



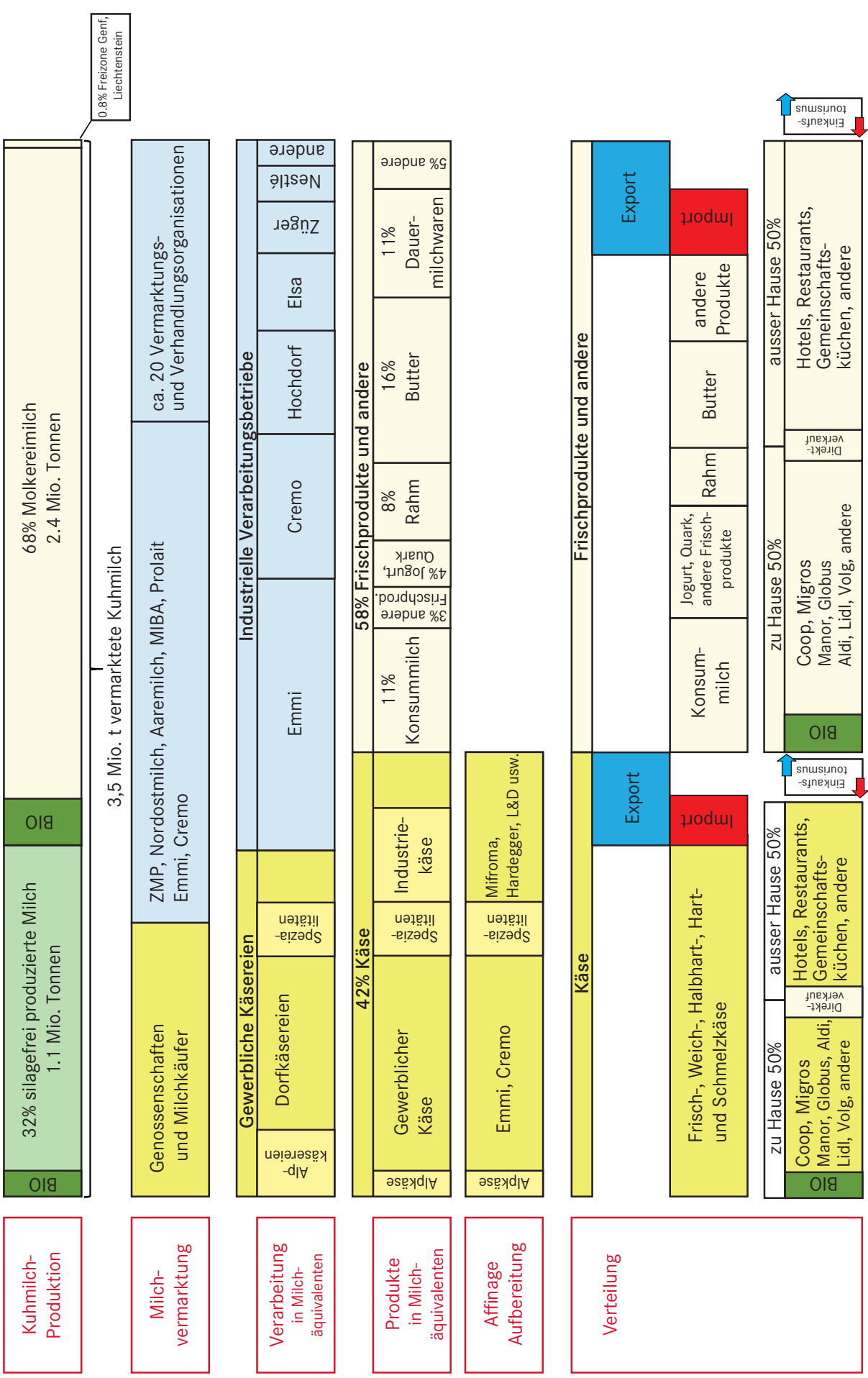
2015

Milchstatistik
der Schweiz

Statistique
laitière
de la Suisse

Erschienen: September 2016
Publié en: septembre 2016

Wertschöpfungskette der Schweizer Milchwirtschaft



Quellen: P. Python, S. Réviron, AGRIDEA und T. Reinhard SMP (Daten gemäss BLW, TSM, Agristat, BFS, SMP)

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	}	Berggebiet
BM 2	Bergzone II		
BM 3	Bergzone III		
BM 4	Bergzone 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)
JAЕ	Jahresarbeitsinheit
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 verwertbare Energie)
µg	Mikrogramm (1000 µg = 1 Milligramm)

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

AOP	Appellation d'Origine Protégée (remplace l'ancienne désignation AOC)
OFS	Office fédéral de la statistique
OFAG	Office fédéral de l'agriculture
CHF	Franc suisse
UGB	Unité de gros bétail
ha	Hectare (100 a resp. 10 000 m ²)
UTA	Unité de travail annuelle
kg	Kilogramme
kJ	Kilojoule (4.184 kJ = 1 kcal)
SAU	Surface agricole utile
TVA	Taxe sur la valeur ajoutée
PER	Prestations écologiques requises
OP	Organisation(s) de producteurs
OPU	Organisation(s) producteurs-utilisateur
USP	Union Suisse des Paysans
SCM	Switzerland Cheese Marketing
PSL	Producteurs Suisses de Lait PSL
pce	Pièce
t	Tonne (1 000 kg)
TSM	TSM Fiduciaire Sàrl
ELE	Equivalent en lait entier (2 800 kJ d'énergie métabolisable)
µg	Microgramme (1000 µg = 1 milligramme)

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 oft komplexen Verhältnisse trotzdem möglichst realitätsnah abbilden.

Die aktuelle Ausgabe enthält auf den Seiten zwei und drei ein neues Diagramm zur Struktur der Schweizer Milchbranche. Dieses Diagramm wurde in Zusammenarbeit mit agridea erstellt. Im Kapitel 3 «Milchproduktion» wurde eine neue Tabelle 3.10 mit Angaben zur Segmentierung eingefügt. Die von der SMP ermittelten Standard-Milchpreise für Molkereimilch nach Erstmilchkäufern werden neu im Kapitel 8 «Preise» in Tabelle 8.3 präsentiert. Leider waren die neuen Daten der Agroscope nicht verfügbar, um das Kapitel 9 «Betriebswirtschaftliche Daten der Milchproduktion» zu aktualisieren. Die Tabellen der Ausgabe 2014 wurden deshalb unverändert übernommen.

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.agrstat.ch | Publikationen | Milchstatistik» rasch und einfach bestellt werden. Alle älteren Ausgaben der Milchstatistik der Schweiz finden Sie an derselben Stelle unter der Rubrik «Ältere Ausgaben». Diese Sammlung enthält die bisherigen Milchstatistiken ab der ersten Ausgabe im Jahr 1918. Weitere Auskünfte sind erhältlich über die Telefon-Nummer 056 462 51 11 oder über die Mailadresse info@agrstat.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 2016

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 souvent complexe, nous veillons à une conception et à une présentation simples et claires des tableaux et des graphiques.

La dernière édition comporte aux pages 2 et 3 un nouveau diagramme présentant la structure de la branche laitière suisse, élaboré en collaboration avec Agridea. Un nouveau tableau (3.10) avec des données sur la segmentation a été ajouté au chapitre 3 «Production laitière». Les prix du lait standardisés (lait de centrale) payés par les acheteurs du premier échelon sont désormais présentés au chapitre 8 «Prix», tableau 8.3 – ces données sont recueillies par la Fédération des Producteurs Suisses de Lait PSL. Les dernières données d'Agroscope n'étaient malheureusement pas disponibles pour actualiser le chapitre 9 «Données comptables des entreprises de production laitière». La présente publication reprend ainsi les tableaux de l'édition 2014.

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». Les versions antérieures de la Statistique laitière de la Suisse sont disponibles au même endroit, sous la rubrique «Archives». Cette dernière recense toutes les statistiques laitières depuis la première édition parue en 1918. Pour tout renseignement complémentaire, composer le 056 462 51 11 ou envoyer un courriel à info@agrstat.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 2016

Inhaltsverzeichnis ~ Table des matières

Tabelle ~ Tableau	Titel ~ Titre	Seite ~ Page
1.	Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Milch L'importance du lait pour l'économie nationale	9
1.1	Landwirtschaftliche Nutz- und Grünflächen Surface agricole utile et herbagère	9
1.2	Einblick in die volkswirtschaftliche Gesamtrechnung Aperçu de la comptabilité nationale	10
1.3	Produktionswert der Landwirtschaft und der Milchproduktion Valeur de la production agricole et laitière	10
2.	Strukturen in der Milchproduktion Structures de la production laitière	11
2.1	Anzahl Milchproduzenten nach Mitgliedorganisationen der SMP Nombre de producteurs de lait par organisation membre des PSL	11
2.2	Milchproduktionsbetriebe nach Kanton Exploitations de production laitière par canton	12
2.3	Milchproduktionsbetriebe nach Menge der Milchablieferung Exploitations de production laitière par quantité de livraison de lait	13
2.4	Milchproduktionsbetriebe nach Betriebsform Exploitations avec production de lait commercialisé, par forme d'organisation	15
2.5	Milchproduktionsbetriebe nach Betriebsgrösse Exploitations avec production de lait commercialisé, par grandeur de l'exploitation	15
2.6	Milchproduktionsbetriebe: Entwicklung wichtiger Kennzahlen Exploitations de production laitière : Evolution des principaux chiffres-clé	16
2.7	Rindvieh-, Schaf- und Ziegenbestand Cheptel bovin, ovin et caprin	17
2.8	Halter und Bestand von gemolkene Kühen Débiteurs et effectif des vaches traitées	18
2.9	Bestand von Milchziegen und Milchschaafen Effectif des chèvres laitières et des brebis laitières	19
2.10	Weibliche Herdebuchtiere Animaux femelles enregistrés au herd-book	20
2.11	Zulagen im Milchsektor Suppléments dans le secteur laitier	20
3.	Milchproduktion Production laitière	21
	↳ Schema: Zusammensetzung der Kuhmilch Schéma: Composition du lait de vache	22
3.1	Zusammensetzung von Milch schweizerischer Herkunft Composition du lait d'origine suisse	23
3.2	Überblick über die Milchproduktion Aperçu de la production laitière	24
	↳ Schema: Kuhmilchproduktion und -verarbeitung 2015 Schéma: Production laitière et transformation du lait de vache 2015	25
3.3	Milchleistungen Rendements laitiers	26
3.4	Milchleistung der Herdebuch-Kühe Performance laitière des vaches du herd-book	26
3.5	Resultate der Milchleistungsprüfungen der Ziegen Résultats des épreuves de la performance laitière des chèvres	27
3.6	Gesammelte Kuhmilch nach Monat Lait de vache collecté par mois	27
3.7	Gesammelte Kuhmilch nach Produktionsart Lait de vache collecté par type de production	28
3.8	Vermarktete Milch nach Verbandsgebiet der SMP Lait commercialisé par secteur des PSL	28
3.9	Milchmenge und -produzenten nach Vermarktungs- und Verhandlungsorganisationen Quantités et nombre des producteurs de lait et par organisations commerciales et négociatrices	29
3.10	Daten zur Segmentierung Données de la segmentation	30
3.11	Qualitätskontrolle der Milch Contrôle de la qualité du lait	31
4.	Struktur der Milchverarbeitungsbetriebe Structure des entreprises de transformation du lait	32
4.1	Arbeitsstätten der Milchverarbeitung Etablissements de transformation laitière	33
4.2	Arbeitsstätten der Milchverarbeitung nach Grössenklassen Etablissements de transformation laitière selon les classes de grandeur	34
4.3	Beschäftigte in Arbeitsstätten der Milchverarbeitung nach Grössenklasse Employés dans des établissements de transformation laitière selon les classes de grandeur	34
4.4	Beschäftigte in Arbeitsstätten der Milchverarbeitung nach Kanton Employés dans les établissements de transformation laitière, par canton	35

Tabelle ~ Tableau	Titel ~ Titre	Seite ~ Page
5.	Milchverarbeitung	
	Transformation du lait	36
5.1	Kuhmilchverarbeitung	
	Transformation du lait de vache	36
	↳ Schema der Milchverarbeitung	
	↳ Schéma de la transformation du lait	37/38
5.2	Verarbeitete Bio-Milch	
	Transformation du lait bio	39
5.3	Produktion von Konsummilch nach Fettgehalt	
	Production de lait de consommation selon sa teneur en matière grasse	40
5.4	Produktion von Konsumrahm	
	Production de crème de consommation	40
5.5	Produktion von Butter	
	Production de beurre	40
5.6	Produktion von Frischprodukten	
	Production de produits frais	41
5.7	Produktion von Voll-, Mager-, Buttermilch- und Molkenpulver	
	Production de poudre de lait entier, de lait écrémé, de lactosérum et de petit-lait	41
5.8	Produktion von Käse	
	Production de fromage	42
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	43
5.10	Produktion von Schmelzkäse und Fertigfondue	
	Production de fromage fondu et de fondue prête à l'emploi	43
5.11	Lagerbestände jeweils per Ende Dezember	
	Etat des stocks à fin décembre	44
6.	Aussenhandel	
	Commerce extérieur	45
6.1	Wertbilanz des Aussenhandels mit Milch und Milcherzeugnissen	
	Balance commerciale du lait et des produits laitiers	46
6.2	Bilanz des Aussenhandels mit Milchprodukten nach Zollkapiteln	
	Balance commerciale des produits laitiers par chapitre douanier	48
6.3	Ausfuhr von Milch und Milchprodukten, Menge	
	Exportations de lait et de produits laitiers, quantité	49
6.4	Ausfuhr von Milch und Milchprodukten, Wert	
	Exportations de lait et de produits laitiers, valeur	50
6.5	Ausfuhr von Käse nach Sorten, Menge	
	Exportations de fromage par variété, quantité	52
6.6	Ausfuhr von Käse nach Bestimmungsländern	
	Exportations de fromage par pays de destination	53
6.7	Einfuhr von Milch und Milchprodukten, Menge	
	Importations de lait et de produits laitiers, quantité	54
6.8	Einfuhr von Milch und Milchprodukten, Wert	
	Importations de lait et de produits laitiers, valeur	55
6.9	Einfuhr von Käse nach Sorten, Menge	
	Importations de fromage par variété, quantité	57
6.10	Einfuhr von Käse nach Herkunftsländer	
	Importations de fromage par pays de provenance	58
6.11	Preisentwicklung der Käsepositionen im Aussenhandel	
	Evolution des prix des positions de fromage dans le commerce extérieur	59
7.	Verbrauch	
	Consommation	61
7.1	Verbrauch von Konsummilch und Milchgetränken	
	Consommation de lait et de boissons lactées	61
7.2	Pro-Kopf-Verbrauch von Konsummilch und Milchgetränken	
	Consommation de lait et de boissons lactées par habitant	62
7.3	Verbrauch von Butter	
	Consommation de beurre	62
7.4	Verbrauch von Käse	
	Consommation de fromage	63
7.5	Pro-Kopf-Verbrauch von Milch und Milchprodukten	
	Consommation de lait et de produits laitiers par habitant	64
7.6	Beitrag der Milch zur Nährstoffversorgung 2014	
	Apport du lait relatif à l'approvisionnement en substances nutritives, 2014	66
7.7	Beitrag der Milch zur Mineralstoffversorgung 2014	
	Apport du lait relatif à l'approvisionnement en substances minérales, 2014	67

<i>Tabelle ~ Tableau</i>	<i>Titel ~ Titre</i>	<i>Seite ~ Page</i>
8.	Preise	
	Prix	68
8.1	Produzentenmilchpreis, monatlich Prix du lait à la production, par mois	68
8.2	Produzentenmilchpreis, Mehrjahresvergleich Prix du lait à la production, comparaison pluriannuelle	69
8.3	Standard-Produzentenpreise für Molkereimilch Prix à la production standardisés du lait d'industrie	70
8.4	Produzentenpreise für Käseemilch nach Käsesorte Prix à la production du lait de fromagerie, par variété de fromage	71
8.5	Produzentenpreisindex Indice des prix à production	71
8.6	Konsumentenpreise für Milch und Milcherzeugnisse Prix du lait et des produits laitiers à la consommation	73
8.7	Landesindex der Konsumentenpreise Indice suisse des prix à la consommation	74
9.	Betriebswirtschaftliche Daten der Milchproduktion	
	Données comptables des entreprises de production laitière	75
9.1	Struktur des Betriebstyps «Verkehrsmilch» in der Talregion Structure des exploitations de type «lait commercialisé» en région de plaine	76
9.2	Struktur des Betriebstyps «Verkehrsmilch/Ackerbau» in der Talregion Structure des exploitations de type «lait commercialisé/grandes cultures» en région de plaine	76
9.3	Struktur des Betriebstyps «Verkehrsmilch» in der Hügelsonne Structure des exploitations de type «lait commercialisé» en région des collines	77
9.4	Struktur des Betriebstyps «Verkehrsmilch» in der Bergregion Structure des exploitations de type «lait commercialisé» en région de montagne	77
9.5	Buchhaltungsergebnisse von Verkehrsmilchproduktionsbetrieben Résultats comptables des exploitations de production de lait commercialisé	78
10.	Milchwirtschaftliche Organisationen	
	Organisations d'économie laitière	79
10.1	Wichtige Unternehmen der Molkereimilchverarbeitung Entreprises importantes de la transformation du lait de centrale	79
10.2	Organisationen der Käsebranche Organisations de la branche fromagère	80
11.	Internationales	
	Le lait dans le monde	81
11.1	Milchproduktion weltweit, nach Tierart Production laitière mondiale, par espèce	81
11.2	Milchverarbeitung 2014 Transformation du lait en 2014	82
11.3	Milchkuhbestand in der EU, ausgewählten Ländern und Kontinenten Cheptel de vaches laitières dans l'UE, certains pays et continents	83
11.4	Milchleistung je Kuh in der EU, ausgewählten Ländern und Kontinenten Performances laitières dans l'UE, certains pays et continents	84
11.5	Kuhmilchproduktion in der EU, ausgewählten Ländern und Kontinenten Production de lait de vache dans l'UE, certains pays et continents	85
11.6	Internationaler Handel mit Milchprodukten, Ausfuhr Commerce international de produits laitiers, exportations	86
11.7	Internationaler Handel mit Milchprodukten, Einfuhr Commerce international de produits laitiers, importations	87
11.8	Pro-Kopf-Verbrauch von Milch und Milchprodukten, 2014 Consommation de lait et de produits laitiers par habitant en 2014	88
11.9	Produzentenpreise für Rohmilch in EU-Ländern Prix à la production du lait cru dans l'UE	88
11.10	Internationale Produzentenpreise Prix à la production: comparaison sur le plan international	89
11.11	Devisenkurse Cours de monnaies	89

1. Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Milch

L'importance du lait pour l'économie nationale

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

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

Im Jahr 2015 erzeugte die schweizerische Landwirtschaft marktfähige Güter und Dienstleistungen im Betrag von 10,1 Milliarden Franken. 19,8% davon entfielen auf die Milchproduktion, 13,9% 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 70% de la surface agricole utile est constituée de prairies et de pâturages. S'ajoutent à cela les pâturages d'estivage dans les Alpes et dans le Jura. La garde d'animaux est la seule manière d'utiliser efficacement ces surfaces pour la production de denrées alimentaires telles que le lait et la viande.

Dans l'an 2015, l'agriculture suisse a produit des biens et des services commercialisables pour un montant total de 10,1 milliards de francs. La production laitière représente 19,8% de ce montant et la production de viande bovine 13,9%. 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 Sömmerungsweiden, 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 Sömmerungsweiden) Prairies naturelles et pâturages (sans estivages)				Kunstwiesen Prairies artificielles
			Total	Extensiv und wenig intensiv genutzte Wiesen Prairies extensives et peu intensives	Übrige Dauerwiesen, Heuwiesen im Sömmerungsgebiet Autres prairies permanentes, prairies de fauche dans la région d'estivage	Weiden Pâturages	
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
2015	1 049 478	738 438	612 901	101 745	371 538	139 618	125 537
Flächen 2015 nach Betriebsgrösse ~ Surfaces 2015 par classe de grandeur							
< 3	6 818	4 441	4 302	378	2 387	1 537	139
3 - 10	66 883	53 343	48 590	6 871	31 674	10 045	4 753
10 - 20	241 275	182 862	154 224	23 009	102 581	28 635	28 638
20 - 30	269 843	196 353	162 892	26 107	103 299	33 485	33 461
30 - 50	289 659	195 636	159 140	29 643	90 195	39 302	36 496
50 <	175 000	105 803	83 752	15 737	41 402	26 613	22 051
Flächen 2015 nach Zone ~ Surfaces 2015 par zone							
TP	493 158	239 638	165 231	41 095	91 981	32 155	74 407
HC	144 510	109 655	81 940	12 852	52 040	17 048	27 715
BM 1	126 914	114 034	98 198	9 150	67 380	21 668	15 837
BM 2	156 505	149 557	143 141	11 744	92 432	38 965	6 417
BM 3	88 523	86 306	85 293	15 813	49 157	20 323	1 013
BM 4	39 868	39 247	39 098	11 090	18 549	9 459	149

Bundesamt für Statistik (BFS),
Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebungen

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

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		
				absolut	%	
Bruttoproduktionswert						Valeur de la production brute
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	406 747	412 269	417 777	5 508	1.3	Autres industries, construction
Handel und Dienstleistungen	767 501	784 090	795 994	11 904	1.5	Commerces 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	260 658	266 777	269 474	2 697	1.0	Autres industries, construction
Handel und Dienstleistungen	334 319	342 970	346 655	3 685	1.1	Commerces 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	146 089	145 492	148 303	2 811	1.9	Autres industries, construction
Handel und Dienstleistungen	433 182	441 120	449 339	8 219	1.9	Commerces 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	2013	2014 *	2015 **	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Produktion
				absolut	%	
Landwirtschaft ¹	10 312	10 678	10 085	- 592	- 5.5	Agriculture ¹
Rinder (Fleisch)	1 288	1 366	1 402	35	2.6	Bovins (viande)
Milch	2 200	2 332	1 993	- 340	- 14.6	Lait
Anteil der Rindfleischproduktion, %	12.5	12.8	13.9	...	...	Part de la production de viande bovine, %
Anteil der Milchproduktion, %	21.3	21.8	19.8	...	...	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. Vier 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 Milchkontingentierung in der Schweiz auf den 1. Mai 2009 sowie die Aufhebung der Quotenregelung in der EU auf den 1. April 2015. Die Aufhebung des Euro-Mindestkurses durch die Schweizer Nationalbank vom 15. Januar 2015 hat zudem zu einem massiven Abfall des Euro-Kurses gegenüber dem Schweizer Franken geführt. 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 62% 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 Milchschaafen wurden dementsprechend in den letzten Jahren ausgebaut. Seit einigen Jahren werden auch Wasserbüffel gehalten, namentlich zur Milchproduktion für die Herstellung von Mozzarella. Insgesamt entfallen aber geringe Anteile der Verkaufsmilch auf Ziegen-, Schaf- und Büffelmilch.

La mondialisation croissante des marchés exacerbe la concurrence au sein du secteur laitier. À cet égard, quatre 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. En plus, le 15 janvier 2015, la suppression du taux plancher de l'euro par la Banque nationale suisse a amené une chute massive du cours de l'euro face au franc suisse. 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, 62% 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 traites»; 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 de 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

Anzahl Milchproduzenten im Monat Dezember des betreffenden Jahres, welche das ganze Jahr über Milch produzieren;
Sömmerungsbetriebe werden nicht gezählt
Nombre de producteurs de lait au mois de décembre de l'année respective produisant du lait durant toute l'année;
les exploitations d'été ne sont pas considérées

Mitgliedorganisation Organisation membre	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014	
				absolut	%
Vereinigte Milchbauern Mitte-Ost (VMMO)	5 838	5 798	5 522	- 276	- 4.8
Berner Bauern Verband (BEBV), früher Lobag	3 930	3 975	3 648	- 327	- 8.2
Zentralschweizer Milchproduzenten (ZMP)	3 333	3 300	3 195	- 105	- 3.2
Fédération des Sociétés Fribourgeoises de Laiterie (FSFL)	2 178	2 260	2 099	- 161	- 7.1
Milchverband der Nordwestschweiz (MIBA inkl. Chasseral)	1 729	1 613	1 542	- 71	- 4.4
Fédération Laitière Vaudoise-Fribourgeoise (PROLAIT)	1 208	1 142	1 062	- 80	- 7.0
Thurgauer Milchproduzenten	1 122	1 075	1 036	- 39	- 3.6
Milchproduzenten Mittelland (MPM)	807	809	768	- 41	- 5.1
Berner Emmi-Milchlieferanten (BEMO)	786	788	746	- 42	- 5.3
SMP / Diverse	879	724	922	198	27.3
Fédération Laitière Valaisanne (FLV-WMV)	561	419	443	24	5.7
Federazione Ticinese Produttori di Latte (FTPL)	149	124	141	17	13.7
Laiteries Réunies de Genève (LRG) ¹	86	85	74	- 11	- 12.9
Total	22 606	22 112	21 198	- 914	- 4.1

¹ Ohne Milchproduzenten der Zonenmilch

¹ Sans les producteurs de lait de zone franche

Schweizer Milchproduzenten (SMP), DB Milch

Producteurs Suisses de Lait (PSL), BD Lait

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)		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015	2013	2014	2015
ZH	1 242	1 178	1 131	-	-	-	221 134	229 609	225 030
BE	7 032	6 880	6 666	786	832	812	678 385	703 714	690 249
LU	2 465	2 366	2 302	22	22	24	364 416	384 905	379 870
UR	346	341	331	143	140	140	15 451	16 117	15 440
SZ	820	811	791	101	103	97	73 694	76 192	76 061
OW	654	635	612	206	198	192	43 451	44 339	43 596
NW	371	362	357	66	65	68	28 412	29 201	28 107
GL	319	303	296	82	76	76	22 608	22 906	22 607
ZG	293	281	271	1	1	1	52 979	55 834	53 144
FR	1 862	1 792	1 744	184	176	176	341 377	351 456	346 402
SO	567	544	531	-	-	-	91 875	97 429	96 583
BL	355	333	317	-	-	-	55 020	56 959	55 932
SH	102	90	87	-	-	-	21 757	21 537	20 808
AR	492	483	476	57	56	55	49 812	51 187	51 320
AI	419	406	392	75	78	77	34 449	35 598	35 165
SG	2 635	2 538	2 438	238	229	207	341 078	350 002	348 354
GR	848	826	808	199	191	189	70 204	71 085	69 738
AG	965	905	861	-	-	-	172 274	178 626	172 730
TG	1 197	1 129	1 082	-	-	-	261 219	266 504	265 258
TI	246	234	232	81	75	76	20 063	19 852	19 638
VD	1 396	1 323	1 257	266	260	249	219 646	224 224	218 532
VS	722	695	660	192	189	181	38 726	39 393	37 937
NE	439	418	405	8	8	8	87 321	89 588	90 548
GE	5	5	5	-	-	-	1 661	1 987	2 148
JU	491	469	451	-	-	-	92 521	96 183	96 185
Total	26 283	25 347	24 503	2 707	2 699	2 628	3 399 533	3 514 429	3 461 381

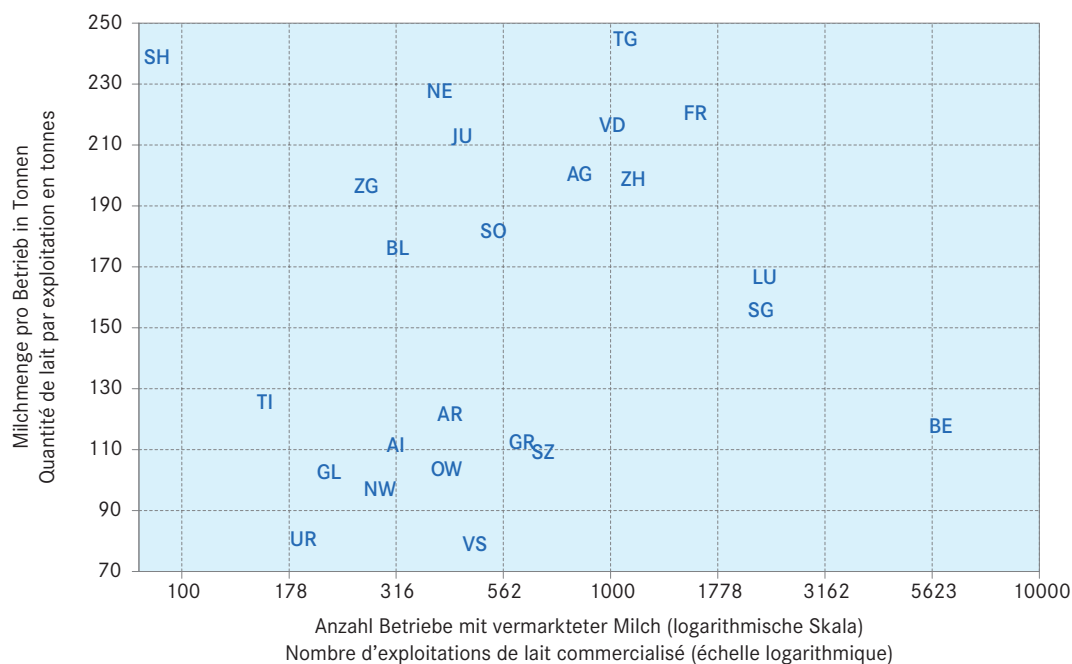
TSM Treuhand GmbH, DB Milch

TSM Fiduciaire Sàrl, BD lait

Verkaufsmilchbetriebe und durchschnittliche Milchmenge nach Kanton 2015 Exploitations de lait commercialisé et quantité livrée moyenne par canton 2015

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

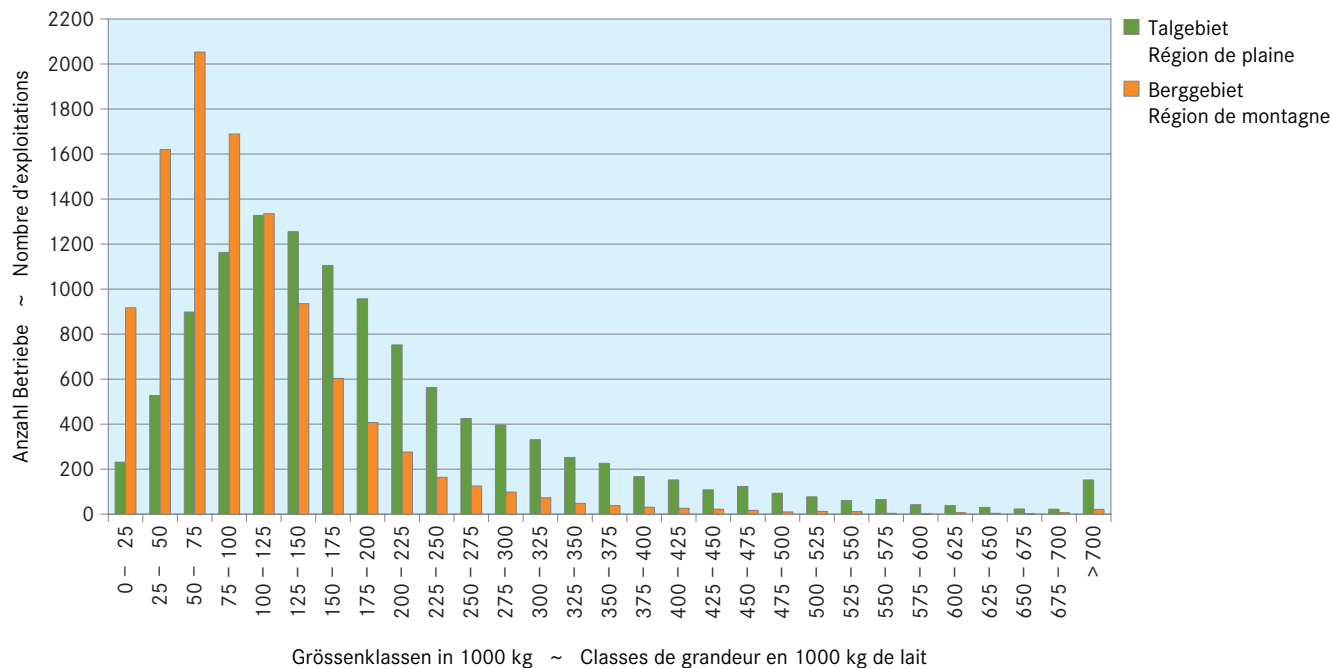
Milchablieferung, kg Milch pro Jahr	Anzahl Betriebe			Vermarktete Milchmenge (t)		
Livraison de lait, kg de lait par année	Nombre d'exploitations			Quantité de lait commercialisé (t)		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015
Betriebe im Talgebiet ~ Exploitations en région de plaine (Tal- und Hügelizeone ~ Zone de plaine et des collines)						
Abgrenzungsdifferenzen						
~ Différences de délimitation	11	10	-	- 1 267	- 2 202	-
0 - 25 000	331	251	231	4 248	2 857	2 909
25 001 - 50 000	718	572	527	27 857	22 411	20 466
50 001 - 75 000	1 148	966	898	72 519	61 159	56 838
75 001 - 100 000	1 509	1 248	1 163	132 561	110 084	102 240
100 001 - 125 000	1 519	1 395	1 327	170 806	156 702	148 845
125 001 - 150 000	1 410	1 278	1 255	193 132	175 629	171 993
150 001 - 175 000	1 242	1 173	1 105	200 934	190 444	179 461
175 001 - 200 000	993	1 004	957	185 983	187 779	178 822
200 001 - 225 000	745	755	752	157 778	160 062	159 327
225 001 - 250 000	578	584	563	136 909	138 218	133 324
250 001 - 275 000	439	457	425	114 866	119 895	111 421
275 001 - 300 000	347	387	396	99 527	111 291	113 698
300 001 - 325 000	299	303	331	93 105	94 637	103 213
325 001 - 350 000	242	287	252	81 570	96 857	85 124
> 350 000	1 115	1 346	1 379	559 980	689 680	708 896
Talgebiet ~ région de plaine	12 646	12 016	11 561	2 230 508	2 315 503	2 276 577
Betriebe im Berggebiet ~ Exploitations en région de montagne (Bergzone I bis IV ~ Zone de montagne I à IV)						
Abgrenzungsdifferenzen						
~ Différences de délimitation	-	2	-	-	- 250	-
0 - 25 000	1 039	941	917	13 788	12 634	12 213
25 001 - 50 000	1 857	1 687	1 620	71 459	65 019	62 069
50 001 - 75 000	2 244	2 093	2 053	140 348	131 249	128 804
75 001 - 100 000	1 956	1 808	1 689	170 222	156 780	146 802
100 001 - 125 000	1 362	1 369	1 335	152 357	152 863	148 987
125 001 - 150 000	917	952	935	125 336	129 636	127 640
150 001 - 175 000	539	607	603	86 935	97 955	97 427
175 001 - 200 000	355	396	407	66 406	73 932	76 071
200 001 - 225 000	236	266	276	49 814	56 096	58 407
225 001 - 250 000	165	184	164	38 981	43 620	38 821
250 001 - 275 000	119	135	125	31 306	35 390	32 884
275 001 - 300 000	87	91	98	24 867	26 163	28 126
300 001 - 325 000	61	55	73	19 153	17 191	22 764
325 001 - 350 000	43	54	48	14 435	18 182	16 152
> 350 000	166	207	212	82 760	103 702	107 773
Berggebiet ~ Région de montagne	11 146	10 847	10 555	1 088 167	1 120 160	1 104 940
Nicht zugeteilte Betriebe (hauptsächlich Sömmerungsbetriebe) ~ Exploitations non classées (surtout des exploitations d'estivage)	75	73	39	4 192	- 1 601	2 913
Ganzjahresbetriebe ~ Exploitations exploitées durant toute l'année	23 867	22 936	22 155	3 322 868	3 434 062	3 384 430
Sömmerungsbetriebe ~ Exploitations d'estivage	2 416	2 411	2 348	76 666	80 367	76 951
Total	26 283	25 347	24 503	3 399 533	3 514 429	3 461 381

TSM Treuhand GmbH, DB Milch

TSM Fiduciaire Sàrl, BD lait

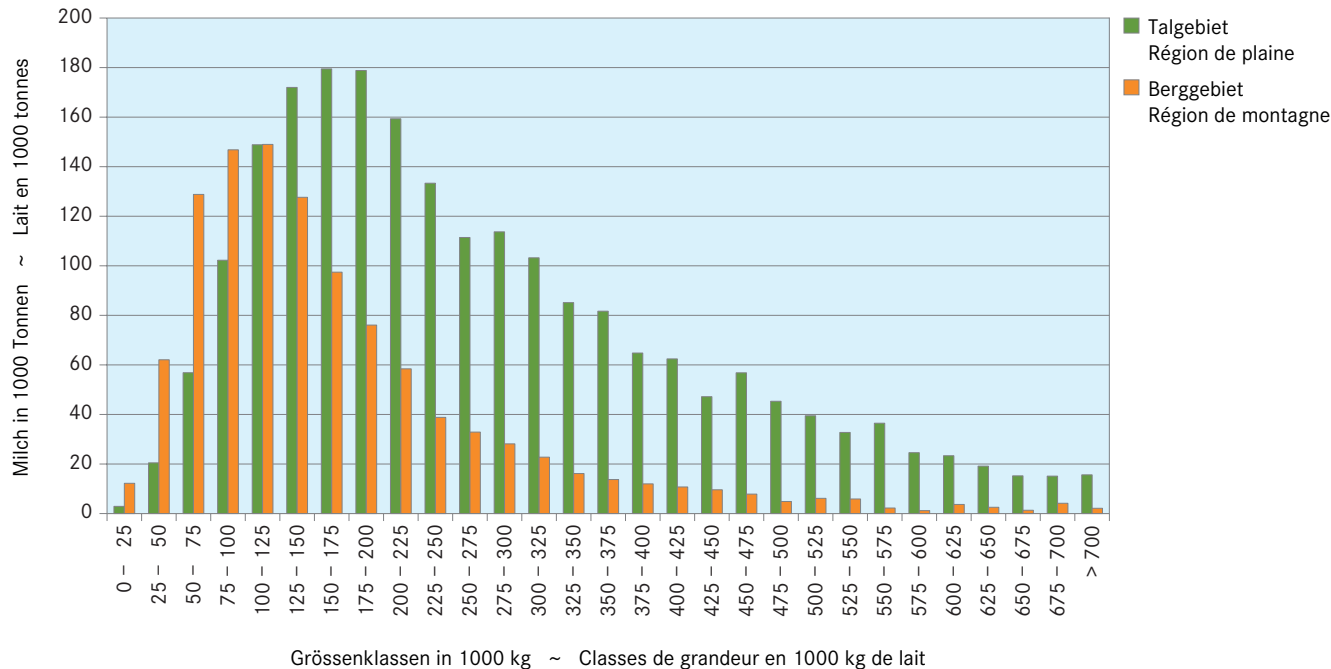
Milchproduktionsbetriebe nach Grösseklasse und Gebiet Exploitations de production laitière par classe de grandeur et région

Siehe Tabelle 2.3 ~ Voir tableau 2.3



Vermarktete Milchmenge nach Grösseklasse 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)			
	2013	2014	2015	2013	2014	2015	
Selbständige Betriebe, Produktionsstätten	22 895	21 942	21 216	3 074 958	3 183 083	3 128 096	Exploitations indépendantes
Sömmerungsbetriebe	31	36	28	4 506	3 809	2 416	Unités de productions
Betriebsgemeinschaften	2 707	2 699	2 628	97 066	101 538	96 938	Exploitations d'estivage
Betriebszweiggemeinschaften	650	637	628	223 004	232 994	233 686	Communautés d'exploitation
	...	33	3	...	- 6 995	244	Communautés partielles d'exploitation
Total	26 283	25 347	24 503	3 399 533	3 514 429	3 461 381	Total
Total ohne Sömmerungsbetriebe	23 576	22 648	21 875	3 302 468	3 412 891	3 364 443	Total sans exploitations d'estivage

TSM Treuhand GmbH, DB Milch

TSM Fiduciaire Sàrl, BD lait

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

Nach Kalenderjahr ~ Par année civile

Betriebsgrösse in ha Grandeur de l'exploitation en ha	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations			Vermarktete Milchmenge (t) Quantité de lait commercialisé (t)		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015
	Betriebe im Talgebiet ~ Exploitations en région de plaine (Tal- und Hügellzone ~ Zone de plaine et des collines)					
Nicht zuteilbar ~ Non attribuable	1 257	3	1	271 038	- 307	3
< 5	80	129	163	2 791	7 919	16 188
5 - 10	631	622	563	35 166	36 864	34 464
10 - 15	1 722	1 674	1 535	157 640	166 262	153 890
15 - 20	2 203	2 250	2 102	277 768	309 690	289 162
20 - 25	1 962	2 077	1 966	311 301	365 955	348 365
25 - 30	1 507	1 660	1 585	283 972	344 336	332 003
30 - 35	1 060	1 129	1 127	231 216	270 467	269 511
35 - 40	679	744	750	161 187	198 760	198 946
40 - 45	468	531	525	124 887	156 032	153 420
45 - 50	286	321	338	81 793	99 944	105 471
50 - 75	633	698	709	220 006	265 364	271 177
75 - 100	106	116	130	44 394	56 035	63 636
> 100	52	62	67	27 349	38 181	40 339
Talgebiet ~ Région de plaine	12 646	12 016	11 561	2 230 508	2 315 503	2 276 577
Betriebe im Berggebiet ~ Exploitations en région de montagne (Bergzone I bis IV ~ Zone de montagne I à IV)						
Nicht zuteilbar ~ Non attribuable	419	-	-	31 283	-	-
< 5	247	551	562	5 113	28 383	29 699
5 - 10	1 214	1 138	1 028	48 628	47 422	43 813
10 - 15	2 077	1 930	1 812	131 828	126 451	116 313
15 - 20	2 041	1 975	1 895	168 088	170 208	161 873
20 - 25	1 630	1 639	1 595	159 374	166 195	161 831
25 - 30	1 158	1 170	1 167	127 777	133 996	132 428
30 - 35	756	763	785	99 289	106 331	109 409
35 - 40	490	522	523	74 700	79 862	78 902
40 - 45	324	318	317	52 751	53 547	53 600
45 - 50	198	220	225	36 877	42 883	41 948
50 - 75	459	474	497	102 419	106 923	113 562
75 - 100	92	102	106	28 293	32 799	35 513
> 100	41	45	43	21 748	25 160	26 049
Berggebiet ~ Région de montagne	11 146	10 847	10 555	1 088 167	1 120 160	1 104 940
Nicht zugeteilte Betriebe (grösstenteils Sömmerungsbetriebe) ~ Exploitation non classées (surtout des exploitations d'estivage)	75	73	39	4 192	- 1 601	2 913
Ganzjahresbetriebe ~ Exploitations exploitées durant toute l'année	23 867	22 936	22 155	3 322 868	3 434 062	3 384 430

TSM Treuhand GmbH, DB Milch

TSM Fiduciaire Sàrl, BD lait

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

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

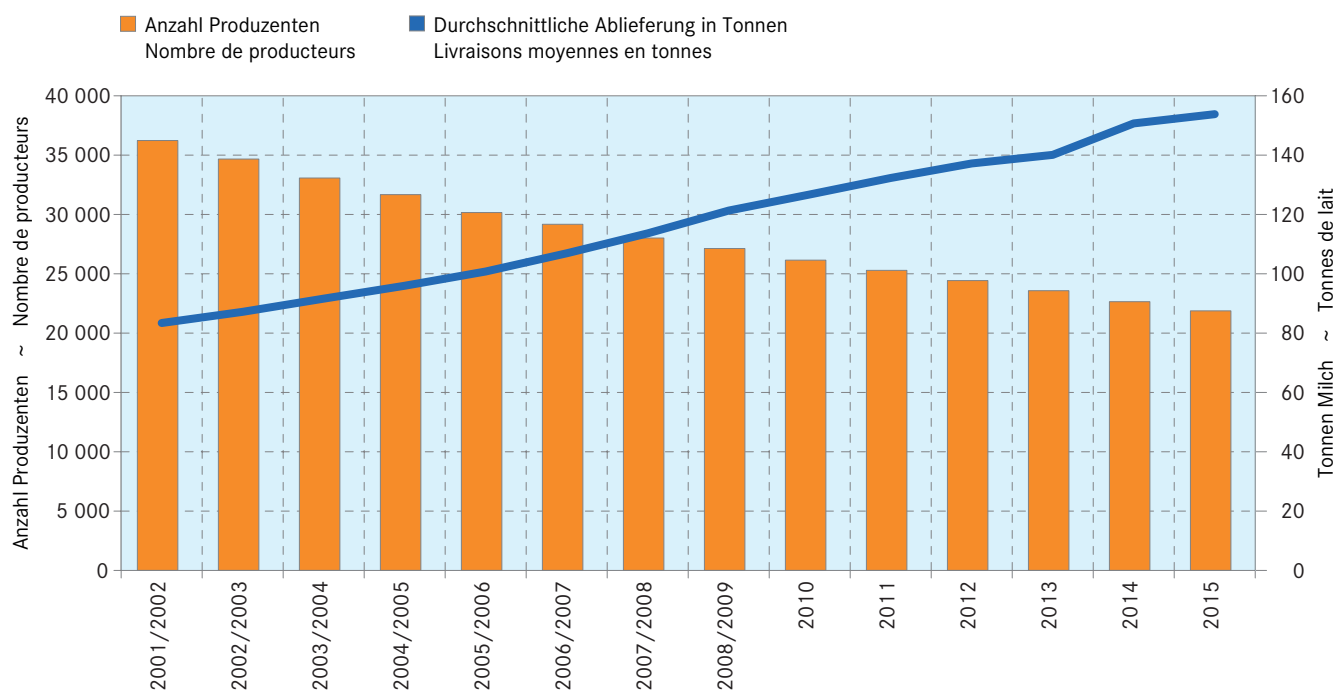
		Kalenderjahr					
		Année civile					
		2012	2013	2014	2015		
Produzenten	Anzahl	24 429	23 576	22 648	21 875	nombre	Producteurs
Durchschnittliche Ablieferung	kg	137 185	140 078	150 693	153 803	kg	Livraisons moyennes
Durchschnittliche Betriebsgrösse	ha	23.9	23.1	25.0	25.5	ha	Grandeur moyenne d'une exploitation
Durchschnittliche Ablieferung je ha	kg	5 746	6 075	6 019	6 025	kg	Livraisons moyennes par ha
Durchschnittliche Ablieferung je Kuh	kg	6 008	5 969	6 145	6 150	kg	Livraisons 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

Ab dem Jahr 2015 findet die Erhebung im Januar (Vorjahre: Mai) statt. Die Daten 2014 und 2015 sind somit nur bedingt vergleichbar; Angaben in Stück.
A partir de l'an 2015, le recensement a lieu au mois de janvier (années précédentes: mai). Par conséquent, les données 2014 et 2015 ne sont pas strictement comparables; indications en têtes.

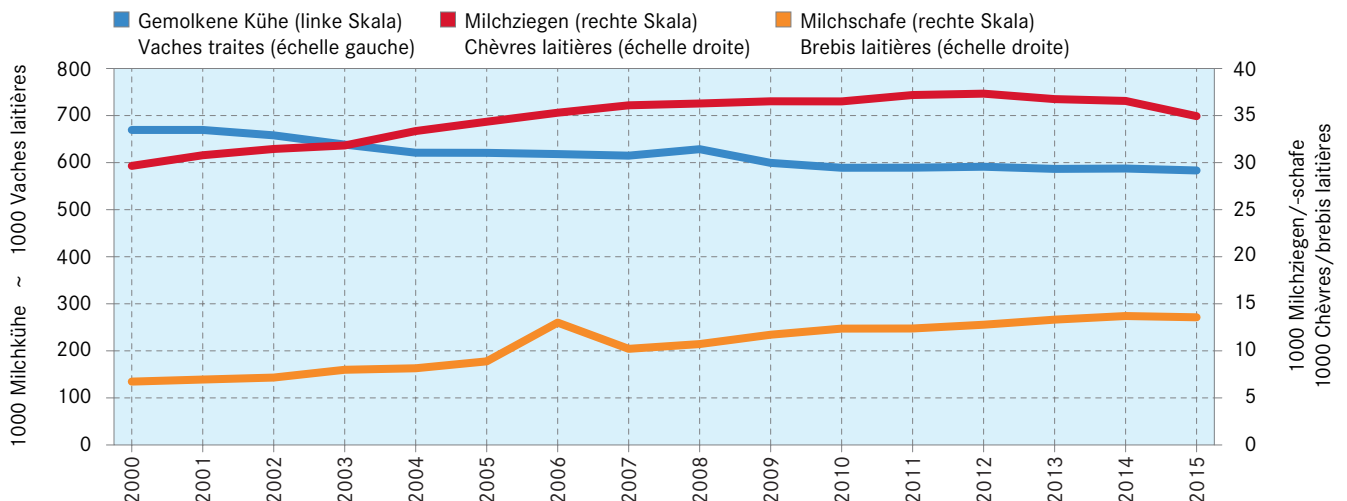
Kategorie	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Catégorie
				absolut	%	
Rindvieh						Bovins
Kühe total	703 489	705 371	701 172	- 4 199	0.3	Vaches total
Milchkühe	586 609	587 385	583 277	- 4 108	0.1	laitières
Andere Kühe	116 880	117 986	117 895	- 91	0.9	autres vaches
Kälber < 160 Tage (bis 2013: < 120 Tage)						Veaux < 120 jours (jusqu'à 2013: < 120 jours)
männlich	95 780	136 435	136 956	...	...	mâles
weiblich	94 671	142 629	148 933	...	...	femelles
Jungvieh 160 - 365 Tage (bis 2013: 120 - 365 Tage)						Jeune bétail 120 - 365 jours (jusqu'à 2013: 160 - 365 jours)
männlich	113 297	79 081	69 457	...	...	mâles
weiblich	179 674	141 751	119 921	...	...	femelles
Rinder 365 - 730 Tage						Bovins 365 - 730 jours
männlich	31 679	33 313	34 498	1 185	5.2	mâles
weiblich	212 957	209 782	209 583	- 199	- 1.5	femelles
Rinder > 730 Tage						Bovins > 730 jours
männlich	16 402	8 648	9 015	367	- 47.3	mâles
weiblich	109 525	105 791	100 511	- 5 280	- 3.4	femelles
Total Rindvieh	1 557 474	1 562 801	1 530 046	- 32 755	0.3	Total bovins
Ziegen						Caprins
Milchziegen	36 747	36 551	34 935	- 1 616	- 0.5	Chèvres laitières
Andere weibliche Ziegen über 1 Jahr	20 701	21 303	21 186	- 117	2.9	Autres femelles de > 1 an
Ziegenböcke, über 6 Monate (bzw. 1 Jahr) alt	3 274	3 178	3 069	- 109	- 2.9	Boucs de > 1 an
Jungziegen unter 1 Jahr	23 819	23 622	12 028	- 11 594	- 0.8	Chevreaux < 1 an
Total Ziegen	84 541	84 654	71 218	- 13 436	0.1	Total caprins
Zwergziegen	3 394	3 163	3 051	- 112	- 6.8	Chèvres naines
Schafe						Ovins
Milchschafe	13 313	13 696	13 564	- 132	2.9	Brebis laitières
Zuchtwidder	9 377	9 494	9 275	- 219	1.2	Béliers reproducteurs
Andere weibliche Schafe über 1 Jahr alt	216 153	209 522	203 995	- 5 527	- 3.1	Autres brebis de > 1 an
Weidelämmer (Mast < 6 Monate)	11 141	14 206	16 515	2 309	27.5	Agneaux de pâturage (engraissement < 6 mois)
Jungschafe unter 1 Jahr	159 509	155 854	103 676	- 52 178	- 2.3	Agneaux < 1 an
Total Schafe	409 493	402 772	347 025	- 55 747	- 1.6	Total ovins

Bundesamt für Statistik (BFS),
Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebungen

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

Entwicklung der Bestände der Milchkühe, -ziegen und -schafe Evolution des effectifs de vaches, de chèvres laitières et de brebis laitières

Siehe Tabelle 2.7 ~ Voir tableau 2.7



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

Ab dem Jahr 2015 findet die Erhebung im Januar (Vorjahr: Mai) statt. Die Daten 2014 und 2015 sind somit nur bedingt vergleichbar; Angaben in Stück.
A partir de l'an 2015, le recensement a lieu au mois de janvier (années précédentes: mai). Par conséquent, les données 2014 et 2015 ne sont pas strictement comparables; indications en têtes.

	Kuhhalter				Kuhbestand					
	Détenteurs des vaches				Effectif des vaches					
	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014	
			absolut	%				absolut	%	
Kuhhalter und Kuhbestand nach Kanton ~ Détenteurs et effectif des vaches par canton										
ZH	1 503	1 458	1 394	- 64	- 4.4	35 849	35 975	35 277	- 698	- 1.9
BE	7 823	7 662	7 446	- 216	- 2.8	123 492	124 294	122 587	- 1 707	- 1.4
LU	3 076	2 971	2 861	- 110	- 3.7	61 968	61 839	60 688	- 1 151	- 1.9
UR	430	422	421	- 1	- 0.2	4 008	4 013	4 121	108	2.7
SZ	1 187	1 157	1 131	- 26	- 2.2	16 799	16 742	16 631	- 111	- 0.7
OW	503	496	490	- 6	- 1.2	7 982	8 066	8 093	27	0.3
NW	341	334	332	- 2	- 0.6	5 495	5 454	5 413	- 41	- 0.8
GL	279	274	271	- 3	- 1.1	4 521	4 449	4 587	138	3.1
ZG	357	321	310	- 11	- 3.4	8 840	8 778	8 496	- 282	- 3.2
FR	1 885	1 851	1 785	- 66	- 3.6	51 633	52 369	52 909	540	1.0
SO	748	722	703	- 19	- 2.6	15 627	15 738	15 828	90	0.6
BS/BL	419	402	398	- 4	- 1.0	9 640	9 369	9 139	- 230	- 2.5
SH	135	124	123	- 1	- 0.8	3 384	3 243	3 190	- 53	- 1.6
AR	535	523	516	- 7	- 1.3	9 552	9 612	9 796	184	1.9
AI	403	382	373	- 9	- 2.4	6 387	6 445	6 451	6	0.1
SG	2 887	2 784	2 752	- 32	- 1.1	58 951	58 623	58 606	- 17	0.0
GR	1 345	1 287	1 264	- 23	- 1.8	16 850	16 571	16 929	358	2.2
AG	1 230	1 196	1 155	- 41	- 3.4	27 179	27 338	26 313	- 1 025	- 3.7
TG	1 329	1 251	1 212	- 39	- 3.1	38 579	38 072	37 673	- 399	- 1.0
TI	257	256	257	1	0.4	3 976	3 921	3 786	- 135	- 3.4
VD	1 399	1 363	1 334	- 29	- 2.1	33 831	34 480	34 555	75	0.2
VS	1 029	1 000	983	- 17	- 1.7	10 769	10 862	10 862		0.0
NE	520	499	492	- 7	- 1.4	14 895	14 775	14 762	- 13	- 0.1
GE	15	14	13	- 1	- 7.1	308	315	327	12	3.8
JU	649	645	630	- 15	- 2.3	16 094	16 042	16 258	216	1.3
Kuhhalter und Kuhbestand nach Grösseklasse (Hektaren) ~ Détenteurs et effectif des vaches par classes de grandeur (hectares)										
< 1	124	109	144	35	32.1	1 240	764	1 154	390	51.0
1 - 3	199	185	184	- 1	- 0.5	691	637	626	- 11	- 1.7
3 - 10	3 962	3 702	3 497	- 205	- 5.5	28 512	26 569	25 516	- 1 053	- 4.0
10 - 20	10 992	10 311	9 845	- 466	- 4.5	158 641	150 347	144 836	- 5 511	- 3.7
20 - 30	8 025	7 949	7 790	- 159	- 2.0	170 226	171 454	169 603	- 1 851	- 1.1
30 - 50	5 371	5 434	5 440	6	0.1	154 803	159 349	160 642	1 293	0.8
50 <	1 611	1 704	509	- 1 195	- 70.1	72 496	78 265	80 900	2 635	3.4
Kuhhalter und Kuhbestand nach Zone ~ Détenteurs et effectif des vaches par zone										
TP	10 338	9 996	9 669	- 327	- 3.3	257 035	258 221	254 363	- 3 858	- 1.5
HC	4 643	4 508	4 359	- 149	- 3.3	96 275	97 398	95 823	- 1 575	- 1.6
BM 1	4 929	4 848	4 735	- 113	- 2.3	90 499	90 621	90 831	210	0.2
BM 2	5 844	5 640	5 561	- 79	- 1.4	91 812	91 066	92 046	980	1.1
BM 3	3 219	3 135	3 077	- 58	- 1.9	37 074	36 848	37 053	205	0.6
BM 4	1 311	1 267	1 245	- 22	- 1.7	13 914	13 231	13 161	- 70	- 0.5
CH	30 284	29 394	28 646	- 748	- 2.5	586 609	587 385	583 277	- 4 108	- 0.7

Bundesamt für Statistik (BFS),
Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebungen

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

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

Ab dem Jahr 2015 findet die Erhebung im Januar (Vorjahre: Mai) statt. Die Daten 2014 und 2015 sind somit nur bedingt vergleichbar; Angaben in Stück.
A partir de l'an 2015, le recensement a lieu au mois de janvier (années précédentes: mai). Par conséquent, les données 2014 et 2015 ne sont pas strictement comparables; indications en têtes.

	Milchziegen					Milchschafe				
	Chèvres laitières					Brebis laitières				
	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014	
			absolut	%				absolut	%	
Bestand nach Kanton ~ Effectif par canton										
ZH	625	608	483	-125	-20.6	743	726	689	-37	-5.1
BE	7 423	7 375	7 290	-85	-1.2	1 565	1 502	1 461	-41	-2.7
LU	2 206	2 161	2 118	-43	-2.0	1 376	1 316	1 419	103	7.8
UR	688	660	623	-37	-5.6	9	16	14	-2	-12.5
SZ	1 639	1 615	1 557	-58	-3.6	476	437	368	-69	-15.8
OW	493	513	412	-101	-19.7	69	19	45	26	136.8
NW	898	787	769	-18	-2.3	221	232	225	-7	-3.0
GL	314	273	226	-47	-17.2	90	117	118	1	0.9
ZG	635	631	515	-116	-18.4	132	72	89	17	23.6
FR	1 846	2 148	1 904	-244	-11.4	898	1 061	1 057	-4	-0.4
SO	392	363	388	25	6.9	145	143	144	1	0.7
BS/BL	223	206	173	-33	-16.0	118	152	114	-38	-25.0
SH	16	23	21	-2	-8.7	26	18	31	13	72.2
AR	631	617	544	-73	-11.8	335	328	298	-30	-9.1
AI	549	506	385	-121	-23.9	205	207	169	-38	-18.4
SG	2 242	2 317	2 339	22	0.9	1 452	1 625	1 726	101	6.2
GR	4 741	4 600	4 302	-298	-6.5	1 329	1 280	1 356	76	5.9
AG	550	497	441	-56	-11.3	193	216	282	66	30.6
TG	251	294	273	-21	-7.1	1 725	1 763	1 620	-143	-8.1
TI	7 413	7 320	7 133	-187	-2.6	76	284	151	-133	-46.8
VD	1 043	1 112	1 107	-5	-0.4	849	825	787	-38	-4.6
VS	985	979	947	-32	-3.3	864	851	671	-180	-21.2
NE	137	138	151	13	9.4	38	34	42	8	23.5
GE	55	29	36	7	24.1	9	109	370	261	239.4
JU	752	779	798	19	2.4	370	363	318	-45	-12.4
Bestand nach Grössenklasse (Hektaren) ~ Effectif par classe de grandeur (hectares)										
< 1	353	589	276	-313	-53.1	10	5	39	34	680.0
1 - 3	908	782	672	-110	-14.1	138	129	95	-34	-26.4
3 - 10	7 601	7 321	6 591	-730	-10.0	1 708	1 692	1 549	-143	-8.5
10 - 20	12 931	12 816	12 289	-527	-4.1	3 497	3 437	3 116	-321	-9.3
20 - 30	7 772	6 921	7 102	181	2.6	4 891	4 752	4 261	-491	-10.3
30 - 50	5 564	6 314	5 967	-347	-5.5	1 960	2 020	2 523	503	24.9
50 <	1 618	1 808	2 038	230	12.7	1 109	1 661	1 981	320	19.3
Bestand nach Zone ~ Effectif par zone										
TP	4 307	4 439	4 455	16	0.4	3 307	3 208	3 188	-20	-0.6
HC	3 864	3 895	3 762	-133	-3.4	2 431	2 711	2 755	44	1.6
BM 1	6 192	6 454	6 040	-414	-6.4	1 573	1 519	1 568	49	3.2
BM 2	9 104	8 807	8 458	-349	-4.0	2 947	3 144	2 991	-153	-4.9
BM 3	9 711	9 344	8 934	-410	-4.4	2 023	2 165	1 993	-172	-7.9
BM 4	3 569	3 612	3 286	-326	-9.0	1 032	949	1 069	120	12.6
CH	36 747	36 551	34 935	-1 616	-4.4	13 313	13 696	13 564	-132	-1.0

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	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Races
				absolut	%	
Kühe						Vaches
Swissherdbook	252 614	206 207	201 870	- 4 337	- 2.1	Swissherdbook
Schweizer Braunvieh	194 752	163 228	157 992	- 5 236	- 3.2	Brune suisse
Holstein	71 911	57 788	59 426	1 638	2.8	Holstein
Fleischrinder	13 111	10 904	36 704	25 800	...	Bovins à viande
Eringer	6 527	5 601	5 799	198	3.5	Hérens
Jersey	4 329	3 567	3 646	79	2.2	Jersey
Rätisches Grauvieh	989	1 938	1 923	- 15	- 0.8	Race Grise
Hinterwäldler	942	719	647	- 72	- 10.0	Hinterwald
Büffel	487	309	317	8	2.6	Buffles
Yak	90	211	241	30	14.2	Yak
Evolèner	192	65	145	80	...	Evolène
Total Kühe	545 944	450 537	468 710	18 173	4.0	Total vaches
Ziegen						Chèvres
Gemsfarbige Gebirgsziegen	8 781	8 985	7 277	- 1 708	- 19.0	Chèvre Chamoisée
Saanenziegen	7 651	7 704	5 315	- 2 389	- 31.0	Chèvre Gessenay
Toggenburger Ziegen	3 604	4 034	2 953	- 1 081	- 26.8	Chèvre du Toggenburg
Walliser Schwarzhalsziegen	2 087	2 374	2 043	- 331	- 13.9	Chèvre Col Noir du Valais
Bündner Strahlenziegen	2 214	2 306	1 822	- 484	- 21.0	Chèvre Grisonne à Raies
Nera Verzasca	1 684	1 894	1 603	- 291	- 15.4	Chèvre Nera Verzasca
Appenzeller Ziegen	1 393	1 514	1 196	- 318	- 21.0	Chèvre de l'Appenzell
Burenziegen	1 152	1 012	718	- 294	- 29.1	Chèvre Boer
Pfauenziege	1 119	1 156	976	- 180	- 15.6	Chèvre de Paon
Stiefelgeiss	702	475	479	4	0.8	Chèvre Bottée
Anglo Nubierziege	72	97	-	- 97	- 100.0	Chèvre Anglo-nubienne
Total Ziegen	30 459	31 551	24 382	- 7 169	- 22.7	Total chèvres
Milchschafe						Brebis laitières
Ostfriesische Milchschafe	3 152	2 429	2 139	- 290	- 11.9	Brebis Frisonne
Lacaune	2 470	3 548	3 999	451	12.7	Lacaune
Total Milchschafe	5 622	5 977	6 138	161	2.7	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	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Mesures
				absolut	%	
Zulage für verkäste Milch	266 366	261 801	262 104	303	0.1	Suppl. pour le lait transformé en fromage
Zulage für silofreie Fütterung	32 390	31 196	30 892	- 304	- 1.0	Supplément de non-ensilage
Total	298 756	292 997	292 996	0	0.0	Total
Ausführbeiträge für landwirtschaftliche Verarbeitungsprodukte ¹	70 000	70 000	95 600	25 600	36.6	Contributions à l'exportation de produits agricoles transformés ¹
Anteil der Milchprodukte	58 673	58 163	79 114	20 951	36.0	Part des produits laitiers

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

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

Eidgenössische Finanzverwaltung (EFV), Staatsrechnung;
Schweizer Milchproduzenten (SMP)

Administration fédérales des finances (AFF), Compte d'Etat;
Producteurs Suisse de Lait (PSL)

3. Milchproduktion Production laitière

Im Jahr 2015 produzierten Milchkühe, Milchziegen, Milchschafe, Wasserbüffel und Stuten insgesamt rund 4,0 Millionen Tonnen Milch. Davon 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. Diese Menge entspricht einem mit Milch gefüllten Würfel mit einer Seitenlänge von 152 Metern.

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 leicht über 7000 kg Milch pro Milchkuh und Jahr.

Knapp ein Drittel der vermarkteten Kuhmilch stammte im Jahre 2015 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. Die Milch wird über mehrere Produzenten-Organisationen und Direktlieferantengruppen vermarktet.

En 2015, les vaches laitières, les chèvres laitières, les brebis laitières, les bufflonnes et les juments traites ont produit au total environ 4,0 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. Cette quantité correspond à un cube rempli de lait avec une longueur des côtés de 152 mètres.

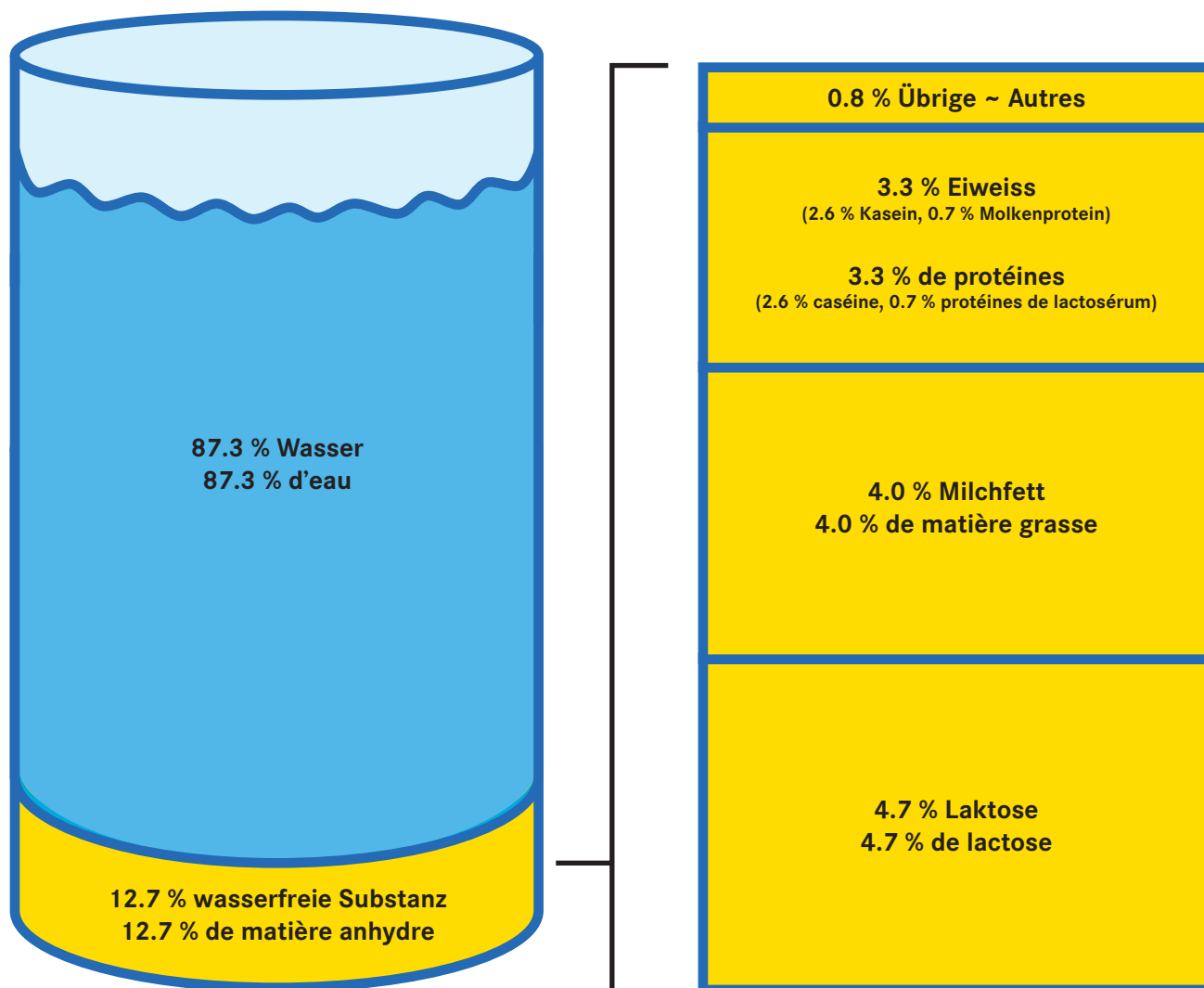
La performance laitière des vaches a progressé régulièrement pendant de nombreuses années grâce aux progrès de la génétique, à l'optimisation de la détention et à un affouragement adapté. Cependant, la performance laitière varie en fonction de la méthode d'estimation utilisée et de l'effectif de base 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 un peu plus que 7000 kg de lait par vache et année.

Presqu'un tiers du lait de vache commercialisé provenait en 2015 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. Le lait est commercialisé par des organisations de producteurs et des groupes de fournisseurs directs.

Zusammensetzung der Kuhmilch

Composition du lait de vache



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

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

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
Pantothensäure	µg ¹	440	...	...	Acide panthothénique
Vitamin C	µg ¹	1057	...	...	Vitamine C

¹ Median (Zentralwert)

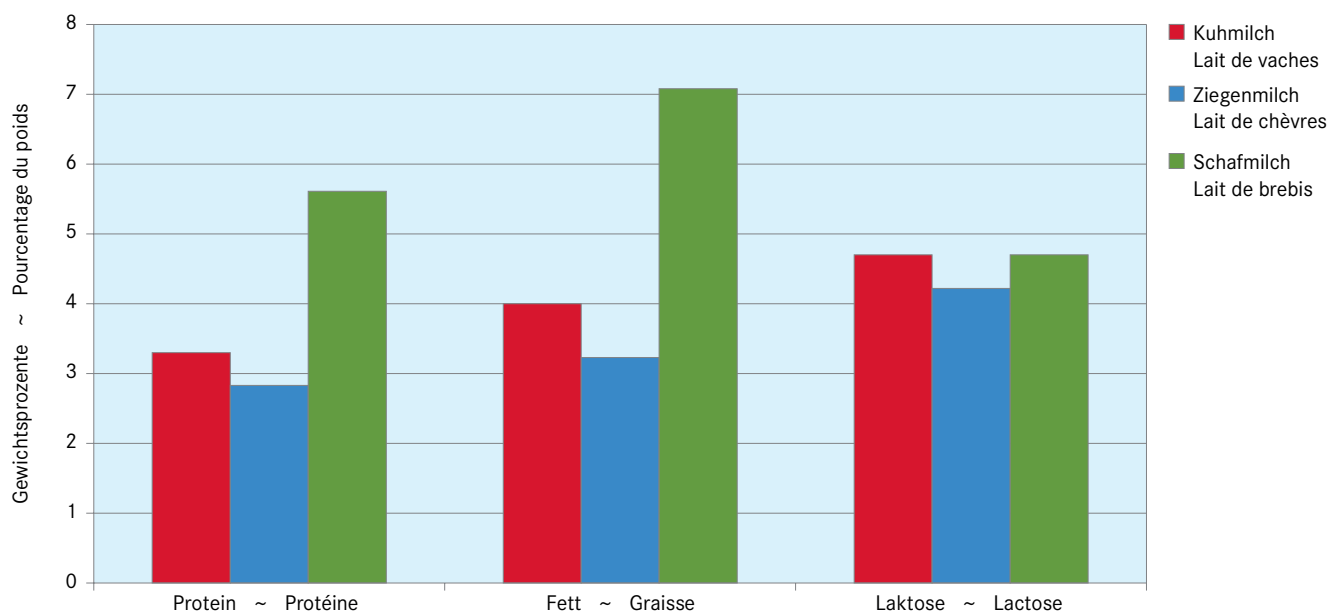
¹ Médiane (valeur centrale)

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

	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		
				absolut	%	
A) nach Tierkategorie						A) Par catégorie d'animaux
Milch von gemolkene Kühen						Lait de vaches traites
Nicht vermarktete Milch	598.3	549.0	585.1	36.1	6.6	Lait non commercialisé
Haushaltmilch	52.0	46.0	42.0	- 4.0	- 8.7	Lait de ménage
Fütterungsmilch	546.3	503.0	543.1	40.1	8.0	Lait affouragé
Vermarktete Milch ¹	3 404.4	3 517.6	3 457.4	- 60.1	- 1.7	Lait commercialisé ¹
Milch von gemolkene Kühen	4 002.7	4 066.6	4 042.5	- 24.0	- 0.6	Lait de vaches traites
Milch von Milchziegen						Lait de chèvres laitières
Nicht vermarktete Milch	8.1	8.1	7.7	- 0.4	8.1	Lait non commercialisé
Haushaltmilch	0.8	0.8	0.7	0.0	0.8	Lait de ménage
Fütterungsmilch	7.3	7.3	7.0	- 0.3	7.3	Lait affouragé
Vermarktete Milch	15.0	15.0	14.3	- 0.6	15.0	Lait commercialisé
Milch von Milchziegen	23.2	23.0	22.0	- 1.0	23.0	Lait de chèvres laitières
Milch von Milchschaften						Lait de brebis laitières
Nicht vermarktete Milch	1.4	1.4	1.4	0.0	- 0.7	Lait non commercialisé
Haushaltmilch	0.1	0.1	0.1	0.0	5.0	Lait de ménage
Fütterungsmilch	1.3	1.4	1.4	0.0	- 1.0	Lait affouragé
Vermarktete Milch	4.2	4.4	4.4	0.0	- 1.0	Lait commercialisé
Milch von Milchschaften	5.6	5.9	5.8	- 0.1	- 1.0	Lait de brebis laitières
Andere Milch: Stuten, Büffel	1.1	1.5	1.7	0.2	10.6	Autre lait : juments, buffles
Gemolkene Milch	4 032.5	4 097.0	4 072.1	- 24.9	- 0.6	Lait trait
B) nach Milchchart						B) Selon type de lait
Gemolkene Kühe, Milchziegen und -schafe						Vaches traites, chèvres et brebis laitières
Nicht vermarktete Milch	607.8	558.5	594.2	35.7	6.4	Lait non commercialisé
Haushaltmilch	52.9	46.8	42.8	- 4.0	- 8.6	Lait de ménage
Fütterungsmilch	555.0	511.7	551.5	39.8	7.8	Lait affouragé
Vermarktete Milch	3 423.6	3 537.0	3 476.2	- 60.8	- 1.7	Lait commercialisé
Gemolkene Kühe, Milchziegen und -schafe	4 031.4	4 095.5	4 070.4	- 25.1	- 0.6	Vaches traites, chèvres et brebis laitières
Andere Milch: Büffel, Stuten	1.1	1.5	1.7	0.2	10.6	Autre lait : buffles, juments
Gemolkene Milch	4 032.5	4 097.0	4 072.1	- 24.9	- 0.6	Lait trait
C) Fütterungsmilch von Mutterkühen	310.9	310.4	314.2	3.8	1.2	C) Lait d'affouragement produit par des vaches nourrices

¹ Milcheingang bei den meldepflichtigen Betrieben, statistisch erfasst

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

Schema: Kuhmilchproduktion und -verarbeitung 2015
Schéma: Production laitière et transformation du lait de vache en 2015



Fütterungsmilch
Lait affouragé



0,54 Mio t

583 277 gemolkene Kühe von 28 646 Kuhhaltern produzieren total 4,0 Mio t Milch.

Au total 583 277 vaches traites appartenant à 28 646 détenteurs de vaches ont fourni 4,0 millions de tonnes de lait.

Haushaltmilch
Lait consommé par les ménages paysans

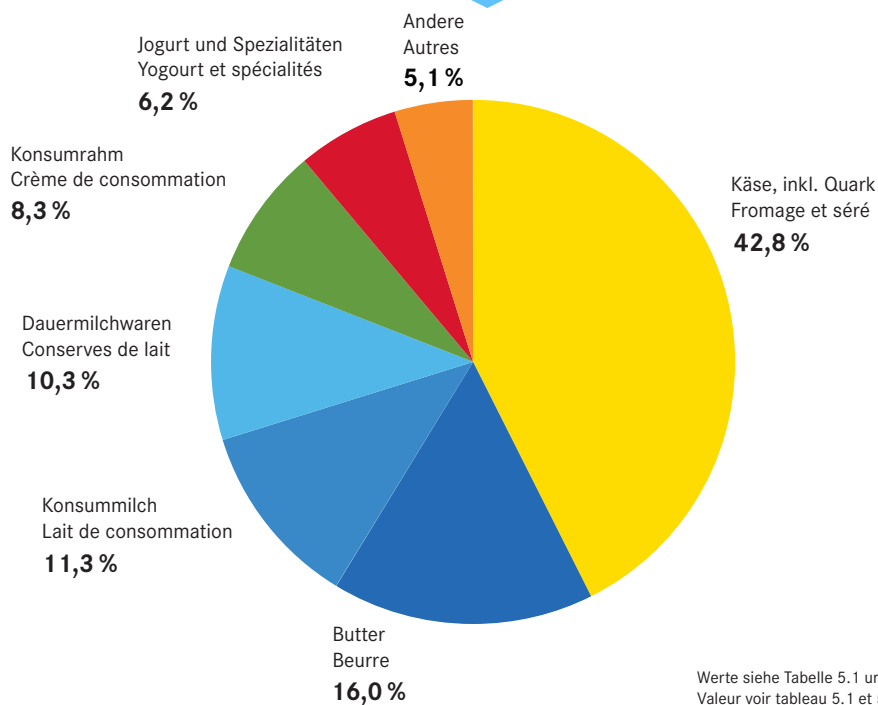


0,04 Mio t



Total vermarktete Kuhmilch:
3,5 Mio t

Total du lait de vache commercialisé:
3,5 mio t



Werte siehe Tabelle 5.1 und 5.2
 Valeur voir tableau 5.1 et 5.2

3.3 Milchleistungen Rendements laitiers

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

Milchtierart	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Type d'animal laitier
				absolut	%	
Gemolkene Kühe**	6 792	6 976	7 045	69	1.0	Vaches traites**
Milchkühe aller Buchhaltungsbetriebe ¹	6 846	7 029	...	...	...	Vaches laitières des toutes les exploitations comptables ¹
Milchkühe der Verkehrsmilchbetriebe ^{1,2}	6 560	6 688	...	...	...	Vaches laitières des exploitations de productions de lait commercialisé ^{1,2}
Milchziegen**	630	630	630	-	-	Chèvres laitières**
Milchschafe**	420	430	430	-	-	Brebis laitières**

¹ Vergleiche auch Tabelle 9.5

² Vor allem Betriebe der Hügel- und der Bergzone

¹ Voir tableau 9.5

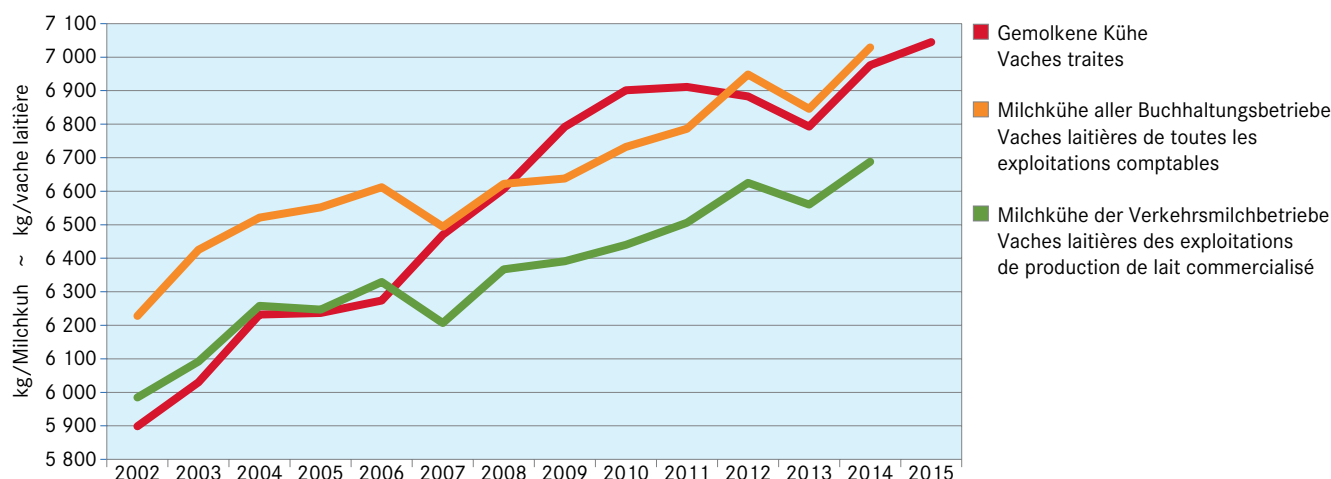
² Surtout des exploitations de la zone des collines et de la zone de montagne

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

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

Milchleistung der Kühe 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	2014/2015	124 991	7 059	4.03	3.40
Red Holstein	swissherdbook	2014/2015	77 281	7 960	4.03	3.27
Holstein	Holstein Switzerland	2015	51 410	8 675	3.93	3.22
Swiss Fleckvieh	swissherdbook	2014/2015	46 514	6 980	4.04	3.29
Holstein	swissherdbook	2014/2015	24 131	8 325	3.95	3.24
Simmental	swissherdbook	2014/2015	15 058	5 866	3.93	3.34
Original Braunvieh	Braunvieh Schweiz	2014/2015	6 207	6 209	3.90	3.33
Montbéliarde	swissherdbook	2014/2015	6 186	7 420	3.72	3.35
Jersey	Braunvieh Schweiz	2014/2015	2 970	5 641	5.26	3.87
Eringer ~ Race d'Hérens	SEZV ~ FERH	2014/2015	2 007	3 354	3.70	3.37
Normande	swissherdbook	2014/2015	694	6 820	4.04	3.43
Grauvieh	Braunvieh Schweiz	2014/2015	313	4 453	3.71	3.22
Hinterwäldler	Braunvieh Schweiz	2014/2015	136	3 991	4.06	3.40
Wasserbüffel ~ Buffles	swissherdbook	2014/2015	122	2 918	7.46	4.41
Pinzgauer	swissherdbook	2014/2015	65	5 943	3.80	3.31
Evolène	swissherdbook	2014/2015	30	3 107	3.83	3.45
Andere ~ Autres	swissherdbook	2014/2015	1 755	6 579	4.30	3.46

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

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

3.5 Resultate der Milchleistungsprüfungen der Ziegen, 2015 Résultats des épreuves de la performance laitière des chèvres, 2015

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
	Tage ~ Jours	Tage ~ Jours		kg	%	%	
Gämsfarbige	100	220	4 467	600	3.42	3.06	Alpine chamoisée
Saanen	100	220	3 526	648	3.22	2.96	Gessenay
Toggenburger	100	220	1 522	572	3.38	2.85	Toggenbourg
Appenzeller	100	220	542	577	2.88	2.62	Appenzell
Bündner Strahlen	100	180	729	434	3.46	2.96	Grisonne à raies
Pfauen	100	180	351	398	3.62	3.10	Paon
Nera Verzasca	100	120	157	275	3.46	3.01	Nera Verzasca
Anglo Nubian	100	220	42	391	4.54	3.56	Anglo-nubienne
Alle Resultate			11 336	588	3.33	2.97	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 Freizone 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

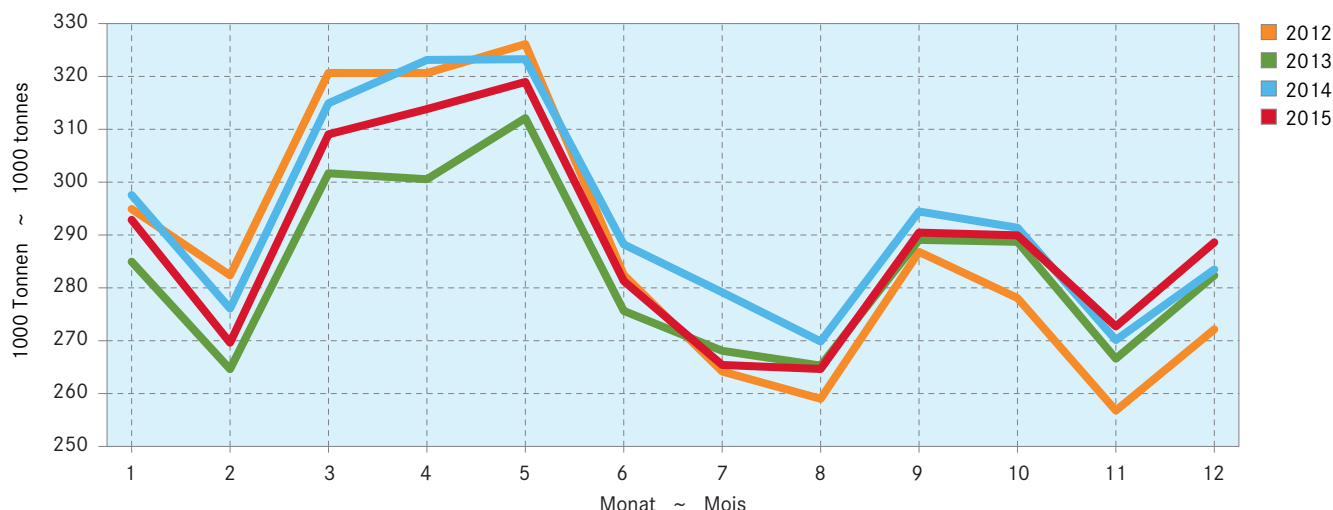
Monat	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Mois
				absolut	%	
Januar	284 957	297 566	292 878	- 4 688	- 1.6	Janvier
Februar	264 620	276 093	269 629	- 6 464	- 2.3	Février
März	301 681	314 927	309 056	- 5 871	- 1.9	Mars
April	300 557	323 129	313 821	- 9 308	- 2.9	Avril
Mai	312 112	323 261	318 967	- 4 294	- 1.3	Mai
Juni	275 645	288 221	281 306	- 6 915	- 2.4	Juin
Juli	268 094	279 162	265 412	- 13 750	- 4.9	Juillet
August	265 290	269 868	264 650	- 5 218	- 1.9	Août
September	289 084	294 454	290 452	- 4 002	- 1.4	Septembre
Oktober	288 713	291 373	289 944	- 1 429	- 0.5	Octobre
November	266 605	270 135	272 704	2 569	1.0	Novembre
Dezember	282 357	283 489	288 617	5 128	1.8	Décembre
Total	3 399 715	3 511 678	3 457 436	- 54 242	- 1.5	Total

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

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

	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		
				absolut		
					%	
von Kühen ohne Silofütterung	1 137 831	1 141 981	1 118 388	- 23 593	- 2.1	dont lait de non-ensilage
von Kühen mit Silofütterung	2 261 883	2 369 698	2 339 046	- 30 652	- 1.3	dont lait d'ensilage
Total gesammelte Milch	3 399 714	3 511 679	3 457 434	- 54 245	- 1.5	Total lait de vache collecté
davon Bio-Milch	213 079	221 665	223 279	1 614	0.7	dont lait bio

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

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

3.8 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	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014	
				absolut	
					%
Fédérations					
Vereinigte Milchbauern Mitte-Ost (VMMO)	837 072	853 945	844 233	- 9 712	- 1.1
Zentralschweizer Milchproduzenten (ZMP)	454 803	485 110	478 309	- 6 801	- 1.4
Berner Bauern Verband (BEBV), früher Lobag	421 238	433 092	420 691	- 12 401	- 2.9
Fédération des Sociétés Fribourgeoises de Laiterie (FSFL)	375 169	385 764	383 041	- 2 723	- 0.7
MIBA Genossenschaft	293 740	297 868	293 367	- 4 501	- 1.5
Thurgauer Milchproduzenten (TMP)	257 235	262 226	260 866	- 1 360	- 0.5
Fédération Laitière Vaudoise-Fribourgeoise (PROLAIT)	248 413	244 043	238 668	- 5 375	- 2.2
SMP, Diverse ~ PSL, divers	156 005	176 865	182 902	6 037	3.4
Milchproduzenten Mittelland (MPM)	152 332	164 274	159 664	- 4 610	- 2.8
Berner Emmi-Milchlieferanten (BEMO)	114 691	121 973	118 685	- 3 288	- 2.7
Fédération Laitière Valaisanne (FLV-WMV)	50 530	50 886	42 336	- 8 550	- 16.8
Laiteries Réunies de Genève (LRG)	41 744	41 412	42 429	1 017	2.5
inkl. Zonenmilch ~ lait de la zone franche inclus					
Federazione Ticinese Produttori di Latte (FTPL)	20 194	19 987	19 791	- 196	- 1.0
Total	3 423 166	3 537 445	3 484 982	- 52 463	- 1.5

Schweizer Milchproduzenten (SMP), TSM Treuhand GmbH

Producteurs Suisses de Lait (PSL), TSM Fiduciaire Sàrl

3.9 Milchmenge und -produzenten nach Vermarktungs- und Verhandlungsorganisationen Quantités et nombre des producteurs de lait et par organisations commerciales et négociatrices

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

Organisation	2014		2015	
	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
Genossenschaft Zentralschweizer Milchproduzenten ZMP	3 360	480 000	3 280	473 000
Nordostmilch AG	2 977	444 000	2 861	437 407
MIBA Genossenschaft	1 562	278 956	1 505	276 345
Aaremilch AG	2 317	314 796	2 170	272 669
PROLAIT fédération laitière	1 320	243 140	1 270	238 410
OPU APL Crema S.A.	1 268	169 700	1 265	168 240
Fédération des sociétés fribourgeoises de laiterie (FSFL)	851	167 400	839	164 300
Arnold Produkte AG	837	167 000	814	164 000
PMO MIMO (Emmi)	784	151 265	748	147 100
PMO Bemo (Emmi)	775	122 213	761	117 602
Züger Frischkäse AG	443	107 000	380	94 000
ZeNoOs (Emmi)	561	82 098	545	80 761
PMO APLCN-S Neuchâtel-Seeland	248	51 274	252	55 070
Biomilchpool GmbH	542	44 526	508	43 477
Fédération Laitière Valaisanne FLV (incl. OPU AP Crema Valais)	741	46 060	704	43 105
Molkerei Biedermann AG	268	39 298	259	40 781
Thur Milch Ring AG	162	40 600	158	40 200
PMO Bodensee Milch	136	32 500	139	34 000
Schwyzer Milchhuus AG	257	24 879	250	24 701
Strähl Käse AG	72	20 077	68	19 834
OPU APL MILCO	80	18 700	83	18 700
LRG Groupe SA	89	18 288	83	18 114
PO Chasseral	113	17 897	106	16 055
OPU APL ELSA	51	14 300	50	14 400
Federazione ticinese produttori di latte FTPL	134	14'053	134	13 502
OPU APL NESTLE	48	12 800	46	12 900
PMO Napfbergland	66	6 606	66	5 905
Rest inklusive "keine Angaben"	...	425 159	...	451 599
Total	...	3 540 532	...	3 486 177

¹ Molkerei- und Käsereimilch der angeschlossenen Milchproduzenten

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

Schweizer Milchproduzenten (SMP) Umfrage

Producteurs Suisses de Lait (PSL) enquête

3.10 Daten zur Segmentierung 2014 und 2015 Données de la segmentation 2014 et 2015

Milchkauf direkt von Produzenten (Erstmilchkauf ohne auf der Alp verkäste Alpmilch und ohne direkt vermarktete Milch), Menge in Tonnen und Anteil in Prozent
Lait acheté directement auprès du producteur (premier échelon sans le lait d'alpage transformé en fromage sur l'alpage et sans le lait commercialisé en vente directe), quantité en tonnes et en pour-cent du total

Jahr	Monate	A-Milch ~ Lait A		B-Milch ~ Lait B		C-Milch ~ Lait C	
Année	Mois	t	%	t	%	t	%
2014	Januar	261 669	87.6	37 172	12.4	0	0.0
	Februar	242 174	87.2	34 802	12.5	7 18	0.3
	März	263 083	83.1	50 380	15.9	3 057	1.0
	April	267 996	82.4	42 672	13.1	14 661	4.5
	Mai	268 132	82.8	39 764	12.3	15 755	4.9
	Juni	245 696	86.0	29 118	10.2	10 805	3.8
	Juli	233 610	84.5	38 096	13.8	4 673	1.7
	August	231 140	86.4	34 193	12.8	2 192	0.8
	September	228 060	86.9	32 360	12.3	1 985	0.8
	Oktober	240 519	85.7	37 947	13.5	2 264	0.8
	November	230 208	85.0	38 838	14.3	1 918	0.7
	Dezember	239 101	83.7	41 715	14.6	4 978	1.7
	Total	2 951 387	85.0	457 057	13.2	63 006	1.8
2015	Janvier	250 195	85.4	40 590	13.8	2 286	0.8
	Février	227 666	83.6	36 046	13.2	8 592	3.2
	Mars	255 074	82.1	39 567	12.7	15 902	5.1
	Avril	257 945	83.3	37 154	12.0	14 471	4.7
	Mai	268 879	83.7	38 007	11.8	14 523	4.5
	Juin	233 696	85.6	38 171	14.0	1 144	0.4
	Juillet	227 035	86.1	35 499	13.5	1 040	0.4
	Août	228 421	87.0	32 916	12.5	1 174	0.4
	Septembre	221 907	85.5	36 398	14.0	1 304	0.5
	Octobre	243 109	87.0	36 089	12.9	280	0.1
	Novembre	236 584	86.9	35 318	13.0	394	0.1
	Décembre	242 449	83.7	40 942	14.1	6 250	2.2
	Total	2 892 959	84.9	446 696	13.1	67 361	2.0

A-Segment: Milchprodukte mit hoher Wertschöpfung
(geschützt oder gestützt)

B-Segment: Milchprodukte mit eingeschränkter Wertschöpfung
(ungeschützt und ungestützt)

C-Segment: Regulier- resp. Abräumprodukte ohne Beihilfe

Segment A: Produits laitiers à forte valeur ajoutée (protégés ou soutenus)

Segment B: Produits laitiers à valeur ajoutée limitée
(non protégés et non soutenus)

Segment C: Produits de régulation ou servant à désengorger
le marché ne bénéficiant d'aucune aide

Branchenorganisation der Schweizer Milchwirtschaft (BO Milch)

Interprofession suisse de la filière lait (IP Lait)

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

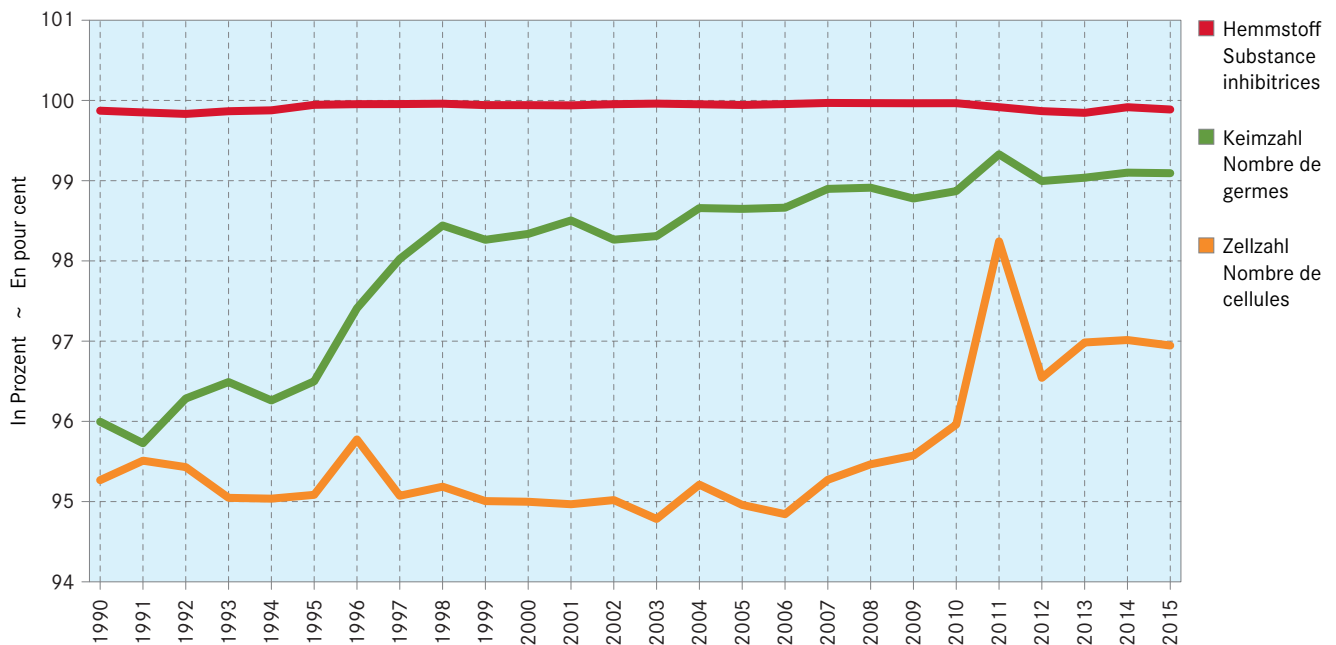
Monate	Anzahl Proben		Anteil der Proben ohne Beanstandungen in % ~ Part des épreuves sans réclamations, en %					
Mois	Nombre d'épreuves		Keimzahl ~ Nombre de germes		Zellzahl ~ Nombre de cellules		Hemmstoff ~ Subst. inhibitrices	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Jan	43 552	42 177	99.26	99.37	98.24	97.91	99.93	99.89
Feb	43 543	41 812	99.30	99.37	98.51	98.23	99.93	99.86
Mrz	43 567	42 123	99.29	99.35	98.10	98.17	99.83	99.93
Apr	43 609	42 000	99.20	99.19	97.82	97.79	99.93	99.90
Mai	43 161	41 620	99.19	98.95	97.63	97.25	99.95	99.93
Jun	40 564	39 192	98.84	98.81	96.61	96.23	99.95	99.89
Jul	38 650	37 280	98.83	98.50	95.41	95.03	99.90	99.88
Aug	38 230	37 386	98.99	98.80	95.10	94.72	99.94	99.89
Sep	40 413	38 803	98.80	99.11	95.82	95.92	99.90	99.85
Okt	41 955	40 626	99.00	99.25	96.29	97.19	99.92	99.89
Nov	42 504	40 810	99.27	99.16	97.13	97.44	99.89	99.86
Dez	42 184	40 899	99.22	99.27	97.52	97.47	99.90	99.89
Mittel ~ Moyenne	41 828	40 394	99.10	99.09	97.01	96.95	99.92	99.89

SuisseLab AG Zollikofen und TSM Treuhand GmbH

SuisseLab SA Zollikofen et TSM Fiduciaire Sàrl

Proben ohne Beanstandungen Epreuves sans réclamations

In Prozent, siehe Tabelle 3.11 ~ En pour cent, 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, Joghurt, 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 2013 gab es gemäss STATENT 828 Arbeitsstätten mit Milchverarbeitung mit insgesamt 8163 Beschäftigten (Vollzeitäquivalente). 88 % dieser Produktionsbetriebe beschäftigten maximal 9 Vollzeitäquivalente und waren somit Kleinbetriebe, meist Käseereien. Andererseits beschäftigten die 7 Betriebe der obersten Grössenklasse zusammen 2843 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 langfristig eher mehr Unternehmen erfasst und der Milchverarbeitung zugeteilt. Im Gegensatz zu diesem offensichtlichen Bruch bei den Unternehmenszahlen besteht bei den Beschäftigtenzahlen 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.

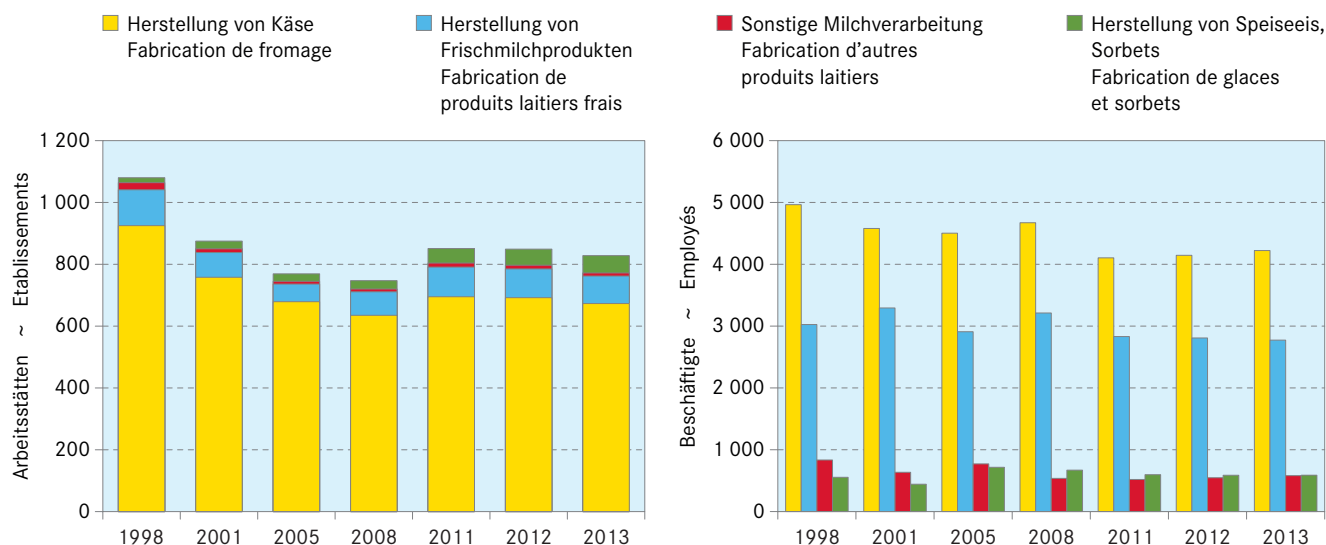
Les données actuelles sur les entreprises de transformation du lait proviennent de la nouvelle Statistique structurelle des entreprises (STATENT) réalisée par l'Office fédéral de la statistique. Elle est basée sur les données de registres et remplace le recensement périodique des entreprises. Les données 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 séré), 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 2013, selon la STATENT, 828 établissements étaient actifs dans la transformation laitière, pour un total de 8163 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 2843 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 à long terme 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.

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 Frischmilch- produkten 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	93	692	12	52	849
2013*	89	673	10	56	828

Arbeitsstätten 2013 nach Kanton ~ Etablissements 2013 par canton					
ZH	6	21	1	3	31
BE	18	141	2	7	168
LU	8	46	1	2	57
UR	-	11	-	-	11
SZ	3	12	-	-	15
OW	1	14	-	-	15
NW	1	12	-	-	13
GL	4	3	-	-	7
ZG	1	6	-	1	8
FR	9	109	2	3	123
SO	4	6	-	1	11
BS	-	-	-	3	3
BL	1	-	-	2	3
SH	1	-	-	2	3
AR	1	9	-	-	10
AI	1	2	1	-	4
SG	7	80	1	4	92
GR	4	32	-	1	37
AG	2	4	-	-	6
TG	3	46	1	3	53
TI	3	11	1	8	23
VD	4	60	-	6	70
VS	3	27	-	3	33
NE	1	14	-	1	16
GE	3	1	-	5	9
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 Vollzeitäquivalenten) je Arbeitsstätte					Total
	Nombre des emplois (en équivalents plein temps) par établissement					
	0 - 9	10 - 49	50 - 99	100 - 199	> = 200	
1998	1013	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	749	77	16	7		849
2013*	731	72	18	7		828

Arbeitsstätten 2013* nach Art der Produktion ~ Etablissements 2013* par secteur de production

	Anzahl Beschäftigte (in Vollzeitäquivalente) je Arbeitsstätte				Total	
	Nombre des emplois (en équivalents plein temps) par établissement					
	0 - 9	10 - 49	50 - 250	250+		
Käse	608	52	12	1	673	Fromage
Frischmilchprodukte	65	14	6	4	89	Produits laitiers frais
Speiseeis, Sorbets	51	4	-	1	56	Glaces et sorbets
Sonstige Milchverarbeitung	7	2	-	1	10	Autres transformation laitière
Total	731	72	18	7	828	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					Total
	Nombre des emplois en équivalents plein temps par établissement					
	0 - 9	10 - 49	50 - 99	100 - 199	200+	
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
2013	2 141	1 349	1 831	2 843		8 163

Beschäftigte 2013 nach Art der Produktion ~ Employés 2013 par secteur de production

	Anzahl Beschäftigte in Vollzeitäquivalente je Arbeitsstätte				Total	
	Nombre des emplois en équivalents plein temps par établissement					
	0 - 9	10 - 49	50 - 250	250+		
Käse	1 838	923	1 162	299	4 222	Fromage
Frischmilchprodukte	193	299	669	1 613	2 773	Produits laitiers frais
Speiseeis, Sorbets	94	103	-	391	588	Glaces et sorbets
Sonstige Milchverarbeitung	16	24	-	541	581	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	4 145	2 808	587	547	8 087
2013*	4 222	2 773	588	581	8 164
Beschäftigte 2013* nach Kanton ~ Employés 2013* par canton					
ZH	126	53	12	2	193
BE	1 065	493	7	546	2 111
LU	513	281	25	1	820
UR	18	-	-	-	18
SZ	114	51	-	-	165
OW	61	1	-	-	62
NW	38	2	-	-	40
GL	18	11	-	-	29
ZG	22	-	2	-	24
FR	465	929	3	6	1 402
SO	14	50	15	-	79
BS	-	-	2	-	2
BL	-	8	10	-	18
SH	-	1	3	-	4
AR	54	2	-	-	55
AI	5	6	-	1	12
SG	627	66	433	1	1 127
GR	155	24	2	-	180
AG	19	323	-	-	342
TG	257	110	4	12	383
TI	53	75	23	12	162
VD	363	71	32	-	466
VS	112	172	4	-	288
NE	49	1	1	-	50
GE	39	43	9	-	92
JU	36	-	2	-	38

¹ Ohne Alpkäsereien

¹ Sans les fromageries d'alpages

Bundesamt für Statistik (BFS),
Statistik der Unternehmensstruktur STATENT

Office fédéral de la statistique (OFS),
statistique structurelle des entreprises STATENT

5. Milchverarbeitung Transformation du lait

Der überwiegende Teil der Verkaufsmilchmenge ist Kuhmilch. Um die diversen Kuhmilchprodukte - welche sich im Gehalt zum Teil stark unterscheiden - besser vergleichen zu können, wird auf Stufe Produktion und Verarbeitung oft in Milchäquivalenten gerechnet. Ein Milchäquivalent entspricht 73 g Eiweiss oder Fett, d. h. einem Kilogramm «durchschnittlicher» Milch mit einem Gehalt von 3,3% Eiweiss und 4,0% Fett. Die Laktose (Milchzucker) wird dabei nicht berücksichtigt. Von den 3,5 Milliarden verarbeiteten Milchäquivalenten gelangt der weitaus grösste Teil in die Käsefabrikation (inbegriffen Quark), im Jahr 2015 waren dies 42,8%. Die übrigen Verwendungsarten wiesen im Jahr 2015 die folgenden Anteile auf: Butter 16,0%, Konsummilch 11,3%, Dauermilchwaren 10,3%, Rahmproduktion 8,3%, Jogurt und übrige Frischmilchprodukte 6,2% sowie andere Milchprodukte 5,1%.

Anhand des Schemas der Milchverarbeitung wird ersichtlich, dass die von gewerblichen oder industriellen Abnehmern übernommene Milch fast vollständig 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 2015, cette part s'est élevée à 42,8%. Quant aux autres produits, leurs parts respectives étaient les suivantes: beurre 16,0%, lait de consommation 11,3%, conserves de lait 10,3%, production de crème 8,3%, yogourts et autres produits frais 6,2%, autres produits laitiers 5,1%.

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

	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		
				absolut	%	
Käse	1 463 090	1 480 991	1 461 319	- 19 672	- 1.3	Fromage
Quark	23 251	25 947	31 299	5 352	20.6	Séré
Konsummilch	408 784	405 559	392 304	- 13 255	- 3.3	Lait de consommation
Rahm	286 420	281 120	289 492	8 372	3.0	Crème
Jogurt	113 681	115 287	113 880	- 1 407	- 1.2	Yogourt
übrige Frischmilchprodukte	106 444	106 578	103 551	- 3 027	- 2.8	Autres produits laitiers frais
Dauermilchwaren	326 734	381 021	358 382	- 22 639	- 5.9	Conserves de lait
Butter	539 606	572 467	559 480	- 12 987	- 2.3	Beurre
Andere Verwertung, Gewichtsdifferenzen	160 601	171 562	176 470	4 908	2.9	Autres mises en valeur différences de poids
Total	3 428 611	3 540 532	3 486 177	- 54 355	- 1.5	Total
davon eingeführte Milch (Zone Genf/FL)	28 898	28 854	28 743	- 111	- 0.4	dont lait importé (zone de Genève/PL)
Inlandmilch total	3 399 713	3 511 678	3 457 434	- 54 244	- 1.5	Total lait indigène

Schema der Milchverarbeitung 2015

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

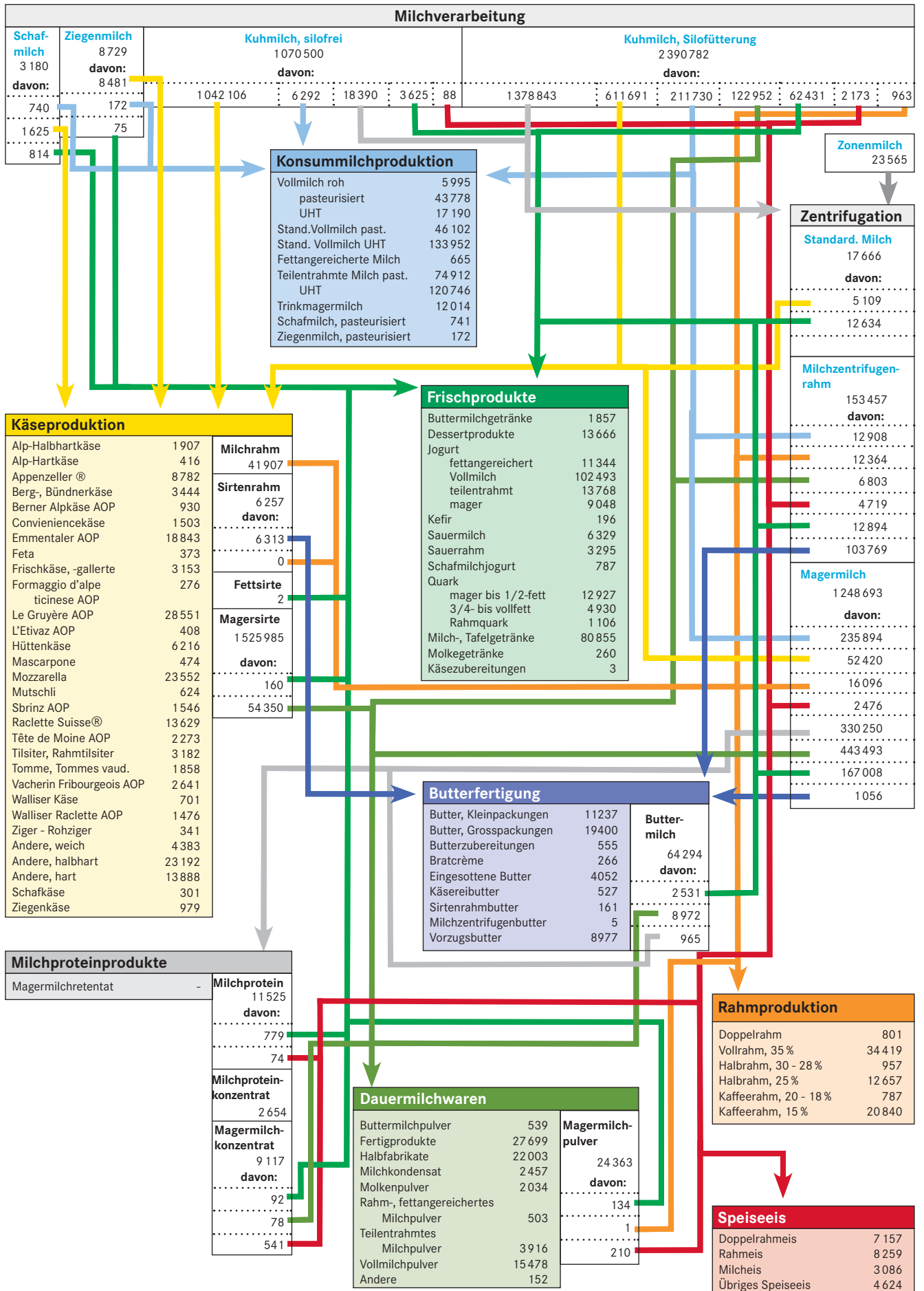
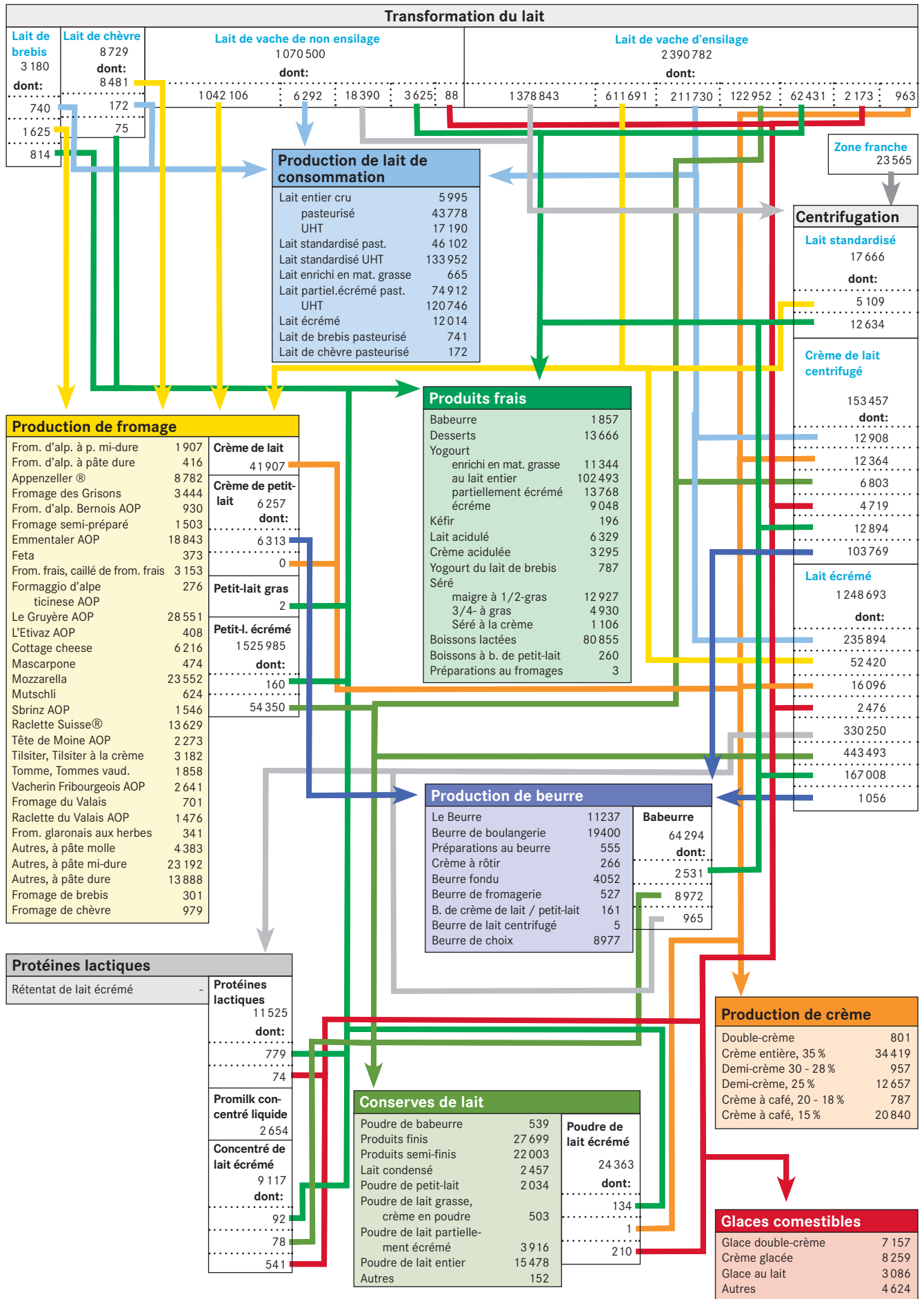


Schéma de la transformation du lait 2015

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 1000 Milchäquivalente ~ Convertis en 1000 d'équivalents-lait

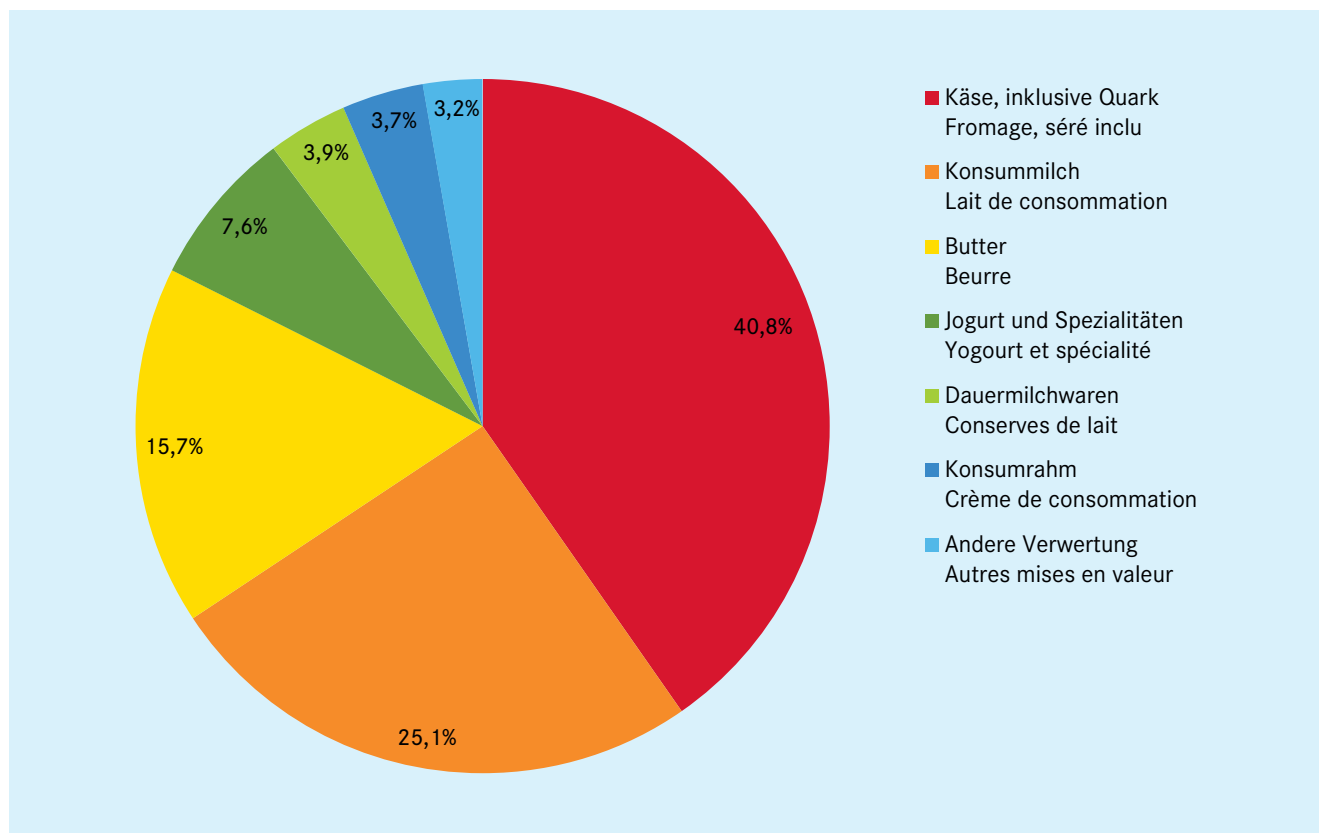
	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		
				absolut	%	
Käse, silofreie Milch	46 687	47 181	45 406	- 1 775	- 3.8	Fromage, lait de non-ensilage
Käse, Silomilch	27 244	27 026	30 233	3 207	11.9	Fromage, lait d'ensilage
Käse	73 931	74 207	75 639	1 432	1.9	Fromage
Quark	2 372	2 579	2 751	172	6.7	Séré
Konsummilch	47 610	48 367	48 264	- 103	- 0.2	Lait de consommation
Konsumrahm	7 421	7 070	7 068	- 2	0.0	Crème de consommation
Jogurt	11 733	12 120	12 795	675	5.6	Yogourt
Übrige Frischmilchprodukte	2 202	1 831	1 861	30	1.6	Autres produits laitiers frais
Dauermilchwaren	6 047	5 270	7 426	2 156	40.9	Conserves de lait
Butter	27 675	31 844	30 092	- 1 752	- 5.5	Beurre
Andere Verwertung	6 469	7 234	6 106	- 1 128	- 15.6	Autres mises en valeur
Total	185 460	190 522	192 002	1 480	0.8	Total
Biomilchproduktion, (in 1000 kg Vollmilch)	213 079	221 665	223 279	1 614	0.7	Production de lait bio, (en 1000 kg de lait entier)

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

Verarbeitung von Bio-Milch nach Produkten, 2015 Transformation du lait bio en 2015

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

	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		
				absolut		
					%	
Rohmilch	7 631	6 287	5 995	- 292	- 4.6	Lait cru
Fettangereicherte Milch UHT	734	725	665	- 60	- 8.3	Lait enrichi en matière grasse UHT
Vollmilch past.	45 770	45 247	43 788	- 1 459	- 3.2	Lait entier past.
Vollmilch UHT	19 697	18 662	17 190	- 1 472	- 7.9	Lait entier UHT
Standardisierte Vollmilch past. 35g	46 490	46 306	46 102	- 204	- 0.4	Lait standardisé past. 35 g
Standardisierte Vollmilch UHT 35g	141 815	138 931	133 952	- 4 979	- 3.6	Lait standardisé UHT 35 g
teilentrahmte Milch past.	80 698	77 544	74 915	- 2 629	- 3.4	Lait partiellement écrémé past.
teilentrahmte Milch UHT	124 521	125 168	120 746	- 4 422	- 3.5	Lait partiellement écrémé UHT
Trinkmagermilch past.	9	1	1	0	0.0	Lait écrémé past.
Trinkmagermilch UHT	13 187	12 656	12 014	- 642	- 5.1	Lait écrémé UHT
Total Konsummilch	480 552	471 527	455 368	- 16 159	- 3.4	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

	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2015 Variation 2015/2015		
				absolut		
					%	
Doppelrahm	769	785	801	16	2.4	Double-crème
Vollrahm 35 %	32 554	32 280	34 419	2 139	7.6	Crème entière 35 %
Halbrahm	14 069	14 007	13 615	- 392	- 2.7	Demi-crème
Kaffeerahm	23 428	22 008	21 626	- 382	- 1.5	Crème à café
Total Konsumrahm	70 820	69 080	70 461	1 381	2.0	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

	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2015 Variation 2015/2015		
				absolut		
					%	
Butterproduktion	46 630	48 436	46 844	- 1 592	- 3.3	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

	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		
				absolut	%	
Kuhmilchjogurt						Yogourt au lait de vaches
Vollmilchjogurt	104 852	103 567	102 493	- 1 074	- 1.0	Yogourt au lait entier
Jogurt, fettangereichert	11 384	11 854	11 344	- 510	- 4.3	Yogourt enrichi en matière grasse
Jogurt, teilentrahmt	13 508	13 247	13 768	521	3.9	Yogourt partiellement écrémé
Magermilchjogurt	10 419	9 791	9 049	- 743	- 7.6	Yogourt écrémé
Kuhmilchjogurt total	140 163	138 459	136 654	- 1 805	- 1.3	Yogourt au lait de vaches, total
Schafmilchjogurt	782	814	787	- 27	- 3.3	Yogourt au lait de brebis
Jogurt total	140 946	139 273	137 441	- 1 832	- 1.3	Yogourt total
Sauermilch	7 103	7 290	6 329	- 961	- 15.2	Lait acidulé
Sauerrahm	3 270	3 267	3 295	28	0.9	Crème acidulée
Dessertprodukte	19 817	18 759	13 666	- 5 094	- 37.3	Desserts
Milchgetränke	72 959	78 397	82 972	4 576	5.5	Boissons lactées
Kefir	106	159	196	37	19.0	Kéfir
Speiseeis	22 688	21 962	23 127	1 165	5.0	Glaces comestibles
Andere Frischprodukte	125 943	129 834	129 585	- 249	- 0.2	Autres produits frais
Frischprodukte total	266 889	269 106	267 025	- 2 081	- 0.8	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

	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		
				absolut	%	
Vollmilchpulver	17 449	17 766	15 478	- 2 288	- 12.9	Poudre de lait entier
Übriges fetthaltiges Milchpulver	4 496	4 359	4 421	63	1.4	Autre poudre de lait grasse
Magermilchpulver	20 469	28 902	25 379	- 3 524	- 12.2	Poudre de lait écrémé
Buttermilchpulver	169	598	539	- 60	- 9.9	Poudre de babeurre
Molkenpulver	2 936	2 771	2 179	- 592	- 21.4	Poudre de lactosérum
Total	45 520	54 397	47 996	- 6 401	- 11.8	Total

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

5.8 Produktion von Käse Production de fromage

In Tonnen Käse ~ En tonnes de fromage

Käsesorten	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Variétés de fromage
				absolut	%	
Frischkäse						Fromages frais
Quark	13 217	14 005	18 962	4 957	35.4	Séré
mager bis 1/4-fett	9 439	10 198	11 543	1 346	13.2	maigre à 1/4-gras
1/2-fett	1 350	1 401	1 383	- 17	- 1.2	1/2-gras
3/4- bis vollfett	1 319	1 234	4 930	3 695	299.4	3/4 à gras
Rahmquark	1 108	1 172	1 106	- 66	- 5.6	Séré à la crème
Mascarpone, Ricotta Romana	814	489	474	- 15	- 3.1	Mascarpone, ricotta romana
Mozzarella	21 645	22 693	23 552	859	3.8	Mozzarella
Frischkäse, andere	9 558	10 395	10 123	- 272	- 2.6	Autres fromages frais
Frischkäse total	45 234	47 582	53 111	5 530	11.6	Total fromages frais
Weichkäse						Fromages à pâte molle
Weisseschimmelkäse						Fromage à croûte fleurie
halb- bis vollfett	930	897	871	- 26	- 2.9	demi-gras à gras
überfett	1 911	1 771	1 627	- 144	- 8.1	crème
Blau-, Grünschimmelkäse	5	6	9	3	50.0	Fromage à pâte molle persillée
Tommes	1 881	1 893	1 858	- 35	- 1.8	Tommes
Vacherin Mont d'Or AOP	587	559	561	2	0.4	Vacherin Mont d'Or AOP
Weichkäse, andere						Autres fromages à pâte molle
mager, viertelfett	11	19	22	3	15.8	maigres, quart-gras
halb- bis vollfett	671	679	715	36	5.3	demi-gras à gras
überfett	389	357	349	- 8	- 2.2	crème
Weichkäse total	6 385	6 181	6 012	- 169	- 2.7	Total fromages à pâte molle
Halbhartkäse						Fromages à pâte mi-dure
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	204	205	199	- 6	- 2.9	Fromage à pâte mi-dure persillée
Kaltgereifte Käse	11	9	13	4	44.4	Fromage affiné à froid
Appenzeller®	9 280	8 830	8 782	- 48	- 0.5	Appenzeller®
Tilsiter	3 142	3 143	3 182	39	1.2	Tilsiter
Walliser Raclette AOP	2 306	2 290	2 177	- 113	- 4.9	Raclette du Valais AOP
Raclette Suisse®	13 112	12 697	13 629	932	7.3	Raclette Suisse®
Vacherin Fribourgeois AOP	2 672	2 830	2 641	- 189	- 6.7	Vacherin Fribourgeois AOP
Tête de Moine AOP	2 279	2 262	2 273	11	0.5	Tête de Moine AOP
Bündner Bergkäse	1 302	1 319	1 307	- 12	- 0.9	Fromage de montagne des Grisons
Alpkäse halbhart	2 134	2 278	2 183	- 95	- 4.2	Fromage d'alpage à pâte mi-dure
St. Paulin-Suisse	376	444	369	- 75	- 16.9	St. Paulin suisse
Schweizer Edamer	294	249	228	- 21	- 8.4	Edam suisse
Jurakäse	279	363	433	70	19.3	Fromage du Jura
Bergkäse, halbhart	2 076	2 126	2 137	11	0.5	Fromage de montagne à pâte mi-dure
Spezialkäse (Winzer- und Berner Käse)	302	313	238	- 75	- 24.0	Fromages spécial (fromages des vigneron et bernois)
Halbhartkäse, andere						Autres fromages à pâte mi-dure
mager, viertelfett	2 820	5 204	2 771	- 2 433	- 46.8	maigres, quart-gras
halb- bis vollfett	11 037	12 246	11 623	- 623	- 5.1	demi-gras à gras
überfett	3 512	3 909	3 997	88	2.3	crème
Mutschli	588	599	624	25	4.2	Mutschli
Conveniencekäse	1 532	1 572	1 503	- 69	- 4.4	Fromage semi-préparé
Schmelzrohware, auf Bestellung	2 439	371	3 583	3 212	865.8	Fromage pour la fonte, sur commande
Halbhartkäse total	61 697	63 259	63 892	633	1.0	Total fromages à pâte mi-dure
Hartkäse						Fromages à pâte dure
Alpkäse hart	1 780	1 856	1 754	- 102	- 5.5	Fromage d'alpage à pâte dure
Emmentaler AOP	23 156	20 259	18 843	- 1 416	- 7.0	Emmentaler AOP
Switzerland Swiss	5 820	6 681	6 944	263	3.9	Switzerland Swiss
Le Gruyère AOP	29 351	29 419	28 551	- 868	- 3.0	Le Gruyère AOP
Hartkäse, andere						Autres fromages à pâte dure
mager, viertelfett	1 021	1 388	1 321	- 67	- 4.8	maigres, quart-gras
halb- bis vollfett	5 227	5 683	5 337	- 346	- 6.1	demi-gras à gras
andere, überfett	154	255	286	31	12.2	crème
Hartkäse total	66 509	65 541	63 036	- 2 505	- 3.8	Total fromages à pâte dure
Extra Hartkäse						Fromages à pâte extra-dure
Sbrinz AOP	1 751	1 614	1 546	- 68	- 4.2	Sbrinz AOP
Extra Hartkäse total	1 751	1 614	1 546	- 68	- 4.2	Total fromages à pâte extra-dure
Schaf-, Ziegenkäse	1 129	1 159	1 210	51	4.4	Fromage de chèvre et de brebis
Total aller Sorten	182 705	185 336	188 807	3 472	1.9	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	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Matières premières
				absolut	%	
Käse						Fromage
Appenzeller® vollfett	709	662	618	- 45	- 6.8	Appenzeller® gras
nicht vollfett	-	-	-	-	-	autres
Emmentaler AOP, Le Gruyère AOP, Sbrinz AOP	5 341	4 592	3 973	- 619	- 13.5	Emmentaler AOP, Le Gruyère AOP, Sbrinz AOP
Kräuterkäse	8	8	8	0	- 3.1	Fromage aux herbes
Quark aus Vollmilch	-	-	-	-	-	Séré de lait entier
Quark aus Magermilch	-	-	-	-	-	Séré de lait écrémé
Rundkäse						Fromages en meules, ¾- und ½-fett
¾- und ½-fett	-	-	-	-	-	¾- und ½-gras
¼-fett und mager	-	-	-	-	-	¼-gras und maigre
Tilsiter						Tilsiter
vollfett	282	193	170	- 23	- 11.9	gras
½-, ¼-fett, mager	45	39	25	- 14	- 36.4	½-, ¼-gras, maigre
Weichkäse	381	263	71	- 193	- 73.1	Fromage à pâte molle
Importkäse	48	18	21	2.8	15.6	Fromage importé
Andere Käse	1 546	1 827	2 207	380	20.8	Autres fromages
Total Käse	8 360	7 604	7 092	- 512	- 6.7	Fromage au total
Vollmilchpulver	-	-	-	-	-	Poudre de lait entier
Magermilchpulver	109	99	102	3	3.0	Poudre de lait écrémé
Andere Milcherzeugnisse	534	529	751	222	42.0	Autres produits laitiers
Total Rohware	9 003	8 232	7 945	- 287	- 3.5	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

	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		
				absolut	%	
Schmelzkäse	5 504	5 217	4 922	- 295	- 5.7	Fromage fondu
Fertigfondue	8 632	7 799	7 499	- 301	- 3.9	Fondue prête à l'emploi
Total	14 136	13 017	12 421	- 596	- 4.6	Total
Davon exportiert						Dont exporté
Schmelzkäse ¹	1 424	1 275	1 142	- 133	- 10.4	Fromage fondu ¹
Fertigfondue	5 126	4 559	4 228	- 331	- 7.3	Fondue prête à l'emploi
Total exportiert	6 550	5 834	5 370	- 464	- 8.0	Total exporté

¹ Inbegriffen Sendungen an Hilfswerke im Ausland

¹ Y compris les exportations pour oeuvres de secours

Erhebung des Verbandes der schweizerischen Schmelzkäseindustrie (SESK)

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

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

In Tonnen ~ En tonnes

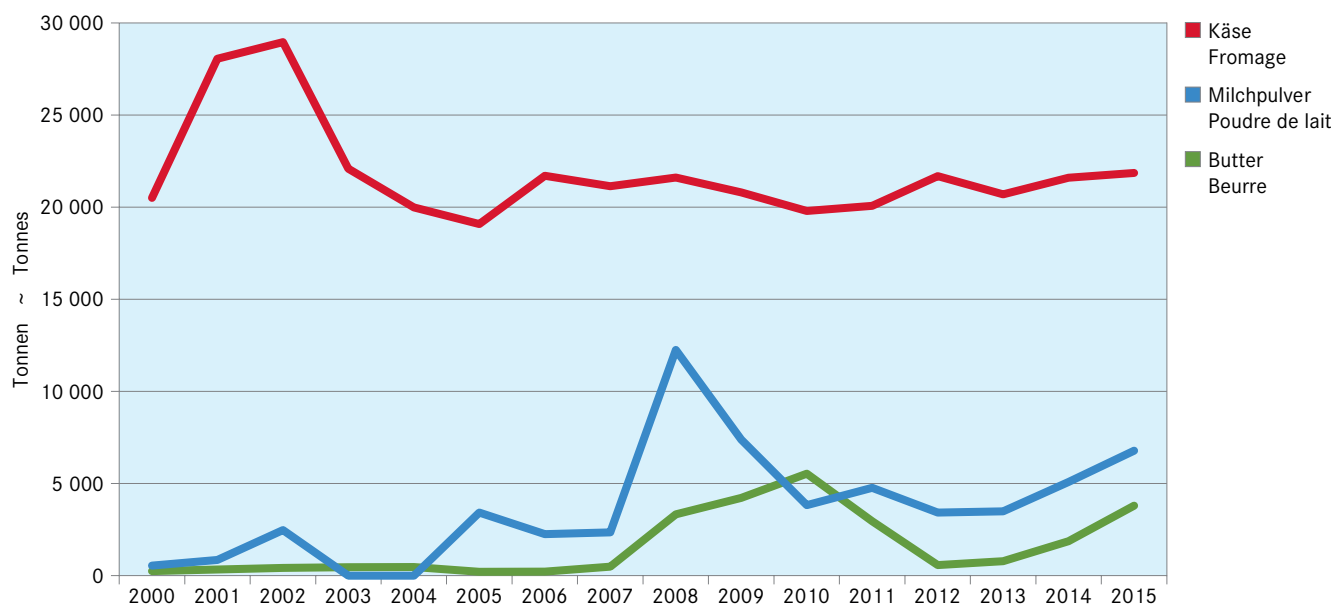
Kategorie	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Catégories
				absolut	%	
Käse						Fromage
Le Gruyère AOP	8 800	9 769	10 251	482	4.9	Le Gruyère AOP
Emmentaler AOP	4 843	4 848	5 203	355	7.3	Emmentaler AOP
Sbrinz AOP	3 007	2 984	2 848	- 136	- 4.6	Sbrinz AOP
Appenzeller® vollfett	2 274	2 105	2 060	- 45	- 2.1	Appenzeller® gras
Tête de Moine AOP	574	574	616	42	7.3	Tête de Moine AOP
L'Etivaz AOP	420	434	413	- 21	- 4.8	L'Etivaz AOP
Tilsiter	291	321	297	- 24	- 7.5	Tilsiter
Walliser Raclette AOP	287	392	...	...	...	Raclette du Valais AOP
Bündner Bergkäse	121	96	85	- 11	- 11.5	Fromage de montagne des Grisons
Glarner Schabziger®	51	43	44	1	2.3	Glarner Schabziger®
Glarner Alpkäse AOP	28	35	35	-	0.0	Fromage d'alpage glaronais AOP
Total Käse	20 696	21 601	21 852	251	1.2	Total fromage
Total Butter	783	1 864	3 800	1 936	103.9	Beurre
Milchpulver						Poudre de lait
Magermilchpulver	2 499	3 707	5 842	2 135	57.6	Poudre de lait écrémé
Vollmilchpulver	992	1 375	941	- 434	- 31.6	Poudre de lait entier
Total Milchpulver	3 491	5 082	6 783	1 701	33.5	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. Beinahe 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 Baby-nahrung 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 mit 732 Millionen Franken einen Höchstwert erzielt, lagen 2015 mit rund 668 Millionen Franken aber wieder tiefer als im Vorjahr.

Berücksichtigt man auch die Milch in verarbeiteten Produkten (Zollkapitel 15 sowie 17 bis 22) so wurden im Jahr 2015 755 Millionen Vollmilchäquivalente exportiert und damit 4% weniger als im Vorjahr (Tabelle 6.2). Diese Milchmenge entspricht einem Würfel aus Vollmilch mit einer Seitenlänge von 91 Metern. Die Importe von Milch und Milchprodukten stiegen im Jahr 2015 leicht an. Entsprechend ergibt sich für 2015 eine Abnahme des Exportüberschusses. Die grössten Abnahmen erfolgten bei den Exporten von Frischmilchprodukten und von Dauermilchwaren. Gemäss Tabelle 6.4 bilden die unterschiedlichen Käsesorte 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, Greyerzer, 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 2015 hat die Bedeutung von Deutschland als wichtigstem Abnehmer von Schweizer Käse weiter zugenommen. Insgesamt gehen 82% der Käseexporte nach Gewicht in die EU. Bei den restlichen Exporten ist die USA mit Abstand der grösste Abnehmer (Tabelle 6.6). Beim Import-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 presque 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 2015, les exportations ont reculé à 668 millions de francs.

En comptant aussi le lait dans les produits transformés (chapitres 15 et 17 à 22), ce sont 755 millions d'équivalent-lait entier qui ont été exportés en 2015, soit 4% de moins que l'année précédente (tableau 6.2). Cette quantité représenterait un cube de lait entier de 91 mètres de côté. Les importations de lait et de produits laitiers ont augmenté légèrement en 2015. Par conséquent, l'excédent commercial a diminué en 2015. Les diminutions les plus importantes ont été enregistrées pour les produits frais et les conserves de lait. 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 séché 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 2015, l'importance de l'Allemagne comme principal marché d'exportation pour le fromage suisse s'est encore accrue. Au total, 82% 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 Tausend CHF, Milch- und Milcherzeugnisse im engeren Sinne, Zolltarif Kapitel 4 (401-406), ohne Wert der Milch in verarbeiteten Nahrungsmitteln wie Schokolade, Fertigfondue, Biscuits, Eiscreme usw. Die Angaben sind absteigend sortiert nach dem Wert des letzten Jahres.
En milliers de CHF, lait et produits laitiers au sens strict, selon le chapitre 4 (401-406) du tarif des douanes, non comprise la valeur du lait incorporé aux produits transformés tels que chocolat, fondues prêtes à l'emploi, biscuits, crèmes glacées etc. Les indications sont triées de manière décroissante selon la valeur totale de l'année la plus récente.

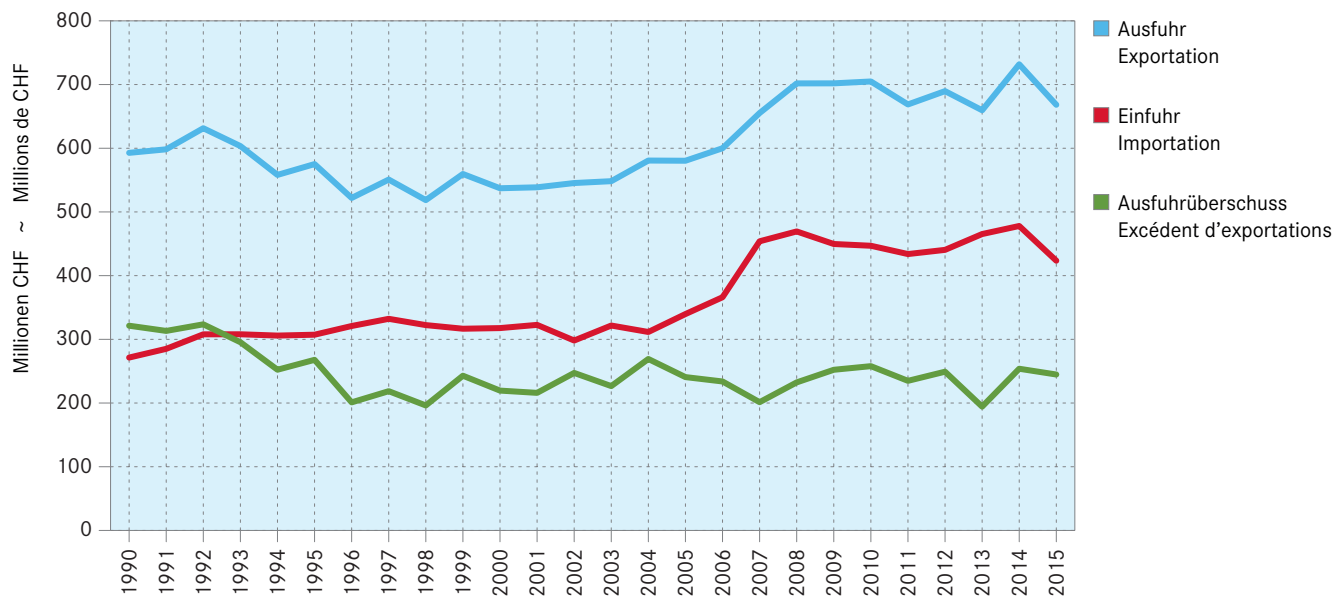
Länder	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Pays
				absolut	%	
Einfuhr nach Kontinent						Importation par continent
Europa	454 891	467 963	410 549	- 57 414	- 12.3	Europe
Amerika	8 132	9 823	12 963	3 140	32.0	Amérique
Afrika	3	3	95	92	...	Afrique
Asien	162	139	19	- 120	- 86.6	Asie
Australien	2 088	19	1	- 18	- 93.5	Australie
Total	465 276	477 946	423 627	- 54 319	- 11.4	Total
Ausfuhr nach Kontinent						Exportation par continent
Europa	502 313	545 315	490 907	- 54 408	- 10.0	Europe
Amerika	100 574	102 271	113 474	11 202	11.0	Amérique
Asien	42 570	56 353	46 317	- 10 035	- 17.8	Asie
Afrika	11 917	25 651	14 914	- 10 737	- 41.9	Afrique
Australien	2 252	2 184	2 551	367	16.8	Australie
Total	659 627	731 775	668 163	- 63 611	- 8.7	Total
Ausfuhrüberschuss	194 351	253 828	244 536	- 9 292	- 3.7	Excédent des exportations
Die 15 wichtigsten Einfuhrländer						Les 15 pays d'importation les plus importants
Frankreich	151 533	155 611	138 468	- 17 143	- 11.0	France
Italien	159 609	162 663	136 445	- 26 218	- 16.1	Italie
Deutschland	71 391	76 547	65 505	- 11 042	- 14.4	Allemagne
Niederlande	17 253	14 008	19 562	5 554	39.7	Pays-Bas
USA	8 132	9 797	12 908	3 112	31.8	USA
Griechenland	10 379	11 009	11 352	343	3.1	Grèce
Österreich	15 695	19 579	11 021	- 8 558	- 43.7	Autriche
Belgien	10 585	8 731	8 770	39	0.5	Belgique
Dänemark	7 019	7 725	6 841	- 884	- 11.4	Danemark
Spanien	4 208	3 878	4 111	233	6.0	Espagne
Portugal	2 498	2 955	2 947	- 8	- 0.3	Portugal
Vereinigtes Königreich	1 948	2 345	2 241	- 104	- 4.4	Royaume-Uni
Island	180	242	944	701	...	Islande
Zypern	781	553	639	86	15.5	Chypre
Litauen	650	892	386	- 506	- 56.8	Lituanie
Die 15 wichtigsten Ausfuhrländer						Les 15 pays d'exportation les plus importants
Deutschland	257 440	278 718	257 149	- 21 569	- 7.7	Allemagne
USA	76 209	75 441	85 165	9 724	12.9	USA
Italien	83 787	84 422	73 237	- 11 185	- 13.2	Italie
Frankreich	77 570	80 425	66 471	- 13 954	- 17.4	France
Kanada	20 271	22 514	23 339	825	3.7	Canada
Russland	9 285	22 192	17 518	- 4 674	- 21.1	Russie
Belgien	17 314	15 094	15 583	489	3.2	Belgique
Vereinigtes Königreich	10 402	14 015	15 552	1 537	11.0	Royaume-Uni
Niederlande	15 886	14 826	15 055	229	1.5	Pays-Bas
Österreich	14 833	17 025	12 750	- 4 274	- 25.1	Autriche
Japan	6 126	8 216	7 583	- 634	- 7.7	Japon
China	5 236	6 338	7 086	747	11.8	Chine
Hongkong	5 860	5 532	5 946	415	7.5	Hong Kong
Singapur	5 459	5 598	5 860	262	4.7	Singapour
Spanien	5 114	5 612	5 446	- 166	- 3.0	Espagne

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

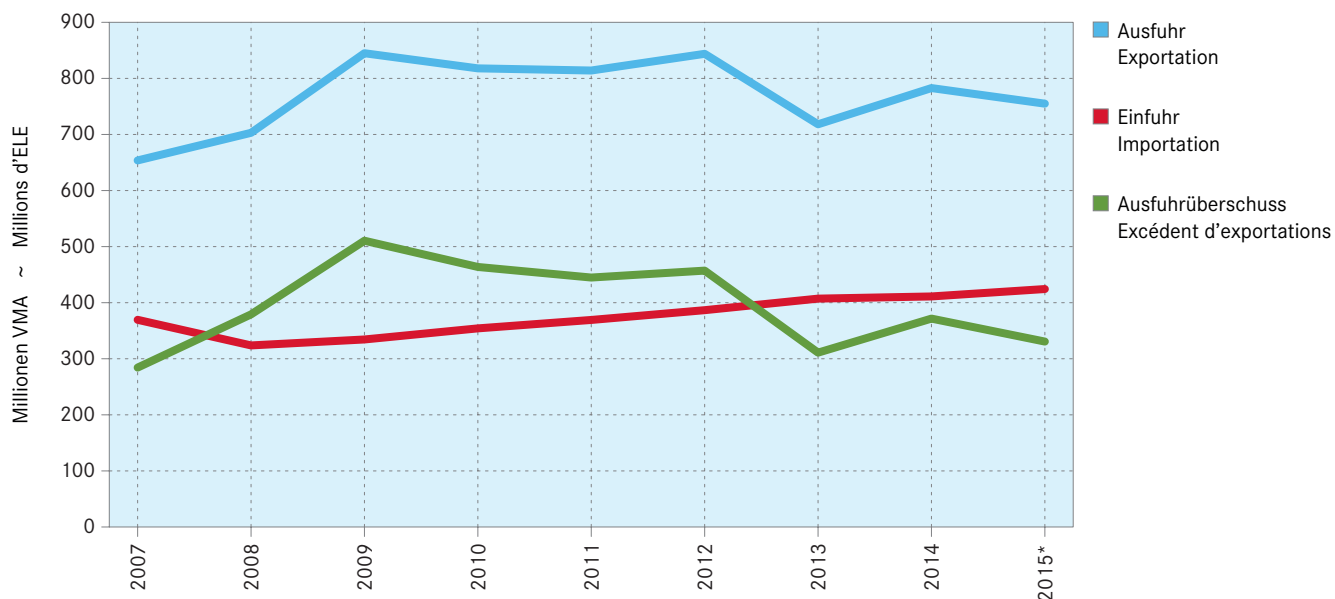
Aussenhandelsbilanz nach Jahr Bilan du commerce extérieur par an

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.

	2011	2012	2013	2014	2015 *	
Einfuhr						Importation
Zollkapitel 4 nach Produkten						Chapitre douanier 4 par produits
Konsummilch	28.0	24.3	24.3	23.3	24.0	Lait de consommation
Frischkäse	53.4	56.5	57.3	61.4	63.1	Fromage frais
Weichkäse	37.1	38.1	39.0	38.9	40.4	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	39.5	41.6	45.0	45.7	48.3	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	53.1	54.8	54.5	57.0	56.6	Fromage à pâte dure
Käse	183.1	191.1	195.9	203.0	208.4	Fromage
Rahm	1.2	5.5	6.7	5.3	5.9	Crème
Jogurt	8.8	9.2	8.9	8.1	8.1	Yogourt
Frischmilchprodukte	0.8	0.8	0.5	1.0	0.7	Produits laitiers frais
Dauermilchwaren	29.8	32.4	36.3	36.0	37.6	Conserves de lait
Milchproteinprodukte	0.3	0.2	0.2	0.7	0.2	Protéines du lait
Butter	8.6	6.7	12.7	8.8	8.1	Beurre
Zollkapitel 4 total	260.6	270.2	285.4	286.2	292.9	Total du chapitre 4
Milchprodukte in anderen Zollkapiteln						Produit laitiers en d'autres chapitres
15: Fette und Öle	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	15: Huiles et graisses
17: Zucker und Zuckerwaren	1.3	1.6	1.8	1.5	1.6	17: Sucre et sucreries
18: Kakao und Zubereitungen aus Kakao	24.1	25.8	27.2	27.4	27.2	18: Cacao et ses préparations
19: Getreidezubereitungen	52.5	56.0	58.4	61.5	65.2	19: Prép. à la base de céréales
20: Gemüse- und Fruchtzubereitungen	0.5	0.6	0.4	0.6	0.6	20: Prép. à la base de légumes/fruits
21: Verschiedene Lebensmittelzubereitungen	30.2	30.8	32.4	32.4	34.9	21: Préparation diverses
22: Getränke	-	1.6	1.5	1.5	1.9	22: Boissons
Übrige Zollkapitel	108.6	116.4	121.9	124.9	131.5	Autres chapitres douaniers
Einfuhr total	369.2	386.6	407.2	411.1	424.4	Importation total
Ausfuhr						Exportation
Zollkapitel 4 nach Produkten						Chapitre douanier 4 par produits
Konsummilch	0.5	1.6	3.4	2.8	3.4	Lait de consommation
Frischkäse	19.7	23.5	20.7	20.3	20.4	Fromage frais
Weichkäse	5.0	3.5	3.3	2.8	2.1	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	75.7	81.4	76.8	81.5	88.2	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	183.7	189.9	204.2	203.4	200.5	Fromage à pâte dure
Käse	284.1	298.2	305.0	308.0	311.2	Fromage
Rahm	14.1	9.6	6.8	5.0	12.6	Crème
Jogurt	4.1	4.1	4.1	3.9	3.9	Yogourt
Frischmilchprodukte	23.3	26.4	26.0	34.4	33.3	Produits laitiers frais
Dauermilchwaren	83.8	98.9	31.0	61.4	46.2	Conserves de lait
Milchproteinprodukte	10.4	10.1	7.7	10.0	7.9	Protéines du lait
Butter	94.1	113.9	20.1	48.8	36.7	Beurre
Total Zollkapitel 4	514.2	563.0	404.1	474.2	455.2	Total du chapitre 4
Milchprodukte in anderen Zollkapiteln						Produit laitiers en d'autres chapitres
15: Fette und Öle	0.0	-	-	0.0	0.0	15: Huiles et graisses
17: Zucker und Zuckerwaren	15.8	16.1	15.4	15.7	15.7	17: Sucre et sucreries
18: Kakao und Zubereitungen aus Kakao	116.5	113.5	118.1	116.3	111.8	18: Cacao et ses préparations
19: Getreidezubereitungen	112.2	92.4	111.8	111.1	113.5	19: Prép. à la base de céréales
20: Gemüse- und Fruchtzubereitungen	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20: Prép. à la base de légumes/fruits
21: Verschiedene Lebensmittelzubereitungen	39.0	40.2	48.8	44.4	36.8	21: Préparation diverses
22: Getränke	16.3	18.7	19.9	21.0	21.8	22: Boissons
Übrige Zollkapitel	299.8	280.9	314.0	308.6	299.7	Autres chapitres douaniers
Ausfuhr Total	814.0	843.8	718.1	782.7	755.0	Exportation total
Ausfuhrüberschuss						Excédent d'exportation
Kapitel 4	253.7	292.7	118.8	188.0	162.3	Chapitre 4
Andere Kapitel	191.2	164.5	192.2	183.6	168.3	Autres chapitres
Total	444.8	457.2	310.9	371.6	330.5	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	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Produits
				absolut	%	
Milch und Milchprodukte aus Zollkapitel 4	153 756	182 179	180 352	- 1 827	- 1.0	Lait et produits laitiers du chapitre douanier 4
Milch	3 785	3 053	3 752	699	22.9	Lait
Milch (Fettgehalt ≤ 1%)	199	193	201	9	4.5	Lait (teneur en matière grasse ≤ 1%)
Milch (Fettgehalt > 1 ≤ 6%)	3 526	2 860	3 550	689	24.1	Lait (teneur en matière grasse > 1 ≤ 6%)
Milch (Fettgehalt > 6%)	59	1	1	1	...	Lait (teneur en matière grasse > 6%)
Frischmilchprodukte	5 725	6 969	5 208	- 1 761	- 25.3	Produits laitiers frais
Jogurt	5 156	4 879	4 905	25	0.5	Yogourt
Buttermilch, saure Milch usw.	567	2 089	302	- 1 787	- 85.5	Babeurre, lait acidulé, etc.
Saurer Rahm	2	1	1	0	7.9	Crème acidulée
Rahm	1 814	1 330	3 375	2 045	...	Crème
Dauermilchwaren	8 659	15 259	11 689	- 3 570	- 23.4	Conserves de lait
Magermilchpulver (Fettgehalt ≤ 1%)	5 134	11 175	7 983	- 3 192	- 28.6	Poudre de lait écrémé (teneur en matière grasse ≤ 1%)
Milchpulver (Fettgehalt > 1%)	524	531	659	128	24.1	Poudre de lait (teneur en matière grasse > 1%)
Rahmpulver	5	3	2	- 1	- 19.6	Crème en poudre
Kondensmilch und -rahm	758	699	718	20	2.8	Lait et crème condensés
Andere Milchbestandteile	2 239	2 851	2 327	- 524	- 18.4	Autres ingrédients laitiers
Molke, Molkenpulver	68 839	88 002	88 937	934	1.1	Petit-lait, petit-lait en poudre
Butter	2 051	3 895	3 161	- 734	- 18.8	Beurre
Butter, Butterfett	61	3 126	1 892	- 1 235	- 39.5	Beurre, graisse butyrique
Milchfetthaltige Stoffe	1 990	768	1 269	501	65.2	Produits contenant des graisses laitières
Käse	62 883	63 670	64 230	561	0.9	Fromage
Frischkäse, Quark	5 710	5 880	5 780	- 100	- 1.7	Fromage frais, séré
Weichkäse	974	824	623	- 201	- 24.4	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	16 712	17 798	19 338	1 539	8.6	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	38 063	37 893	37 349	- 544	- 1.4	Fromage à pâte dure
Schmelzkäse	1 424	1 275	1 141	- 134	- 10.5	Fromage fondu
Produkte mit Milchbestandteilen aus anderen Zollkapiteln	251 463	246 307	235 688	- 10 619	- 4.3	Produits contenant des ingrédients laitiers provenant d'autres chapitres douaniers
Anteil Milchbestandteile ≥ 50%	2 789	3 920	3 031	- 889	- 22.7	Part des ingrédients laitiers ≥ 50%
Zubereitungen mit Milchbestandteilen ≥ 50%	2 699	3 720	2 685	- 1 035	- 27.8	Préparations avec des ingrédients laitiers ≥ 50%
Lactose, -sirup	76	140	237	97	69.3	Lactose, sirup de lactose
Albumine	6	29	100	70	...	Albumines
Kaseine	8	30	9	- 21	- 70.3	Caséines
Anteil Milchbestandteile ≥ 10 und < 50%	179 772	174 847	166 711	- 8 135	- 4.7	Part des ingrédients laitiers ≥ 10 und < 50%
Anteil Milchbestandteile < 10%	66 558	65 827	65 150	- 677	- 1.0	Part des ingrédients laitiers < 10%
Futtermittel mit Milchbestandteilen	2 301	1 681	755	- 926	- 55.1	Aliments pour animaux avec des ingrédients laitiers
Hunde- und Katzenfutter	1 900	1 085	218	- 867	- 79.9	Aliments pour chiens et chats
Nutztierfutter	401	595	537	- 58	- 9.8	Aliments pour animaux de rente
Milchbestandteile für technische Zwecke	43	33	41	8	23.9	Ingrédients laitiers à des fins techniques

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

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

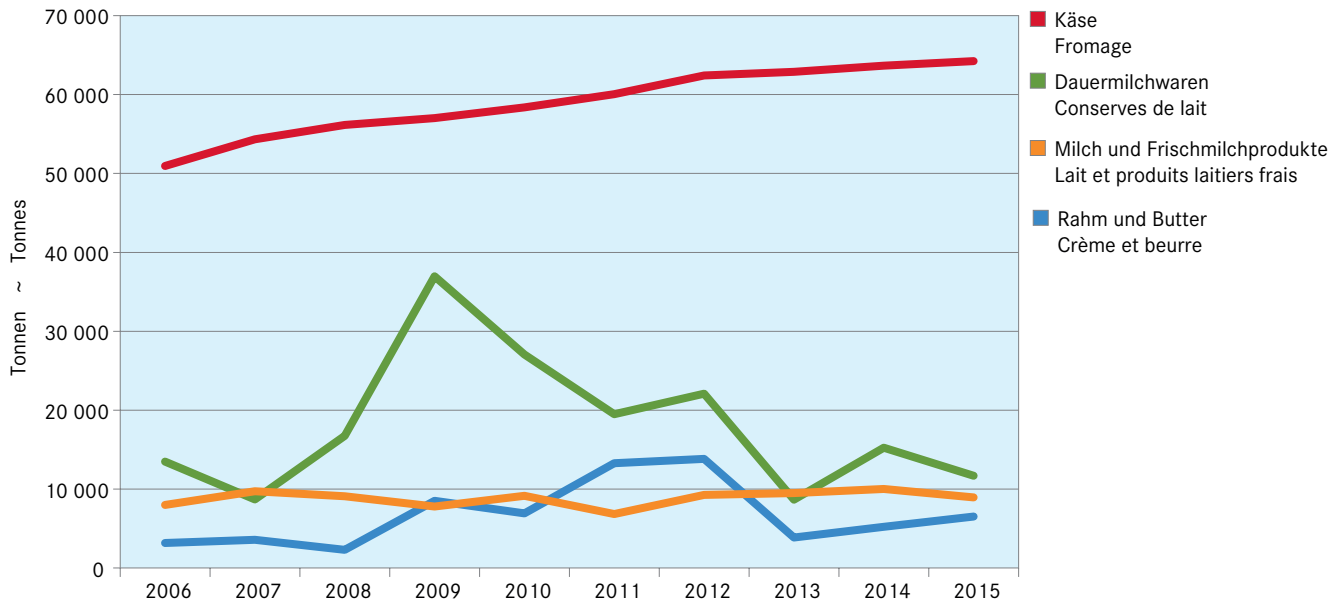
Produkte	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014		Produits
				absolut	%	
Milch und Milchprodukte aus Zollkapitel 4	659 627	731 702	668 163	- 63 539	- 8.7	Lait et produits laitiers du chapitre douanier 4
Milch	3 716	3 219	3 336	117	3.6	Lait
Milch (Fettgehalt ≤ 1%)	61	59	53	- 6	- 10.1	Lait (teneur en matière grasse ≤ 1%)
Milch (Fettgehalt > 1 ≤ 6%)	3 602	3 154	3 281	127	4.0	Lait (teneur en matière grasse > 1 ≤ 6%)
Milch (Fettgehalt > 6%)	53	5	2	- 3	- 65.1	Lait (teneur en matière grasse > 6%)
Frischmilchprodukte	17 781	19 209	17 595	- 1 614	- 8.4	Produits laitiers frais
Jogurt	16 831	16 762	16 758	- 4	- 0.0	Yogourt
Buttermilch, saure Milch usw.	942	2 441	831	- 1 610	- 65.9	Babeurre, lait acidulé, etc.
Saurer Rahm	8	6	6	- 0	- 3.0	Crème acidulée
Rahm	7 036	5 990	8 386	2 396	40.0	Crème
Dauermilchwaren	30 405	50 829	32 986	- 17 843	- 35.1	Conserves de lait
Magermilchpulver (Fettgehalt ≤ 1%)	21 160	41 434	22 989	- 18 445	- 44.5	Poudre de lait écrémé (teneur en matière grasse ≤ 1%)
Milchpulver (Fettgehalt > 1%)	4 068	4 426	5 621	1 195	27.0	Poudre de lait (teneur en matière grasse > 1%)
Rahmpulver	48	36	21	- 15	- 42.4	Crème en poudre
Kondensmilch und -rahm	2 778	2 520	2 592	72	2.8	Lait et crème condensés
Andere Milchbestandteile	2 350	2 413	1 764	- 649	- 26.9	Autres ingrédients laitiers
Molke, Molkenpulver	22 588	29 677	23 471	- 6 206	- 20.9	Petit-lait, petit-lait en poudre
Butter	7 660	14 717	9 505	- 5 212	- 35.4	Beurre
Butter, Butterfett	369	12 212	6 061	- 6 151	- 50.4	Beurre, graisse butyrique
Milchfetthaltige Stoffe	7 291	2 505	3 444	939	37.5	Produits contenant des graisses laitières
Käse	570 442	608 062	572 884	- 35 178	- 5.8	Fromage
Frischkäse, Quark	30 389	30 600	25 307	- 5 293	- 17.3	Fromage frais, séré
Weichkäse	10 442	10 051	8 381	- 1 670	- 16.6	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	164 613	179 531	175 846	- 3 685	- 2.1	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	353 844	377 612	355 669	- 21 943	- 5.8	Fromage à pâte dure
Schmelzkäse	11 155	10 268	7 681	- 2 587	- 25.2	Fromage fondu
Produkte mit Milchbestandteilen aus anderen Zollkapiteln	1 469 015	1 472 241	1 449 603	- 22 638	- 1.5	Produits contenant des ingrédients laitiers provenant d'autres chapitres douaniers
Anteil Milchbestandteile ≥ 50%	12 569	19 709	12 993	- 6 716	- 34.1	Part des ingrédients laitiers ≥ 50%
Zubereitungen mit Milchbestandteilen ≥ 50%	11 536	18 357	10 966	- 7 391	- 40.3	Préparations avec des ingrédients laitiers ≥ 50%
Lactose, -sirup	706	574	1 047	473	82.4	Lactose, sirup de lactose
Albumine	133	340	753	413	...	Albumines
Kaseine	194	437	227	- 210	- 48.1	Caséines
Anteil Milchbestandteile ≥ 10 und < 50%	1 166 963	1 181 901	1 185 628	3 727	0.3	Part des ingrédients laitiers ≥ 10 und < 50%
Anteil Milchbestandteile < 10%	281 457	264 191	247 176	- 17 015	- 6.4	Part des ingrédients laitiers < 10%
Futtermittel mit Milchbestandteilen	7 505	6 045	3 360	- 2 685	- 44.4	Aliments pour animaux avec des ingrédients laitiers
Hunde- und Katzenfutter	5 094	3 051	887	- 2 164	- 70.9	Aliments pour chiens et chats
Nutztierfutter	2 411	2 994	2 473	- 521	- 17.4	Aliments pour animaux de rente
Milchbestandteile für technische Zwecke	521	395	445	50	12.7	Ingrédients laitiers à des fins techniques

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

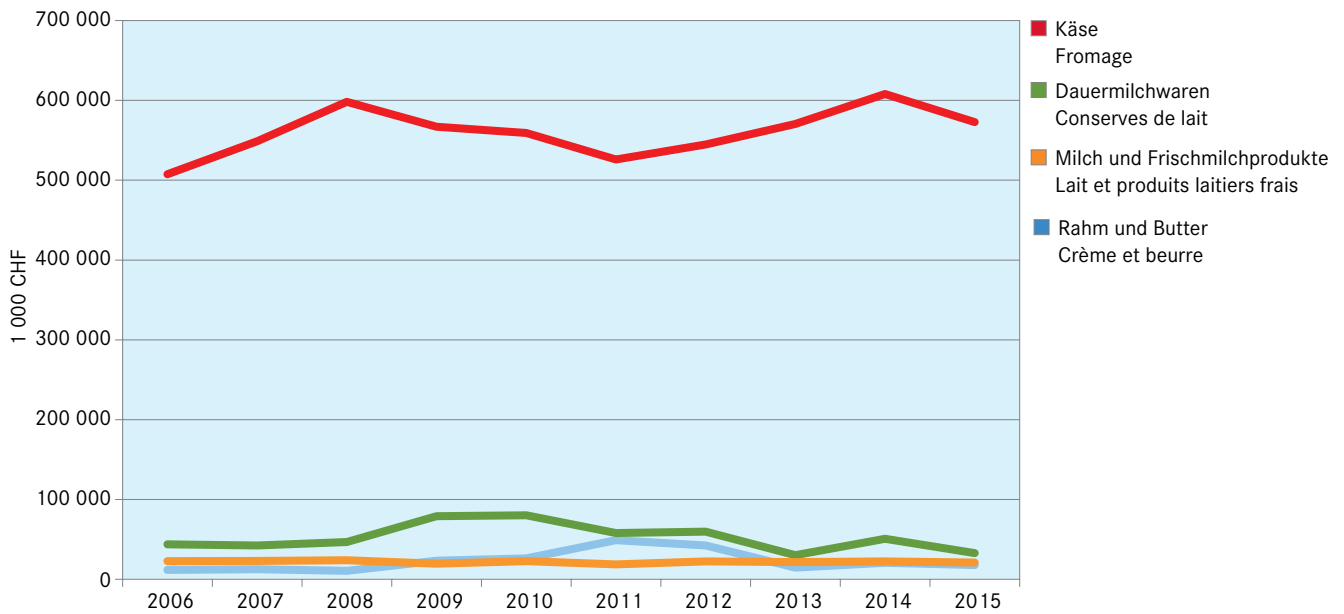
Ausfuhr von Milch und Milchprodukten, Menge Exportations de lait et de produits laitiers, quantité

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	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Variétés de fromage
				absolut	%	
Friskhäse						Fromages frais
Mascarpone, Ricotta Romana	290	390	183	- 206	- 52.9	Mascarpone, ricotta romana
Mozzarella	4 731	4 207	943	- 3 264	- 77.6	Mozzarella
Andere Friskhäse	689	1 284	4 653	3 370	...	Autres fromages frais
Käse aller Art, gerieben, pulverisiert	2 153	2 876	3 423	547	19.0	Fromages, râpé, en poudre
Friskhäse total	7 863	8 756	9 203	447	5.1	Total fromages frais
Weichkäse						Fromage à pâte molle
Weichkäse mit Schimmelbildung						Fromage à p. molle avec moisissures
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	7	7	7	0	- 1.4	Danablu, Gorgonzola, Roquefort
Weisseschimmelkäse	16	11	11	0	4.1	Fromage à croûte fleurie
Total Weichkäse mit Schimmelbildung	23	18	18	0	2.0	Total fromage à p. molle avec moisissures
Brie, Camembert, Italico	1	0	15	15	...	Brie, camembert, italico
Vacherin Mont d'Or AOC	35	36	37	2	5.5	Vacherin Mont d'Or AOC
Andere Weichkäse	915	770	552	- 218	- 28.3	Autres fromages à pâte molle
Weichkäse total	974	824	623	- 201	- 24.4	Total fromages à pâte molle
Halbhartkäse						Fromage à pâte mi-dure
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	0	1	0	- 1	- 95.3	Fromage à pâte mi-dure persillée
Caciocavallo, Fontina, Brà usw.	2	2	3	2	90.0	Caciocavallo, Fontina, Brà etc.
Appenzeller®	5 185	5 188	5 022	- 166	- 3.2	Appenzeller®
Tilsiter	295	248	352	104	41.9	Tilsiter
Raclette Suisse®	1 597	1 559	1 597	39	2.5	Raclette Suisse®
Vacherin Fribourgeois AOC	269	277	286	9	3.3	Vacherin Fribourgeois AOC
Tête de Moine AOC	1 348	1 390	1 398	8	0.6	Tête de Moine AOC
St. Paulin-Suisse	9	2	3	1	48.1	St. Paulin suisse
Andere Halbhartkäse	8 002	9 133	10 660	1 528	16.7	Autres fromages à pâte mi-dure
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	6	4	16	12	...	Fromage à pâte mi-dure, râpé, en poudre
Halbhartkäse total	16 713	17 803	19 338	1 535	8.6	Total fromage à pâte mi-dure
Hartkäse						Fromages à pâte dure
Kräuterkäse (Schabziger)	32	35	32	- 3	- 7.9	Fromage glaronais aux herbes (schabziger)
Hartkäse mit Schimmelbildung	1	2	3	1	24.5	Fromage à pâte dure persillée
Caciocavallo, Fontina, Brà usw.	6	108	1	- 107	- 99.5	Caciocavallo, Fontina, Brà etc.
Emmentaler AOC	16 870	13 994	12 663	- 1 331	- 9.5	Emmentaler AOC
Switzerland Swiss	3 725	4 616	4 795	179	3.9	Switzerland Swiss
Le Gruyère AOC	12 207	12 376	11 956	- 420	- 3.4	Le Gruyère AOC
Andere Hartkäse	2 827	3 632	4 283	651	17.9	Autres fromages à pâte dure
Käse aller Art, gerieben, pulverisiert	67	70	36	- 34	- 48.3	Fromages, râpé, en poudre
Hartkäse total	35 736	34 832	33 768	- 1 064	- 3.1	Total fromage à pâte dure
Extra Hartkäse						Fromage à pâte extra-dure
Sbrinz AOC	173	185	157	- 28	- 15.4	Sbrinz AOC
Extra Hartkäse total	173	185	157	- 28	- 15.4	Total fromage à pâte extra-dure
Total aller Sorten	61 459	62 400	63 089	689	1.1	Total fromage, toutes les variétés
Schmelzkäse total	1 424	1 275	1 141	- 134	- 10.5	Total fromage fondu
Fertigfondue total	5 116	4 536	4 228	- 307	- 6.8	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

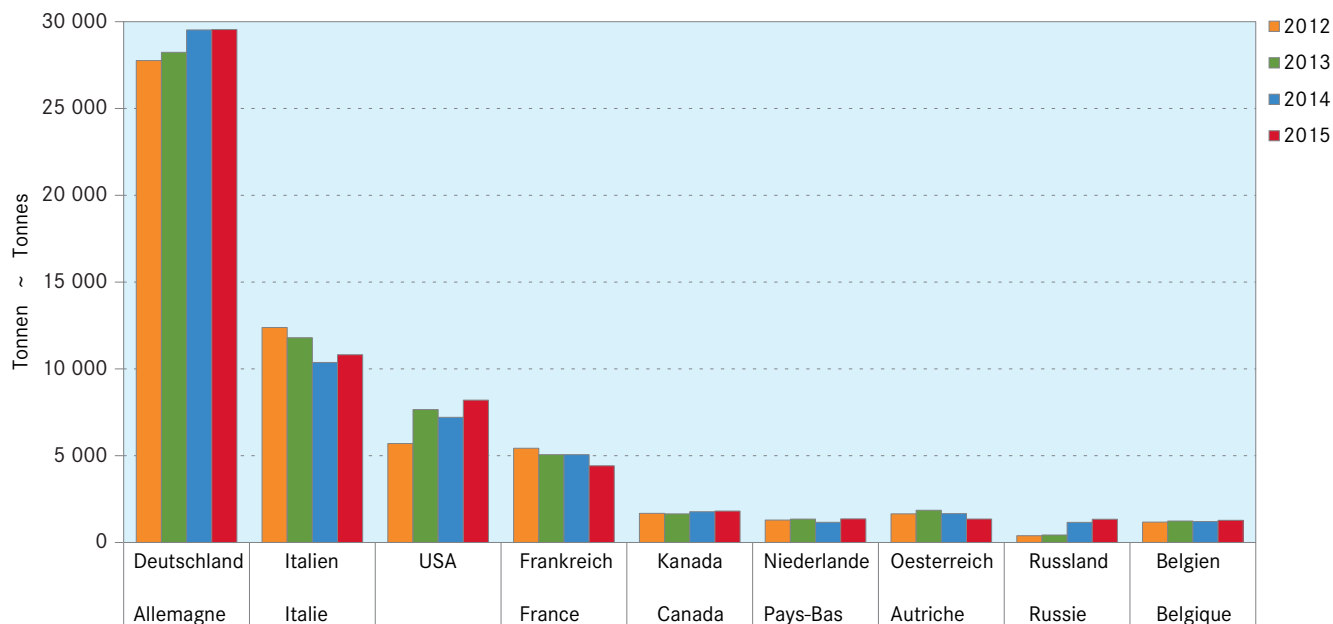
Bestimmungsländer	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Destinataires
				absolut	%	
Europa						Europe
Deutschland	28 235	29 525	29 547	22	0.1	Allemagne
Italien	11 793	10 370	10 815	445	4.3	Italie
Frankreich	5 058	5 058	4 418	- 640	- 12.7	France
Niederlande	1 163	1 266	1 359	94	7.4	Pays-Bas
Oesterreich	1 663	2 100	1 352	- 747	- 35.6	Autriche
Russland	431	1 161	1 339	178	15.3	Russie
Belgien	1 237	1 209	1 278	69	5.7	Belgique
Vereinigtes Königreich	826	966	1 090	124	12.9	Royaume-Uni
Spanien	391	404	401	- 3	- 0.7	Espagne
Luxemburg	440	310	260	-	- 16.0	Luxembourg
Norwegen	1	70	132	62	89.3	Norvège
Dänemark	102	107	101	- 7	- 6.2	Danemark
Schweden	57	57	62	5	9.5	Suède
Griechenland	78	70	31	- 40	- 56.2	Grèce
Portugal	4	2	0	- 2	- 100.0	Portugal
Europa übrige	195	166	177	10	6.2	Autres pays d'Europe
Total Europa	51 674	52 840	52 361	- 429	- 0.9	Total Europe
Andere Länder/Kontinente						Autres pays/continents
USA	7 656	7 210	8 200	991	13.7	USA
Kanada	1 647	1 771	1 811	40	2.3	Canada
Asien	1 548	1 516	1 471	- 45	- 3.0	Asie
Ozeanien	169	157	181	25	15.9	Océanie
Lateinamerika	128	131	138	8	5.9	Amérique latine
Afrika	62	52	68	16	29.9	Afrique
Total andere Länder	11 209	10 835	11 869	1 034	9.5	Total autres pays
Total	62 883	63 675	64 230	605	0.9	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 du tarif douanier englobés, en tonnes

Produkte	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014		Produits
				absolut	%	
Milch und Milchprodukte aus Zollkapitel 4	100 305	99 732	102 881	3 149	3.2	Lait et produits laitiers du chapitre douanier 4
Milch	23 804	22 790	23 475	685	3.0	Lait
Milch (Fettgehalt ≤ 1%)	1	1	1	- 0	- 17.4	Lait (teneur en matière grasse ≤ 1%)
Milch (Fettgehalt > 1 ≤ 6%)	23 802	22 788	23 474	686	3.0	Lait (teneur en matière grasse > 1 ≤ 6%)
Milch (Fettgehalt > 6%)	0	1	0	- 1	- 75.5	Lait (teneur en matière grasse > 6%)
Frischmilchprodukte	11 653	11 316	10 670	- 646	- 5.7	Produits laitiers frais
Jogurt	11 498	10 537	10 498	- 39	- 0.4	Yogourt
Buttermilch, saure Milch usw.	150	776	163	- 613	- 79.0	Babeurre, lait acidulé, etc.
Saurer Rahm	5	4	10	6	...	Crème acidulée
Rahm	1 783	1 423	1 582	160	11.2	Crème
Dauermilchwaren	2 680	2 430	2 840	410	16.9	Conserves de lait
Magermilchpulver (Fettgehalt ≤ 1%)	80	108	102	- 5	- 5.1	Poudre de lait écrémé (teneur en matière grasse ≤ 1%)
Milchpulver (Fettgehalt > 1%)	476	491	630	139	28.3	Poudre de lait (teneur en matière grasse > 1%)
Rahmpulver	5	15	97	82	...	Crème en poudre
Kondensmilch und -rahm	2 034	1 524	1 949	424	27.8	Lait et crème condensés
Andere Milchbestandteile	85	292	62	- 230	- 78.7	Autres ingrédients laitiers
Molke, Molkenpulver	7 571	7 670	8 604	934	12.2	Petit-lait, petit-lait en poudre
Butter	665	276	243	- 33	- 11.9	Beurre
Butter, Butterfett	640	207	191	- 16	- 7.8	Beurre, graisse butyrique
Milchfetthaltige Stoffe	25	69	53	- 17	- 24.1	Produits contenant des graisses laitières
Käse	52 149	53 827	55 466	1 639	3.0	Fromage
Frischkäse, Quark	19 184	20 302	20 972	671	3.3	Fromage frais, séré
Weichkäse	11 256	11 225	11 691	466	4.1	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	8 843	8 969	9 552	582	6.5	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	8 992	9 456	9 341	- 115	- 1.2	Fromage à pâte dure
Schmelzkäse	3 875	3 875	3 911	36	0.9	Fromage fondu
Produkte mit Milchbestandteilen aus anderen Zollkapiteln	149 668	151 501	159 434	7 932	5.2	Produits contenant des ingrédients laitiers provenant d'autres chapitres douaniers
Anteil Milchbestandteile ≥ 50%	15 347	14 985	15 681	696	4.6	Part des ingrédients laitiers ≥ 50%
Zubereitungen mit Milchbestandteilen ≥ 50%	283	331	330	- 2	- 0.5	Préparations avec des ingrédients laitiers ≥ 50%
Lactose, -sirup	12 801	12 789	13 800	1 011	7.9	Lactose, sirop de lactose
Albumine	1 291	777	691	- 87	- 11.2	Albumines
Kaseine	971	1 087	860	- 226	- 20.8	Caséines
Anteil Milchbestandteile ≥ 10 und < 50%	92 544	92 099	96 362	4 263	4.6	Part des ingrédients laitiers ≥ 10 und < 50 %
Anteil Milchbestandteile < 10%	39 239	41 795	44 431	2 637	6.3	Part des ingrédients laitiers < 10%
Futtermittel mit Milchbestandteilen	2 400	2 493	2 865	372	14.9	Aliments pour animaux avec des ingrédients laitiers
Hunde- und Katzenfutter	2 333	2 377	2 597	219	9.2	Aliments pour chiens et chats
Nutztierfutter	67	115	269	153	...	Aliments pour animaux de rente
Milchbestandteile für technische Zwecke	139	130	94	- 36	- 27.5	Ingrédients laitiers à des fins techniques

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

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

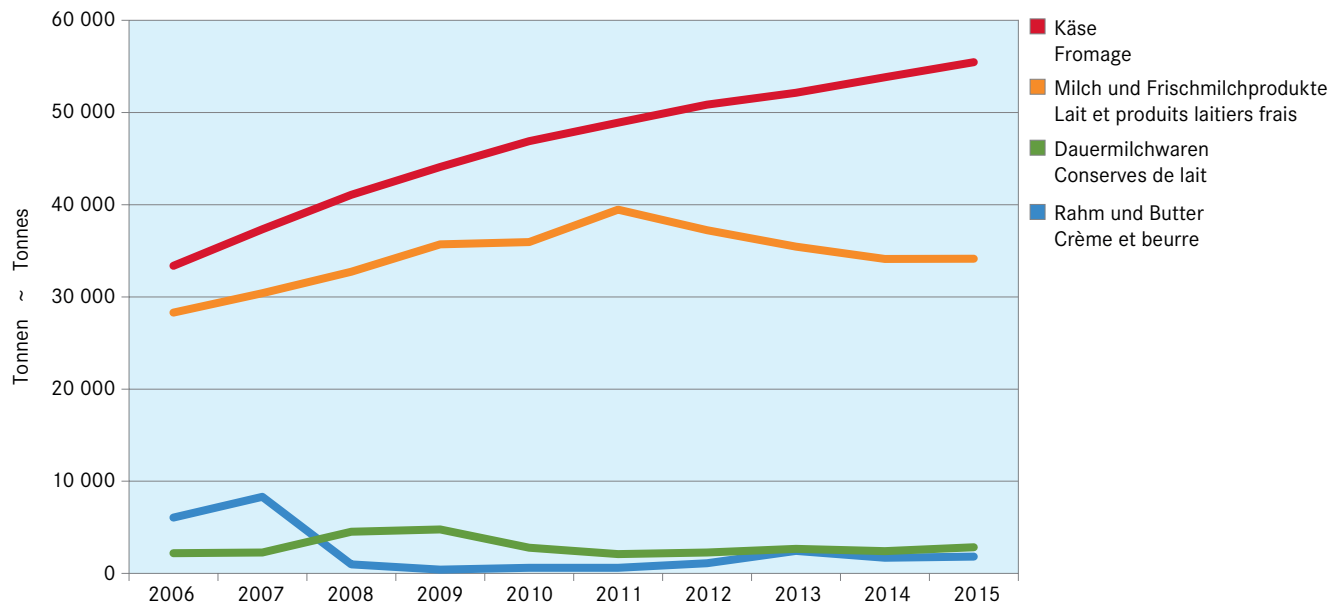
Produkte	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014		Produits
				absolut	%	
Milch und Milchprodukte aus Zollkapitel 4	465 276	477 873	423 627	- 54 246	- 11.4	Lait et produits laitiers du chapitre douanier 4
Milch	14 162	14 070	13 504	- 566	- 4.0	Lait
Milch (Fettgehalt ≤ 1%)	18	20	14	- 6	- 29.4	Lait (teneur en matière grasse ≤ 1%)
Milch (Fettgehalt > 1 ≤ 6%)	14 141	14 042	13 488	- 553	- 3.9	Lait (teneur en matière grasse > 1 ≤ 6%)
Milch (Fettgehalt > 6%)	3	8	1	- 7	- 85.1	Lait (teneur en matière grasse > 6%)
Frischmilchprodukte	18 842	20 142	16 283	- 3 859	- 19.2	Produits laitiers frais
Jogurt	18 462	18 084	15 868	- 2 216	- 12.3	Yogourt
Buttermilch, saure Milch usw.	346	2 031	351	- 1 681	- 82.7	Babeurre, lait acidulé, etc.
Saurer Rahm	34	26	63	37	...	Crème acidulée
Rahm	7 655	6 144	6 284	140	2.3	Crème
Dauermilchwaren	11 476	11 180	10 143	- 1 036	- 9.3	Conserves de lait
Magermilchpulver (Fettgehalt ≤ 1%)	505	649	471	- 178	- 27.5	Poudre de lait écrémé (teneur en matière grasse ≤ 1%)
Milchpulver (Fettgehalt > 1%)	3 085	3 019	2 789	- 230	- 7.6	Poudre de lait (teneur en matière grasse > 1%)
Rahmpulver	48	85	323	238	...	Crème en poudre
Kondensmilch und -rahm	6 993	6 599	6 026	- 573	- 8.7	Lait et crème condensés
Andere Milchbestandteile	845	828	535	- 292	- 35.3	Autres ingrédients laitiers
Molke, Molkenpulver	30 862	31 526	30 062	- 1 465	- 4.6	Petit-lait, petit-lait en poudre
Butter	3 813	1 650	1 239	- 411	- 24.9	Beurre
Butter, Butterfett	3 595	1 177	900	- 277	- 23.5	Beurre, graisse butyrique
Milchfetthaltige Stoffe	218	473	339	- 134	- 28.4	Produits contenant des graisses laitières
Käse	378 465	393 162	346 113	- 47 049	- 12.0	Fromage
Frischkäse, Quark	101 468	108 492	97 126	- 11 366	- 10.5	Fromage frais, séré
Weichkäse	96 837	98 184	88 326	- 9 858	- 10.0	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	69 193	72 692	65 710	- 6 982	- 9.6	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	87 747	90 274	75 326	- 14 948	- 16.6	Fromage à pâte dure
Schmelzkäse	23 219	23 519	19 625	- 3 894	- 16.6	Fromage fondu
Produkte mit Milchbestandteilen aus anderen Zollkapiteln	742 628	794 763	737 441	- 57 322	- 7.2	Produits contenant des ingrédients laitiers provenant d'autres chapitres douaniers
Anteil Milchbestandteile ≥ 50%	50 180	46 118	34 074	- 12 044	- 26.1	Part des ingrédients laitiers ≥ 50%
Zubereitungen mit Milchbestandteilen ≥ 50%	3 108	3 112	2 284	- 829	- 26.6	Préparations avec des ingrédients laitiers ≥ 50%
Lactose, -sirup	27 352	22 302	17 176	- 5 126	- 23.0	Lactose, sirup de lactose
Albumine	10 373	10 119	8 526	- 1 592	- 15.7	Albumines
Kaseine	9 346	10 585	6 088	- 4 497	- 42.5	Caséines
Anteil Milchbestandteile ≥ 10 und < 50%	471 754	510 203	478 373	- 31 830	- 6.2	Part des ingrédients laitiers ≥ 10 und < 50 %
Anteil Milchbestandteile < 10%	212 153	229 732	216 419	- 13 313	- 5.8	Part des ingrédients laitiers < 10%
Futtermittel mit Milchbestandteilen	8 160	8 327	8 342	15	0.2	Aliments pour animaux avec des ingrédients laitiers
Hunde- und Katzenfutter	7 898	7 889	7 711	- 178	- 2.3	Aliments pour chiens et chats
Nutztierfutter	263	438	631	193	44.0	Aliments pour animaux de rente
Milchbestandteile für technische Zwecke	381	384	234	- 150	- 39.0	Ingrédients laitiers à des fins techniques

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

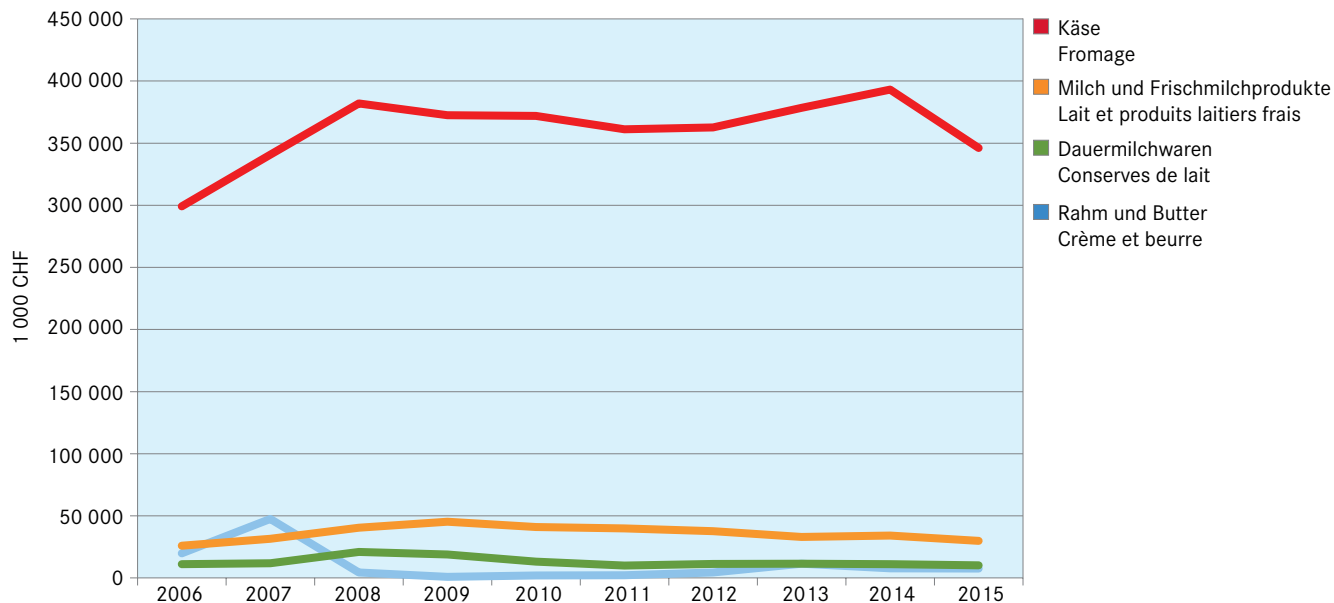
Einfuhr von Milch und Milchprodukten, Menge Importations de lait et de produits laitiers, quantité

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

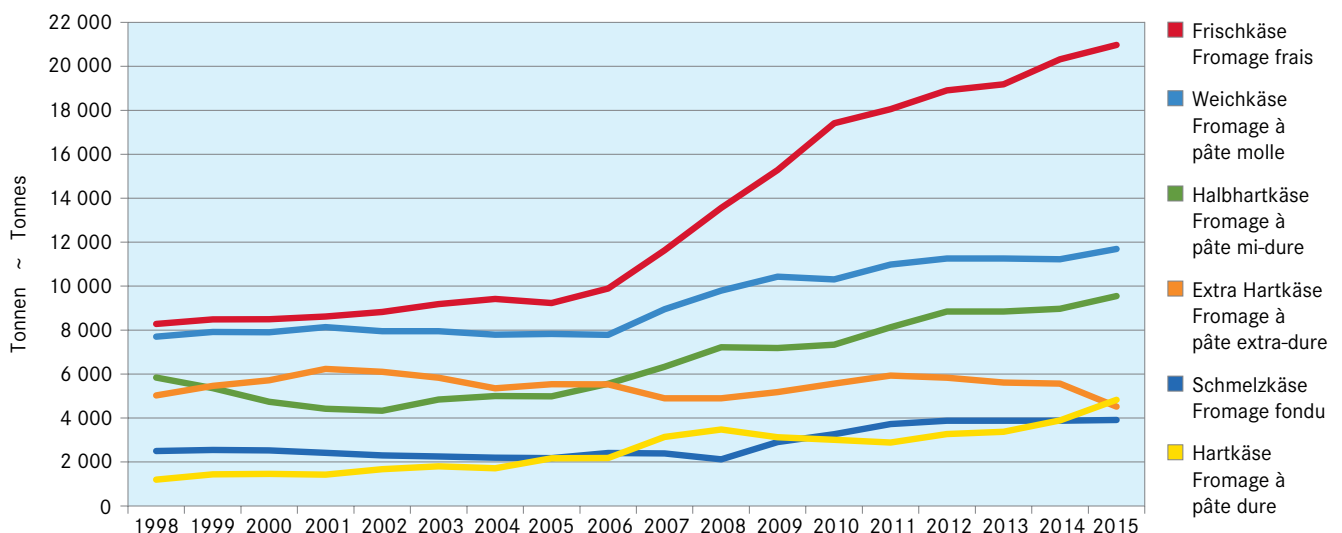
Käsesorten	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014		Variétés de fromage
				absolut	%	
Frischkäse						Fromage frais
Mascarpone, Ricotta Romana	1 184	1 225	1 197	- 28	- 2.3	Mascarpone, ricotta romana
Mozzarella	4 213	4 649	4 755	106	2.3	Mozzarella
Andere Frischkäse	13 787	14 447	15 020	574	4.0	Autres fromages frais
Frischkäse total	19 184	20 320	20 972	652	3.2	Total fromage frais
Weichkäse						Fromage à pâte molle
Weichkäse mit Schimmelkäse						Fromage à p. molle avec moisissures
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	387	411	372	- 39	- 9.5	Danablu, Gorgonzola, Roquefort
Weisseschimmelkäse	1 486	1 386	1 351	- 35	- 2.5	Fromage à croûte fleurie
Total Weichkäse mit Schimmelbildung	1 873	1 797	1 723	- 74	- 4.1	Total fromage à p. molle avec moisissures
Brie, Camembert, Italico	1 670	1 671	1 679	8	0.5	Brie, camembert, italico
Andere Weichkäse	7 713	7 756	8 288	532	6.9	Autres fromages à pâte molle
Weichkäse total	11 256	11 225	11 691	466	4.2	Total fromage à pâte molle
Halbhartkäse						Fromage à pâte mi-dure
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	29	27	28	1	2.1	Fromage à pâte mi-dure persillée
Caciocavallo, Fontina, Brà usw.	507	502	475	- 26	- 5.3	Caciocavallo, Fontina, Brà etc.
Tilsiter	1	25	56	31	125.8	Tilsiter
Andere Halbhartkäse	8 107	8 063	8 592	528	6.6	Autres fromage à pate mi-dure
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	199	353	402	49	13.8	Fromage à pâte mi-dure, râpé, en poudre
Halbhartkäse total	8 843	8 969	9 552	582	6.5	Total fromage à pâte mi-dure
Hartkäse						Fromage à pâte dure
Kräuterkäse (Schabziger)	3	2	1	0	- 25.1	Fromage glaronais aux herbes (schabziger)
Hartkäse mit Schimmelbildung	2	8	10	2	26.1	Fromage à pâte dure persillée
Caciocavallo, Fontina, Brà usw.	166	189	261	72	38.3	Caciocavallo, Fontina, Brà etc.
Emmentaler	410	413	300	- 113	- 27.4	Emmentaler
Andere Hartkäse	2 157	2 817	3 691	874	31.0	Autres fromages à pâte dure
Käse aller Art, gerieben, pulverisiert	637	464	561	96	20.8	Fromages, râpé, en poudre
Hartkäse total	3 376	3 893	4 825	931	23.9	Total fromage à pâte dure
Extra Hartkäse						Fromage à pâte extra-dure
Grana, Parmigiano	5 616	5 563	4 516	- 1047	- 18.8	Grana, Parmigiano
Extra Hartkäse total	5 616	5 563	4 516	- 1047	- 18.8	Total fromage à pâte extra-dure
Total aller Sorten	48 275	49 970	51 555	1585	3.2	Total fromage, toutes les variétés
Schmelzkäse total	3 875	3 875	3 911	36	0.9	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 Imports 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

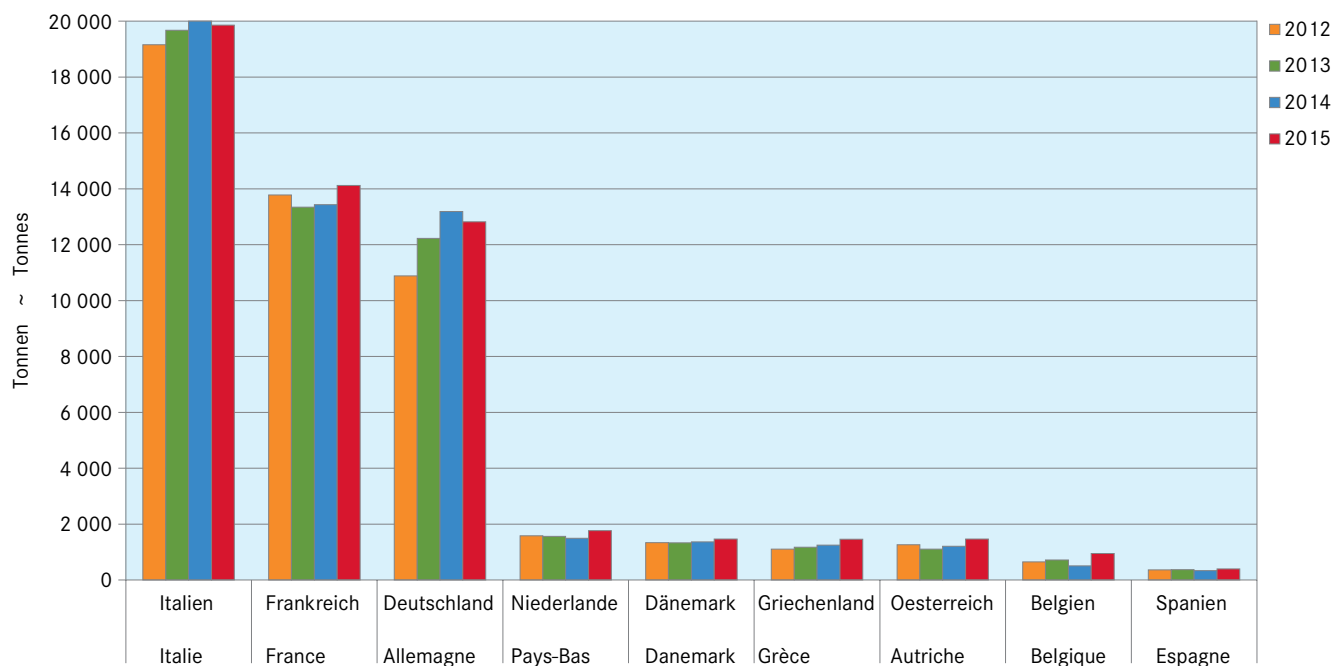
Herkunftsländer	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Provenance
				absolut	%	
Europa						Europe
Italien	19 674	20 253	19 863	- 390	- 1.9	Italie
Frankreich	13 346	13 431	14 125	693	5.2	France
Deutschland	12 227	13 190	12 820	- 371	- 2.8	Allemagne
Niederlande	1 560	1 495	1 768	273	18.3	Pays-Bas
Oesterreich	1 104	1 208	1 468	259	21.4	Autriche
Dänemark	1 327	1 361	1 464	103	7.6	Danemark
Griechenland	1 172	1 248	1 455	207	16.6	Grèce
Belgien	716	505	945	440	87.2	Belgique
Spanien	369	334	392	58	17.4	Espagne
Portugal	253	299	332	32	10.8	Portugal
Vereinigtes Königreich	165	196	214	18	9.3	Royaume-Uni
Schweden	9	8	6	- 2	- 21.7	Suède
Norwegen	0	1	0	- 1	- 86.5	Norvège
Luxemburg	0	0	2	0	...	Luxembourg
Europa übrige	200	314	612	299	95.2	Autres pays d'Europe
Total Europa	52 122	53 844	55 466	1 622	3.0	Total Europe
Andere Länder						Autres pays
USA	17	0	0	0	65.5	USA
Asien	10	1	0	0	- 82.3	Asie
Lateinamerika	-	0	0	...	...	Amérique latine
Afrika	0	-	-	...	...	Afrique
Kanada	-	0	0	..	..	Canada
Ozeanien	-	0	0	..	..	Océanie
Total andere Länder	27	1	0	- 1	- 75.6	Total autres pays
Total	52 149	53 845	55 466	1 621	3.0	Total

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

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

Siehe Tabelle 6.10 ~ Voir tableau 6.10



6.11 Preisentwicklung der Käsepositionen im Aussenhandel Evolution des prix des positions de fromage dans le commerce extérieur

Preis in CHF/kg Käse ~ Prix en CHF/kg de fromage

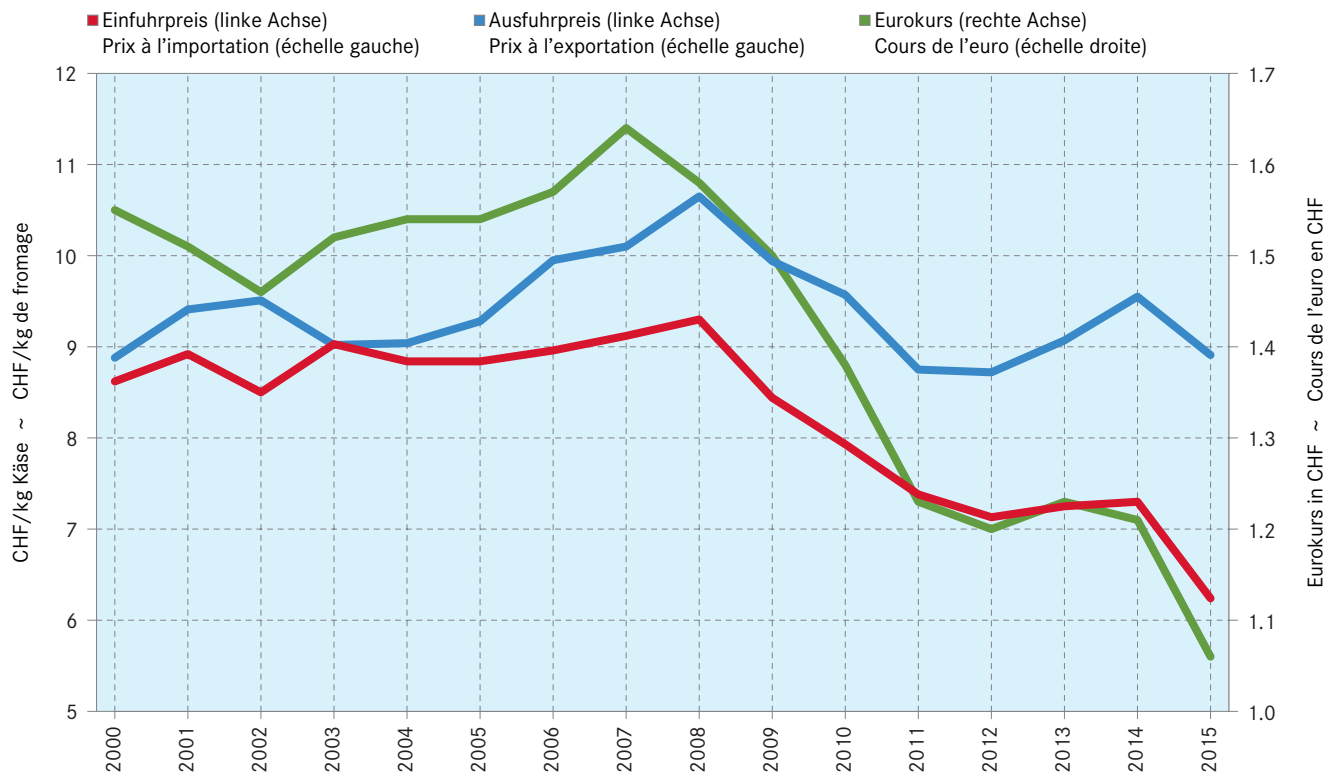
Zolltarif	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Position tarifaire
				absolut	%	
	Einfuhrpreise ~ Prix à l'importation					
Mascarpone, Ricotta Romana	4.31	4.42	3.79	- 0.63	- 14.2	Mascarpone, Ricotta Romana
Mozzarella	5.35	5.37	4.49	- 0.88	- 16.5	Mozzarella
Anderer Frischkäse	5.36	5.41	4.74	- 0.67	- 12.3	Autres fromages frais
Reibkäse aus Halbhartkäse	5.42	5.32	4.09	- 1.23	- 23.2	Fromages à pâte mi-dure râpés
Anderer Reibkäse	8.85	9.19	7.60	- 1.60	- 17.4	Autres fromages râpés
Schmelzkäse mit anerkanntem Zeugnis	5.89	6.04	4.82	- 1.22	- 20.2	Fromages fondus avec certificat reconnu
Schmelzkäse ohne anerkanntes Zeugnis	6.20	6.11	5.34	- 0.77	- 12.6	Fromages fondus sans certificat reconnu
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	7.54	7.72	6.55	- 1.17	- 15.2	Danablu, Gorgonzola, Roquefort
Roquefort mit Ursprungsnachweis	14.27	14.15	13.08	- 1.07	- 7.6	Roquefort avec preuve d'origine
Anderer Weichkäse mit Schimmelbildung	8.84	9.18	8.13	- 1.05	- 11.4	Autres fromages à pâte molle et persillée
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	15.82	13.53	12.46	- 1.08	- 7.9	Fromages à pâte mi-dure et persillée
Hartkäse mit Schimmelbildung	11.72	12.57	11.45	- 1.12	- 8.9	Fromages à pâte dure et persillée
Französische und italienische Weichkäse	8.08	8.96	7.77	- 1.20	- 13.3	Fromages à pâte molle français et italiens
Hart- oder Halbhartkräuterkäse (Schabzieger)	9.30	8.99	11.88	2.89	32.2	Fromage vert (fromage aux herbes), à pâte dure ou demi-dure
Italienische Halbhartkäse	11.49	...	10.21	...	...	Fromages italiens à pâte mi-dure
Französische Halbhartkäse	6.61	6.97	5.90	- 1.07	- 15.3	Fromages français à pâte mi-dure
Französische Hartkäse	7.80	8.13	7.28	- 0.86	- 10.5	Fromages français à pâte dure
Cantal	16.56	10.88	12.47	1.59	14.6	Cantal
Anderer Halbhartkäse	7.92	8.26	7.03	- 1.23	- 14.9	Autres fromages à pâte mi-dure
Anderer Hartkäse	9.52	9.25	7.94	- 1.31	- 14.2	Autres fromages à pâte dure
Gesamtmittel	7.26	7.30	6.24	- 1.06	- 14.5	Moyenne totale
	Ausfuhrpreise ~ Prix à l'exportation					
Mascarpone, Ricotta Romana	6.06	5.63	4.42	- 1.21	- 21.5	Mascarpone, Ricotta Romana
Mozzarella	5.18	5.25	5.11	- 0.14	- 2.7	Mozzarella
Anderer Frischkäse	5.99	4.91	4.23	- 0.68	- 13.9	Autres fromages frais
Reibkäse aus Halbhartkäse	12.30	14.74	7.64	- 7.10	- 48.2	Fromages à pâte mi-dure râpés
Anderer Reibkäse	5.63	5.33	4.44	- 0.89	- 16.7	Autres fromages râpés
Schmelzkäse ohne anerkanntes Zeugnis	7.83	8.05	6.73	- 1.32	- 16.4	Fromages fondus sans certificat reconnu
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	27.25	27.87	27.65	- 0.23	- 0.8	Danablu, Gorgonzola, Roquefort
Anderer Weichkäse mit Schimmelbildung	20.51	26.24	28.00	1.76	6.7	Autres fromages à pâte molle et persillée
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	21.59	9.30	19.46	10.16	109.3	Fromages à pâte mi-dure et persillée
Hartkäse mit Schimmelbildung	25.16	24.89	24.70	- 0.19	- 0.8	Fromages à pâte dure et persillée
Französische und italienische Weichkäse	10.64	13.42	5.12	- 8.30	- 61.8	Fromages à pâte molle français et italiens
Hart- oder Halbhartkräuterkäse (Schabzieger)	15.12	15.02	14.98	- 0.04	- 0.3	Fromage vert (fromage aux herbes), à pâte dure ou demi-dure
Italienische Halbhartkäsesorten	12.01	...	12.92	...	...	Fromages italiens à pâte mi-dure
Französische Halbhartkäsesorten	6.24	7.17	6.98	- 0.19	- 2.6	Fromages français à pâte mi-dure
Französische Hartkäsesorten	9.04	6.87	5.52	- 1.34	- 19.6	Fromages français à pâte dure
Cantal	...	40.00	...	...	...	Cantal
Anderer Halbhartkäse	9.85	10.09	9.09	- 0.99	- 9.8	Autres fromages à pâte mi-dure
Anderer Hartkäse	9.52	10.35	10.04	- 0.32	- 3.1	Autres fromages à pâte dure
Gesamtmittel	9.07	9.55	8.92	- 0.63	- 6.6	Moyenne totale

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

Preisentwicklung im Käse-Aussenhandel Evolution du prix dans le commerce extérieur du fromage

In CHF/kg Käse, siehe Tabellen 6.11 und 11.11 (Eurokurs) ~ En CHF/kg de fromage, voir tableaux 11.1 et 11.11 (Cours de l'euro)



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	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Variétés de lait
				absolut	%	
Konsummilch						Lait de consommation
Vollmilch						Lait entier
Konsummilch für Selbstversorgung	52.0	46.0	42.0	- 4.0	- 8.7	Autoapprovisionnement
Offenverkauf von Konsummilch	7.6	6.3	6.0	- 0.3	- 4.8	Lait de consommation en vrac
Pasteurisierte Vollmilch	45.8	45.2	43.8	- 1.4	- 3.1	Lait entier pasteurisé
UHT-Vollmilch	19.7	18.7	17.2	- 1.5	- 8.0	Lait entier UHT
Total Vollmilch	125.1	116.2	109.0	- 7.2	- 6.2	Total lait entier
Standardisierte Milch						Lait standardisé
a) Vollmilch 35 g Fett						a) Lait entier 35 g de matière grasse
- pasteurisiert	46.5	46.3	46.1	- 0.2	- 0.4	- pasteurisé
- UHT	141.8	138.9	133.9	- 5.0	- 3.6	- UHT
b) teilentrahmt						b) partiellement écrémé
- pasteurisiert	78.1	74.9	72.6	- 2.3	- 3.1	- pasteurisé
- UHT	59.5	50.3	49.7	- 0.6	- 1.2	- UHT
c) halbentrahmt						c) demi-écrémé
- pasteurisiert	2.6	2.6	2.3	- 0.3	- 11.5	- pasteurisé
- UHT	65.0	74.9	71.0	- 3.9	- 5.2	- UHT
Total standardisierte Milch	393.5	387.9	375.6	- 12.3	- 3.2	Total lait standardisé
Andere Konsummilchsorten						Autre lait de consommation
Verkauf von fettangereicherter Milch	0.7	0.7	0.7	0.0	0.0	Vente de lait enrichi en matière grasse
Verkauf von Magermilchdrink	13.2	12.6	12.0	- 0.6	- 4.8	Vente de lait écrémé
Total andere Konsummilchsorten	13.9	13.3	12.7	- 0.6	- 4.8	Total autre lait de consommation
Total Konsummilch	532.5	517.4	497.3	- 20.1	- 3.9	Total lait de consommation
Milchgetränke						Boissons lactées
Milchgetränke / Tafelgetränke mit Milch	70.9	76.3	80.8	4.5	5.9	Boissons lactées / boissons de table au lait
Buttermilchgetränke	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	Boissons au babeurre
Molkegetränke	0.1	0.1	0.3	0.2	200.0	Boissons au petit-lait
Total Milchgetränke	72.9	78.3	83.0	4.7	6.0	Total boissons lactées

AgriStat

AgriStat

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; 2015: 8 410 000 Personen.
En kg par habitant. Population résidante moyenne = moyenne corrigée avec l'excédent de touristes et de résidents de courte durée (entre autres réfugiés), 8 130 000 personnes en 2012; 8 210 000 personnes en 2013; 8 300 000 personnes en 2014; 8 410 000 personnes en 2015.

Milchsorten	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Variétés de lait
				absolut	%	
Konsummilch						Lait de consommation
Vollmilch						Lait entier
Konsummilch für Selbstversorgung	6.4	5.5	5.0	-0.5	-9.8	Autoapprovisionnement
Offenverkauf von Konsummilch	0.9	0.8	0.7	0.0	-5.9	Lait de consommation en vrac
Pasteurisierte Vollmilch	5.6	5.4	5.2	-0.2	-4.2	Lait entier pasteurisé
UHT-Vollmilch	2.4	2.3	2.0	-0.2	-9.1	Lait entier UHT
Total Vollmilch	15.3	14.0	13.0	-1.0	-7.3	Total lait entier
Standardisierte Milch						Lait standardisé
a) Vollmilch 35 g Fett						a) Lait entier 35 g graisse
- pasteurisiert	5.7	5.6	5.5	-0.1	-1.6	- pasteurisé
- UHT	17.3	16.7	15.9	-0.8	-4.7	- UHT
b) teilentrahmt						b) partiellement écrémé
- pasteurisiert	9.5	9.0	8.6	-0.4	-4.2	- pasteurisé
- UHT	7.2	6.1	5.9	-0.1	-2.4	- UHT
c) halbentrahmt						c) demi-écrémé
- pasteurisiert	0.3	0.3	0.3	0.0	...	- pasteurisé
- UHT	7.9	9.0	8.4	-0.6	-6.3	- UHT
Total standardisierte Milch	47.9	46.7	44.7	-2.0	-4.3	Total lait standardisé
Andere Konsummilchsorten						Autre lait de consommation
Verkauf von fettangereicherter Milch	0.1	0.1	0.1	0.0	-1.2	Vente de lait enrichi en matière grasse
Verkauf von Magermilchdrink	1.6	1.5	1.4	-0.1	-5.9	Vente de lait écrémé
Total andere Konsummilchsorten	1.7	1.6	1.5	-0.1	-5.6	Total autre lait de consommation
Total Konsummilch	64.9	62.3	59.1	-3.1	-5.0	Total lait de consommation
Milchgetränke						Boissons lactées
Milchgetränke / Tafelgetränke mit Milch	8.6	9.2	9.6	0.4	4.6	Boissons lactées / boissons de table au lait
Buttermilchgetränke	0.2	0.2	0.2	0.0	-1.2	Boissons au babeurre
Molkegetränke	0.0	0.0	0.0	0.0	...	Boissons au petit lait
Total Milchgetränke	8.8	9.4	9.9	0.4	4.7	Total boissons lactées

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	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Variétés de beurre
				absolut	%	
Vorzugsbutter	6 230	6 497	6 812	315	4.8	Beurre de choix
Milch-Sirtenrahmbutter	3 564	3 822	4 248	426	11.1	Beurre de crème de lait et de petit-lait
«Die Butter»	11 577	11 343	10 551	-792	-7.0	« Le Beurre »
Bäckerei-, Industriebutter	17 482	16 948	16 555	-393	-2.3	Beurres de boulangerie et d'industrie
Eingesottene Butter	5 505	5 428	5 290	-138	-2.5	Beurre fondu
Milchfettfraktionen	210	268	257	-11	-4.1	Fractions de graisse lactique
Bratorème	349	343	326	-17	-5.0	Crème à rôtir
Butter in Spezialprodukten ¹	455	517	539	22	4.3	Beurre dans produits spéciaux ¹
Total	45 372	45 166	44 578	-588	-1.3	Total

¹ Spezialprodukte = kalorienverminderte Butter und Butterzubereitungen

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

Branchenorganisation Butter (BOB) und Agristat

Organisation sectorielle pour le beurre (OSB) et Agristat

7.4 Verbrauch von Käse Consommation de fromage

In Tonnen ~ En tonnes

Käsesorten	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Variétés de fromage
				absolut	%	
Käse						
Frischkäse						Fromage
Quark	13 184	13 808	18 700	4 892	35.4	Fromages frais
Mascarpone, Ricotta Romana	1 692	1 368	1 487	119	8.7	Séré
Mozzarella	21 020	23 026	24 132	1 106	4.8	Mascarpone, ricotta romana
Andere Frischkäse	20 192	20 508	20 130	- 378	- 1.8	Mozzarella
Total Frischkäse	56 089	58 710	64 448	5 738	9.8	Autres fromages frais
Weichkäse						Total fromages frais
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	381	404	365	- 39	- 9.7	Fromages à pâte molle
Weissschimmelkäse	4 246	3 997	3 807	- 190	- 4.8	Danablu, Gorgonzola, Roquefort
Blau-, Grünschimmelkäse	5	6	8	2	33.3	Fromage à croûte fleurie
Brie, Camembert, Italic	1 669	1 671	1 664	- 6	- 0.4	Fromage à pâte molle persillée
Tommes	1 887	1 882	1 857	- 25	- 1.3	Brie, camembert, italic
Vacherin Mont d'Or AOP	542	527	516	- 12	- 2.3	Tommes
Andere Weichkäse	7 479	7 771	8 749	978	12.6	Vacherin Mont d'Or AOP
Total Weichkäse	16 210	16 258	16 966	708	4.4	Autres fromages à pâte molle
Halbhartkäse						Total fromages à pâte molle
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	235	233	228	- 6	- 2.4	Fromages à pâte mi-dure
Caciocavallo, Fontina, Brà u. a.	506	500	472	- 28	- 5.6	Fromage à pâte mi-dure persillée
Kaltgereifte Käse	14	8	13	5	62.5	Caciocavallo, Fontina, Brà etc.
Appenzeller®	3 224	3 257	3 019	- 239	- 7.3	Fromage affiné à froid
Tilsiter	2 584	2 593	2 671	78	3.0	Appenzeller®
Walliser Raclette AOP	2 254	2 203	2 591	388	17.6	Tilsiter
Raclette Suisse®	11 712	11 766	11 350	- 417	- 3.5	Raclette du Valais AOP
Freiburger Vacherin AOP	2 461	2 651	2 454	- 197	- 7.4	Raclette Suisse®
Tête de Moine AOP	892	890	811	- 79	- 8.8	Vacherin Fribourgeois AOP
Bündner Bergkäse	1 291	1 326	1 343	17	1.3	Tête de Moine AOP
Alpkäse halbhart	2 144	2 265	2 164	- 101	- 4.5	Fromage de montagne des Grisons
St. Paulin-Suisse	394	425	387	- 38	- 8.9	Fromage d'alpage à pâte mi-dure
Schweizer Edamer	287	252	230	- 22	- 8.7	St. Paulin suisse
Jurakäse	264	366	428	62	16.9	Edam suisse
Bergkäse halbhart	2 132	2 176	2 261	85	3.9	Fromage du Jura
Spezialkäse	300	311	269	- 42	- 13.5	Fromage de montagne à pâte mi-dure
Andere Halbhartkäse	20 269	20 476	19 824	- 651	- 3.2	Fromage spécial
Schmelzrohware, auf Bestellung	256	333	163	- 170	- 51.1	Autres fromages à pâte mi-dure
Halbhartkäse, gerieben, pulverisiert	193	349	386	36	10.4	Fromage pour la fonte, sur commande
Total Halbhartkäse	51 411	52 380	51 062	- 1 318	- 2.5	From. à pâte mi-dure, râpé, en poudre
Hartkäse						Total fromages à pâte mi-dure
Kräuterkäse (Schabziger)	1 637	1 924	1 733	- 190	- 9.9	Fromages à pâte dure
Hartkäse mit Schimmelbildung	1	6	8	2	26.7	From. glaronais aux herbes (schabziger)
Caciocavallo, Fontina, Brà u. a.	160	81	261	179	...	Fromage à pâte dure persillée
Emmentaler AOP	5 565	5 658	5 066	- 593	- 10.5	Caciocavallo, Fontina, Brà etc.
Switzerland Swiss	2 447	1 542	2 330	788	51.1	Emmentaler AOP
Le Gruyère AOP	14 430	14 443	14 625	182	1.3	Switzerland Swiss
Andere Hartkäse	4 531	5 814	6 049	235	4.0	Le Gruyère AOP
Hartkäse, gerieben, pulverisiert	571	394	525	130	33.0	Autres fromages à pâte dure
Total Hartkäse	29 342	29 863	30 595	733	2.5	Fromages à pâte dure, râpé, en poudre
Extra Hartkäse						Total fromages à pâte dure
Sbrinz AOP	1 467	1 423	1 429	6	0.5	Fromages à pâte extra-dure
Grana	5 616	5 563	4 516	- 1 047	- 18.8	Sbrinz AOP
Total Extra Hartkäse	7 082	6 985	5 945	- 1 040	- 14.9	Grana
Schaf-, Ziegenkäse	1 130	1 155	1 191	36	3.1	Total fromages à pâte extra-dure
Total Käse	161 264	165 351	170 208	4 857	2.9	Fromage chèvre et brebis
Schmelzkäse						Total fromages
Schmelzkäse	7 954	7 817	7 685	- 133	- 1.7	Fromages fondus
Fertigfondue	3 516	3 264	3 270	6	0.2	Fromage fondu
Total Schmelzkäse	11 470	11 081	10 955	- 126	- 1.1	Fondue prête à l'emploi
						Total fromages fondus

Agristat

Agristat

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 Asylwesene), 2012: 8 140 000 Personen, 2013: 8 210 000 Personen, 2014: 8 300 000 Personen, 2015: 8 410 000 Personen.
En kg par habitant. Population résidante moyenne = moyenne corrigée avec l'excédent de touristes et de résidents de courte durée (entre autres réfugiés), 8 140 000 personnes en 2012, 8 210 000 personnes en 2013, 8 300 000 personnes en 2014, 8 410 000 personnes en 2015.

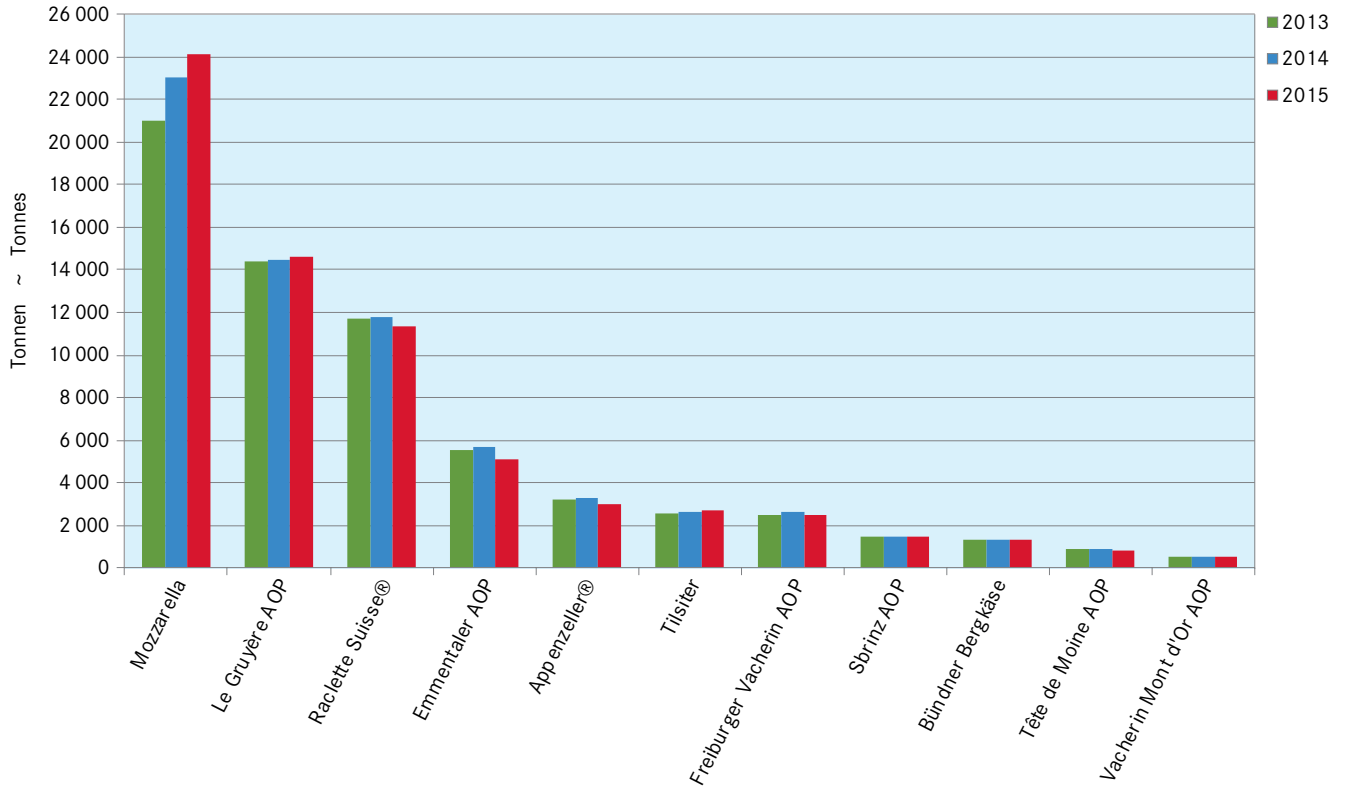
Produkt	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Produit
				absolut	%	
Konsummilch						Lait de consommation
Vollmilch						Lait entier
Selbstversorgung und Offenverkauf	7.3	6.3	5.7	- 0.6	- 9.3	Autoapprovisionnement et vente en vrac
Pasteurisierte Vollmilch	5.6	5.4	5.2	- 0.2	- 4.2	Lait entier pasteurisé
UHT-Vollmilch	2.4	2.3	2.0	- 0.2	- 9.1	Lait entier UHT
Total Vollmilch	15.3	14.0	13.0	- 1.0	- 7.3	Total lait entier
Standardisierte Milch						Lait standardisé
Pasteurisierte Milch	15.5	14.9	14.4	- 0.5	- 3.4	Lait pasteurisé
UHT	32.4	31.8	30.3	- 1.5	- 4.7	UHT
Total standardisierte Milch	47.9	46.7	44.7	- 2.0	- 4.3	Total lait standardisé
Fettangereicherte Milch	0.1	0.1	0.1	0.0	- 1.2	Lait enrichi en matière grasse
Magermilch	1.6	1.5	1.4	- 0.1	- 5.9	Lait écrémé
Total Konsummilch	64.9	62.3	59.1	- 3.1	- 5.0	Total lait de consommation
Milchgetränke	8.8	9.4	9.9	0.4	4.7	Boissons lactées
Jogurt	17.9	17.4	17.0	- 0.4	- 2.5	Yogourt
Butter						Beurre
Vorzugsbutter	0.8	0.8	0.8	0.0	3.6	Beurre de choix
Milch- und Sirtenrahmbutter ¹	0.4	0.5	0.5	0.0	9.8	Beurre de crème de lait et de petit-lait ¹
«Die Butter»	1.4	1.4	1.3	- 0.1	- 8.1	« Le Beurre »
Bäckerei-, Industriebutter, MilCHFettfraktionen	2.1	2.0	2.0	- 0.1	- 3.5	Beurre de boulangerie et d'industrie, fractions de graisse lactique
Eingesottene Butter	0.7	0.7	0.6	0.0	- 3.7	Beurre fondu
Bratcrème, Butter in Spezialprodukten	0.1	0.1	0.1	0.0	- 1.7	Crème à rôtir, beurre dans produits spéciaux
Total Butter	5.5	5.4	5.3	- 0.1	- 2.5	Total beurre
Rahm						Crème
Vollrahm, Doppelrahm	4.0	4.0	4.0	0.0	- 0.4	Crème entière, Double-crème
Halbrahm	1.7	1.7	1.6	- 0.1	- 4.0	Demi-crème
Kaffeerahm	2.8	2.6	2.6	- 0.1	- 2.9	Crème à café
Total Konsumrahm	8.6	8.3	8.2	- 0.2	- 1.9	Total crème de consommation
Käse und Schmelzkäse						Fromage et fromage fondu
Frischkäse, Quark, Rohziger, Frischkäsegallerte	6.8	7.1	7.7	0.6	8.5	Fromage frais, séré, sérac et caillé de fromage frais
Weichkäse	2.0	2.0	2.0	0.1	3.1	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	6.3	6.3	6.1	- 0.2	- 3.7	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	3.6	3.6	3.6	0.0	1.2	Fromage à pâte dure
Extra Hartkäse	0.9	0.8	0.7	- 0.1	- 15.9	Fromage à pâte extra-dure
Spezialprodukte, Schaf-, Ziegenkäse	0.1	0.1	0.1	0.0	1.0	Produits spéciaux, fromage chèvre et brebis
Schmelzkäse, Fertigfondue	1.4	1.3	1.3	0.0	- 2.3	Fromage fondu, fondue prête à l'emploi
Total Käse und Schmelzkäse	21.0	21.2	21.5	0.3	1.5	Total fromage et fromage fondu

¹ Inbegriffen Ortsverkäufe und nicht erfasste Produkte

¹ Y compris les ventes locales et la production non recensées

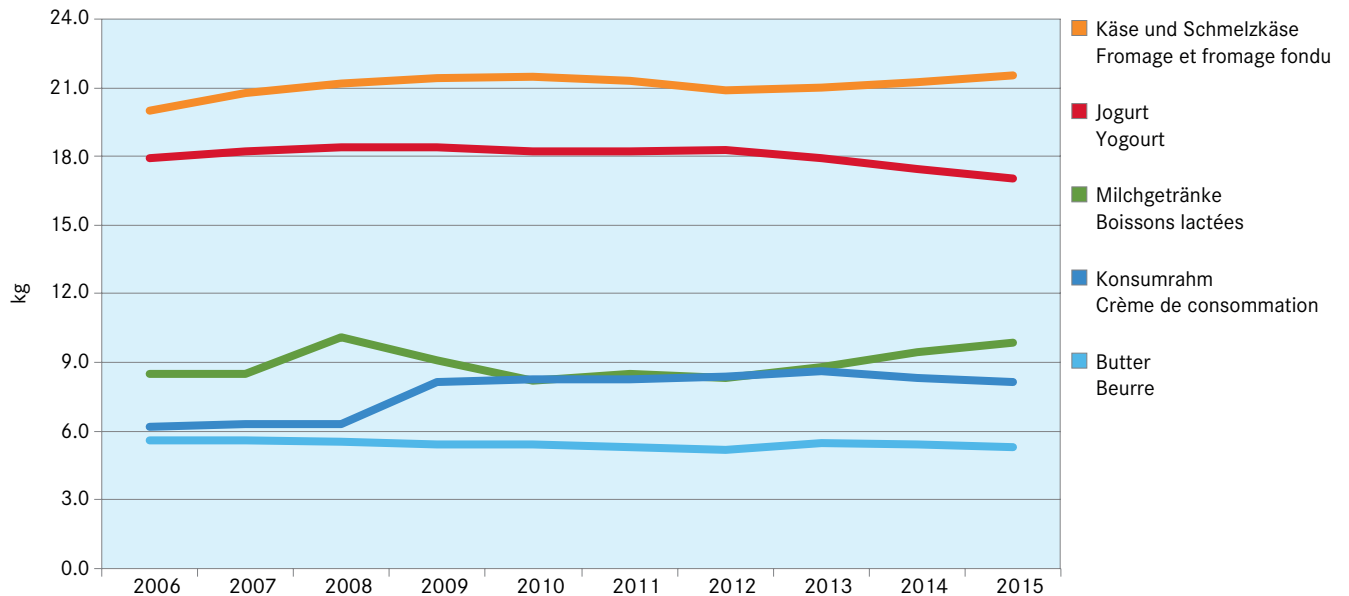
Verbrauch ausgewählter Käsesorten Consommation de fromages choisis

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 2014 Apport du lait relatif à l'approvisionnement en substances nutritives, 2014

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	39 102	299 599	424 640	986 623	Denrées alimentaires totales
Pflanzliche Nahrungsmittel	27 202	116 964	219 831	918 577	Denrées alimentaires végétales
Tierische Nahrungsmittel	11 900	182 634	204 809	68 046	Denrées alimentaires animales
Milch	5 791	78 016	89 054	66 600	Lait
Konsummilch	1 346	17 736	16 613	24 840	Lait de consommation
Quark	56	1 719	476	443	Séré
Frischkäse	420	7 377	7 437	988	Fromage frais
Weichkäse	183	3 609	3 258	12	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	784	12 904	14 963	275	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	577	8 726	11 345	267	Fromage à pâte dure
Rahm	767	1 661	18 628	2 346	Crème
Jogurt	359	4 848	4 615	6 176	Yogourt
Übrige Milchprodukte ¹	1 300	19 436	11 721	31 255	Autres produits laitiers ¹
Butter	1 405	240	37 077	275	Beurre
	Pro Kopf und Tag ~ Par personne et jour				
	kJ	g	g	g	
Nahrungsmittel insgesamt	12 891	98.8	140.0	325.3	Denrées alimentaires totales
Pflanzliche Nahrungsmittel	8 968	38.6	72.5	302.8	Denrées alimentaires végétales
Tierische Nahrungsmittel	3 923	60.2	67.5	22.4	Denrées alimentaires animales
Milch	1 909	25.7	29.4	22.0	Lait
Konsummilch	444	5.8	5.5	8.2	Lait de consommation
Quark	18	0.6	0.2	0.1	Séré
Frischkäse	138	2.4	2.5	0.3	Fromage frais
Weichkäse	60	1.2	1.1	0.0	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	258	4.3	4.9	0.1	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	190	2.9	3.7	0.1	Fromage à pâte dure
Rahm	253	0.5	6.1	0.8	Crème
Jogurt	118	1.6	1.5	2.0	Yogourt
Übrige Milchprodukte ¹	429	6.4	3.9	10.3	Autres produits laitiers ¹
Butter	463	0.1	12.2	0.1	Beurre
	In % des Gesamtverbrauchs ~ En % de la consommation totale				
Nahrungsmittel insgesamt	100.0	100.0	100.0	100.0	Denrées alimentaires totales
Pflanzliche Nahrungsmittel	69.6	39.0	51.8	93.1	Denrées alimentaires végétales
Tierische Nahrungsmittel	30.4	61.0	48.2	6.9	Denrées alimentaires animales
Milch	14.8	26.0	21.0	6.8	Lait
Konsummilch	3.4	5.9	3.9	2.5	Lait de consommation
Quark	0.1	0.6	0.1	0.0	Séré
Frischkäse	1.1	2.5	1.8	0.1	Fromage frais
Weichkäse	0.5	1.2	0.8	0.0	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	2.0	4.3	3.5	0.0	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	1.5	2.9	2.7	0.0	Fromage à pâte dure
Rahm	2.0	0.6	4.4	0.2	Crème
Jogurt	0.9	1.6	1.1	0.6	Yogourt
Übrige Milchprodukte ¹	3.3	6.5	2.8	3.2	Autres produits laitiers ¹
Butter	3.6	0.1	8.7	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 2014 Apport du lait relatif à l'approvisionnement en substances minérales, 2014

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.
Donnés 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	3 407	4 832	1 182	52 471	40 218	Denrées alimentaires totales
Pflanzliche Nahrungsmittel	719	1 957	875	43 481	18 161	Denrées alimentaires végétales
Tierische Nahrungsmittel	2 688	2 875	307	8 990	22 057	Denrées alimentaires animales
Milch	2 585	1 915	190	427	9 797	Lait
Konsummilch	642	489	60	189	2 038	Lait de consommation
Quark	14	23	2	45	76	Séré
Frischkäse	130	107	5	67	997	Fromage frais
Weichkäse	79	59	3	39	483	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	386	255	14	100	1 935	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	337	204	12	107	1 474	Fromage à pâte dure
Rahm	57	50	6	50	193	Crème
Jogurt	163	129	14	26	489	Yogourt
Übrige Milchprodukte ¹	778	597	74	- 196	2 112	Autres produits laitiers ¹
Butter	7	9	1	4	88	Beurre
	Pro Kopf und Tag ~ Par personne et jour					
	mg	mg	mg	µg	µg	
Nahrungsmittel insgesamt	1 123	1 593	390	17 299	13 260	Denrées alimentaires totales
Pflanzliche Nahrungsmittel	237	645	288	14 335	5 988	Denrées alimentaires végétales
Tierische Nahrungsmittel	886	948	101	2 964	7 272	Denrées alimentaires animales
Milch	852	631	63	141	3 230	Lait
Konsummilch	212	161	20	62	672	Lait de consommation
Quark	4	8	1	15	25	Séré
Frischkäse	43	35	2	22	329	Fromage frais
Weichkäse	26	20	1	13	159	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	127	84	5	33	638	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	111	67	4	35	486	Fromage à pâte dure
Rahm	19	16	2	16	64	Crème
Jogurt	54	43	5	9	161	Yogourt
Übrige Milchprodukte ¹	256	197	24	- 65	696	Autres produits laitiers ¹
Butter	2	3	0	1	29	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	21.1	40.5	74.0	82.9	45.2	Denrées alimentaires végétales
Tierische Nahrungsmittel	78.9	59.5	26.0	17.1	54.8	Denrées alimentaires animales
Milch	75.9	39.6	16.1	0.8	24.4	Lait
Konsummilch	18.8	10.1	5.1	0.4	5.1	Lait de consommation
Quark	0.4	0.5	0.1	0.1	0.2	Séré
Frischkäse	3.8	2.2	0.4	0.1	2.5	Fromage frais
Weichkäse	2.3	1.2	0.3	0.1	1.2	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	11.3	5.3	1.2	0.2	4.8	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	9.9	4.2	1.0	0.2	3.7	Fromage à pâte dure
Rahm	1.7	1.0	0.5	0.1	0.5	Crème
Jogurt	4.8	2.7	1.2	0.0	1.2	Yogourt
Übrige Milchprodukte ¹	22.8	12.4	6.3	- 0.4	5.3	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 erlaubt die Auswertung des Milchpreismonitorings der Schweizer Milchproduzenten (Tabellen 8.3 und 8.4). Der Produzentenpreisindex für Rohmilch basiert auf den zuvor erwähnten Erhebungen der Sektion Marktbeobachtung des BLW und ist Teil des landwirtschaftlichen Produzentenpreisindex des Bundesamtes für Statistik (8.5). Ganz am anderen Ende der Nahrungsmittelkette stehen die Konsumentenpreise. Solche werden durch das Bundesamt für Landwirtschaft und das Bundesamt für Statistik erhoben (BFS) (Tabelle 8.6). Das BFS führt auch den Landesindex der Konsumentenpreise (LIK), der die Indices für Milch und Milchprodukte enthält (Tabelle 8.7). Im Jahr 2015 sind sowohl die Produzentenpreise (-9,3%) als auch die Konsumentenpreise (-1,4%) gesunken.

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 (tableaux 8.3 et 8.4). 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 (8.5). 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 8.6). 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 8.7). En 2015, les prix à la production (-9,3%) comme les prix à la consommation (-1,4%) ont diminué.

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

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

Jahre Milchart	Monate ~ mois												Année Type du lait	
	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
2011														2011
Verkehrsmilch	62.86	62.89	61.97	62.55	62.67	64.35	64.95	65.00	65.20	65.46	63.50	62.85	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	67.59	66.26	64.80	64.62	65.27	67.51	68.82	69.69	69.78	70.28	68.31	67.75	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	62.48	62.88	61.45	61.02	59.44	60.48	61.50	61.37	62.32	63.34	62.94	63.00	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	67.06	66.58	65.09	65.47	64.46	65.31	66.28	67.33	68.14	68.83	68.24	68.43	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	63.22	62.89	62.49	62.06	62.24	66.05	67.74	68.30	69.65	70.00	70.87	70.18	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	67.46	67.34	66.25	65.72	66.35	69.86	71.03	71.86	73.27	72.95	72.88	73.27	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	70.32	69.85	69.05	67.58	67.67	68.50	69.04	69.16	69.36	67.32	66.06	64.87	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	73.47	72.55	71.33	70.86	70.96	71.55	73.20	73.52	73.93	72.67	72.32	71.59	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	
2015													2015	
Verkehrsmilch	63.37	61.01	59.12	58.86	59.21	60.56	62.16	62.89	64.03	64.78	64.32	62.93	Lait commercialisé	
Industriemilch	58.56	56.34	54.77	54.56	54.56	55.82	56.97	58.10	59.01	60.41	59.50	58.21	Lait d'usine	
verkäste Milch	70.47	66.94	65.22	64.98	65.27	66.26	67.47	68.13	69.08	69.39	68.57	67.09	Transf. en fromage	
Biomilch	77.77	75.49	72.66	72.72	72.55	77.07	82.05	82.39	83.48	80.89	79.43	78.07	Lait bio	

¹ **Im Milchpreis enthalten sind:** Basispreis inkl. Verkäsungszulage, Zuschläge und Abzüge (Saison, Menge, Gehalt, Qualität), Transportkosten, Gewinnbeteiligungen, Nachzahlungen, Zuschläge und Abzüge für Kühlung, Bioprämien, Betriebskosten der Sammelstellen sofern bekannt.

Nicht im Milchpreis enthalten sind: Zulage für silofreie Fütterung, Abgaben an Organisationen und Verbände, Molke, Vorbezüge jeglicher Art.

¹ **Ce prix moyen comprend:** prix de base, supplément pour le lait transformé en fromage, suppléments et déductions (saison, quantité, composition, qualité), frais de transport, participations au bénéfice, versements ultérieurs, suppléments et déductions pour refroidissement, primes bio, coûts d'exploitation des centres collecteurs s'ils sont connus.

Ce prix moyen ne comprend pas: Primes de non-ensilage, taxes à des organisations et des associations, petit-lait, achats anticipés de tout genre.

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

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

Milchart	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014		Type du lait
									Variation 2015/2014		
									absolut	%	
Verkehrsmilch	77.65	64.78	61.79	63.65	61.79	66.30	68.23	61.87	- 6.36	- 9.3	Lait commercialisé
Industriemilch	76.57	62.79	59.46	60.67	57.88	63.08	65.15	57.09	- 8.06	- 12.4	Lait industriel
Verkäste Milch	77.88	68.12	67.07	67.58	66.73	70.13	72.32	67.46	- 4.86	- 6.7	Transf. en fromage
Biomilch	86.12	77.50	74.72	77.42	77.60	77.49	78.57	77.51	- 1.06	- 1.3	Lait bio

¹ **Im Milchpreis enthalten sind:** Basispreis inkl. Verkäsungszulage, Zuschläge und Abzüge (Saison, Menge, Gehalt, Qualität), Transportkosten, Gewinnbeteiligungen, Nachzahlungen, Zuschläge und Abzüge für Kühlung, Bioprämien, Betriebskosten der Sammelstellen sofern bekannt.

Nicht im Milchpreis enthalten sind: Zulage für silofreie Fütterung, Abgaben an Organisationen und Verbände, Molke, Vorbezüge jeglicher Art.

¹ **Ce prix moyen comprend :** prix de base, supplément pour le lait transformé en fromage, suppléments et déductions (saison, quantité, composition, qualité), frais de transport, participations au bénéfice, versements ultérieurs, suppléments et déductions pour refroidissement, primes bio, coûts d'exploitation des centres collecteurs s'ils sont connus.

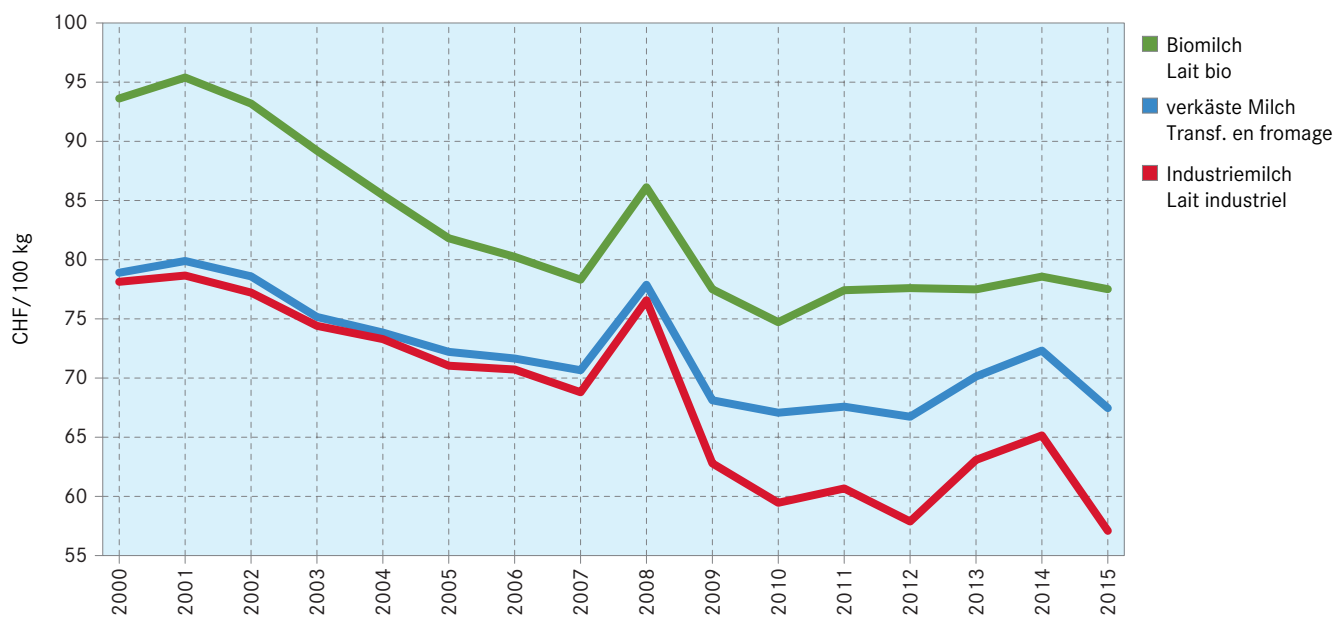
Ce prix moyen ne comprend pas : Primes de non-ensilage, taxes à des organisations et des associations, petit-lait, achats anticipés de tout genre.

Bundesamt für Landwirtschaft (BLW), Sektion Marktbeobachtung

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

Produzentenmilchpreis Prix du lait à la production

Siehe Tabelle 8.2 ~ Voir tableau 8.2



8.3 Standard-Produzentenpreise für Molkereimilch Prix à la production standardisés du lait d'industrie

Preisbasis¹: 180 000 kg Jahresmenge bei 73 g Fett und Eiweiss pro kg, Hofabfuhr, in CHF/kg

Base de prix¹: 180 000 kg de quantité annuelle avec 73 g de graisse et de protéine par kg, départ ferme, en CHF/kg

Erstmilchkäufer	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014		Premiers acheteurs de lait
				absolut	%	
ÖLN-Milch						
Lanz Molkerei AG	63.58	66.85	61.21	- 5.64	- 8.4	Lanz Molkerei AG
FTPL-Lati	60.02	62.72	61.16	- 1.56	- 2.5	FTPL-Lati
Elsa SA	60.46	63.08	59.73	- 3.35	- 5.3	Elsa SA
Schwyzer Milchhuus	61.68	64.09	57.97	- 6.12	- 9.5	Schwyzer Milchhuus
LRG	58.75	62.57	57.64	- 4.93	- 7.9	LRG
Hochdorf Swiss Milk AG	62.04	65.24	57.32	- 7.91	- 12.1	Hochdorf Swiss Milk AG
ZMP	63.82	65.71	57.29	- 8.42	- 12.8	ZMP
Emmi AG	62.37	62.84	57.15	- 5.69	- 9.1	Emmi AG
Miba Sammelstelle	63.40	66.82	56.67	- 10.15	- 15.2	Miba Sammelstelle
Strähl Käse AG	60.75	65.35	56.53	- 8.82	- 13.5	Strähl Käse AG
Thur Milch Ring AG	60.12	64.29	56.32	- 7.97	- 12.4	Thur Milch Ring AG
Fuchs und Imlig	63.78	64.77	55.60	- 9.17	- 14.2	Fuchs und Imlig
Züger Frischkäse AG	63.14	64.84	55.51	- 9.33	- 14.4	Züger Frischkäse AG
Prolait Sammelstelle	61.51	64.53	54.81	- 9.72	- 15.1	Prolait Sammelstelle
NordOstMilch AG	62.10	63.75	54.62	- 9.13	- 14.3	NordOstMilch AG
Arnold AG	61.07	62.36	54.22	- 8.15	- 13.1	Arnold AG
aaremilch AG Sammelstelle	...	64.04	54.05	- 9.99	- 15.6	aaremilch AG Sammelstelle
Milco	60.48	62.87	53.18	- 9.69	- 15.4	Milco
Crema SA	60.13	62.82	52.78	- 10.04	- 16.0	Crema SA
Prolait	58.71	61.58	51.83	- 9.75	- 15.8	Prolait
Miba	61.09	61.59	51.47	- 10.12	- 16.4	Miba
aaremilch AG	60.43	61.38	51.46	- 9.92	- 16.2	aaremilch AG
Mittel ÖLN-Milch	61.61	63.72	55.42	- 8.30	- 13.0	Moyenne Lait PER
Erstmilchkäufer Bio-Milch						
ZMP	79.69	82.26	81.64	- 0.62	- 0.8	ZMP
Emmi AG	79.42	81.72	81.18	- 0.55	- 0.7	Emmi AG
Crema SA	80.19	80.65	80.15	- 0.50	- 0.6	Crema SA
Strähl Käse AG	78.47	80.29	78.94	- 1.35	- 1.7	Strähl Käse AG
Biedermann Molkerei AG	78.47	80.10	78.45	- 1.66	- 2.1	Biedermann Molkerei AG
LRG	77.96	78.33	77.33	- 1.00	- 1.3	LRG
aaremilch AG	77.39	76.53	76.15	- 0.37	- 0.5	aaremilch AG
Miba	77.64	78.16	74.88	- 3.28	- 4.2	Miba
Züger Frischkäse AG	78.14	80.09	73.63	- 6.46	- 8.1	Züger Frischkäse AG
Biomilchpool GmbH	69.83	72.90	73.44	0.54	0.7	Biomilchpool GmbH
Schwyzer Milchhuus	76.83	76.60	73.24	- 3.37	- 4.4	Schwyzer Milchhuus
Mittel Erstmilchkäufer Bio-Milch	75.01	77.15	76.30	- 0.85	- 1.1	Moyenne Premiers acheteurs de lait bio
Lait PER						
Premiers acheteurs de lait bio						
ZMP	79.69	82.26	81.64	- 0.62	- 0.8	ZMP
Emmi AG	79.42	81.72	81.18	- 0.55	- 0.7	Emmi AG
Crema SA	80.19	80.65	80.15	- 0.50	- 0.6	Crema SA
Strähl Käse AG	78.47	80.29	78.94	- 1.35	- 1.7	Strähl Käse AG
Biedermann Molkerei AG	78.47	80.10	78.45	- 1.66	- 2.1	Biedermann Molkerei AG
LRG	77.96	78.33	77.33	- 1.00	- 1.3	LRG
aaremilch AG	77.39	76.53	76.15	- 0.37	- 0.5	aaremilch AG
Miba	77.64	78.16	74.88	- 3.28	- 4.2	Miba
Züger Frischkäse AG	78.14	80.09	73.63	- 6.46	- 8.1	Züger Frischkäse AG
Biomilchpool GmbH	69.83	72.90	73.44	0.54	0.7	Biomilchpool GmbH
Schwyzer Milchhuus	76.83	76.60	73.24	- 3.37	- 4.4	Schwyzer Milchhuus

¹ Für die beobachteten Milchkäufer von Molkereimilch berechnet die SMP den Standard-Produzentenpreis (SPP). Die Erhebung beruht auf den Vertragsbedingungen und Angaben der Milchkäufer sowie den Milchgeldabrechnungen der Produzenten. Die Berechnungsbasis bildet eine jährliche Liefermenge von 180 000 Kilogramm Milch mit einem standardisierten Gehalt von 4,0% Fett und 3,3% Eiweiss. Die Milch wird jeden zweiten Tag ab Hof abgeholt.

In diesem Durchschnittspreis sind enthalten: Zuschläge und Abzüge für die saisonale Preisstaffelung, Lademengenzuschläge, Transportkostenbeteiligungen, Beiträge an die Marktentlastung, die Abzüge für die Segmentierung sowie allfällige Nachzahlungen, Boni und Prämien.

In diesem Durchschnittspreis sind nicht enthalten: Beiträge für die allgemeinverbindlichen Marketingmassnahmen bei Milch und Käse sowie die freiwilligen Beiträge an landwirtschaftliche Organisationen, Qualitätsabzüge (wenn der Qualitätsstandard nicht erfüllt ist).

¹ Pour les acheteurs de lait de centrale qui font l'objet de cette surveillance, la FPSL calcule le prix standardisé producteur (PSP). Elle se réfère pour cela aux conditions contractuelles, aux indications des acheteurs et aux décomptes de la paie du lait des producteurs. Le calcul est basé sur une livraison annuelle de 180 000 kilos de lait d'une teneur standardisée de 4,0% de matière grasse et de 3,3% de protéine. Le lait est collecté tous les deux jours à la ferme.

Ce prix moyen tient compte des éléments suivants: suppléments et des déductions dus à la variation saisonnière, des suppléments de quantité par arrêt, des participations aux frais de transport, des contributions à l'allègement du marché, des déductions liées à la segmentation et des arriérés, bonus et primes.

Ce prix moyen ne tient pas compte des éléments suivants: contributions pour le marketing en faveur du lait et du fromage, qui jouissent de la force obligatoire générale, et des cotisations volontaires à diverses organisations agricoles, déductions de qualité (standards non respectés).

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

Mittlere Produzentenpreise ¹ in CHF/100 kg ~ Prix à la production moyens ¹ en CHF/100 kg

Käsesorte	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Variété de fromage
				absolut	%	
ÖLN-Milch						Lait PER
Vacherin Fribourgeois AOP	81.06	83.26	80.05	- 3.21	- 3.86	Vacherin Fribourgeois AOP
Le Gruyère AOP	78.94	81.62	79.71	- 1.91	- 2.35	Le Gruyère AOP
Walliser Raclette AOP	78.25	78.25	78.25	0.00	0.00	Raclette du Valais AOP
Appenzeller®	75.18	80.13	74.50	- 5.63	- 7.03	Appenzeller®
Tilsiter Switzerland	69.45	74.82	73.26	- 1.56	- 2.08	Tilsiter Switzerland
Tête de Moine AOP	75.27	75.46	71.93	- 3.53	- 4.68	Tête de Moine AOP
Sbrinz AOP	66.53	70.15	65.32	- 4.83	- 6.89	Sbrinz AOP
Emmentaler AOP	62.08	68.34	61.19	- 7.15	- 10.46	Emmentaler AOP
Mittel Käseemilch ÖLN	71.93	76.11	72.80	- 3.31	- 4.35	Prix moyen du lait de fromagerie PER
Bio-Milch						Lait bio
Le Gruyère AOP	92.68	95.06	93.49	- 1.57	- 1.65	Le Gruyère AOP
Bündner Bergkäse	80.80	80.72	80.06	- 0.66	- 0.82	Fromage de montagne des Grisons
Emmentaler AOP	75.23	77.92	73.97	- 3.95	- 5.07	Emmentaler AOP
Mittel Bio-Milch	...	...	...	...	...	Prix moyen du lait bio

¹ Die Werte basieren auf monatlich ausbezahlten Durchschnittsmilchpreisen nach Käsesorten von Milchgeldabrechnungen der Preismelder (Erfüllungsort: franco Käseerei).

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), Marktsplattung auf der Vertragsmenge.

In diesem Durchschnittspreis sind nicht enthalten: Siloverzichtsulage, 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 24.02.2016

Producteurs Suisses de Lait (PSL), Surveillance du prix de lait,
évaluation du 24.02.2016

8.5 Produzentenpreisindex Indice des prix à la production

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

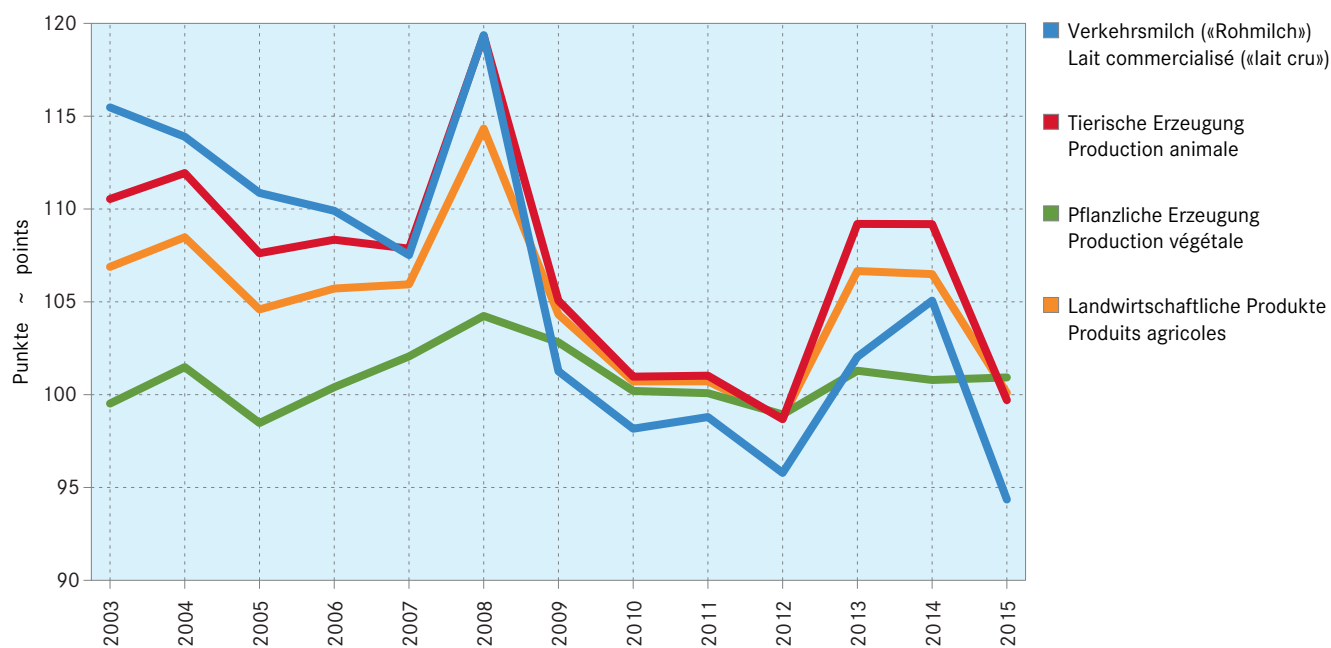
	Gewicht ~ Poids 2010 %	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		
					absolut	%	
Verkehrsmilch («Rohmilch»)	34.7	102.0	105.1	94.4	- 10.7	- 10.2	Lait commercialisé («lait cru»)
Industriemilch	17.1	103.8	106.8	93.9	- 12.9	- 12.1	Lait d'industrie
Käseemilch	15.8	100.0	103.2	93.8	- 9.4	- 9.1	Lait transformé en fromage
Biomilch	1.8	102.9	104.4	103.0	- 1.4	- 1.3	Lait bio
zum Vergleich							En comparaison
Landwirtschaftliche Produkte	100.0	106.7	106.5	100.1	- 6.4	- 6.0	Produits agricoles
Pflanzliche Erzeugung	32.1	101.3	100.8	100.9	0.1	0.1	Production végétale
Tierische Erzeugung	67.9	109.2	109.2	99.7	- 9.5	- 8.7	Production animale

Bundesamt für Statistik (BFS)

Office fédéral de la statistique (OFS)

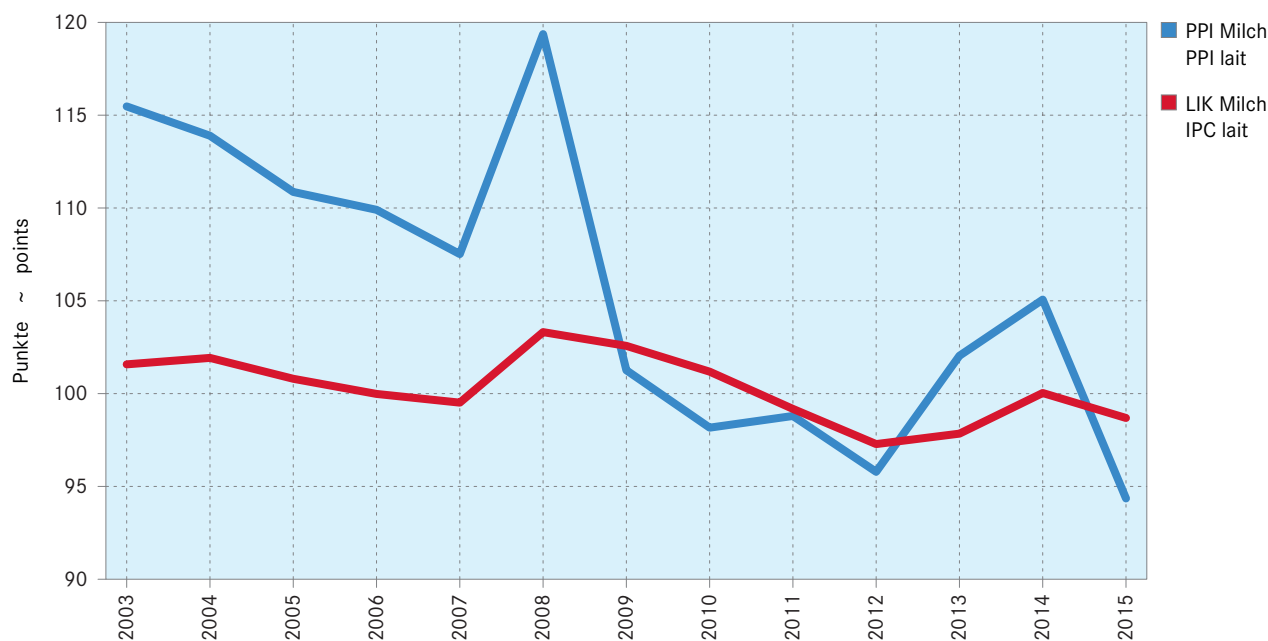
Produzentenpreisindex (PPI) Indice des prix à la production (PPI)

Basis: Dezember 2010 = 100 Punkte, siehe Tabelle 8.5 ~ Base: décembre 2010 = 100 points, voir tableau 8.5



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 8.5 und 8.7 ~ Base: décembre 2010 = 100 points, voir tableaux 8.5 et 8.7



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)

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

In CHF ~ En CHF

Kategorie	Einheit Unité	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		Catégories
					absolut	%	
Konsummilch¹							Lait de consommation¹
Vollmilch, pasteurisiert	1 Liter	1.60	1.65	1.61	-0.04	-2.6	Lait entier pasteurisé
Vollmilch, uperisiert	1 Liter	1.21	1.25	1.24	-0.01	-0.8	Lait entier upérisé
Milchdrink, pasteurisiert	1 Liter	1.55	1.61	1.57	-0.04	-2.3	Lait drink pasteurisé
Milchdrink, uperisiert	1 Liter	1.47	1.47	1.52	0.05	3.5	Lait drink upérisé
Jogurt¹							Yogourt¹
Jogurt, nature	180 g	0.69	0.74	0.80	0.06	8.2	Yogourt nature
Jogurt, mit Aroma	180 g	0.67	0.69	0.71	0.02	2.3	Yogourt aromatisé
Rahm¹							Crème¹
Vollrahm	2,5 dl	1.98	2.03	1.97	-0.06	-2.8	Crème entière
Kaffeerahm	2,5 dl	1.14	1.09	1.00	-0.09	-8.5	Crème à café
Käse							Fromage
Emmentaler Switzerland AOP ¹	100 g	1.56	1.72	1.74	0.02	1.4	Emmentaler Switzerland AOP ¹
Le Gruyère AOP ¹	100 g	1.82	1.84	1.86	0.02	1.3	Le Gruyère AOP ¹
Sbrinz AOP ²	100 g	2.22	2.30	2.32	0.02	0.9	Sbrinz AOP ²
Tilsiter ¹	100 g	1.40	1.56	1.64	0.09	5.6	Tilsiter ¹
Appenzeller® surchoix ²	100 g	1.76	1.84	1.86	0.01	0.8	Appenzeller® surchoix ²
Raclettekäse ²	100 g	1.98	2.11	2.05	-0.06	-2.7	Fromage à raclette ²
Camembert 60% ²	100 g	1.86	1.90	1.86	-0.04	-2.1	Camembert 60% ²
Weichkäse Croûte-mixte ²	100 g	2.25	2.27	2.27	0.00	-0.2	From. à pâte molle, croûte mixte ²
Mozzarella 45% ²	100 g	0.98	1.02	0.99	-0.03	-2.6	Mozzarella 45% ²
Butter¹							Beurre¹
Vorzugsbutter	100 g	1.70	1.76	1.71	-0.05	-2.6	Beurre de choix
Die Butter (Kochbutter)	250 g	3.02	3.15	3.07	-0.08	-2.4	LE BEURRE (Beurre de cuisine)

¹ Quelle: Bundesamt für Statistik

² Quelle: Bundesamt für Landwirtschaft (BLW)

¹ Source: Office fédéral de la statistique (OFS)

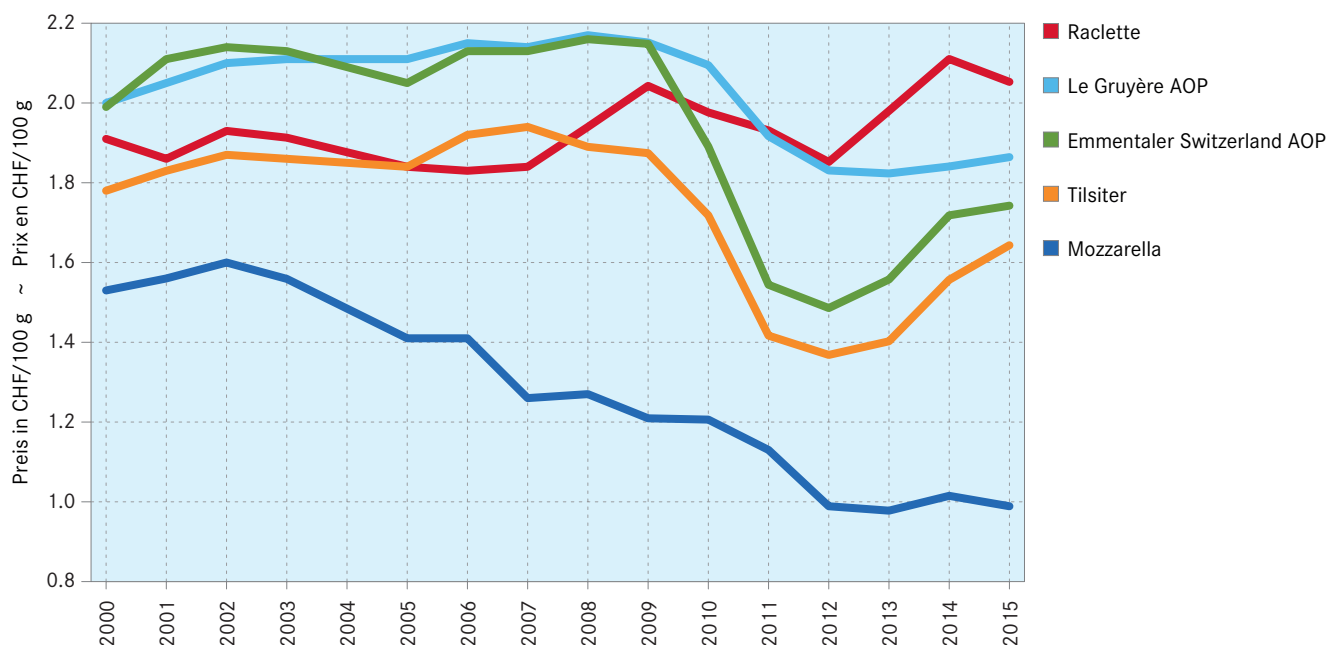
² Source: Office fédéral de l'agriculture (OFAG)

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

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

Konsumentenpreise für Käse Prix à la consommation de fromages

In CHF/100 Gramm, siehe Tabelle 8.6 ~ En CHF/100 grammes, voir tableau 8.6



8.7 Landesindex der Konsumentenpreise Indice suisse des prix à la consommation

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

	Gewicht ~ Poids 2015 %	2013	2014	2015	Veränderung 2015/2014 Variation 2015/2014		
					absolut	%	
Milch, Käse, Eier	1.650	97.6	99.5	98.1	- 1.4	- 1.4	Lait, fromage, oeufs
Milch	0.269	102.9	105.8	104.2	- 1.5	- 1.5	Lait
Vollmilch	0.137	104.9	107.8	106.0	- 1.9	- 1.7	Lait entier
Andere Milch	0.132	100.8	103.7	102.5	- 1.2	- 1.1	Autres laits
Käse	0.796	96.7	99.2	97.9	- 1.3	- 1.3	Fromage
Hartkäse ¹	0.502	97.6	101.2	100.6	- 0.6	- 0.6	à pâte dure ¹
Anderer Käse	0.294	95.2	95.8	93.5	- 2.3	- 2.4	Autres fromages
Andere Milcherzeugnisse	0.306	96.7	97.6	96.8	- 0.7	- 0.8	Autres produits laitiers
Rahm	0.122	93.8	95.5	92.4	- 3.0	- 3.1	Crème
Eier	0.157	98.3	98.1	96.2	- 1.9	- 2.0	Oeufs
Sonstige Nahrungsmittel							Autres produits alimentaires
Brot, Mehl und Nährmittel	1.564	96.4	96.5	96.9	0.4	0.4	Pain, farine et produits alimentaires
Fleisch, Fleischwaren	2.431	99.1	101.2	100.3	- 0.9	- 0.9	Viande
Fisch, Fischwaren	0.387	96.2	100.3	99.1	- 1.2	- 1.2	Poisson
Speisefette und Öle	0.261	102.5	104.5	103.7	- 0.9	- 0.8	Graisses comestibles et huiles
Butter	0.134	100.7	103.2	102.2	- 0.9	- 0.9	Beurre
Früchte, Gemüse, Kartoffeln	1.923	101.6	101.2	99.8	- 1.4	- 1.4	Fruits, légumes, pom. de terre
Zucker, Süßwaren	0.646	96.9	97.5	98.6	1.1	1.1	Denrées sucrées
Sonstige Nahrungsmittel	0.691	95.2	95.6	94.1	- 1.5	- 1.6	Autres produits alimentaires
Sonstige Konsumgüter							Autres biens de consommation
Alkoholfreie Getränke	0.933	99.9	99.1	98.4	- 0.7	- 0.7	Boissons non-alcoolisées
Kaffee, Tee, Kakao	0.399	103.7	101.8	102.3	0.5	0.5	Café, thé, cacao
Alkoholische Getränke und Tabak	1.730	103.4	104.4	104.4	0.0	0.0	Boissons alcoolisées et tabac
Alkoholische Getränke	1.133	99.8	99.7	99.0	- 0.7	- 0.7	Boissons alcoolisées
Tabakwaren	0.597	109.4	112.2	114.0	1.8	1.6	Tabac
Bekleidung und Schuhe	3.819	85.6	84.5	84.7	0.2	0.3	Habillement et chaussures
Wohnen und Energie	25.440	102.6	103.7	103.0	- 0.7	- 0.6	Logement et énergie
Hausrat und laufende Haushaltsführung	4.455	95.4	94.5	92.4	- 2.0	- 2.1	Équipement ménager et entretien courant
Gesundheitspflege	14.858	99.0	98.1	97.7	- 0.4	- 0.4	Santé
Verkehr	11.188	97.4	96.3	92.0	- 4.2	- 4.4	Transport
Nachrichtenübermittlung	2.871	97.1	94.9	94.1	- 0.8	- 0.9	Communications
Freizeit und Kultur	9.751	94.5	94.6	92.7	- 1.9	- 2.0	Loisirs et cultures
Erziehung und Unterricht	0.623	103.8	105.4	106.7	1.3	1.2	Enseignements
Restaurants und Hotels	9.379	103.0	103.7	103.7	0.0	0.0	Restaurants et hôtels
Sonstige Waren und Dienstleistungen	5.400	101.1	100.3	99.5	- 0.8	- 0.8	Autres bien et services
Total	100.000	99.1	99.0	97.9	- 1.1	- 1.1	Total

¹ ab 2006: Hartkäse inkl. Halbhartkäse

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

Bundesamt für Statistik (BFS),
Landesindex der Konsumentenpreise

Office fédéral de la statistique (OFS),
Indice des prix à la consommation

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

Da die zentrale Auswertung der Buchhaltungsdaten durch Agroscope neu strukturiert wird, war es nicht möglich, das vorliegende Kapitel rechtzeitig zu aktualisieren. Die Tabellen der Ausgabe 2014 wurden deshalb unverändert übernommen. Aufgrund der starken Abnahme der Produzentenpreise für die Milch im Jahr 2015 (vgl. Kapitel 8 «Preise») muss jedoch damit gerechnet werden, dass die wirtschaftliche Situation der Milchproduktionsbetriebe sich 2015 deutlich verschlechtert hat. Gemäss der Schätzung der volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung ist der Produktionswert der Milch gegenüber dem Vorjahr um 15% gesunken (vgl. Tabelle 1.3).

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»).

Il n'était pas possible d'actualiser ce chapitre, comme le dépouillement centralisé est restructuré par Agroscope. Les tableaux de l'édition 2014 sont donc repris sans modification. Suite à la forte baisse des prix de lait à la production (voir chapitre 8 « Prix »), il faut compter que la situation économique des exploitations produisant du lait s'est détériorée de manière substantielle en l'an 2015. Selon l'estimation des comptes économiques, la valeur de la production laitière a diminué de 15% par rapport à celle de l'année précédente (voir tableau 1.3).

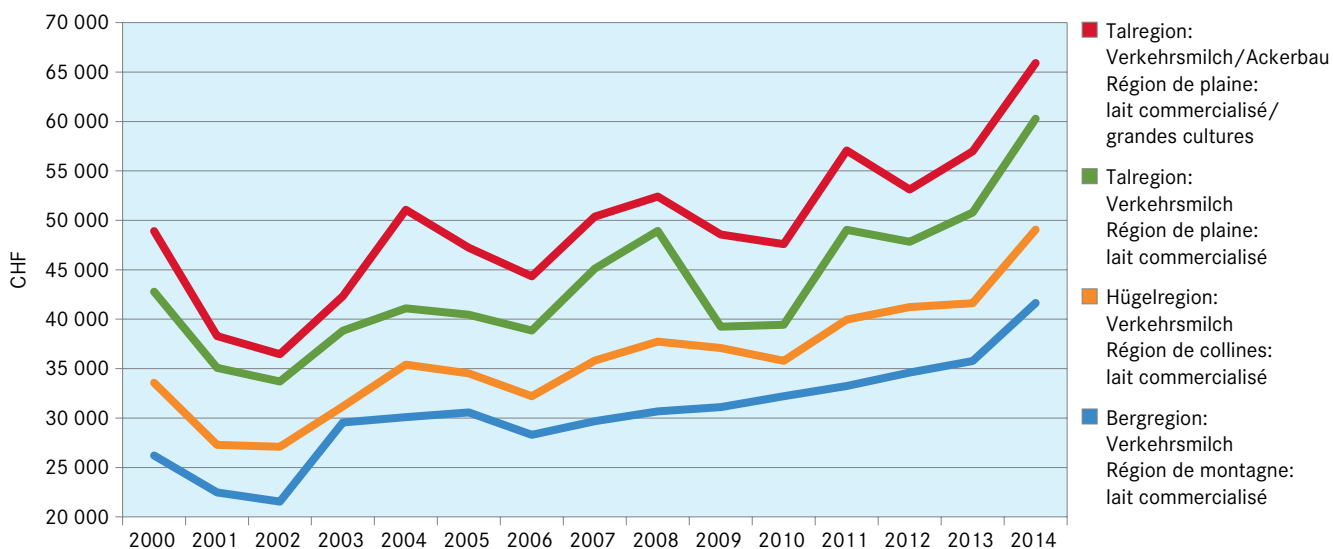
Chaque année, la Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon ART procède au dépouillement centralisé des données comptables de quelque 3000 exploitations agricoles selon des critères uniformes et reconnus. Pour ce faire, ART répartit les exploitations en 11 types selon leur production prioritaire. 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		
					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'oeuvre
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'oeuvre 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'oeuvre
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		
					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'oeuvre
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'oeuvre 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'oeuvre
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		
					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 Arbeits- krafteinheit	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		
					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 Arbeits- krafteinheit	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							Observations/exploitations
Talregion: Verkehrsmilch	Anz. ~ nombre	202	181	175	- 6	- 3.3	Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	Anz. ~ nombre	200	165	136	- 29	- 17.6	Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch	Anz. ~ nombre	475	411	358	- 53	- 12.9	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	Anz. ~ nombre	440	396	355	- 41	- 10.4	Rég. de montagne : lait commercialisé
Rindvieh-GVE je Betrieb							Unité de gros bétail bovin par exploitation
Talregion: Verkehrsmilch	GVE ~ UGB	36.1	37.4	38.1	1	1.9	Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	GVE ~ UGB	33.9	36.3	38.5	2	6.1	Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch	GVE ~ UGB	28.6	29.5	30.0	1	1.7	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	GVE ~ UGB	23.3	23.7	23.8	0	0.4	Rég. de montagne : lait commercialisé
Milchleistung je /Kuh							Rendement laitier par vache
Talregion: Verkehrsmilch	kg	6 987	7 043	7 187	144	2.0	Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	kg	7 788	7 484	7 642	158	2.1	Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch	kg	6 750	6 569	6 713	144	2.2	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	kg	6 164	6 140	6 231	91	1.5	Rég. de montagne : lait commercialisé
Rohleistung total (inkl. Direktzahlungen)							Prestation brute (paiements directs inclus)
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	272 617	292 515	321 832	29 317	10.0	Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	341 262	353 923	375 764	21 841	6.2	Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	218 822	229 847	249 171	19 324	8.4	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	195 553	203 527	216 652	13 125	6.4	Rég. de montagne : lait commercialisé
Davon: Rohleistung Milch, Milchprodukte							Dont: prestation brute du lait, des produits laitiers
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	121 143	136 941	149 269	12 328	9.0	Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	116 374	130 529	150 533	20 004	15.3	Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	83 804	89 505	99 989	10 484	11.7	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	59 076	63 701	69 461	5 760	9.0	Rég. de montagne : lait commercialisé
Sachkosten Tierhaltung							Coûts matériels production animale
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	61 483	71 602	75 352	3 750	5.2	Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	59 614	64 629	68 338	3 709	5.7	Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	46 225	49 484	51 341	1 857	3.8	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	38 354	41 077	41 229	152	0.4	Rég. de montagne : lait commercialisé
Sachstrukturkosten (Strukturkosten 1)							Coûts de structure matériels (coûts de structure 1)
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	102 366	107 386	117 527	10 141	9.4	Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	131 783	132 968	138 828	5 860	4.4	Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	87 487	91 282	98 443	7 161	7.8	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	84 029	84 083	88 943	4 860	5.8	Rég. de montagne : lait commercialisé
Personalkosten, Schuld- und Pachtzinsen (Strukturkosten 2)							Coûts de la main-d'œuvre, fermage, intérêts des dettes (coûts de structure 2)
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	32 470	33 343	35 097	1 754	5.3	Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	48 482	49 420	50 650	1 230	2.5	Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	24 337	25 147	26 220	1 073	4.3	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	19 038	19 049	20 751	1 702	8.9	Rég. de montagne : lait commercialisé
Landwirtschaftliches Einkommen							Revenu agricole
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	64 156	69 528	80 714	11 186	16.1	Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	69 260	76 756	89 082	12 326	16.1	Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	54 689	57 423	66 241	8 818	15.4	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	50 010	53 542	61 570	8 028	15.0	Rég. de montagne : lait commercialisé
Arbeitsverdienst je Familienjahresarbeitskraft							Revenu du travail par unité de travail annuel de la famille
Talregion: Verkehrsmilch	CHF	47 829	50 793	60 291	9 498	18.7	Rég. de plaine : lait commercialisé
Talregion: Verkehrsmilch/Ackerbau	CHF	53 125	56 973	65 905	8 932	15.7	Rég. de plaine : lait comm./grand. cultures
Hügelregion: Verkehrsmilch	CHF	41 219	41 625	49 062	7 437	17.9	Rég. des collines : lait commercialisé
Bergregion: Verkehrsmilch	CHF	34 616	35 765	41 643	5 878	16.4	Rég. de montagne : lait commercialisé

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

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

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 Vollzugsaufgaben erfüllt die im Frühjahr 1998 als Treuhandstelle Milch GmbH gegründete TSM Treuhand GmbH. Die Switzerland Cheese Marketing AG (SCM) ist eine Non-Profit-Organisation, welche Marketing für Schweizer Käse im In- und Ausland im Interesse der ganzen Käsebranche betreibt. 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	2014		2015	
	Verarbeitete Milchmenge Volume transformé 1 000 t	Umsatz Chiffre d'affaires Mio CHF	Verarbeitete Milchmenge Volume transformé 1 000 t	Umsatz Chiffre d'affaires Mio CHF
Emmi AG 	939	3 404	910	3 214
Crema SA 	484	607	473	554
Hochdorf Swiss Milk AG 	335	428	325	544
Elsa - Mifroma Bergsenn Dörig 	274	1 022	275	982
Züger Frischkäse AG 	177	...	134	150
Nestlé Suisse SA 	102	...	103	...
Laiteries Réunies de Genève (LRG) 	41	68	43	61
Strähl AG 	32	...	34	...
Lati SA 	10	25	11	25
Schweizer Milchproduzenten (SMP)	Producteurs Suisses de Lait (PSL)			

10.2 Organisationen der Käsebranche Organisations de la branche fromagère

Organisation		2014			2015		
		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) ²		332	221	10	322	218	10
Emmentaler Switzerland		247	137	17	229	133	16
Raclette Suisse®		126	16	7	137	16	8
Appenzeller®		91	58	7	90	52	6
Tilsiter Switzerland®		31	25	11	32	24	11
Vacherin fribourgeois AOP ³		28	95	3	26	96	3
Tête de Moine AOP ⁴		25	9	2	26	8	2
Raclette du Valais AOP ⁵		23	55	3	22	64	4
Sbrinz AOP		21	27	3	20	27	3
Bündner Bergkäse ⁶		14	9	1	15	9	1
Vacherin Mont d'Or AOP ⁷		4	13	4	4	10	3
Total		942	...	...	923	...	...
Schweizer Alpkäse - davon...		59	1 428	...	57	1 417	...
Kanton Bern		14	592	...	14	587	...
Kanton Freiburg und Waadt ⁸		13	119	...	13	126	...
Kanton Wallis		6	132	...	6	129	...
Kanton Graubünden		6	123	...	6	118	...
Kantone St. Gallen, AI, AR		4	71	...	4	71	...
Kanton Tessin		4	98	...	4	96	...
Kanton Uri		3	95	...	3	96	...
Andere Regionen ~ autres régions		8	198	...	8	194	...

¹ TSM Treuhand GmbH

² Davon 53 Alpbetriebe

³ 60 Käsereien produzieren auch Le Gruyère AOP

⁴ 3 Käsereien produzieren auch Le Gruyère AOP

⁵ inkl. Walliser Käse

⁶ Mitglieder der Sortenorganisation Bündner Bergkäse

⁷ 13 Käsereien produzieren auch Le Gruyère AOP

⁸ davon le Gruyère d'alpage AOP 6 Millionen kg / l'Etivaz AOP 5 Millionen kg

¹ TSM Fiduciaire Sàrl

² Dont 53 alpages

³ 60 fromageries produisent aussi Le Gruyère AOP

⁴ 3 fromageries produisent aussi Le Gruyère AOP

⁵ y inclus le fromage du Valais

⁶ Membres de l'organisation de sorte fromage de montagne des Grisons

⁷ 13 fromageries produisent aussi Le Gruyère AOP

⁸ dont le Gruyère d'alpage AOP 6 millions de kg / l'Etivaz AOP 5 millions de kg

Schweizer Milchproduzenten (SMP)

Producteurs Suisses de Lait (PSL)

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 Welterzeugung 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, Milkschokolade 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

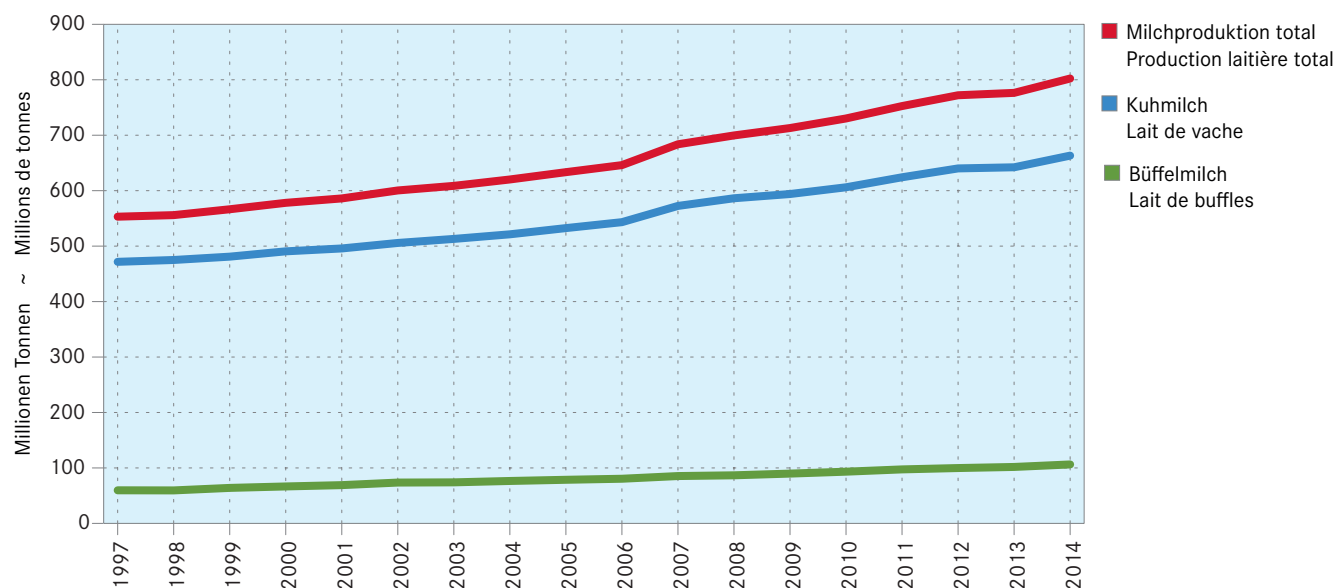
Milchart	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		Catégorie
				absolut	%	
Kuhmilch	640.1	642.2	663.2	21.0	3.3	Lait de vache
Büffelmilch	99.8	101.8	106.3	4.5	4.4	Lait de bufflonne
Ziegenmilch	18.4	18.6	18.8	0.2	1.3	Lait de chèvre
Schafmilch	10.0	10.0	10.1	0.1	0.7	Lait de brebis
Andere	3.7	3.9	3.9	0.0	0.5	Autres
Total	772.1	776.4	802.2	25.9	3.3	Total

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2015, Seite 196

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2015, page 196

Milchproduktion weltweit Production laitière mondiale

Siehe Tabelle 11.1 ~ Voir tableau 11.1



11.2 Milchverarbeitung 2014 Transformation du lait en 2014

In 1 000 Tonnen ~ En milliers de tonnes

Länder	Konsummilch	Frischmilch- produkte	Butter	Käse	Magermilch- pulver	Vollmilchpulver	Pays
	Lait de consommation	Produits laitiers frais	Beurre	Fromage	Poudre de lait écrémé	Poudre de lait entier	
EU 28	31 680	9 353	2 125	8 763	1 590	803	EU 28
China	24 001	5 106	60	26	19	1 100	Chine
USA	22 733	2 158	842	5 194	1 035	47	USA
Brasilien	12 387	...	93	736	154	612	Brésil
Russland	5 318	2 232	251	493	84	28	Russie
Japan	3 560	1 031	61	46	120	12	Japon
Mexiko	3 550	660	20	343	44	136	Mexique
Kanada	2 712	369	87	362	81	...	Canada
Australien	2 658	...	123	348	243	95	Australie
Argentinien	1 956	573	51	583	46	232	Argentine
Südafrika	1 510	227	18	92	2	15	Afrique du Sud
Aegypten	1 261	232	18	279	...	...	Egypte
Ukraine	1 080	470	114	203	55	12	Ukraine
Neuseeland	657	...	570	325	410	1 456	Nouvelle-Zélande
Schweiz	472	268	48	185	29	22	Suisse
Norwegen	426	90	14	94	9	1	Norvège

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2015, Seiten 206-219

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2015, pages 206-219

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 Variation 2013/2012		Pays
				absolut	%	
EU						UE
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
Vereinigtes Königreich	1 815	1 806	1 797	- 9	- 0.5	Royaume-Uni
Italien	1 746	1 755	2 009	254	14.5	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	23 341	23 318	23 560	242	1.0	Total UE
Kontinente						Continents
Asien	103 682	104 933	105 874	941	0.9	Asie
Afrika	65 673	66 870	66 681	- 189	- 0.3	Afrique
Amerika	53 865	53 618	54 221	603	1.1	Amérique
Europa	37 855	37 693	37 546	- 147	- 0.4	Europe
Ozeanien	6 457	6 763	6 525	- 238	- 3.5	Océanie
Total Welt	267 532	269 877	270 848	971	0.4	Total Monde
Länder Top 15						Pays Top 15
Indien	44 900	45 150	44 900	- 250	- 0.6	Inde
Brasilien	23 229	22 804	22 955	151	0.7	Brésil
Sudan	14 706	14 733	14 800	67	0.5	Soudan
China	12 242	12 470	12 159	- 311	- 2.5	Chine
Pakistan	10 493	10 600	11 299	699	6.6	Pakistan
Äthiopien	10 578	10 711	10 900	189	1.8	Ethiopie
USA	9 198	9 233	9 218	- 15	- 0.2	USA
Russische Föderation	8 137	8 069	7 766	- 302	- 3.7	Fédération de Russie
Tansania	6 900	6 900	6 950	50	0.7	Tanzanie
Kenia	5 545	5 720	5 740	20	0.3	Kenya
Türkei	4 761	5 341	5 607	266	5.0	Turquie
Kolumbien	5 300	5 350	5 340	- 10	- 0.2	Colombie
Neuseeland	4 816	5 010	4 784	- 226	- 4.5	Nouvelle-Zélande
Deutschland	4 190	4 190	4 268	77	1.8	Allemagne
Bangladesch	4 059	4 065	4 077	12	0.3	Bangladesh
Usbekistan	3 764	4 017	4 017	0	0.0	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						UE
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						Continents
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						Total Pays 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 Variation 2013/2012		Pays
				absolut	%	
EU						UE
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						Continents
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	6 12 774	6 25 754	6 35 576	9 822	1.6	Total Monde
Top 15						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	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		Produits Principaux pays
				absolut	%	
Butter und Butterfette	911	905	947	42	4.6	Beurre et huile de beurre
Neuseeland	489	486	537	51	10.5	Nouvelle-Zélande
EU 28 ¹	126	127	147	20	15.7	UE 28 ¹
USA	49	94	73	- 21	- 22.3	USA
Australien	56	51	45	- 6	- 11.8	Australie
Andere	191	147	145	- 2	- 1.4	Autres
Magermilchpulver	1 813	1 906	2 218	312	16.4	Poudre de lait écrémé
EU 28 ¹	521	407	646	239	58.7	UE 28 ¹
USA	445	555	553	- 2	- 0.4	USA
Neuseeland	396	398	389	- 9	- 2.3	Nouvelle-Zélande
Australien	170	121	166	45	37.2	Australie
Belarus	76	96	92	- 4	- 4.2	Bélarus
Argentinien	14	25	22	- 3	- 12.0	Argentine
Andere	191	304	350	46	15.1	Autres
Vollmilchpulver	2 420	2 405	2 527	122	5.1	Poudre de lait entier
Neuseeland	1 263	1 313	1 448	135	10.3	Nouvelle-Zélande
EU 28 ¹	386	374	388	14	3.7	UE 28 ¹
Argentinien	205	189	145	- 44	- 23.3	Argentine
Australien	112	100	83	- 17	- 17.0	Australie
Uruguay	61	74	58	- 16	- 21.6	Uruguay
USA	21	40	55	15	37.5	USA
Belarus	33	46	31	- 15	- 32.6	Bélarus
Andere	33	46	31	- 15	- 32.6	Autres
Käse	2 342	2 311	2 227	- 84	- 3.6	Fromage
EU 28 ¹	771	786	718	- 68	- 8.7	UE 28 ¹
USA	261	318	374	56	17.6	USA
Neuseeland	318	288	290	2	0.7	Nouvelle-Zélande
Australien	163	140	167	27	19.3	Australie
Belarus	144	170	158	- 12	- 7.1	Bélarus
Schweiz	62	63	64	1	1.6	Suisse
Argentinien	55	53	57	4	7.5	Argentine
Uruguay	47	45	45	-	0.0	Uruguay
Andere	521	448	354	- 94	- 21.0	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 2015, Seiten 222-223

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2015, pages 222-223

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

In 1 000 Tonnen ~ En milliers de tonnes

Produkte Hauptbeteiligte Länder	2012	2013	2014	Veränderung 2014/2013 Variation 2014/2013		Produits Principaux pays
				absolut	%	
Butter und Butterfette	911	905	947	42	4.6	Beurre et huile de beurre
Russland	118	144	146	2	1.4	Russie
China	49	52	80	28	53.8	Chine
EU 28 ¹	44	43	50	7	16.3	EU 28 ¹
Ägypten	36	42	47	5	11.9	Egypte
Iran	56	46	38	- 8	- 17.4	México
Mexiko	30	40	30	- 10	- 25.0	Iran
Andere	578	538	556	18	3.3	Autres
Magermilchpulver	1 813	1 906	2 218	312	16.4	Poudre de lait écrémé
China	168	235	253	18	7.7	Chine
Mexiko	236	198	203	5	2.5	Mexique
Algerien	112	120	168	48	40.0	Algérie
Indonesien	136	155	146	- 9	- 5.8	Indonésie
Malaysia	105	102	138	36	35.3	Malaisie
Philippinen	106	113	95	- 18	- 15.9	Philippines
Russland	75	110	86	- 24	- 21.8	Russie
Vietnam	76	65	70	5	7.7	Vietnam
Aegypten	60	65	67	2	3.1	Egypte
Andere	739	743	992	249	33.5	Autres
Vollmilchpulver	2 420	2 405	2 527	122	5.1	Poudre de lait entier
China	405	619	671	52	8.4	Chine
Algerien	188	142	204	62	43.7	Algérie
Arabische Emirate	111	112	147	35	31.3	Émirats arabes unis
Venezuela	200	165	134	- 31	- 18.8	Venezuela
Singapore	74	90	85	- 5	- 5.6	Singapour
Thailand	37	33	42	9	27.3	Thaïlande
Malaysia	30	20	32	12	60.0	Malaisie
Brasilien	71	54	30	- 24	- 44.4	Brésil
Aegypten	38	38	30	- 8	- 21.1	Egypte
Andere	1 266	1 132	1 152	20	1.8	Autres
Käse	2 342	2 311	2 227	- 84	- 3.6	Fromage
Russland	399	438	303	- 135	- 30.8	Russie
Japan	235	236	232	- 4	- 1.7	Japon
USA	154	148	166	18	12.2	USA
Mexiko	89	103	99	- 4	- 3.9	México
Australien	74	78	89	11	14.1	Australie
EU 28 ¹	79	76	76		0.0	EU 28 ¹
China	39	47	66	19	40.4	Chine
Schweiz	51	52	54	2	3.8	Suisse
Venezuela	43	40	...	...	...	Venezuela
Brasilien	27	31	...	...	...	Brésil
Andere	1 152	1 062	1 142	80	7.5	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 2015, Seiten 224-225

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2015, pages 224-225

11.8 Pro-Kopf-Verbrauch von Milch und Milchprodukten, 2014 Consommation de lait et de produits laitiers par habitant en 2014

In kg je Kopf ~ En kg par habitant

Länder	Konsummilch Lait de consommation	Butter Beurre	Käse Fromage	Pays
EU 28	62.4	3.7	17.9	UE 28
Finnland	128.5	3.5	25.6	Finlande
Irland	120.1	...	11.5	Irlande
Estland	118.5	...	21.5	Estonie
Grossbritannien	108.4	2.9	11.7	Grande-Bretagne
Dänemark	89.3	4.8	...	Danemark
Schweden	86.0	2.3	20.8	Suède
Spanien	79.8	0.5	9.5	Espagne
Österreich	77.2	5.3	20.9	Autriche
Tschechien	58.9	5.0	16.3	Tchéquie
Deutschland	55.5	6.1	24.6	Allemagne
Frankreich	52.6	8.3	26.7	France
Belgien	51.2	2.3	15.1	Belgique
Italien	50.2	2.3	20.1	Italie
Ungarn	48.3	...	11.6	Hongrie
Slowakei	48.1	3.2	11.7	Slovaquie
Niederlanden	47.5	3.0	20.1	Pays-Bas
Lettland	40.5	...	16.6	Lituanie
Polen	38.6	4.1	16.0	Pologne
Litauen	33.7	...	18.6	Lituanie
Andere Länder				Autres Pays
Australien	110.5	...	...	Australie
Neuseeland	108.5	4.8	8.6	Nouvelle-Zélande
Island	93.4	5.7	25.8	Islande
Norwegen	83.6	2.9	18.9	Norvège
Uruguay	64.1	...	7.7	Uruguay
Schweiz	63.1	5.3	21.6	Suisse
Brasilien	61.3	0.4	3.7	Brésil
Argentinien	45.7	...	12.4	Argentine
Russland	34.9	2.4	5.8	Russie
Mexiko	29.9	0.4	3.7	Mexique
Kanada	...	2.9	12.1	Canada
USA	...	2.5	15.5	USA

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2015, Seite 226-231

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2015, pages 226-231

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	2013		2014		2015		Pays UE
	CHF	€	CHF	€	CHF	€	
Malta	64.23	52.19	56.89	46.84	49.84	46.66	Malte
Griechenland	54.67	44.42	52.42	43.16	44.69	41.84	Grèce
Italien	43.19	44.32	53.83	44.32	41.03	38.41	Italie
Finnland	56.49	45.90	57.00	46.93	40.14	37.58	Finlande
Niederlande	50.65	41.15	49.50	40.75	36.99	34.63	Pays-Bas
Österreich	46.21	37.55	47.93	39.46	36.03	33.73	Autriche
Schweden	52.21	42.42	50.16	41.30	35.63	33.36	Suède
Frankreich	43.57	35.40	46.64	38.40	35.46	33.20	France
Ver. Königreich	44.52	36.17	46.09	37.95	34.99	32.76	Royaume-Uni
Kroatien	42.09	34.20	43.24	35.60	34.81	32.59	Croatie
Dänemark	48.69	39.56	48.68	40.08	34.66	32.45	Danemark
Slowakei	39.95	32.46	41.95	34.54	32.49	30.42	Slovaquie
Portugal	42.81	34.78	42.83	35.26	31.76	29.74	Portugal
Luxemburg	45.41	36.90	45.83	37.73	31.68	29.66	Luxembourg
Irland	46.29	37.61	44.31	36.48	30.66	28.71	Irlande
Slowenien	39.57	32.15	43.11	35.49	30.17	28.25	Slovénie
Belgien	45.67	37.11	43.87	36.12	29.83	27.93	Belgique
Polen	39.77	32.31	39.88	32.83	28.95	27.10	Pologne
Ungarn	41.14	33.43	42.69	35.15	28.30	26.50	Hongrie
Rumänien	33.43	27.16	34.01	28.00	27.87	26.09	Roumanie
Lettland	37.83	30.74	35.30	29.06	23.08	21.61	Lettonie
Litauen	38.94	31.64	34.05	28.03	22.94	21.48	Lituanie
Estland	42.88	34.84	36.40	29.97	22.81	21.36	Estonie
Deutschland	46.83	38.05	45.97	37.85	...	...	Allemagne
Spanien	41.64	33.83	42.97	35.38	...	...	Espagne

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			2014			Pays
	2012	2013	2014	CHF	USD	Euro	
Konsummilchpreise pro 100 kg ~ Prix du lait de consommation par 100 kg							
EU28 (Euro)	32.67	36.51	37.16	45.13	49.37	37.16	UE28 (Euro)
USA (USD)	40.79	44.31	52.91	48.38	52.91	39.83	USA (USD)
Kanada (CAD)	73.43	74.89	76.87	63.68	69.5	52.43	Canada (CAD)
Russland (RUB)	1 503.41	1 587.50	1 960.30	46.73	51.08	38.47	Russie (RUB)
Neuseeland (NZD)	57.20	73.70	67.50	51.26	56	42.20	Nouvelle-Zélande (NZD)
Brasilien (BRL)	83.70	98.10	102.39	39.84	43.38	32.80	Brésil (BRL)
Chile (CLP)	18 877.86	20 017.48	22 880.71	36.68	40.12	30.20	Chili (CLP)
Mexiko (MXN)	524.27	536.89	567.02	39.01	42.66	32.12	México (MXN)
Schweiz (CHF)	60.46	64.96	66.90	66.90	73.02	55.08	Suisse (CHF)
Butterpreise pro Tonne ~ Prix du beurre par tonne							
Deutschland (Euro)	3 080	...	...	...	...	...	Allemagne (Euro)
USA (USD)	3 315	4 013	...	...	...	...	USA (USD)
Weltmarktpreis fob (USD) ¹	3 315	4 013	3 751	3 433	3 751	2 810	Prix mondial fob (USD) ¹
Käsepreis pro Tonne ~ Prix du fromage par tonne							
Grossbritannien Cheddar (Euro)	3 584	...	...	...	...	...	Grande-Bretagne cheddar (Euro)
Neuseeland Cheddar (USD)	3 176	...	...	...	...	...	Nouvelle-Zélande cheddar (USD)
Weltmarktpreis fob Cheddar (USD) ¹	3 825	4 386	4 470	4 090	4 470	3 355	Prix mondial fob cheddar (USD) ¹
Magermilchpulverpreise pro Tonne ~ Prix du poudre de lait écrémé par tonne							
Weltmarktpreis fob (USD) ¹	3 167	4 408	3 745	3 427	3 745	2 797	Prix mondial fob (USD) ¹
Vollmilchpulverpreise pro Tonne ~ Prix du poudre de lait entier par tonne							
Weltmarktpreis fob (USD) ¹	3 234	4 702	3 760	3 441	3 760	2 808	Prix mondial fob (USD) ¹

¹ fob: free on board

¹ fob: free on board

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2015, Seite 232-234

Bulletin of the International Dairy Federation,
World Dairy Situation 2015, pages 232-234

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	2013	2014	2015	Monnaie
Euro (EUR)	1.5576	1.5481	1.3828	1.2308	1.2146	1.0681	Euro (EUR)
USA (USD)	1.6875	1.2450	1.0428	0.9269	0.9151	0.9624	USA (USD)
Kanada (CAD)	1.1360	1.0286	1.0120	0.9002	0.8283	0.7540	Canada (CAD)
Russland (RUB)	5.9821	4.3981	3.4358	2.9128	2.4158	1.5849	Russie (RUB)
Neuseeland (NZD)	0.7692	0.8765	0.7511	0.7602	0.7591	0.6734	Nouvelle-Zélande (NZD)
Brasilien (BRL)	92.2382	51.4494	59.2122	43.1326	38.9365	29.3259	Brésil (BRL)
Mexiko (MXN)	17.8462	11.4335	8.2513	7.2679	6.8793	6.0753	México (MXN)

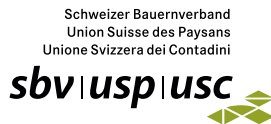
Schweizer Nationalbank (SNB)

Banque nationale suisse (BNS)

Herausgeber ~ Editeurs

Schweizer Bauernverband
Union Suisse des Paysans
Agristat
Laurstrasse 10
5201 Brugg
056 462 51 11

www.agristat.ch



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



swissmilk

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

www.sbv-usp.ch/de/publikationen/
info@agristat.ch

Abonnement:

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

www.sbv-usp.ch/fr/publications/
info@agristat.ch

Erscheinungsweise: jährlich, September

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
Daniel Imwinkelried, SMP	Redaktion
Heinz Minder, SMP	Redaktion
Martin Rügsegger, SMP	Redaktion
Dr. David Escher, SCM	Redaktion
Manuela Sonderegger, SCM	Redaktion
Nejna Gothuey, SBV	Layout
Nicole Gysi, Agristat	Abonnemente
Gabriel Frei, Agristat	Administrative Unterstützung

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
Daniel Imwinkelried, PSL	Rédaction
Heinz Minder, PSL	Rédaction
Martin Rügsegger, PSL	Rédaction
Dr. David Escher, SCM	Rédaction
Manuela Sonderegger, SCM	Rédaction
Nejna Gothuey, USP	Mise en page
Nicole Gysi, Agristat	Abonnements
Gabriel Frei, Agristat	Assistance administrative

Übersetzungen:

Trait d'Union, Bern
SBV Übersetzungen

Traductions:

Trait d'Union, Berne
USP Traductions