	Chine
Brasilien	12 000	...	83	722	151	549	Brésil
Russland	4 860	2 481	225	460	50	65	Russie
Mexiko	3 747	701	22	317	50	138	Mexique
Japan	3 612	1 036	68	49	136	11	Japon
Kanada	2 730	305	93	343	74	...	Canada
Australien	2 540	...	121	305	211	125	Australie
Argentinien	1 844	514	55	561	34	287	Argentine
Aegypten	1 648	250	18	640	...	65	Egypte
Südafrika	1 459	320	11	80	15	32	Afrique du Sud
Ukraine	961	522	94	249	45	15	Ukraine
Neuseeland	619	...	525	311	409	1 300	Nouvelle-Zélande
Schweiz	481	263	47	183	21	22	Suisse
Norwegen	434	92	14	89	13	1	Norvège

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2014, Seiten 186- 199

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2014, pages 186- 199

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	2011	2012	2013	Veränderung 2013/2012		Pays
				absolut	%	
EU						
Deutschland	4 190	4 190	4 268	77	1.8	Allemagne
Frankreich	3 664	3 643	3 697	54	1.5	France
Polen	2 473	2 441	2 361	- 81	- 3.3	Pologne
Grossbritannien	1 815	1 807	1 797	- 10	- 0.6	Grande-Bretagne
Italien	1 758	1 787	2 009	222	12.4	Italie
Niederlande	1 543	1 541	1 597	56	3.6	Pays-Bas
Rumänien	1 199	1 170	1 163	- 7	- 0.6	Roumanie
Irland	1 117	1 141	1 163	22	2.0	Irlande
Spanien	798	845	857	12	1.4	Espagne
Dänemark	565	587	582	- 5	- 0.8	Danemark
Österreich	531	527	525	- 2	- 0.3	Autriche
Belgien	488	485	460	- 25	- 5.1	Belgique
Tschechien	374	369	373	4	1.1	République tchèque
Schweden	346	333	344	11	3.4	Suède
Litauen	350	331	316	- 15	- 4.6	Lituanie
Ungarn	309	327	256	- 71	- 21.7	Hongrie
Bulgarien	308	307	289	- 18	- 5.9	Bulgarie
Finnland	286	284	283	- 1	- 0.2	Finlande
Portugal	242	247	246	- 1	- 0.2	Portugal
Griechenland	213	214	212	- 2	- 1.0	Grèce
Kroatien	184	178	166	- 12	- 6.6	Croatie
Lettland	164	165	165	0	0.3	Lettonie
Slowakei	159	156	150	- 6	- 4.1	Slovaquie
Slowenien	109	109	111	2	1.8	Slovénie
Estland	97	96	98	2	1.6	Estonie
Luxemburg	40	40	42	3	6.4	Luxembourg
Zypern	24	24	25	0	1.5	Chypre
Malta	6	7	6	- 1	- 11.9	Malte
Total EU	23 353	23 351	23 560	209	0.9	Total UE
Kontinente						
Asien	103 682	104 933	105 874	941	0.9	Continents
Afrika	65 673	66 870	66 681	- 189	- 0.3	Asie
Amerika	53 865	53 618	54 221	603	1.1	Afrique
Europa	37 855	37 693	37 546	- 147	- 0.4	Amérique
Ozeanien	6 457	6 763	6 525	- 238	- 3.5	Europe
Total Welt	267 532	269 877	270 848	971	0.4	Océanie
Länder Top 15						
Indien	44 900	45 150	44 900	- 250	- 0.6	Pays Top 15
Brasilien	23 229	22 804	22 955	151	0.7	Inde
Sudan	14 706	14 733	14 800	67	0.5	Brésil
China	12 242	12 470	12 159	- 311	- 2.5	Soudan
Pakistan	10 493	10 600	11 299	699	6.6	Chine
Äthiopien	10 578	10 711	10 900	189	1.8	Pakistan
USA	9 198	9 233	9 218	- 15	- 0.2	Ethiopie
Russische Föderation	8 137	8 069	7 766	- 302	- 3.7	USA
Tansania	6 900	6 900	6 950	50	0.7	Fédération de Russie
Kenia	5 545	5 720	5 740	20	0.3	Tanzanie
Türkei	4 761	5 341	5 607	266	5.0	Kenya
Kolumbien	5 300	5 350	5 340	- 10	- 0.2	Turquie
Neuseeland	4 816	5 010	4 784	- 226	- 4.5	Colombie
Deutschland	4 190	4 190	4 268	77	1.8	Nouvelle-Zélande
Bangladesch	4 059	4 065	4 077	12	0.3	Allemagne
Usbekistan	3 764	4 017	4 017	0	0.0	Bangladesh
						Ouzbékistan

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	2011	2012	2013	Veränderung 2013/2012 Variation 2013/2012		Pays
				absolut	%	
EU						
Dänemark	8 636	8 529	8 766	237	2.8	Danemark
Schweden	8 341	8 717	8 459	- 258	- 3.0	Suède
Finnland	8 058	8 098	8 222	124	1.5	Finlande
Estland	7 175	7 492	7 898	406	5.4	Estonie
Vereinigtes Königreich	7 630	7 684	7 758	74	1.0	Royaume-Uni
Spanien	8 174	7 632	7 655	24	0.3	Espagne
Tschechien	7 320	7 633	7 644	11	0.1	République tchèque
Niederlande	7 546	7 577	7 644	67	0.9	Pays-Bas
Belgien	6 355	7 075	7 547	472	6.7	Belgique
Portugal	7 874	7 846	7 508	- 338	- 4.3	Portugal
Deutschland	7 237	7 280	7 293	13	0.2	Allemagne
Luxemburg	7 225	7 266	6 984	- 282	- 3.9	Luxembourg
Ungarn	5 542	5 499	6 869	1 370	24.9	Hongrie
Österreich	6 227	6 418	6 460	42	0.7	Autriche
Frankreich	6 649	6 583	6 414	- 169	- 2.6	France
Slowakei	5 828	6 232	6 405	173	2.8	Slovaquie
Zypern	6 482	6 323	6 395	73	1.1	Chypre
Malta	6 610	5 940	6 374	435	7.3	Malte
Lettland	5 129	5 291	5 527	237	4.5	Lettonie
Litauen	5 100	5 361	5 447	86	1.6	Lituanie
Slowenien	5 517	5 516	5 392	- 124	- 2.2	Slovénie
Polen	5 019	5 189	5 388	199	3.8	Pologne
Italien	5 961	5 921	5 175	- 746	- 12.6	Italy
Irland	4 957	4 716	4 800	85	1.8	Irlande
Kroatien	4 246	4 421	4 198	- 223	- 5.0	Croatie
Bulgarien	3 653	3 562	3 978	415	11.7	Bulgarie
Griechenland	3 691	3 738	3 801	63	1.7	Grèce
Rumänien	3 776	3 701	3 771	70	1.9	Roumanie
Total EU	6 446	6 466	6 469	2	0.0	Total UE
Kontinente						
Europa	5 522	5 580	5 601	20	0.4	Europe
Ozeanien	4 191	4 377	4 364	- 13	- 0.3	Océanie
Amerika	3 325	3 390	3 416	27	0.8	Amérique
Asien	1 589	1 618	1 676	59	3.6	Asie
Afrika	500	513	512	- 1	- 0.3	Afrique
Total Welt	2 291	2 319	2 347	28	1.2	Total Monde
Länder Top 15						
Martinique	17 834	17 500	18 750	1 250	7.1	Martinique
Israel	11 393	11 580	11 038	- 542	- 4.7	Israël
Republic of Korea	10 048	9 896	10 160	264	2.7	Republic of Korea
USA	9 678	9 841	9 902	60	0.6	USA
Dänemark	8 636	8 529	8 766	237	2.8	Danemark
Kanada	8 699	8 817	8 739	- 78	- 0.9	Canada
Schweden	8 341	8 717	8 459	- 258	- 3.0	Suède
Saudi-Arabien	10 625	10 803	8 340	- 2 463	- 22.8	Arabie Saoudite
Finnland	8 058	8 098	8 222	124	1.5	Finlande
Estland	7 175	7 492	7 898	406	5.4	Estonie
Vereinigtes Königreich	7 630	7 684	7 758	74	1.0	Royaume-Uni
Spanien	8 174	7 632	7 655	24	0.3	Espagne
Tschechien	7 320	7 633	7 644	11	0.1	République tchèque
Niederlande	7 546	7 577	7 644	67	0.9	Pays-Bas
Japan	7 477	7 795	7 568	- 227	- 2.9	Japon

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	2011	2012	2013	Veränderung 2013/2012		Pays
				absolut	%	
EU						
Deutschland	30 323	30 507	31 122	615	2.0	Allemagne
Frankreich	24 361	23 983	23 714	- 269	- 1.1	France
Vereinigtes Königreich	13 849	13 884	13 941	57	0.4	Royaume-Uni
Polen	12 414	12 668	12 718	51	0.4	Pologne
Niederlande	11 642	11 675	12 207	532	4.6	Pays-Bas
Italien	10 479	10 580	10 397	- 182	- 1.7	Italy
Spanien	6 522	6 313	6 559	246	3.9	Espagne
Irland	5 537	5 380	5 584	204	3.8	Irlande
Dänemark	4 881	5 008	5 105	96	1.9	Danemark
Rumänien	4 527	4 330	4 385	55	1.3	Roumanie
Belgien	3 307	3 382	3 474	92	2.7	Belgique
Österreich	3 101	3 432	3 393	- 39	- 1.1	Autriche
Schweden	2 890	2 901	2 910	9	0.3	Suède
Tschechien	2 736	2 815	2 849	35	1.2	République tchèque
Finnland	2 301	2 297	2 328	31	1.4	Finlande
Portugal	1 906	1 938	1 850	- 88	- 4.5	Portugal
Ungarn	1 782	1 775	1 758	- 16	- 0.9	Hongrie
Litauen	1 712	1 798	1 720	- 79	- 4.4	Lituanie
Bulgarien	1 126	1 093	1 149	56	5.1	Bulgarie
Slowakei	928	973	959	- 14	- 1.4	Slovaquie
Lettland	842	871	912	41	4.8	Lettonie
Griechenland	787	800	805	5	0.6	Grèce
Estland	692	721	772	51	7.1	Estonie
Kroatien	780	786	697	- 89	- 11.3	Croatie
Slowenien	604	602	599	- 3	- 0.5	Slovénie
Luxemburg	292	289	296	6	2.2	Luxembourg
Zypern	156	153	157	4	2.6	Chypre
Malta	42	43	41	- 2	- 5.5	Malte
Total EU	150 518	150 996	152 401	1 405	0.9	Total UE
Kontinente						
Europa	209 023	210 337	210 278	- 59	0.0	Europe
Amerika	179 073	181 742	185 227	3 485	1.9	Amérique
Asien	164 767	169 765	177 475	7 710	4.5	Asie
Afrika	32 847	34 306	34 121	- 186	- 0.5	Afrique
Ozeanien	27 064	29 604	28 475	- 1 129	- 3.8	Océanie
Total Welt	612 774	625 754	635 576	9 822	1.6	Total Monde
Top 15						
USA	89 015	90 865	91 271	406	0.4	USA
Indien	53 500	54 000	60 600	6 600	12.2	Inde
China	36 578	37 420	35 670	- 1 749	- 4.7	Chine
Brasilien	32 096	32 304	34 255	1 951	6.0	Brésil
Deutschland	30 323	30 507	31 122	615	2.0	Allemagne
Russian Federation	31 386	31 576	30 286	- 1 290	- 4.1	Russian Federation
Frankreich	24 361	23 983	23 714	- 269	- 1.1	France
Neuseeland	17 894	20 053	18 883	- 1 170	- 5.8	Nouvelle-Zélande
Türkei	13 802	15 978	16 655	677	4.2	Turquie
Vereinigtes Königreich	13 849	13 884	13 941	57	0.4	Royaume-Uni
Pakistan	12 906	13 393	13 897	504	3.8	Pakistan
Polen	12 414	12 668	12 718	51	0.4	Pologne
Niederlande	11 642	11 675	12 207	532	4.6	Pays-Bas
Argentinien	11 206	11 815	11 796	- 19	- 0.2	Argentine
Ukraine	10 804	11 260	11 189	- 71	- 0.6	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	2011	2012	2013	Veränderung 2013/2012 Variation 2013/2012		Produits Principaux pays
				absolut	%	
Butter und Butterfette	800	882	921	39	4.4	Beurre et huile de beurre
Neuseeland	414	489	488	- 1	- 0.2	Nouvelle-Zélande
EU 28 ¹	124	126	127	1	0.8	UE 28 ¹
USA	64	49	94	45	91.8	USA
Australien	44	56	47	- 9	- 16.1	Australie
Andere	154	191	165	- 26	- 13.6	Autres
Magermilchpulver	1 696	1 795	1 852	57	3.2	Poudre de lait écrémé
USA	435	445	555	110	24.7	USA
EU 28 ¹	518	521	408	- 113	- 21.7	UE 28 ¹
Neuseeland	362	396	398	2	0.5	Nouvelle-Zélande
Andere	220	191	258	67	35.1	Autres
Australien	142	170	113	- 57	- 33.5	Australie
Belarus	55	76	95	19	25.0	Bélarus
Argentinien	19	14	25	11	78.6	Argentine
Vollmilchpulver	2 180	2 352	2 461	109	4.6	Poudre de lait entier
Neuseeland	1'110	1 263	1 299	36	2.9	Nouvelle-Zélande
EU 28 ¹	390	386	374	- 12	- 3.1	UE 28 ¹
Argentinien	202	205	189	- 16	- 7.8	Argentine
Australien	119	112	92	- 20	- 17.9	Australie
Uruguay	58	61	74	13	21.3	Uruguay
Belarus	27	33	46	13	39.4	Bélarus
USA	22	21	40	19	90.5	USA
Andere	252	339	347	8	2.4	Autres
Käse	2 232	2 449	2 396	- 53	- 2.2	Fromage
EU 28 ¹	680	771	805	34	4.4	UE 28 ¹
USA	225	261	318	57	21.8	USA
Neuseeland	253	318	289	- 29	- 9.1	Nouvelle-Zélande
Australien	173	163	165	2	1.2	Australie
Belarus	132	144	141	- 3	- 2.1	Bélarus
Schweiz	65	62	63	1	1.6	Suisse
Ukraine	80	68	59	- 9	- 13.2	Ukraine
Argentinien	61	55	53	- 2	- 3.6	Argentine
Uruguay	47	47	45	- 2	- 4.3	Uruguay
Andere	516	453	458	5	1.1	Autres

¹ Ohne den Handel zwischen den Mitgliedsländern

¹ Sans le commerce entre les pays membres

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2014, Seiten 202- 203

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2014, pages 202- 203

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

In 1 000 Tonnen ~ En milliers de tonnes

Produkte Hauptbeteiligte Länder	2011	2012	2013	Veränderung 2013/2012 Variation 2013/2012		Produits Principaux pays
				absolut	%	
Butter und Butterfette	800	911	921	10	1.1	Beurre et huile de beurre
Russland	132	118	144	26	22.0	Russie
China	36	49	52	3	6.1	Chine
Iran	55	56	46	- 10	- 17.9	Iran
EU 28 ¹	45	44	39	- 5	- 11.4	EU 28 ¹
Ägypten	81	36	42	6	16.7	Egypte
Mexiko	16	30	40	10	33.3	Mexique
Andere	435	578	558	- 20	- 3.5	Autres
Magermilchpulver	1 696	1 813	1 852	39	2.2	Poudre de lait écrémé
China	130	168	235	67	39.9	Chine
Mexiko	191	236	198	- 38	- 16.1	Mexique
Indonesien	128	136	155	19	14.0	Indonésie
Malaysia	96	105	127	22	21.0	Malaisie
Algerien	125	112	120	8	7.1	Algérie
Phillipinen	111	106	113	7	6.6	Philippines
Russland	70	75	110	35	46.7	Russie
Vietnam	85	76	65	- 11	- 14.5	Vietnam
Aegypten	43	60	65	5	8.3	Egypte
Andere	717	739	664	- 75	- 10.1	Autres
Vollmilchpulver	2 180	2 420	2 461	41	1.7	Poudre de lait entier
China	320	405	619	214	52.8	Chine
Venezuela	104	200	165	- 35	- 17.5	Venezuela
Algerien	203	188	142	- 46	- 24.5	Algérie
Arabische Emirate	...	111	96	- 15	- 13.5	Emirats arabes unis
Singapur	81	74	90	16	21.6	Singapour
Brasilien	86	71	54	- 17	- 23.9	Brésil
Hongkong	51	64	...	...	...	Hongkong
Aegypten	39	38	38	-	-	Egypte
Thailand	33	37	33	- 4	- 10.8	Thailand
Andere	1 263	1 232	1 224	- 8	- 0.6	Autres
Käse	2 232	2 342	2 396	54	2.3	Fromage
Russland	411	399	438	39	9.8	Russie
Japan	215	235	236	1	0.4	Japon
USA	142	154	148	- 6	- 3.9	USA
Mexiko	79	89	103	14	15.7	Mexique
EU 28 ¹	75	79	75	- 4	- 5.1	EU 28 ¹
Australien	75	74	76	2	2.7	Australie
Schweiz	49	51	52	1	2.0	Suisse
China	29	39	47	8	20.5	Chine
Venezuela	15	43	40	- 3	- 7.0	Venezuela
Brasilien	37	27	31	4	14.8	Brésil
Andere	1 105	1 152	1 150	- 2	- 0.2	Autres

¹ Ohne den Handel zwischen den Mitgliedsländern

¹ Sans le commerce entre les pays membres

11.8 Pro-Kopf-Verbrauch von Milch und Milchprodukten, 2013 Consommation de lait et de produits laitiers par habitant en 2013

In kg je Kopf ~ En kg par habitant

Länder	Konsummilch Lait de consommation	Butter Beurre	Käse Fromage	Pays
EU	63.6	3.7	17.2	UE
Irland	142.3	...	6.9	Irlande
Finnland	131.4	3.7	24.7	Finlande
Estland	117.4	...	21.7	Estonie
Grossbritannien	105.4	3.3	11.6	Grande-Bretagne
Lettland	94.8	...	16.0	Lettonie
Schweden	92.3	2.2	19.8	Suède
Dänemark	88.3	1.8	...	Danemark
Spanien	83.6	0.5	9.5	Espagne
Oesterreich	76.7	5.3	19.9	Autriche
Tschechien	59.5	4.9	16.0	Tchéquie
Frankreich	54.0	7.9	25.9	France
Deutschland	53.8	6.2	24.3	Allemagne
Italien	53.8	2.4	20.7	Italie
Ungarn	50.5	...	11.0	Hongrie
Belgien	49.3	2.3	15.0	Belgique
Niederlande	49.0	3.0	18.6	Pays-Bas
Slowakei	48.1	3.2	11.2	Slovaquie
Polen	42.2	4.1	11.4	Pologne
Litauen	32.0	...	20.1	Lituanie
Andere Länder				Autres pays
Australien	110.0	...	...	Australie
Neuseeland	99.9	4.9	8.7	Nouvelle-Zélande
Island	97.3	5.2	25.2	Islande
Norwegen	85.1	2.9	18.1	Norvège
Kanada	79.5	2.8	12.2	Canada
Uruguay	68.4	...	8.5	Uruguay
Schweiz	65.9	5.5	21.3	Suisse
Brasilien	59.9	0.4	3.7	Brésil
Argentinien	44.5	...	12.4	Argentine
Russland	35.3	2.6	6.1	Russie
Mexiko	32.2	0.4	3.6	Mexique
China	17.3	0.1	...	Chine
USA	...	2.5	15.4	USA
Ukraine	...	2.3	4.6	Ukraine

Bulletin of the International Dairy Federation;
World Dairy Situation 2013; S. 225- 230

Bulletin of the International Dairy Federation;
World Dairy Situation 2013; S. 225- 230

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

Preise in CHF und € je 100 kg nach realem Fettgehalt, ohne MwSt, Wechselkurs gemäss Tabelle 11.11
Prix en CHF et € par 100 kg avec teneur en matière grasse effective, sans TVA, taux de change selon le tableau 11.11

EU-Länder	2012		2013		2014		Pays UE
	CHF	€	CHF	€	CHF	€	
Finnland	54.13	44.91	56.49	45.90	57.00	46.93	Finlande
Malta	59.06	49.00	64.23	52.19	56.89	46.84	Malte
Italien	50.94	42.26	43.19	44.32	53.83	44.32	Italie
Griechenland	54.34	45.08	54.67	44.42	52.42	43.16	Grèce
Schweden	46.95	38.95	52.21	42.42	50.16	41.30	Suède
Niederlande	42.97	35.65	50.65	41.15	49.50	40.75	Pays-Bas
Dänemark	43.24	35.87	48.69	39.56	48.68	40.08	Danemark
Österreich	42.60	35.34	46.21	37.55	47.93	39.46	Autriche
Luxemburg	37.51	31.12	45.41	36.90	45.83	37.73	Luxembourg
Irland	37.16	30.83	46.29	37.61	44.31	36.48	Irlande
Belgien	36.29	30.11	45.67	37.11	43.87	36.12	Belgique
Kroatien	38.58	32.01	42.09	34.20	43.24	35.60	Croatie
Slowenien	36.20	30.03	39.57	32.15	43.11	35.49	Slovénie
Portugal	38.57	32.00	42.81	34.78	42.83	35.26	Portugal
Ungarn	36.68	30.43	41.14	33.43	42.69*	35.15*	Hongrie
Slowakei	37.26	30.91	39.95	32.46	41.95	34.54	Slovaquie
Polen	34.50	28.62	39.77	32.31	39.88	32.83	Pologne
Rumänien	30.00	24.89	33.43	27.16	34.01	28.00	Roumanie
Ver. Königreich	40.54	33.63	44.52	36.17	...	...	Royaume-Uni
Deutschland	39.04	32.39	...	...	...	...	Allemagne
Spanien	36.64	30.40	...	...	...	...	Espagne
Estland	36.24	30.07	...	...	...	...	Estonie
Litauen	31.33	25.99	38.94	31.64	...	...	Lituanie

EUROSTAT

EUROSTAT

11.10 Internationale Produzentenpreise Prix à la production: comparaison sur le plan international

Ausgangswährung jeweils in Klammern, Wechselkurse gemäss Tabelle 11.11 ~ Devise initiale entre parenthèses, taux de change selon le tableau 11.11

Länder	Ausgangswährung Devise initiale			2013			Pays
	2011	2012	2013	CHF	USD	Euro	
Konsummilchpreise pro 100 kg ~ Prix du lait de consommation par 100 kg							
EU28 (Euro)	33.99	32.67	36.51	44.94	48.49	36.51	UE27 (Euro)
USA (USD)	44.31	40.79	44.09	40.86	44.09	33.20	USA (USD)
Kanada (CAD)	74.22	73.43	74.89	67.36	72.71	54.73	Canada (CAD)
Russland (RUB)	1 581.40	1 556.80	1 510.03	43.90	47.43	35.67	Russie (RUB)
Neuseeland (NZD)	73	57.20	73.70	55.98	60.41	45.48	Nouvelle-Zélande (NZD)
Brasilien (BRL)	80.58	83.65	98.10	42.09	45.42	34.20	Brésil (BRL)
Chile (CLP)	18 169.90	18 877.86	20 017.48	37.45	40.42	30.43	Chili (CLP)
Mexiko (MXN)	467.96	524.27	533.01	38.67	41.74	31.42	Mexique (MXN)
Schweiz (CHF)	62.67	60.46	64.96	64.95	69.85	52.77	Suisse (CHF)
Butterpreise pro Tonne ~ Prix du beurre par tonne							
Deutschland (Euro)	3 970	3 080	...	...	...	...	Allemagne (Euro)
USA (USD)	4 296	3 315	4 013	3 720	4 013	3 025	USA (USD)
Weltmarktpreis fob (USD) ¹	4 491	3 315	...	...	...	...	Prix mondial fob (USD) ¹
Käsepreis pro Tonne ~ Prix du fromage par tonne							
Grossbritannien Cheddar (Euro)	3 365	3 584	...	...	...	...	Grande-Bretagne cheddar (Euro)
Neuseeland Cheddar (USD)	4 374	3 176	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande cheddar (USD)
Weltmarktpreis fob Cheddar (USD) ¹	4 408	3 825	4 386	4 065	4 386	3 305	Prix mondial fob cheddar (USD) ¹
Magermilchpulverpreise pro Tonne ~ Prix du poudre de lait écrémé par tonne							
Weltmarktpreis fob (USD) ¹	3 664	3 167	4 408	4 086	4 408	3 322	Prix mondial fob (USD) ¹
Vollmilchpulverpreise pro Tonne ~ Prix du poudre de lait entier par tonne							
Weltmarktpreis fob (USD) ¹	3 884	3 234	4 702	4 358	4 702	3 544	Prix mondial fob (USD) ¹

¹ fob: free on board

¹ fob: free on board

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2014, Seiten 212-217

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2014, pages 212-217

11.11 Devisenkurse Cours de monnaies

Devisen in CHF, Jahresmittelwerte der monatlichen Devisenkurse der Schweizer Nationalbank
Cours de monnaie en CHF, moyennes annuelles des cours de monnaies mensuels de la Banque nationale suisse

Währung	2000	2005	2010	2012	2013	2014	Monnaie
Euro (EUR)	1.5576	1.5481	1.3828	1.2053	1.2308	1.2146	Euro (EUR)
USA (USD)	1.6875	1.2450	1.0428	0.9377	0.9269	0.9151	USA (USD)
Kanada (CAD)	1.1360	1.0286	1.0120	0.9381	0.9002	0.8283	Canada (CAD)
Russland (RUB)	5.9821	4.3981	3.4358	3.0192	2.9128	2.4158	Russie (RUB)
Neuseeland (NZD)	0.7692	0.8765	0.7511	0.7595	0.7602	0.7591	Nouvelle-Zélande (NZD)
Brasilien (BRL)	92.2382	51.4494	59.2122	48.1356	43.1326	38.9365	Brésil (BRL)
Mexiko (MXN)	17.8462	11.4335	8.2513	7.1320	7.2679	6.8793	Mexique (MXN)

Schweizer Nationalbank (SNB)

Banque nationale suisse (BNS)

Impressum Milchstatistik 2014 ~ Statistique laitière 2014

Herausgeber ~ Editeurs

Schweizer Bauernverband
Union Suisse des Paysans
Agristat
Laurstrasse 10
5201 Brugg
056 462 51 11
www.agristat.ch

Schweizer Bauernverband
Union Suisse des Paysans
Unione Svizzera dei Contadini



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



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
Producents Svizzers da Latg



Switzerland Cheese Marketing AG
Brunnmattstrasse 21
Postfach 8211
3001 Bern
031 385 26 26
www.schweizerkaese.ch
www.fromagesuisse.ch



**Switzerland
Cheese
Marketing**

Abonnement:

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

<http://www.sbv-usp.ch/de/publikationen/>
info@agristat.ch

Erscheinungsweise: jährlich, September

Abonnement:

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

<http://www.sbv-usp.ch/fr/publications/>
info@agristat.ch

Mode de parution: annuel, septembre

Das MISTA-Team:

Dr. Daniel Erdin, Agristat	Redaktion
Iso Schmid, Agristat	Redaktion
Bettina Abplanalp, Agristat	Redaktion
Silvano Giuliani, Agristat	Redaktion
Hans Schüpbach, TSM	Redaktion
Peter Streit, TSM	Redaktion
Stefan Hagenbuch, SMP	Redaktion
Martin Rüegsegger, SMP	Redaktion
Dr. David Escher, SCM	Redaktion
Manuela Sonderegger, SCM	Redaktion
Nicole Gysi, Agristat	Administrative Unterstützung, Abos
Nejna Gothuey, SBV	Layout

L'équipe MISTA:

Dr. Daniel Erdin, Agristat	Rédaction
Iso Schmid, Agristat	Rédaction
Bettina Abplanalp, Agristat	Rédaction
Silvano Giuliani, Agristat	Rédaction
Hans Schüpbach, TSM	Rédaction
Peter Streit, TSM	Rédaction
Stefan Hagenbuch, PSL	Rédaction
Martin Rüegsegger, PSL	Rédaction
Dr. David Escher, SCM	Rédaction
Manuela Sonderegger, SCM	Rédaction
Nicole Gysi, Agristat	Assistance administrative, abonnements
Nejna Gothuey, USP	Mise en page

Übersetzungen:

Trait d'Union, Bern
SBV Übersetzungen

Traductions:

Trait d'Union, Berne
USP Traductions

